PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR

SEDE AMBATO

TECNOLOGIA EN INFORMATICA

Trabajo Práctico de Grado

TEMA:

CONTROL PRESUPUESTARIO DE INGRESOS Y EGRESOS Y CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL TESORERIA, AVALUOS Y CATASTROS

INTEGRANTES:

FABRICIO LOZADA T.
MARCO LOZADA T.
LUIS A. SALINAS C.
VINICIO VIVAS C.

Director:
Analista LUIS FIALLOS

Asesores:
Lcdo. JOSE R. PARRA
Lcda. RUTH MINA

AMBATO - ECUADOR

1995

DEDICATORIA

Con muchor amor y gratitud dedicamos este trabajo a todos nuestros familiares. fuente de inspiración y estímulo para nuestra superación personal. especialmente a nuestros padres que han sabido guiarnos por el camino del bien para de esta manera llegar a la consecución de nuestras metas.

Marco. Fabricio. Cuis y Vinicio

AGRADECIMIENTO

En estas líneas va nuestro profundo agradecimiento a todas las personas e instituciones que de una u otra manera supieron ayudarnos desinteresadamente en la realización de este Trabajo Práctico.

De manera especial a nuestro director Analista Luis Fiallos que con sus conocimientos ayudó a la realización del mismo.

A nuestros asesores Lcdo. José Parra y Lcda. Ruth Mina por su valiosa guía.

Al Presidente del Concejo del I. Municipio de Tisaleo, y al Departamento Financiero del mismo por prestarnos toda su colaboración.

Y a nuestros maestros que sembraron en nosotros la semilla del saber, los mismos que hemos sabido plasmarlos.

Marco, Fabricio, Luis y Vinicio

I N T R O D U C C I O N

La información es un elemento esencial en todos los estratos de la sociedad y uno de los pilares sobre los que se asienta nuestro actual grado de desarrollo. Es importante por tanto darse cuenta del valor que en sí mismo tiene toda información y no perder de vista el hecho de que "conocimiento es poder" y la materia prima de todo conocimiento es la información.

Todo avance científico va acompañado por la rápida innovación tecnológica. La microelectrónica revoluciona casi todos los campos de actividad. Los ordenadores evolucionan radicalmente en menos de lo que se pensaba, siendo así como estas tecnologías confluyen, fusionan y nacen nuevos sistemas; gracias al conocimiento humano y el uso de las ideas para aprovechar la computadora de manera que realice la tarea requerida.

De ahí que un Municipio al ser una Institución Pública, procura el bienestar material de la colectividad del Cantón, por lo que su crecimiento exige, cada vez más, que las aplicaciones utilizadas en su gestión sean versátiles y permitan flexibilidad, necesitando un alto grado de integración entre las partes que lo conforman.

Nuestra aplicación se orientará a la automatización del departamento Financiero en sus secciones de Contabilidad, Administración Presupuestaria; Tesorería, Avalúos y Catastros.

1. ANALISIS PREVIO

1. ANALISIS PREVIO

1.1.- Planificación del Análisis Previo

A C T I V I D A D	D I A S
- Estudio del Sistema Actual.	10
- Crítica del Sistema.	2
- Estudio del Nuevo Sistema.	10

1.2.- Estudio del Sistema Actual.

1.2.1.- Actividades y Estructura de la Institución

La Institución objeto de éste Análisis es el Ilustre Municipio de Tisaleo, cuya función es procurar el bienestar material de la colectividad del Cantón y contribuir al fomento y protección de los intereses locales, así como planificar e impulsar el desarrollo físico-social de éste en sus áreas Urbanas y Rurales.

La organización de la Ilustre Municipalidad está en íntima relación a las políticas nacionales de modernización del Estado; es decir, se cuenta con el personal estrictamente necesario conforme lo demuestra el Orgánico Estructural que se detalla a continuación:

La máxima autoridad del Municipio es el Consejo Cantonal, de éste se desprenden comisiones de servicios que están encaminadas hacia una determinada labor o función.

El Consejo Cantonal se encuentra dirigido por un Presidente, el mismo que tiene un asesor jurídico y una secretaria.

En lo que tiene que ver al nivel operativo el Ilustre Municipio de Tisaleo se encuentra dividido en tres departamentos:

1.- Departamento Financiero, compuesto por:

- Avalúos y Catastros.
- Contabilidad.
- Tesorería.
- Proveeduría y Bodega.

2.- Departamento de Justicia Policía y Vigilancia, compuesto por:

- Comisaría.
- Policía Municipal.
- Aseo público
- Mercado
- Cementerio

3.- Departamento de Obras Publicas, compuesto por:

- Obras Públicas.
- Construcciones y Mantenimientos.

La población aproximada del cantón de Tisaleo es de 12.000 habitantes.

Las recaudaciones se las realiza al contado, y el tipo de moneda es el sucre. Los ingresos propios estimados para el año de 1.995 es de $. 61'972.994,oo y los ingresos corrientes son 313'481.496,oo.

La compra de suministros y materia prima se los realiza a nivel nacional; y de acuerdo a las partidas presupuestarias para el año, los pagos se realiza con cheque siempre y cuando estén autorizados.

El número actual de empleados es de 26 que se encuentran distribuidos en los departamentos que posee el Municipio.

Los objetivos inmediatos de la institución es ampliar sus activos en lo que tiene que ver a Maquinaria siempre y cuando exista el Presupuesto respectivo; con el fin de brindar un mejor servicio a la colectividad; además en lo que se refiere al incremento de personal lo realizan de acuerdo a las necesidades

que tenga la institución previo a un estudio realizado.

1.2.2.- Estudio de las Actividades del Organismo.

Son funciones de la Jefatura Financiera las siguientes:

1. Programar, dirigir, supervisar, controlar, ejecutar, y evaluar las funciones y actividades del Departamento Financiero.

2. Asesorar en materia financiera al Concejo, a las comisiones permanentes y especiales, a la Presidencia del Concejo y a todas las dependencias Municipales.

3. Preparar el anteproyecto de Ordenanza de Presupuesto General y sus reformas y someterlos a consideración del Presidente del Concejo.

4. Diseñar, dirigir, supervisar, controlar, ejecutar y evaluar los sistemas financieros:

   a) Del Presupuesto, que comprende los procesos de elaboración, ejecución y evaluación financiera;

   b) De determinación de los recursos financieros municipales, comprende:

      - Formulación de ordenanzas y reglamentos relativos a los ingresos.
      - Elaboración de Formularios de Catastros de declaración de datos para determinar los tributos de títulos de crédito y especies valoradas; y demás documentos necesarios para la determinación de los ingresos municipales.

      - Ejecución de los actos de determinación de los recursos financieros municipales y registro de los mismos en los respectivos catastros.

pagos; y,

d) De Contabilidad, comprende el diseño y aplicación del denominado sistema mixto, los ingresos por valores efectivos y los egresos por valores devengados o de competencia con las correspondientes afectaciones a los activos, pasivos y patrimonios.

5. Analizar, interpretar y emitir informes sobre los Estados Financieros Municipales y sobre cualquier otro asunto relacionado con la administración financiera municipal y someterlos a consideración de la Presidencia del Concejo.

6. Refrendar los títulos de crédito y especies valoradas municipales emitidas.

7. Aprobar los boletines de emisión de títulos de crédito, especies valoradas y de recaudaciones.

8. Formular los flujos financieros de ingresos y en base a éstos elaborar los cupos de gastos por programas presupuestarios y someterlos a la aprobación del Presidente del Concejo.

9. Verificar la legalidad de las órdenes de pago, las peticiones de fondo y el pago de los créditos que se requieran a la Municipalidad.

10. Emitir informes semestrales sobre las funciones y actividades del Departamento Financiero y someterlos a consideración del Presidente del Concejo.

11. Coordinar las funciones y actividades del Departamento Financiero con las de los demás departamentos y órganos directivos del Municipio.

Son funciones de la sección de Avalúos y Catastros :

1. En base a la política financiera municipal determinada, programar, ejecutar y evaluar las funciones y actividades de la sección.

2. Elaborar y mantener actualizado el sistema catastral conformado por los siguientes catastros:
   a) Del impuesto a los predios urbanos;
   b) Del impuesto a los predios rurales;
   c) Del impuesto a las patentes municipales;
   d) Del impuesto sobre los activos totales;
   e) De las transacciones de dominio (impuestos a las utilidades en la compra-venta de los predios urbanos, de alcabala y de registro);
   f) Del impuesto a los espectáculos públicos;
   g) Del impuesto a los vehículos;
   h) Del impuesto al juego;
   i) De la tasa por aferición de pesas y medidas;
   j) De las tasas por el servicio de rastro;
   k) De las tasa por aprobación de planos e inspección de construcciones;
   l) De la tasa por servicio de agua potable;
   ll) De la tasa por servicio de alcantarillado;
   m) De la tasa por servicio de recolección de basura y aseo público;
   n) De las contribuciones especiales de mejoras;
   ñ) De los predios urbanos municipales;
   o) De arrendamientos de edificios y terrenos;
   p) Por arrendamientos de locales y puestos en mercados;
   q) De bóvedas y sitios en el cementerio;
   r) De ocupación o arrendamiento de cualquier otro bien municipal;
   s) De ocupación de la vía pública; y,
   t) De cualquier otro ingreso que permita el registro y control de su determinación.

3. Diseñar los formularios necesarios para la ejecución y registro de los actos de determinación tributarios y de los demás ingresos a cargo de la sección.

4. Ejecutar [illegible] tributarios y no tributarios, excepto los relativos a los impuestos a las utilidades en la compra-venta de los predios urbanos, de alcabala, de registro, y a los espectáculos públicos.

5. Mantener el archivo clasificado de los expedientes catastrales de los diferentes ingresos municipales.

6. Practicar los avalúos quinquenales de los predios urbanos de conformidad con el plan general programado.

7. Emitir informes para la Jefatura del Departamento Financiero en relación con los reclamos y recursos presentados por los contribuyentes.

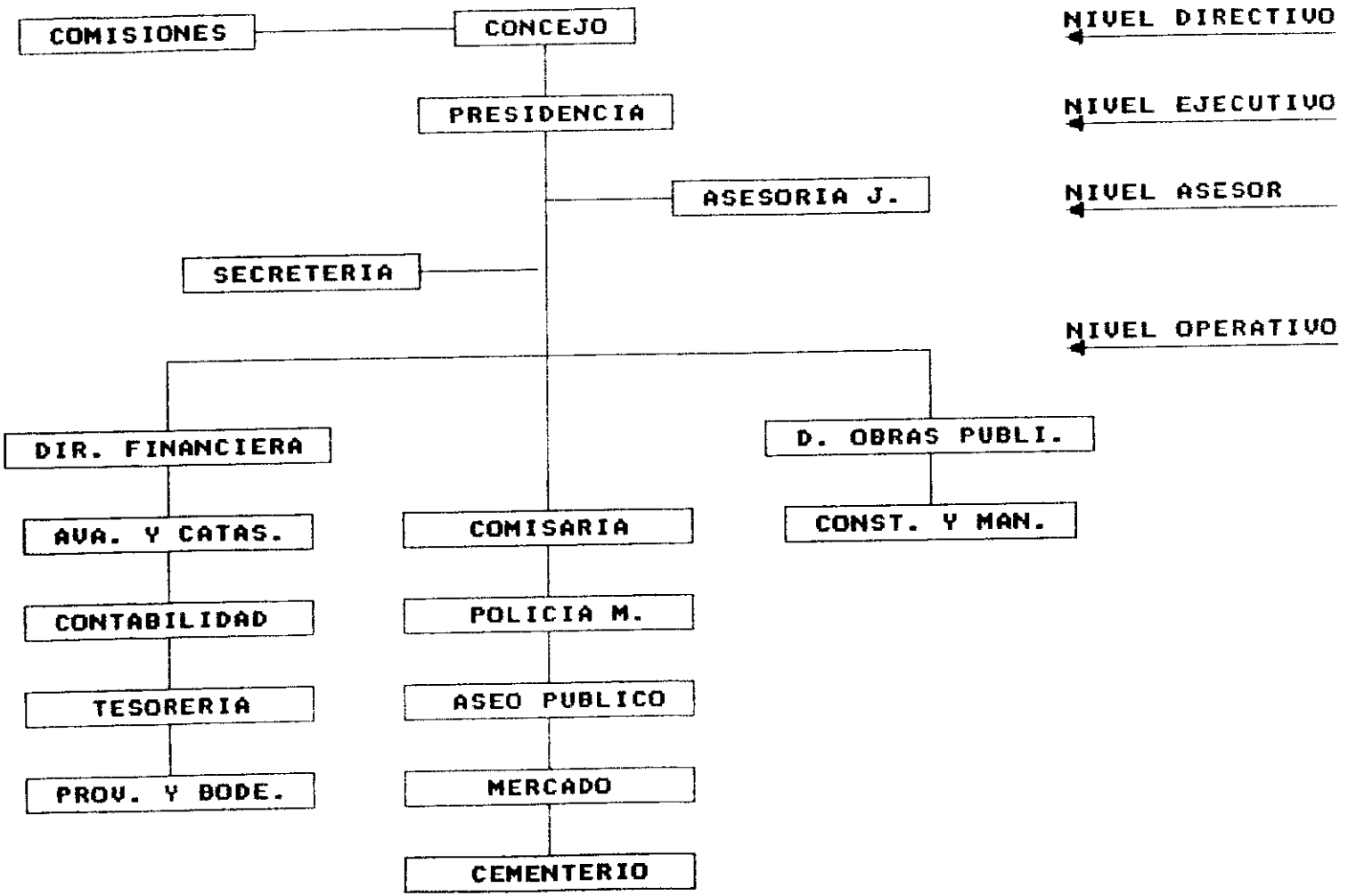
8. Previa autorización de la Jefatura Financiera, conferir certificados de avalúos de los predios urbanos y rurales a solicitud de los interesados.

9. Ordenar las funciones y actividades de la Sección con las demás dependencias del Departamento Financiero.

10. Preparar informes mensuales sobre las funciones y actividades de la sección y someterlos a consideración de la Jefatura Financiera.

I. MUNICIPIO DE TISALEO

ORGANIGRAMA ESTRUCTURAL



M O D U L O D E T E S O R E R I A Y
A V A L U O S Y C A T A S T R O S

DOCUMENTO:

FICHA CATASTRAL

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Avalúos y Catastros

MEDIOS UTILIZADOS:

Inspección del Terreno

DESTINO:

ORIGINAL: Avalúos y Catastros

OBJETIVOS:

Conocer la ubicación y localización del predio.

ORIGINAL: Archivo de Predios.

OBSERVACIONES:

Esta ficha se llena en su totalidad mediante la inspección del terreno.

A AD	Mi	ΣC	VALOR BASE CONSTRUC.	AVALUO CONSTRUCCION $AC = A.E.\ Mi.\ \Sigma C.Vb$
UO TOTAL CONSTRUCCION				

PREDIO = 04 + 07 =

L PREDIO

SISTEMA CATASTRAL URBA

FICHA CATASTRAL DEL PREDIO URBANO

01 UBICACION PREDIAL

CLAVE CATASTRAL ACTUAL: PROV. CANTON PARROQUIA ZONA SECT MANZAN

CLAVE CATASTRAL ANTERIOR

BARRIO: PARROQUIA:

CALLE (S):

02 DATOS DEL PROPIETARIO Y TITULO DE PROPIEDAD

PROPIETARIO: CED. ID

CONYUGUE:

DOMICILIO DEL PROPIETARIO:

FORMA DE ADQUISICION: MONTO

NOTARIA: CANTO

FECHA: FECHA INSCRIPCIO

PROPIETARIO ANTERIOR:

PRESTAMO	SI ◯ NO ◯	TIPO:	MONTO:
		PLAZO:	FECHA:

AVALUO ESTIMADO DEL PROPIETARIO

TERRENO:	CONSTRUCCION:	TOTAL:

RESPONSABILIDAD

A NIVEL	BAJO NIVEL	SOBRE NIVEL	ESCARPADO HACIA ARRIBA	ESCARPADO HACIA ABAJO	ACCIDENTADO
REGULAR	IRREGULAR	MUY IRREGULAR			
MANZANERO	CABECERA	ESQUINERO	CENTRAL	INTERIOR O CALLEJON	

AGUA POTABLE		ALCANTARILLAS		ENERGIA ELECTRICA		ACERAS		BORDILLOS		TELEFONO	
SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO	SI	NO

AVENIDA CON REVESTIMIENTO		CALLE CON REVESTIMIENTO			CALLE SIN REVESTIMIENTO					
P	S	P	S	T.C.	P	S	T.C.			
1 — 500		500 — 1000			1000 — 1500			1500 — 2500	2500 — 3000	< 3.500

AVALUO DEL TERRENO

V.M.	SUPERFICIE del TERRENO ST: ST:	VALOR BASE (VB): VB=
nes:		AT= L x ST x VB AT=

CONDICION FISICA DE LA CONSTRUCCION

UE	—	2	3	4	5	—	2	3	4	5	—	2	3	4	5	—	2	3	4	5	—	2	3	4	5
OS																									
AD	1 — 5					5 — 10					10 — 20					20 — 30					30 — 40					40				
ON	OBSOLETO					MALO					REGULAR					BUENO					MUY BUENO									
SO	VIVIENDA					COMERCIAL					OFICINAS					INDUSTRIAL					SERV. PUBLICOS					RECREATIVO				

DOCUMENTO:

CATASTRO DE PREDIO URBANO

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Avalúos y Catastros

MEDIOS UTILIZADOS:

Fichas Catastrales

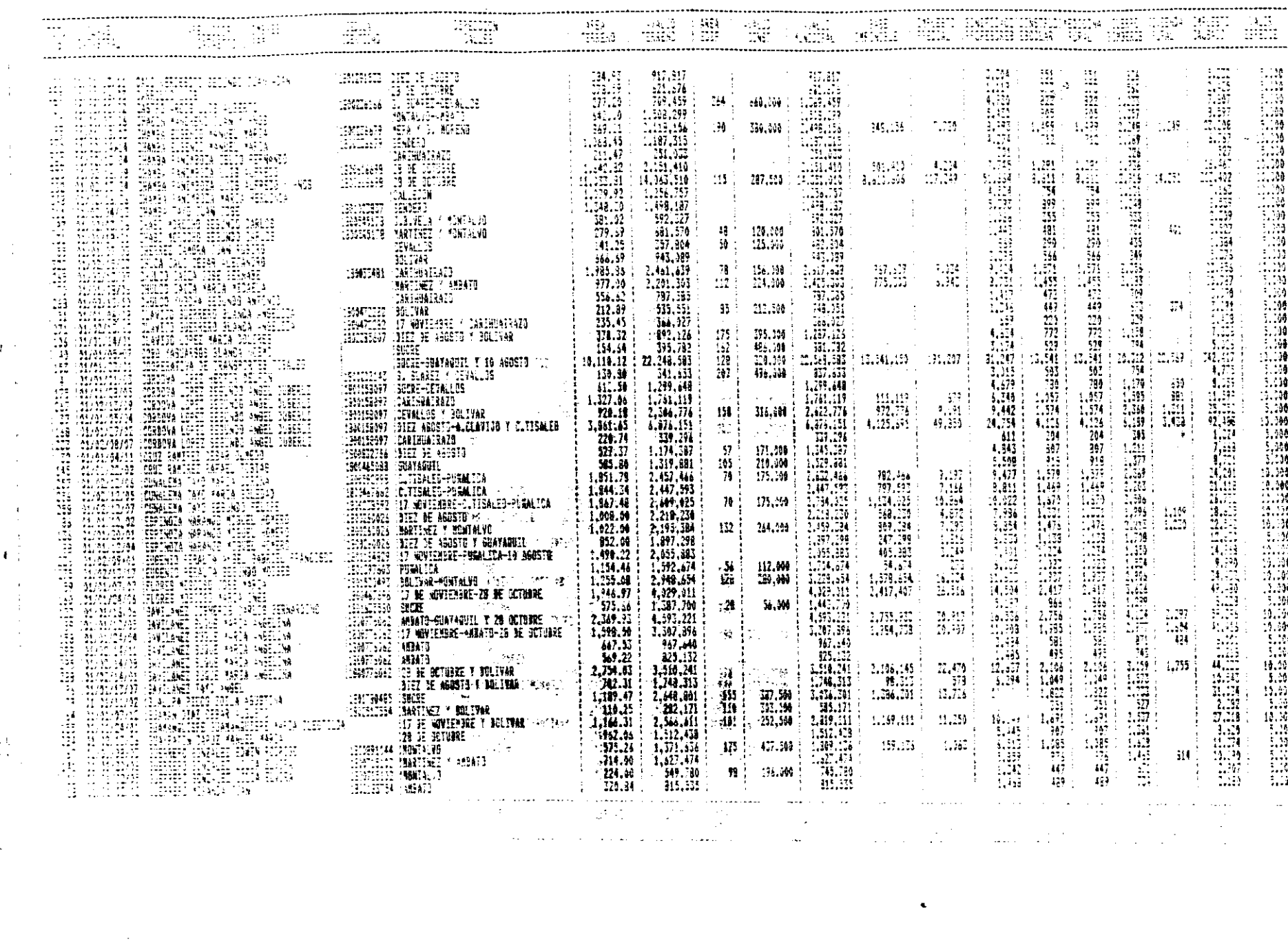
DESTINO:

ORIGINAL: Departamento Financiero
COPIA 1: Avalúos y Catastros
COPIA 2: Tesorería

OBJETIVOS:

Obtener el Catastro general de los habitantes del cantón.
ORIGINAL: Archivo y Registro Contable
COPIA 1: Archivo de Predios
COPIA 2: Archivo de Predios

OBSERVACIONES:



DOCUMENTO:

CATASTRO DE PREDIO RÚSTICO

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

DINAC

MEDIOS UTILIZADOS:

Predio Urbano

DESTINO:

ORIGINAL: Avalúos y Catastros

OBJETIVOS:

Conocer el valor del Predio Rústico.

ORIGINAL: Archivo de Predios

OBSERVACIONES:

Esta ficha es llenada por la DINAC mediante la boleta de Predio Urbano.

PROVINCIA: TUNGURAHUA CANTON: TISALEO PARROQUIA: TISALEO

IFCA AL	T A	APELLIDOS Y NOMBRES DEL PROPIETARIO	CEDULA DE IDENTIDAD	NOMBRE DEL PREDIO O SITIO	SUPERFICIE EN (HAS)	AVALUO CATASTRAL	PASTOS ARTIFICIAL	TOTAL REBAJAS	BASE IMPONIBLE	IMPUESTOS CAUSADOS EN EL AÑO 995	
										PREDIAL	TOTAL CON ADICIONAL
		CAIZA NARANJO JOSE A Y SRA	16 FEB 1995	EL CALVARIO		531300		15000	516300	6612	7214
		CAIZA NARANJO JOSE AGUSTO	16 FEB 1995	EL CALVARIO		263290		15000	248290	2331	3069
		CAIZA NARANJO JOSE AUGUSTO Y	16 FEB 1995	EL CALVARIO		438900		15000	423900	4411	5708
		CAIZA NELSON EFRAIN Y SRA		QUINCHICOTO		438900		15000	423900	4411	5708
		CAIZA PERALTA JOSE ROMEO		DOLOROSA		1990458		15000	1975458	26932	33584
		CAIZA PERALTA LUIS ANIBAL		EL CALVARIO		1140878		5062	1135816	14249	20147
		CAIZA PERALTA LUIS ANIBAL		LA DOLOROSA		2239281		9937	2229344	31833	39547
		CAIZA SILVIA DEL ROCIO Y OTRA		HUAGRA CORRAL		1043337		15000	1028337	12733	16072
		CAIZA SUQUE NESTOR ALAN Y SRA		STA LUCIA		531300		15000	516300	6612	7214
		CAIZA TAYO SEGUNDO ANTONIO		STA LUCIA		240240		15000	225240	2079	2744
		CAIZA VILLACIS ROSA CARLOTA		QUINCHICOTO		837007		15000	822007	9806	12440
		CAIZABANDA MARIA ZOILA		VISCUELLI		555702		15000	540702	5926	7510
		CALLAGOS ROSARIO DE JESUS		ALOBAMBA		433567		15000	418567	4343	5622
		CALI VERGARA LUIS ALFONSO		TAMBO		305485		15000	290485	2799	3669
		CALUNA BONILLA JOSE ADAN		STA LUCIA		275000		15000	260000	2400	3234
		CALUNA JUAN MANUEL		ALOBAMBA		485000		6238	477727	5754	7290
		CALUNA JUAN MANUEL		ALOBAMBA		398798		6761	392037	4728	5981
		CALUNA LARA JOSE PAUL	16 FEB 1995	STA LUCIA		275000		15000	260000	2466	3234
		CALUNA LARA JOSE PAUL Y SRA	16 FEB 1995	STA LUCIA		577500		15000	562500	6712	7967
		CALUNA LARA MARIANA A		STA LUCIA		275000		15000	260000	2400	3234
		CAMACHO COLINA ROSA M E HIJ		SANTA LUCIA		928984		15000	913984	11096	14041
		CAMACHO MEJIA ROBERTO DR		CATEQUILLA		653069		15000	638069	7733	9241
		CAMPOS PRIETO MANTOR M Y OTROS	07 MAR 1995	STA LUCIA		1547700		15000	1532700	20190	25393
		CAMPOS NUÑEZ ANGEL FILIBERTO	07 MAR 1995	STA LUCIA		695163	60000	15000	740163	10047	13369
		CAMPOS NUÑEZ CARMEN LUCIA		STA LUCIA		766693		15000	751693	8820	11213
		CAMPOS NUÑEZ ROSA ELDITA		STA LUCIA		668179		15000	653179	7407	9450
		CAMPOS NUÑEZ VICTOR MANUEL DR		STA LUCIA		550621		15000	535621	5964	7531
		CANDO PANCHI VILLOTA Y SRA		CALVARIO		1204490		15000	1189490	15014	19049
		CANDO BARRERA VIOLETA		CALVARIO		415800		15000	400800	4116	5331
		CANDO PAREDES ZOILA LUIS		CALVARIO		1741175		15000	1726175	21993	29973

DOCUMENTO:

PREDIO URBANO

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Avalúos y Catastros

MEDIOS UTILIZADOS:

Ficha Catastral

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: Contribuyente

OBJETIVOS:

Entregar el comprobante de pago por Predio Urbano.
ORIGINAL: Archivo de Ingresos
COPIA 1: Contribuyente

OBSERVACIONES:

Entidades Públicas no pagan el predio.

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO TITULO DE CREDITO PREDIO URBANO 1994		Pstmo. Hipoteca	Avalúo Total 0.00
Clave catastral 01/01/26/03	Cédula de identidad 0	Base Imponible 0	Título No 163
Nombres del Contribuyente MINISTERIO DE AGRICULTURA Y GANADERIA		Impuesto Predial Bonific. Profes. Sitio no Edificado Minist. Educación Medicina Rural Bomberos Basura B.E.V. Impuesto Total	0 0 0 0 0 0 0
Dirección 17 NOV-A.CLAVIJO-10 AGOSTO Y C.TISALEO			
Avalúo Terreno 1.727.610.42	Avalúo Construcción 0.00		
Fecha de Emisión Jun-94		DESCUENTO INTERESES ESPECIE	.... 5.000
D. FINANCIERO	TESORERO	TOTAL A PAGAR	

DOCUMENTO:

PREDIO RÚSTICO

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

DINAC

MEDIOS UTILIZADOS:

Predio Urbano

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: Contribuyente.

OBJETIVOS:

Entregar el comprobante de pago por Predio Rústico.
ORIGINAL: Archivo de Ingresos
COPIA 1: Contribuyente

OBSERVACIONES:

Entidades Públicas no pagan el predio.

RECIBO DE AGUA POTABLE

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Departamento de Obras Públicas

MEDIOS UTILIZADOS:

Lectura del Medidor

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: Contribuyente

OBJETIVOS:

Entregar el comprobante de pago por consumo de agua potable.
ORIGINAL: Archivo de Ingresos.
COPIA 1: Contribuyente.

OBSERVACIONES:

DOCUMENTO:

NOTA DE DEPOSITO

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Boletín Diario de Recuadaciones

DESTINO:

ORIGINAL: Banco Central del Ecuador

COPIA 1: Tesorería

OBJETIVOS:

Comprobar el depósito de dinero recaudado.

ORIGINAL: Banco Central del Ecuador

COPIA 1: Archivo de Ingresos

OBSERVACIONES:

MINISTERIO DE FINANZAS

NOMBRE DEL PREDIO	AV CATASTRAL	TOT REBAJAS	BASE IMPONIBLE
QUINCHICUJO	$565.[illegible]	$19.000	$550.300

ADICIONALES			
IMP. PREDIAL RUSTICO	$9.954	TOT IMPUESTO	$1.767,6
5% CEN. SALUD PECUAR	$ [illegible]	DESCUENTO	
5% I. MUNICIPAL	$ [illegible]	INTERESES	/3 462.40
1.5% C. BOMBEROS	$ [illegible]	C. JUDICIALES	
[illegible]	$ [illegible]	TOTAL A PAGAR	21.280=

INEC NACIONAL DE AVALUOS Y CATASTROS

TESORERO MUNICIPAL

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO

RECIBO DE AGUA POTABLE

Nombre		*EMISION DE*	*CODIGO*
LOPEZ MUNOZ GRISERIO V.		*MARZO/1995*	*212*
Direccion	*STA LUCIA-B. CENTRO*	*TARIFA*	*T1*
Medidor #	*891911*	*VALOR CONSUMO*	*1330*
Lect. Ailterior	*0*	*RECARGO*	
Lect. Actual	*0*	*OTROS*	
Consumo m3	*0*	*TOTAL*	

NOTA: En caso de no pagar por el servicio 3 meses consecutivos sera suspendido inmediatamente el sistema de agua potable

TESORERO

CANCELADO 3 APR 1995

Este documento no es válido sin la certificación de Caja.

BANCO [illegible]NTRAL DEL ECUADOR

NOTA DE [illegible]OSITO No. C 01130

LUGAR Y FECHA Ambato, Abril 7/95

CUENTA No. 152014.8

PARA DEPOSITAR EN LA CUENTA DE 1. [illegible]

Recaudación Abril 3 y 4/95

DEPOSITANTE Tesorería Municipal Tisaleo

FORMA DE ENTREGA

EFECTIVO	1668.103,0
NUMERO DE CHEQUES	Sujeto a revisión
TOTAL S/.	1668.103,0

Si vaya endosar los cheques y detallarlos al reverso o en otro espacio no es suficiente utilice un anexo.

FIRMA

No invadir la zona con sellos ni trasos caligráficos

orm. No. BCO 229-1 Rev.

DOCUMENTO:

BOLETIN DE RECUADACIONES DIARIO

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Cobro de predios, venta de especies valoradas, etc.

DESTINO:

ORIGINAL: Departamento Financiero

COPIA 1: Tesorería

OBJETIVOS:

Verificar las Recuadaciones realizadas en tesorería.

ORIGINAL: Archivo de Ingresos

COPIA 1: Archivo de Ingresos

OBSERVACIONES:

correspondiente al [illegible] de Noviembre de 1.995

CODIGO	CONCEPTO	PARCIAL	RECARGO	TOTAL	OBSERVACIONES
	Fondos propios				
4.1.11.21.0001	Utilidad cmv predios urbanos	21,056.00		21,056.00	
4.1.13.11.0001	Predios urbanos	7,554.00		7,554.00	
4.1.13.11.0002	Adicional urbano (Mag. Mun.)	12,697.00		12,697.00	
4.1.13.11.0004	Adic. urb. (Ed. Elem y Med. Rural Turco	4,272.00		4,272.00	
4.1.13.12.0001	Predios rusticos	150,310.00		150,310.00	
4.1.13.12.0002	Adic. rustico sobre cap. basico	7,916.00		7,916.00	
4.1.17.20.0001	A los activos totales	210,900.00		210,900.00	
4.1.[illegible].01.0001	Alcabalas	122,585.00		122,585.00	
4.1.13.42.0001	Registros	68,850.00		68,850.00	
4.1.17.50.0002	Rodaje de vehiculos				
4.1.14.35.0001	Espectáculos públicos	15,520.00		15,520.00	
4.1.14.10.0001	Timbre Municipal				
4.1.18.20.0200	Multas infraccion ordenanzas	33,372.00		33,372.00	
4.1.18.20.0400	Interés mora tributaria	10,000.00		10,000.00	
4.1.21.10.0001	Arriendo tierras,locales etc.	48,000.00		48,000.00	
4.1.21.10.0005	Arriendo puestos en el terreno				
4.1.21.10.0017	Arrien. maquinar. equipo y similares	15,600.00		15,600.00	
4.1.21.10.0020	Ocupación via pública	183,340.00		183,340.00	
4.1.22.51.0001	Suministro de agua potable	15,200.00		15,200.00	
4.1.22.53.0004	Publicidad, grabación, reproducción	40,000.00		40,000.00	
4.1.22.53.0009	Serv. tec. prest. por el Municipio				
4.1.23.20.0010	Patente anual act. económicas	88,618.00		88,618.00	
4.1.23.30.0002	Aprob. planos e inspec. construcc.	96,276.00		96,276.00	
4.1.24.10.0001	Conecc. y reconecciones agua potable				
4.1.24.10.0002	Venta de Materiales Alcantarillado	192,552.00		192,552.00	
4.1.24.10.0007	Venta de materiales y accesorios para agua.				
4.1.24.10.0007	Servicios técnicos por instalación de [illegible]	119,125		119,125.00	
4.1.24.10.0001	Especies valoradas				
4.1.28.10.0005	Reintegro valores cobrados indebidamente	[illegible]		28,835.10	
4.1.28.10.0002	Reaudacion fondos ajenos 1% 2	[illegible]		0.00	
4.1.28.10.0020	Otros ingresos (Varios)				
4.1.28.10.0020	Otros ingresos				
	SUMAN FONDOS PROPIOS	1,551,779.10		1,551,779.10	
	Fondos ajenos				
21.50.1	Centro de Salud Fecuaria	7,916.00	791.60	7,124.40	
21.50.2a	Bomberos predio urbano	3,174.00		3,174.00	
21.50.2b	Bomberos predio rustico	19,067.00		19,067.00	
21.50.3	Asilo de Ancianos	6,484.00	648.40	5,835.60	
21.50.4	Colegio Nacional Bolí[illegible]	172,765.00	17,276.50	155,488.50	
21.50.5	Defensa Nacional	37,397.00	3,739.70	33,657.30	
21.50.6	Construcciones Esc[illegible]es	62,547.00	6,254.70	56,292.30	
21.50.7	Banco Ecuatoriano Vivienda	1,242.00	124.20	1,117.80	
21.50.8	Centro agricola Cantonal				
	SUMAN FONDOS AJENOS	310,592.00	28,835.10	281,756.90	
	TOTAL GENERAL			1,833,096.00	

Elaborado por:	Revisado y anotado:	Es conforme:	DEPOSITO	Recibido:
			BANCO CENTRAL	
			Comprobante No: 052747	
Tesorero Municipal	Contador(a)	Director financiero	Fecha: 22-11-95	

DOCUMENTO:

BOLETIN RECAUDACION POR VENTA DE ESPECIES

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Número de especies vendidas.

DESTINO:

ORIGINAL: Departamento Financiero

COPIA 1: Tesorería

OBJETIVOS:

Obtener la recaudación total de especies vendidas.

ORIGINAL: Archivo de Ingresos.

COPIA 1: Archivo de Ingresos.

OBSERVACIONES:

ILUSTRE MUNICIPIO DE ISNOS(H)

RECAUDACION POR VENTA DE ESPECIES No 201

Correspondiente a: 14 y 21 de Noviembre de 1,995

DENOMINACION	VAL.UNIT	DESDE	HASTA	CANTIDAD	VAL.ESPE	VAL.TIM	TOTAL
VALCARALAS	4250	2007	2012	6	25,500	2,550	28,050
	4250						
REGISTROS	4250	2405	2411	7	29,750	2,975	32,725
	4250						
PLUSVALIAS	4250						
SOL. AGUA POTABLE	4250						
CERT. NO ADEUDAR	2125	1217	1224	8	17,000	3,400	20,400
CERT. AVALUOS	2125						
CERT. BIENES RAICES	2125						
SOBAJE VEHICULOS	2125	742	747	6	12,750	2,550	15,300
NORMAS PARTICULARES	2125	139	141	4	8,500	1,700	10,200
SOL.VARIOS TRABAJOS	2125						
SOL. MEMBRETADAS	2125	715	719	5	10,625	2,125	12,750
DECLAR. ACT. ECON.	2125						
SOLIC.AGUA POTABLE	8500						
TOTAL ESPECIES Y TIMBRES					104,125	15,300	119,425

119.425

TESORERO MUNICIPAL

DOCUMENTO:

BOLETIN RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS A PREDIOS RÚSTICOS

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Comprobante de pago de predio rústico

DESTINO:

ORIGINAL: Departamento Financiero
COPIA 1: Tesorería

OBJETIVOS:

Obtener la recaudación total por impuesto a predio rústico.
ORIGINAL: Archivo de Ingresos.
COPIA 1: Archivo de ingresos.

OBSERVACIONES:

Se lo elabora con las Recuadaciones por predios rústicos

Correspondiente a: 14 y 21 de Noviembre de 1.995

No	CONTRIBUYENTE	AÑO	PREDIAL	C.S.P	A.MUNIC	BOMBEROS	AS.ANC	C.AGR.CAN	RECARGO	OTRO	TOTAL
683	CORDOVILLA V JUAN ISAIAS	95	4.251	213.0	213.0	618.0	238.0				5.539
874	FREIRE ANGEL NORBERTO	95	9.041	452.0	452.0	1.151.0	391.0				11.489
876	FREIRE BELISARIO	95	7.339	367.0	367.0	968.0	330.0				9.366
925	FREIRE NAVAS ANGEL NORBERTO	95	11.678	582.0	582.0	1.312.0	441.0				14.565
926	FREIRE NAVAS ANGEL NORBERTO	95	9.681	484.0	484.0	1.091.0	367.0				12.107
1252	JURADO ALONSO M	95	6.231	312.0	312.0	846.0	289.0				7.990
1257	JURADO VILLAVA ACONTO NAUMAN	95	4.340	217.0	217.0	628.0	217.0				5.619
1477	MANOBANDA EUGENIO SEGUNDO F	95	3.971	199.0	199.0	584.0	202.0				5.155
1896	ORTIZ CARRERA GASPAR OCTAVIO	95	46.947	2.347.0	2.347.0	4.936.0	1.653.0				58.230
1956	ORTIZ RAMIREZ TERESA DE JESUS	95	7.040	352.0	352.0	936.0	320.0				9.000
2490	SALAS MARIA AURELIANA	95	4.116	206.0	206.0	602.0	208.0				5.338
2491	SALAS VILLEGAS MARIA ESTHER	95	7.822	391.0	391.0	1.020.0	348.0				9.972
2656	SILVA BARAHONA ANGEL M	95	11.954	598.0	598.0	1.463.0	495.0				15.108
2985	VALLADARES SALINAS ROSA LUCRECIA	95	4.700	235.0	235.0	595.0	202.0				5.967
2986	VALLADARES SALINAS ROSA LUCRECIA	95	4.700	235.0	235.0	595.0	202.0				5.967
1778	NARANJO PAREDES MIGUEL ANGEL	94	14.526	726.0	726.0	1.722.0	581.0		12.718.0	1	31.000
	TOTAL IMPUESTO A LOS PREDIOS RUSTICOS		158.310	7.916.0	7.916.0	19.067.0	6.484.0		12.718.0	1	212.412.0

TESORERO MUNICIPAL

DOCUMENTO:

BOLETIN RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS A PREDIOS URBANOS

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Comprobante de pago de predio urbano

DESTINO:

ORIGINAL: Departamento Financiero
COPIA 1: Tesorería

OBJETIVOS:

Obtener la recaudación total por impuesto a predios urbanos.
ORIGINAL: Archivo.
COPIA 1: Archivo.

OBSERVACIONES:

Se lo elabora con las Recuadaciones por predios rústicos

BOLETÍN RECAUDACIÓN DE IMPUESTOS DE ALCABALA Y REGISTRO

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Comprobante de pago de Impuesto de Alcabala

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: Contabilidad.

OBJETIVOS:

Obtener la recaudación total por impuesto a Alcabala y Registro.
ORIGINAL: Archivo de Ingresos
COPIA 1: Archivo de Ingresos

OBSERVACIONES:

Correspondiente a: 14 - 21 de Noviembre de 1.995

No	CONTRIBUYENTE	CONTR	CUANTIA	IMP. MUN	COL.SOL	DEF.NAC	CON.ESC	TOTAL	OBSERVAC
2009	WILSON ISAIAS ALTAMIRANO	VENTA	70,000	2,800	700	350	700	4,550	
2006	MARIA ETELVINA SEGOVIA	VENTA	70,000	2,800	700	350	700	4,550	
2008	ABAN ISAIAS SEGOVIA ZAMORA	VENTA	470,000	18,800	4,700	2,350	4,700	30,550	
1963	NELSON ANIBAL BARONA FREIRE	VENTA	70,000	2,800	700	350	700	4,550	
2007	NELSON ANIBAL BARONA	VENTA	470,000	18,800	4,700	2,350	4,700	30,550	
2002	DINA PIEDAD SANCHEZ CARRERA	VENTA	720,000	31,000	7,200	3,600	7,200	49,000	
1984	DANIEL SALOMON MACHADO MINAQUITA	VENTA	1,050,000	47,500	10,500	5,250	10,500	73,750	
1452	HOLGUER FERNANDO SALGUERO CLAVIJO	VENTA	350,000	14,000	3,500	1,750	3,500	22,750	
1725	LUIS GONZALO CAICA CAIZA	VENTA	90,000	3,200	900	400	800	5,200	
1996	JULIO CESAR PRADO MACHADO	VENTA	500,000	20,000	5,000	2,500	5,000	32,500	
2012	JOSE ARTURO RODRIGUEZ VILLACIS	VENTA	700,000	30,000	7,000	3,500	7,000	47,500	
2011	CARLOS ANIBAL SANCHEZ SANCHEZ	VENTA	400,000	16,000	4,000	2,000	4,000	26,000	
2016	SEGUNDO FRANCISCO MANOBANDA EUGENI	VENTA	80,000	3,200	800	400	800	5,200	
	TOTAL IMPUESTO DE ALCABALA			210,900	50,300	25,150	50,300	336,650	
								336,650	

No	CONTRIBUYENTE	CONTR	CUANTIA	IMP. MUNICI	COL	DEF.NAC	CON.ESC	RECARGO	TOTAL
2401	ROSA ACERITA ALVAREZ ZAMORA	[illegible]	500,000	5,000	[illegible]	500	500	11,000	22,000
2402	CARLOS HUMBERTO HORFA	VENTA	400,000	4,000	4,000	400	400		8,800
2404	JUAN BAUTISTA MEJIA SANCHEZ	VENTA	100,000	1,000	1,000	100	100		2,200
2405	JUAN BAUTISTA MEJIA SANCHEZ	VENTA	100,000	1,000	1,000	100	100		2,200
2406	HOLGUER FERNANDO SALGUERO	VENTA	350,000	3,500	3,500	350	350		7,700
2407	JUAN MANUEL MORETA MANOBANDA	[illegible]	350,000	3,500	3,500	350	350		7,700
2403	DINA PIEDAD SANCHEZ CARRERA	[illegible]	720,000	7,200	7,200	720	720		15,840
2409	DANIEL SALOMON MACHADO	VENTA	1,050,000	10,500	10,500	1,050	1,050		23,100
2410	WILSON ISAIAS ALTAMIRANO	VENTA	70,000	700	700	70	70		1,540
2408	FIDEL FLAVIO FREIRE NAVAS	VENTA	120,000	1,200	1,200	120	120		2,640
2413	JUAN HONORATO MERINO	[illegible]	563,000	5,630	5,630	563	563	6,193	18,579
2415	FREDY JUAN PEÑA	[illegible]	[illegible]	10,891	10,891	1,089	1,089	11,980	35,940
2418	JOSE HERIBERTO ESPIN ESPIN	[illegible]	741,000	7,410	7,410	741	741	200	16,502
2414	FLAVIO HERNAN REAL POSSO	[illegible]	975,500	9,755	9,755	976	976	21,462	42,924
2422	ANGEL HERIBERTO [illegible]	[illegible]	[illegible]	12,198	12,198	1,219	1,219		26,814
2421	CESAR ANGEL SOLA	[illegible]	699,100	6,991	6,991	699	699		15,380
2420	MARIA ESTHER [illegible]	VENTA	2,300,000	23,000	23,000	2,300	2,300		50,600
2419	JULIO CESAR PRADO MACHADO	VENTA	500,000	5,000	5,000	500	500		11,000
2426	CARLOS ANIBAL SANCHEZ SANCHEZ	VENTA	400,000	4,000	4,000	400	400		8,800
2424	BELISARIO FREIRE NAVAS	[illegible]	INDETERM	100				100	200
2417	SEGUNDO PASTOR CAPUZ MORE	[illegible]	INDETERM	20				10	30
	TOTAL IMPUESTO DE REGISTRO			122,585	122,465	12,247	12,247	50,945	320,489
					172,765	37,397	62,547		320,489

TESORERO MUNICIPAL

DOCUMENTO:

COMPROBANTE DE PAGO DE IMPUESTO DE ALCABALA

TIPO:

Registro Externo

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Cuantía

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: Contribuyente

OBJETIVOS:

Emitir comprobante de pago por Impuesto de ALCABALA.
ORIGINAL: Archivo de Especies
COPIA 1: Contribuyente.

OBSERVACIONES:

Este comprobante de paga por ALCABALA se lo llena en la Notaría.

omprobante de Pago de Impuesto de Alcabala

Nº 2005

VALOR FORM.
5% S.M.V.G.
Timbres 0,5 % S.M.V.G.

Notario:

EL NOTARIO

Jefe de Avalúos y Catastros

COMP. PAGO PREDIO

No

4% $/ .....
% $/ .....
0.5% $/ .....
colares 1% $/ .....
..... $/ .....
..... $/ .....
TOTAL $/ .....

DIRECTOR FINANCIERO

Certifico que el valor indicado en este comprobante fue recibido en esta Tesorería.

Tisaleo, a.....de.....de 199....

TESORERIA MUNICIPAL

COMPROBANTE DE PAGO DE IMPUESTO AL REGISTRO

TIPO:

Registro Externo

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Cuantía

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: Contribuyente

OBJETIVOS:

Emitir comprobante de pago por impuesto al Registro.
ORIGINAL: Archivo de Especies.
COPIA 1: Contribuyente.

OBSERVACIONES:

Este comprobante de paga por ALCABALA se lo llena en la Notaría.

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO

Timbres 0,5% S.M.

Comprobante de Pago de Impuesto al Registro

IR Nº 239

Escritura de:	Celebrada el:
Otorgada por:	
A favor de:	
Cuantía	Notario:
Objeto de Venta:	Situado en
Cantón	

Ilustre Municipio 1%	S/.	.....
Colegio Bolivar 1%	S/.	.....
Defensa Nacional 0.1%	S/.	.....
Construcciones Escolares 0,1%	S/.	.....
	TOTAL S/.	.....
.....	S/.	.....
.....	S/.	.....
	TOTAL S/.	.....

Tisaleo, a ..... de ..... de 199..

DIRECTOR FINAN

Certifico que el valor indi
comprobante fue recibi
Tesorería.

TESORERIA MUN

COMPROBANTE DE PAGO DE IMPUESTO AL RODAJE DE VEHÍCULOS

TIPO:

Registro Externo

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

La matrícula del vehículo

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: Contribuyente
COPIA 2: Contribuyente

OBJETIVOS:

Emitir comprobante de pago por impuesto al Rodaje de Vehículos.
ORIGINAL: Archivo de Especies.
COPIA 1: Contribuyente.
COPIA 2: Contribuyente.

OBSERVACIONES:

Este comprobante se lo utiliza para la matriculación del vehículo.

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO

COMPROBANTE DE PAGO DE IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULOS

I.V. Nº 00742

VALOR FORMULARIO
2,5 % S.M.V.G
Timbres 0,5 % S.M.V.G

CONTRIBUYENTE:

DIRECCION:

Placa Nº	Marca:	Modelo:	Tipo:	Clase:	Toneladas
Color:	Cooperativa:		Disco:	Servicio:	Año que Matricula

Impuesto s/ .....

.....

.....

TOTAL s/ .....

DIRECTOR FINANCIERO

Tisaleo, a ... de ..... de 19.....

TESORERO

POLICIA NACIONAL

CERTIFICADO SOBRE BIENES RAÍCES

TIPO:

Registro Externo

ORIGEN:

Avalúos y Catastros

MEDIOS UTILIZADOS:

Catastro de Predios

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería

COPIA 1: Contribuyente

OBJETIVOS:

Obtener el certificado de Bienes Raíces

ORIGINAL: Archivo de Especies.

COPIA 1: Contribuyente.

OBSERVACIONES:

Este certificado se lo llena en Avalúos y Catastros.

DEPARTAMENTO FINANCIERO

SECCION AVALUOS Y CATASTROS

Valor 2,5 X SMVG
Timbres 0,5x SMVG

CERTIFICADO SOBRE BIENES RAICES

PREDIOS:. ..... No. 0897 -

La seccion de Avaluos y Catastros certifica que revisado el kardex indice.....

se encontro el nombre del Señor(a).....

.....

Cedula de Identidad No..... CU.....

No..... CU.....

Cuyos datos corresponden al siguiente detalle:

PARA PERSONAS QUE POSEEN PROPIEDADES

CATASTRO CONTUTO	CLAVE CATASTRAL	UBICACION	AVALUO CATASTRAL	CONSTRUCCION SI o NO
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....	.....

Sea:.....

Observaciones:.....

.....

Es todo cuanto puede CERTIFICARSE, en merito a la verdad para los fines que el interesado creyere conveniente.

Tisaleo,a de de 199

JEFE DE AVALUOS Y CATASTROS

CERTIFICADO DE AVALÚOS Y CATASTROS

TIPO:

Registro Externo

ORIGEN:

Avalúos y Catastros

MEDIOS UTILIZADOS:

Catastro de Predios

DESTINO:

ORIGINAL: Tesoreria

COPIA 1: Contribuyente

OBJETIVOS:

Obtener el certificado de Avalúos y Catastros

ORIGINAL: Archivo de Especies.

COPIA 1: Contribuyente.

OBSERVACIONES:

Este certificado se lo llena en Avalúos y Catastros.

MUNICIPALIDAD DEL CANTON TISALEO

DEPARTAMENTO FINANCIERO

SECCION AVALUOS Y CATASTROS

Valor 2,5 x SMVG
Timbres 0,5x SMVG

CERTIFICADO DE AVALUOS Y CATASTROS

PREDIOS: **No, 0101**

El suscrito Jefe de Avaluos y Catastros CERTIFICA: Que una vez revizado el Catastro de predios.....correspondientes al año de 199.....se encontro- el nombre de.....

cedula de Identidad No..... certificado de Votacion No.....

Registrado como contribuyente de la partida catastral No.....

Del predio ubicado..... perteneciente a la Parroquia Matriz del Canton Tisaleo, con Clave Catastral No.....

SON: .....

.....Suores.

OBSERVACIONES:.....

.....

.....

Tisaleo,.... de..... de 199...

Jefe de Avaluos y Catastros

CERTIFICADO DE NO ADEUDAR AL MUNICIPIO

TIPO:

Registro Externo

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Predio Urbano o Rústico

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería

COPIA 1: Contribuyente

OBJETIVOS:

Obtener el Certificado de No Adeudar

ORIGINAL: Archivo de Especies.

COPIA 1: Contribuyente.

OBSERVACIONES:

Este certificado se lo emite si no adeuda al Municipio.

I. MUNICIPIO

SOLICITUD DE NO ADEUDAR AL MUNICIPIO **Nº 1321**

SEÑOR TESORERO MUNICIPAL

Solicito conferirme una CERTIFICACION en la que conste que no Adeudo a la fecha, cantidad alguna a este Municipio por Impuesto, Tasas, Contribuciones de Mejoras, Alcance de Cuentas, Contratos no cumplidos o por Fiscalización.

MIS DATOS PERSONALES Y EL OBJETIVO DE ESTA SOLICITUD SON LAS SIGUIENTES:

APELLIDOS **NOMBRES**

No. C.I. _____ C. VOTACION _____

DATOS PERSONA SOLICITANTE

APELLIDOS **NOMBRES**

No. C.I. _____ C. VOTACION _____

OBJETO DE LA SOLICITUD

FECHA DE PRESENTACION

VIAJE AL EXTERIOR ☐
VENTA DE PREDIOS ☐
NOMBRAMIENTO ☐
TRAMITE MUNICIPAL ☐
ASUNTO PARTICULAR ☐
POR INSC. DE DOCUMENTOS ☐

_____
Firma del Solicitante

EL TESORERO MUNICIPAL DEL CANTON TISALEO A PETICION DE INTERESADO CERTIFICA QUE SI ADEUDA ☐ NO ADEUDA ☐ CANTIDA ALGUNA A LA FECHA.

Adeuda por _____

Tisaleo, _____ **de 19**

TESORERO MUNICIPAL

VALIDO 15 DIAS

DOCUMENTO:

FORMULARIO DE NORMAS PARTICULARES

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Obras Públicas

MEDIOS UTILIZADOS:

Se lo elabora en Obras Públicas

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: OO. PP.
COPIA 2: Contribuyente

OBJETIVOS:

Llenar las Normas Básicas para la construcción de en un predio.

ORIGINAL: Archivo de Especies.
COPIA 1: OO. PP.
COPIA 2: Contribuyente.

OBSERVACIONES:

Este certificado se lo elabora en el departamento de Obras Públicas.

FORMULARIO DE NORMAS PARTICULARES

Nombre del Propietario

Cédula Id. No.

Cert. Vot. No.

Parroquia ..... Sector .....

Calle ..... Entre .....

Urbanización ..... Manzana ..... Lote .....

Motivo de la Solicitud .....

Fecha de Ingreso .....

f) Solicitante

NORMAS MINIMAS

No. EGRESO

ICN DE ORDENANZA	1	2	3
a			
al			
mplantación			
Frontal			
Lateral izquierdo			
Lateral derecho			
Posterior			
Medianera lateral			
Medianera posterior			
ma en metros			
a del lote m²			
En planta baja %			
En otros pisos %			
ma en pisos			
ma en metros			
enda por lote			
a del lote por vivienda			
aje			
ula			
calle en metros			
dalmente			
ercialmente			
a			
Agua potable			
Alcantarillado			
tral			
iciones exigidas			

Columna 1 Calle

Columna 2 Calle

Columna 3 Calle

Plan Regular

Proyecto de Urbanización

Proyecto de Lotización

NOTA: En caso de afectación, el propietario se sefirá Artículo No. 249, literales b), y c), de la LEY REGIMEN MUNICIPAL.

DIRECTOR DE OBRAS PUBLI

Tisaleo, a ..... de ..... de 19

Este documento tiene validez de un año a partir de la de su expedición, salvo el caso de cambios en Plan Regul y ordenanzas vigentes.

ESTE DOCUMENTO NO ES PERMISO DE CONSTRUCCION NI TITULO DE PROPIEDAD

CIONES

DECLARACIÓN INICIAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Contribuyente

MEDIOS UTILIZADOS:

Lo elabora el Contribuyente

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: Contribuyente

OBJETIVOS:

Declarar los Bienes Materiales e Inmuebles que tiene el contribuyente
ORIGINAL: Archivo de Especies.
COPIA 1: Contribuyente

OBSERVACIONES:

Este certificado lo elabora el contribuyente.

I. MUNICIPIO DE TISALEO

DECLARACION INICIAL DE LA ACTIVIDAD ECONOMICA

VALOR FORMULARIO 2

No. 047

Apellidos y Nombres:

Céd. de Id. No. No.RUC Fecha Inicio:

Nombre del establecimiento o razón social:

Actividad Económica principal:

Actividad Económica secundaria:

DIRECCION DEL NEGOCIO

PARROQUIA CALLE(S)

No. PISO TELF.

DIRECCION DEL DOMICILIO

PARROQUIA CALLE(S)

No. PISO TELF.

Composición del Capital	Valor Declarado
Maquinaria y equipos	s/.
Muebles y enseres	s/.
Herramientas	s/.
Vehiculos	s/.
Mercaderías	s/.
Local propio (valor)	s/.
Local ajeno (canon de arrend)	s/.
Números de obreros o empleados	s/.
Otros	s/.
TOTAL	s/.

Declaro que toda la información contenida es este formulario es verídica, correcta y completa. Me someto a las penas que establece la ley por ocultamiento o falsedad de información.

Firma: Fecha: Recibido por

CONTRIBUYENTE

DOCUMENTO:

SOLICITUD DE SERVICIO DE AGUA POTABLE

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Obras Públicas

MEDIOS UTILIZADOS:

Se lo elabora en Obras Públicas

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: OO. PP.
COPIA 2: Contribuyente

OBJETIVOS:

Llenar el motivo de la solicitud.
ORIGINAL: Archivo de Especies.
COPIA 1: Archivo de OO. PP.
COPIA 2: Contribuyente.

OBSERVACIONES:

Este certificado se lo elabora en el departamento de Obras Públicas.

RSONALES

.... C.I. ....

....

....

SOLICITADO

Uso Doméstico ☐ Comercial ☐

Industrial ☐

lo ....

do ....

RISTICAS DE CONSTRUCCION

escritura .... Con Plano .... Casa construida ....

Al suscribir la presente Solicitud acepto la ordenanza actual y futura de prestación de servicios la empresa.

.... de .... de 199 ...

Firma solicitante

STA DE MATERIALES

L L E	Cantidad	P. Unitario	P. TOTAL

PRESUPUESTO

Derecho de Instalación ....

Mano de Obra ....

Costo Materiales ....

Otros ....

TOTAL ____________

DIRECTOR O.O.P.P.

TESORERO

GUARDALMACEN

DECLARACIÓN DEL IMPUESTO A LA UTILIDAD EN LA COMPRA VENTA DE PREDIOS URBANOS

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Avalúos y Catastros

MEDIOS UTILIZADOS:

Se lo elabora en el departamento de Avalúos y Catastros, en base a los predios existentes.

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería
COPIA 1: OO. PP.

OBJETIVOS:

Realizar la solicitud para Agua Potable
ORIGINAL: Archivo de Especies.
COPIA 1: Archivo de OO. PP.

OBSERVACIONES:

Este certificado lo elabora en el departamento de Avalúos y Catastros.

Razón Social _____

_____ CANTON _____

E INSCRIPCION _____ MONTO _____

DE LA ESCRITURA DEL COMPRADOR

Razón Social _____

_____ CANTON _____

CELEBRACION _____ MONTO _____

N DEL PREDIO _____

IA _____

E VENTA

Total Adquirida _____ Valor $ _____

que se Vende _____ Valor $ _____

Construcción _____ Valor $ _____

ACION DEL IMPUESTO A LA UTILIDAD

io de Venta (Año) _____

io de Adquisición (Año) _____

IDAD BRUTA _____

UCCIONES Y REBAJAS

os Escritura (10%) _____

tribución Mejoras _____

as Realizadas _____

IDAD NETA

por cada Año Transcurrido _____

valorización Monetaria ( ) _____

E IMPONIBLE _____

VALUOS Y CATASTROS

UNICIPAL

el impuesto a la Plusvalía de acuerdo a la siguiente Liquidación:

la Fracción Básica _____

la Fracción Excedente ( ) % _____

_____

GARSE

ADO POR. VTO BNO.. COBRADO POR,

SOLICITUD DE VARIOS TRABAJOS

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Obras Públicas

MEDIOS UTILIZADOS:

Se lo elabora en Obras Públicas

DESTINO:

ORIGINAL: Tesorería

COPIA 1: OO. PP.

OBJETIVOS:

Llenar el motivo de la solicitud.

ORIGINAL: Archivo de Especies.

COPIA 1: Archivo de OO. PP.

OBSERVACIONES:

Este certificado se lo elabora en el departamento de Obras Públicas.

EMVG
Timbres
EMVG

DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

.....

o e Ud. disponga la concesión del PERMISO respectivo para la realización de los siguientes trabajos:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

propiedad ubicada en la calle ..... Nº .....

lle ..... Nº .....

nd ..... Manzana Nº .....

..... con un costo aproximado de S/. .....

CROQUIS DE UBICACION

NOTA: Para el croquis debe hacerse constar las Manzanas ubicando calles parques o edificios importantes, que sirvan de referencia para su rápida localización.
Puede hacerse a mano alzada, no es necesario usar escala.

recepción ..... Nº .....

f.) EL PROPIETARIO

SOLICITUDES MENBRETADAS

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Contribuyente o Usuario

MEDIOS UTILIZADOS:

Lo elabora en el Contribuyente o Usuario.

DESTINO:

ORIGINAL: Secretaria

OBJETIVOS:

Realizar la solicitud

ORIGINAL: Secretaria.

OBSERVACIONES:

Esta solicitud la elabora el contribuyente.

SPECIE
% SMVG.

IMBRE
% SMVG.

4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27

COMPROBANTE DE MULTAS

TIPO:

Registro Externo

ORIGEN:

Tesorería

MEDIOS UTILIZADOS:

Se lo llena según el acta de juzgamiento.

DESTINO:

ORIGINAL : Contribuyente.
COPIA 1 : Tesorería

OBJETIVOS:

Emitir el comprobante de Pago por Multas e Infracciones.
ORIGINAL : Archivo Especies.

OBSERVACIONES:

Se lo llena según el acta de Juzgamiento que se la llena en la Comisaría Municipal y en Tesorería se lo recauda.

DOCUMENTO:

COMPROBANTE DE OCUPACION DE VIA PUBLICA

TIPO:

Registro Externo

ORIGEN:

Comisaría Municipal.

MEDIOS UTILIZADOS:

Se lo llena en Comisaría.

DESTINO:

ORIGINAL : Contribuyente.
COPIA 1 : Tesorería

OBJETIVOS:

Emitir el comprobante de Pago por Ocupación de la Vía Pública.
ORIGINAL : Archivo Especies.

OBSERVACIONES:

Se lo llena según el acta de Juzgamiento que se la llena en la Comisaría Municipal y en Tesorería se lo recauda.

MODULO DE CONTROL PRESUPUESTARIO DE INGRESOS Y EGRESOS Y CONTABILIDAD

DOCUMENTO:

ORDEN DE PAGO

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Director Financiero

MEDIOS UTILIZADOS:

Según los documentos fuentes que genera como: remuneraciones, contrato de empleados nuevos, viáticos, compra de suministros, compra de bienes muebles, pago de planilla de obra, etc.

DESTINO:

Contabilidad, para la elaboración del Comprobante de Pago.

OBJETIVOS:

Determinar con esta orden los diferentes gastos.

OBSERVACIONES:

Este documento es un requisito para realizar el comprobante de pago.

Orden de Pago

Nº 1364

Señor (a)
Director Financiero
Presente

Tisaleo, a ..... de ..... de 199...

Sírvase realizar el egreso de S/. _____

Son _____

_____ sucres

Por concepto de _____

_____

_____

_____

_____

A favor de: _____

_____

Según Resolución tomada por I. Concejo en sesión de _____

_____ _____

SECRETARIO MUNICIPAL

Este pago se imputará a la partida presupuestaria Nº _____

_____ _____

DIRECTOR FINANCIERO

Atentamente

PRESIDENTE DEL I. CONCEJO CANTONAL DE TISALEO

COMPROBANTE DE PAGO

TIPO:

Registro Interno

ORIGEN:

Contabilidad

MEDIOS UTILIZADOS:

Orden de Pago.

DESTINO:

Contabilidad.

OBJETIVOS:

Nos sirve para realizar el cheque y el respectivo asiento contable del gasto que consta en el mismo.

OBSERVACIONES:

Siempre se refiere a un gasto.

COMPROBANTE DE PAGO Nº 02887

vor de: .....

uma de: .....

a: .....

CONCEPTO :

No. Ch. [ ]

DESCRIPCION	P	O	N

AUTORIZADO POR | VISTO BNO. | CONTABILIZADO

Presidente | Director Financiero | Contador

CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS

TIPO:

Registro Externo.

ORIGEN:

Contabilidad

MEDIOS UTILIZADOS:

Por el fichero de Auxiliar de Gastos.

DESTINO:

ORIGINAL: Ministerio de Finanzas.

COPIA 1: Ilustre Municipio de Tisaleo.

OBJETIVOS:

La elaboración de la Cedula Presupuestaria de gastos.

OBSERVACIONES:

Aquí consta en general todas las cuentas de gastos.

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO

LAS PRESUPUESTARIAS DEL EJERCICIO ECONOMICO 1995. PERIODO ENERO A JULIO DE 1995

RTIDA PRESUPUESTARIA GUN OBJETO DE GASTO	ASIGNACION INICIAL 1	REFORMAS 2	ASIGNACION CODIFICADA (3)=(1)+(2)	COMPROMISO 4	GASTO DEVENG ACUMULADO 5	PAGADO ACUMULADO 6	SALDO ASIGNAC OBLIGACION ((7)=(3)-(5))	(
N I.- SERVICIOS GENERALES								
AMA I.- ADMINISTRACION GENERAL								
S PERSONALES	98,195,842	(11,838,375)	86,357,467	39,336,545	39,336,545	39,336,545	47,020,922	
básico	26,400,000	(4,140,000)	22,260,000	11,360,000	11,360,000	11,360,000	10,900,000	
básico	1,428,000	672,000	2,100,000	1,043,000	1,043,000	1,043,000	1,057,000	
oncejales	21,000,000	(7,000,000)	14,000,000	4,600,000	4,600,000	4,600,000	9,400,000	
o por años de servicio	2,221,450		2,221,450	1,222,695	1,222,695	1,222,695	998,755	
ación por responsabilidad	15,319,200	(2,610,000)	12,709,200	5,867,600	5,867,600	5,867,500	6,841,600	
tercer sueldo	3,652,038	(561,791)	3,090,247		0	0	3,090,247	
cuarto sueldo	1,120,000	42,500	1,162,500		0	0	1,162,500	
quinto sueldo	400,000	(12,500)	387,500	316,667	316,667	316,667	70,833	
sexto sueldo	2,598,500	16,500	2,715,000	1,547,875	1,547,875	1,547,875	1,167,125	
de representación	2,640,000	960,000	3,600,000	1,540,000	1,540,000	1,540,000	2,060,000	
ación complementaria	600,000	360,000	960,000	590,000	590,000	590,000	370,000	
ncia	2,640,000		2,640,000	1,540,000	1,540,000	1,540,000	1,100,000	
nsación por costo de vida	10,752,000	873,000	11,625,000	6,187,500	6,187,500	6,187,500	5,437,500	
orte		288,000	288,000	36,000	36,000	36,000	252,000	
o pecuniario	490,000	57,500	547,500	437,500	437,500	437,500	110,000	
o de educación	1,398,600	(138,600)	1,260,000	588,000	588,000	588,000	672,000	
rios			0	60,000	60,000	60,000	(60,000)	
patronal	3,117,102	(400,962)	2,716,140	1,362,856	1,362,856	1,362,856	1,353,284	
de reserva	2,318,952	(244,022)	2,074,930	1,036,852	1,036,852	1,036,852	1,038,078	

RESUMEN MENSUAL DE GASTOS

TIPO:

Registro Externo.

ORIGEN:

Contabilidad

MEDIOS UTILIZADOS:

Cedula Presupuestaria de Gastos.

DESTINO:

ORIGINAL: Ministerio de Finanzas.

COPIA 1: Ilustre Municipio de Tisaleo.

OBJETIVOS:

Realizar un resumen de las cuentas principales de gastos.

OBSERVACIONES:

No constan las subcuentas sola las principales.

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO

CEDULAS PRESUPUESTARIAS DEL EJERCICIO ECONOMICO 1995. PERIODO ENERO A JULIO DE 1995

IG 5	PARTIDA PRESUPUESTARIA SEGUN OBJETO DE GASTO	ASIGNACION INICIAL 1	REFORMAS 2	ASIGNACION CODIFICADA (3)=(1)+(2)	COMPROMISO 4	GASTO DEVENG ACUMULADO 5	PAGADO ACUMULADO 6	SALDO ASIGNAC OBLIGACION ((7)=(3)-(5))	D ((8)
00	GASTOS PERSONALES	230,927,785	10,217,067	241,144,852	122,116,674	122,116,674	122,008,712	119,028,178	
00	GASTO SERVICIOS	41,090,000	16,734,054	57,824,054	17,633,280	17,633,280	17,633,280	40,190,774	
00	SUMINISTROS Y MATERIALES	23,600,000	69,800,000	93,400,000	67,488,023	67,488,023	67,354,023	25,911,977	
00	BIENES MUEBLES	0	33,780,860	33,780,860	28,932,000	28,932,000	28,932,000	4,848,860	
00	INMUEBLES Y SEMOVIENTES	2,010,000	21,836,317	23,846,317	13,632,163	13,632,163	13,632,163	10,214,154	
00	GASTO OBRAS PUBLICAS	228,006,000	1,008,103,309	1,236,109,309	389,326,063	367,859,961	367,517,202	868,249,348	
00	DEUDA PUBLICA	1,000	3,752,996	3,753,996	3,617,415	3,617,415	3,617,415	136,581	
00	TRANSFERENCIAS	14,327,711	0	14,327,711	9,112,131	9,112,131	9,112,131	5,215,580	
0	EROGACIONES GLOBALES	1,000,000	187,527	1,187,527	0	0	0	1,187,527	
	EGRESOS A DISTRIBUIR	0	9,050,702	9,050,702	0	0	0	9,050,702	
	TOTAL	540,962,496	1,173,462,832	1,714,425,328	651,857,749	630,391,647	629,806,926	1,084,033,681	

MUNICIPIO DE ... PRESIDENCIA

Ilustre Municipio de Tisaleo Dirección Financiera

I. MUNICIPIO DE T... JEFE DE CONTABILIDA...

DOCUMENTO:

ORDENANZA DE PRESUPUESTO PARA EL EJERCICIO ECONOMICO DE EGRESOS

TIPO:

Registro Interno.

ORIGEN:

Jefe Financiero.

MEDIOS UTILIZADOS:

Según los gastos (Proyección del año anterior).

DESTINO:

Contabilidad.

OBJETIVOS:

Tener un estimado de los gastos para el nuevo año.

OBSERVACIONES:

Es de carácter general según las cuentas de gastos del año pasado.

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO

ORDENANZA DE PRESUPUESTO ECONOMICO 1995

VI.- RESUMEN DE LOS RECURSOS DE PERSONAL

CATEGORIAS	NUMERO DE SERVIDORES		ASIGNACIONES ANUALES	
	1994	1995	1994	1995
DIRECTIVO	3	3	14,160,000	20,160,000
PROFESIONAL (Con Instrucción Superior)	4	4	12,384,000	12,384,000
TECNICO MEDIO	1	1	2,760,000	2,760,000
ADMINISTRATIVO	7	8	18,720,000	20,880,000
DE SERVICIOS	5	5	9,972,000	9,972,000
TOTAL A SUELDO	20	21	57,996,000	66,156,000
JORNALEROS PERMANENTES	6	6	8,940,000	8,940,000
JORNALEROS OCASIONALES				
	6	6	8,940,000	8,940,000
TOTAL GENERAL	26	27	66,936,000	75,096,000

DOCUMENTO:

CEDULA PRESUPUESTARIA DE INGRESO

TIPO:

Registro Externo.

ORIGEN:

Contabilidad

MEDIOS UTILIZADOS:

Por el fichero de Auxiliar de Ingresos.

DESTINO:

ORIGINAL: Ministerio de Finanzas.

COPIA 1: Ilustre Municipio de Tisaleo.

OBJETIVOS:

La elaboración de la Cedula Presupuestaria de ingresos.

OBSERVACIONES:

Aquí consta en general todos los ingresos de la Municipalidad.

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO

DULAS PRESUPUESTARIAS DE INGRESOS E ERCICIO ECONOMICO 1995 DEL 1 DE ENERO AL 30 DE ULIO

CUADRO GENERAL DE INGRESOS DENOMINACION	ASIGNACION ORIGINAL 1	REFORMAS 2	ASIGNACION CODIFICADA (3) (1) (2)	INGRESO EFECTIVO 4	DEFICIT 5	SUP
GRESOS CORRIENTES	313,481,496.00	214,673,140.00	528,154,636.00	296,565,810.44	243,133,280.36	11,
GRESOS TRIBUTARIOS	41,033,276.00	0.00	41,033,276.00	43,088,586.80	6,534,218.00	8,
MPUESTO SOBRE LA RENTA Y UTILIDADES	301,247.00	0.00	301,247.00	150,831.00	150,416.00	
LAS UTILIDADES						
enta de inmuebles urbanos (Plusvalía)	301,247.00		301,247.00	150,831.00	150,416.00	
MPUESTO SOBRE LA PROPIEDAD	35,499,263.00	0.00	35,499,263.00	34,641,756.90	5,828,169.00	4,
LA PROPIEDAD DE BIENES RAICES						
redial Urbano	2,445,175.00		2,445,175.00	3,421,038.00	0.00	
dicional Urbano (Mag. Mun.) 6%.	1,970,521.00		1,970,521.00	2,643,290.00	0.00	
dicional Urbano (Ed.Elem.Med.Rural) 2%.	685,021.00		685,021.00	900,680.00	0.00	
redios Rústicos	16,751,344.00		16,751,344.00	19,579,431.00	0.00	2,
dicional rústico sobre imp.básico 5%	947,485.00		947,485.00	1,007,443.90	0.00	
L PATRIMONIO NETO						
los capitales en giro	361,478.00		361,478.00		361,478.00	
RANSFERENCIAS DE PROPIEDAD						
lcabalas	9,000,000.00		9,000,000.00	4,735,000.00	4,265,000.00	
egistro de inscripción	3,000,000.00		3,000,000.00	1,798,309.00	1,201,691.00	
EHICULOS						
odaje de vehículos	338,239.00		338,239.00	556,565.00	0.00	

ORDENANZA DE PRESUPUESTO PARA EL EJERCICIO ECONOMICO DE INGRESOS

TIPO:

Registro Interno.

ORIGEN:

Jefe Financiero.

MEDIOS UTILIZADOS:

Según los ingresos propios (Proyección para el nuevo año).

DESTINO:

Contabilidad.

OBJETIVOS:

Tener un estimado de los ingresos para el nuevo año.

OBSERVACIONES:

Es de carácter general según las estimaciones de las partidas.

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO
ORDENANZA DE PRESUPUESTO PARA EL EJERCICIO ECONOMICO 1995

1995	CUADRO GENERAL DE INGRESOS	PARTIDA	SUBGRUPO	GRUPO
PARTIDA	DENOMINACION			
4.1	INGRESOS CORRIENTES			313,481,496.
	INGRESOS PROPIOS		61,972,994.00	
4.1.1	TRIBUTARIOS		41,033,276.00	
4.1.1.1.00.000	IMPUESTO SOBRE LA RENTA Y UTILIDADES		301,247.00	
4.1.1.1.20.000	A LAS UTILIDADES			
4.1.1.1.21.301	Venta de inmuebles urbanos (Plusvalia)	301,247.00		
4.1.1.3.00.000	IMPUESTO SOBRE LA PROPIEDAD		35,499,263.00	
4.1.1.3.10.000	A LA PROPIEDAD DE BIENES RAICES			
4.1.1.3.11.001	Predial Urbano	2,445,175.00		
4.1.1.3.11.002	Adicional Urbano (Mag. Mun.) 6%.	1,970,521.00		
4.1.1.3.11.004	Adicional Urbano (Ed.Elem.Med.Rural) 2%.	685,021.00		
4.1.1.3.12.001	Predios Rústicos	16,751,344.00		
4.1.1.3.12.002	Adicional rústico sobre imp.básico 5%	947,485.00		
4.1.1.3.20.000	AL PATRIMONIO NETO			
4.1.1.3.20.002	A los capitales en giro	361,478.00		
4.1.1.3.40.000	TRANSFERENCIAS DE PROPIEDAD			
4.1.1.3.41.001	Alcabalas	9,000,000.00		
4.1.1.3.42.001	Registro de inscripción	3,000,000.00		
4.1.1.3.50.000	VEHICULOS			
4.1.1.3.50.002	Rodaje de vehiculos	338,239.00		
4.1.1.4.00.000	IMPUESTO SOBRE BIENES Y SERVICIOS		80,000.00	
4.1.1.4.30.000	SELECTIVO SOBRE LOS SERVICIOS			
4.1.1.4.35.001	Espectáculos públicos	80,000.00		
4.1.1.6.00.000	OTROS IMPUESTOS MULTAS E INTERESES		5,152,766.00	
4.1.1.6.10.000	Timbres Municipales	1,174,128.00		
4.1.1.6.30.022	Multas por infracción a las ordenanzas	633,600.00		
4.1.1.6.00.000	Interés pago obligaciones tibutarias	3,345,038.00		
4.1.2.0.00.000	NO TRIBUTARIOS			20,939,718
4.1.2.1.10.000	ARRENDAMIENTOS		6,587,461.00	
4.1.2.1.10.001	De tierras edificios locales y maquinaria	3,592,648.00		
4.1.2.1.10.005	De puestos en el mercado	2,932,880.00		
4.1.2.1.10.020	Ocupación de la vía pública	61,933.00		
4.1.2.2.00.000	TASAS		722,425.00	
4.1.2.2.50.000	SERVICIOS DE ENERGIA, ALCANT. AGUA, ETC			
4.1.2.2.50.001	Suministro de agua potable	268,758.00		
4.1.2.2.53.009	Servicios técnicos prestados por el Munic.	453,667.00		
4.1.2.3.00.000	CONSESION DE CERTIFICADOS, LICEN.Y PATENTE		414,331.00	
4.1.2.3.30.002	Aprobación planos e insp. construcciones	414,331.00		
4.1.2.4.00.000	VENTAS NO INDUSTRIALES		6,716,750.00	
4.1.2.4.10.001	Conecciones y reconecciones agua potable	316,750.00		
4.1.2.4.30.007	Especies valoradas	6,400,000.00		

M O D U L O D E T E S O R E R I A Y A V A L U O S Y C A T A S T R O S

FICHERO:

FICHERO DE ESPECIES

LOCALIZACIÓN:

Tesorería

NUMERO DE REGISTROS:

Un promedio de diez diarios.

RECUPERACIÓN:

Según las diferentes especies.

MANTENIMIENTO:

Sr. Geovani Manotoa (Tesorero).

UTILIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:

Para la elaboración del Boletín de Recuadaciones por Venta de Especies.

CRITERIO DE SEGURIDAD DEL FICHERO:

Se los realiza diariamente y tiene acceso el Tesorero Municipal.

FICHERO:

FICHERO DE INGRESOS.

LOCALIZACIÓN:

Tesorería.

NUMERO DE REGISTROS:

Cada que se emiten Reportes de Boletines de Recuadaciones.

RECUPERACIÓN:

Según los diferentes boletines.

MANTENIMIENTO:

Sr. Geovani Manotoa (Tesorero).

UTILIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:

Para la elaboración de los asientos contables en Contabilidad.

CRITERIO DE SEGURIDAD DEL FICHERO:

Se los realiza diariamente y tienen acceso el Tesorero Municipal.

FICHERO DE PREDIOS RÚSTICOS.

LOCALIZACIÓN:

Dept. de Avalúos y Catastros.

NUMERO DE REGISTROS:

En las fichas catastrales se quinquenalmente, y en la emisión de los catastros urbanos y rústicos se los hace anualmente.

RECUPERACIÓN:

Según las diferentes fichas catastrales y los catastros.

MANTENIMIENTO:

Sr. Luis Cevallos Cabrera (Jefe de Avalúos y Catastros).

UTILIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:

Las Fichas Catastrales para la elaboración de las liquidación del predio.

CRITERIO DE SEGURIDAD DEL FICHERO:

Se los realiza anualmente y tienen acceso el Jefe de Avalúos y Catastros.

MODULO DE CONTROL PRESUPUESTARIO DE INGRESOS Y EGRESOS Y CONTABILIDAD

FICHERO:

REGISTRO DE LAS CUENTAS AUXILIARES DE GASTOS.

LOCALIZACIÓN:

Departamento Financiero (Contabilidad).

NUMERO DE REGISTROS:

Un promedio de dos o tres diarios.

RECUPERACIÓN:

Según el Comprobante de Pago.

MANTENIMIENTO:

Sra. Teresa Lalama Cruz (Contadora).

UTILIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:

Para la elaboración de la Cédula Presupuestaria de Egresos y asientos del Diario General Integrado.

CRITERIO DE SEGURIDAD DEL FICHERO:

Se los clasifica anualmente y tienen acceso el personal de Contabilidad.

REGISTRO DE LAS CUENTAS AUXILIARES DE INGRESOS.

LOCALIZACIÓN:

Departamento Financiero (Contabilidad).

NUMERO DE REGISTROS:

Un promedio de diez diarios.

RECUPERACIÓN:

Según Boletin Diario de Ingresos.

MANTENIMIENTO:

Sra. Teresa Lalama Cruz (Contadora).

UTILIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:

Para la elaboración de la Cédula Presupuestaria de Ingresos y asientos del Diario General Integrado.

CRITERIO DE SEGURIDAD DEL FICHERO:

Se los clasifica anualmente y tienen acceso el personal de Contabilidad.

FICHERO:

DIARIO GENERAL INTEGRADO.

LOCALIZACIÓN:

Departamento Financiero (Contabilidad).

NUMERO DE REGISTROS:

Un promedio de diez diarios.

RECUPERACIÓN:

Según los diferentes documentos contables.

MANTENIMIENTO:

Sra. Teresa Lalama Cruz (Contadora).

UTILIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:

Para la elaboración de los mayores y de todos los balances contables.

CRITERIO DE SEGURIDAD DEL FICHERO:

Se los realiza diariamente y tienen acceso el personal de Contabilidad.

FICHERO:

MAYOR GENERAL.

LOCALIZACIÓN:

Departamento Financiero (Contabilidad).

NUMERO DE REGISTROS:

Un promedio de diez diarios.

RECUPERACIÓN:

Según el Diario General Integrado.

MANTENIMIENTO:

Sra. Teresa Lalama Cruz (Contadora).

UTILIZACIÓN DE LA INFORMACIÓN:

Para la elaboración de los balances contables y saber los saldos de las diferentes cuentas.

CRITERIO DE SEGURIDAD DEL FICHERO:

Se los realiza diariamente y tienen acceso el personal de Contabilidad.

M O D U L O D E T E S O R E R I A Y A V A L U O S Y C A T A S T R O S

PROCESO:

ELABORACIÓN DE LA FICHA CATASTRAL

TIPO:

Manual

CALCULOS:

Sumatoria de los factores

FRECUENCIA:

Cada cinco años.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Ninguno

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Ficha Catastral

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se llena la ubicación predial, datos del propietario, los datos del terrenos como son: topografía, ubicación, servicios, vías, tamaño se suma estos factores y se divide para seis obteniendo el factor de avaluó; se mide la superficie del terreno; se impone el valor base para el sector. Una vez obtenido estos valores se obtiene el avaluó total del terreno multiplicando el factor de avaluó catastral por la superficie del terreno y por el valor base. Seguidamente se llena las características de las construcciones y el avaluó de la construcción; para obtener el valor total del avaluó del predio se suma el avaluó del terreno más el avaluó de la construcción.

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL CATASTRO DE PREDIO URBANO

TIPO:

Automático.

CALCULOS:

Sumatoria de los datos de las fichas catastrales más otros valores.

FRECUENCIA:

Anualmente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Datos de la Ficha Catastral

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Listado de Catastro de Predio Urbano

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Este listado es un reporte de los Predios Urbanos de los contribuyentes.

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL CATASTRO DE PREDIO RÚSTICO

TIPO:

Automático.

CALCULOS:

Los CALCULOS los realiza la DINAC.

FRECUENCIA:

Anualmente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Valor Predial

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Listado de Catastro de Predio Rústico

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Este listado es un reporte de los Predios Rústicos de los contribuyentes el cual es elaborado por la DINAC.

PROCESO:

ELABORACION DEL COMPROBANTE DE PAGO POR IMPUESTOS A LOS PREDIO RÚSTICO

TIPO:

Automático.

CALCULOS:

Los CALCULOS los realiza la DINAC.

FRECUENCIA:

Anualmente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Valor Predial

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Comprobante de pago de Predio Rústico

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Este listado es un reporte de los Predios Rústicos de los contribuyentes el cual es elaborado por la DINAC.
Se registra el valor predial y se toma porcentajes de los valores para C.S.P, Asociaciones Municipales, Bomberos, Asilo de Ancianos, además se resta los descuentos o se suma los recargos si los hay, y se totaliza.

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL COMPROBANTE DE PAGO POR IMPUESTO A LOS PREDIOS URBANOS

TIPO:

Automático.

CALCULOS:

Sumatoria de los datos de las fichas catastrales más otros valores.

FRECUENCIA:

Anualmente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Datos de la Ficha Catastral

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Comprobante de pago de Predio Urbano

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Registra el valor predial, y se van sumando los valores por Bonificación de Profesores, Medicina Rural, Ministerio de Educación, Bomberos, Banco Ecuatoriano de la Vivienda, además se resta los descuentos o se suma los recargos si los hay, se añade el precio de la especie valorada, y se totaliza.

PROCESO:

ELABORACIÓN DE LA FACTURA DE NOTA DE DEPOSITO

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Sumatoria de los valores recaudados en el Boletín de Recuadaciones.

FRECUENCIA:

Diariamente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Boletín de Recuadaciones

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Nota de Depósito

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se registra los valores parciales por las Recuadaciones menos los recargos y se obtienen la sumatoria parcial de los fondos propios, de igual forma se suman los fondos ajenos al anterior y se elabora la nota de depósito.

COMPROBANTE DE PAGO POR AGUA POTABLE

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Con la lectura del medidor se multiplica por la tarifa y se suman otros valores.

FRECUENCIA:

Mensualmente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Lectura de consumo

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Recibo de Agua Potable

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se registra el consumo mensual de agua y se multiplica por la tarifa establecida por el I. Municipio, se añade valores por recargos u otros si los hay, y se totaliza. Este proceso se lo realiza en el departamento de Obras Públicas.

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL BOLETÍN DE RECUADACIONES DIARIO

TIPO:

Automático

CALCULOS:

Sumatoria de los valores recaudados diariamente en Tesorería.

FRECUENCIA:

Diariamente

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Boletines de recuadaciones por Predios Urbanos y Rústicos, Especies Valoradas, etc.

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Boletín de Recaudación Diario.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se registra los valores parciales por las Recuadaciones menos los recargos y se obtienen la sumatoria parcial de los fondos propios, de igual forma se suman los fondos ajenos al anterior, y se obtiene el Boletín de Recuadaciones.

ELABORACIÓN DE RECAUDACIÓN POR VENTA DE ESPECIES

TIPO:

Automático

CALCULOS:

Sumatoria de las especies vendidas por el valor respectivo.

FRECUENCIA:

Diariamente

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Número de Especies vendidas.

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Boletín de Recaudación de Especies Valoradas.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se registra las especies vendidas desde que número hasta que número y se obtiene la cantidad, se multiplica por el valor unitario de cada especie, se añade un tanto por ciento de valor de timbres y se totaliza horizontal como verticalmente.

PROCESO:

ELABORACIÓN DE RECAUDACIÓN POR IMPUESTOS A PREDIOS URBANOS

TIPO:

Automático

CALCULOS:

Sumatoria de los datos de las fichas catastrales más otros valores.

FRECUENCIA:

Anualmente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Datos de la Ficha Catastral

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Boletín de Recaudación de Impuestos a Predios Urbanos.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Registra el valor predial, y se van sumando los valores por Bonificación de Profesores, Medicina Rural, Ministerio de Educación, Bomberos, Banco Ecuatoriano de la Vivienda, además se resta los descuentos o se suma los recargos si los hay, se añade el precio de la especie valorada, y se totaliza horizontal como verticalmente.

ELABORACIÓN DE RECAUDACIÓN POR IMPUESTOS A PREDIOS RÚSTICOS

TIPO:

Automático.

CALCULOS:

Los CALCULOS los realiza la DINAC.

FRECUENCIA:

Anualmente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Valor Predial

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Boletín de Recuadaciones de Impuestos a Predios Rústicos.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Este listado es un reporte de los Predios Rusticos de los contribuyentes el cual es elaborado por la DINAC.
Se registra el valor predial y se toma porcentajes de los valores para C.S.P, Asociaciones Municipales, Bomberos, Asilo de Ancianos, además se resta los descuentos o se suma los recargos si los hay, y se totaliza tanto horizontal como verticalmente.

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL BOLETIN DE RECAUDACIÓN DE ALCABALA Y REGISTRO

TIPO:

Automático.

CALCULOS:

En base a la cuantía va obteniendo los porcentajes y la Sumatoria de estos.

FRECUENCIA:

Diariamente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Cuantía

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Boletín de Recuadaciones de ALCABALA y Registro.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se registra la cuantía y en base a este valor se va obteniéndolos porcentajes del: 4% para el Municipio de Tisaleo, 1% Colegio Bolívar, 0.5% Defensa Nacional y el 1% de Construcciones escolares, se totaliza y se suma horizontal como verticalmente.

ELABORACIÓN DEL COMPROBANTE DE PAGO DE IMPUESTO DE ALCABALA

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

En base a la cuantía va obteniendo los porcentajes y la sumatoria de estos.

FRECUENCIA:

Cada que lo solicita el contribuyente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Cuantía

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Comprobante de Pago de Impuesto de Alcabala.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

El notario se encarga de llenar los datos de: Escritura de, Notario , Otorgada por, A favor de, Objeto de la Venta, Situado en; el Jefe de Avalúos y Catastros registra la cuantía y la Ficha Catastral N.-; y en base a este valor se va obteniendo los porcentajes del: 4% para el Municipio de Tisaleo, 1% Colegio Bolívar, 0.5% Defensa Nacional y el 1% de Construcciones escolares y otros , y se totaliza; y se procede al cobro de llenando la fecha con sellos y firmas del Director Financiero, Jefe de Avalúos y Catastros y Director Financiero.

PROCESO:

ELABORACION DEL COMPROBANTE DE PAGO DE IMPUESTO AL REGISTRO

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

En base a la cuantía se va obteniendo los porcentajes y la sumatoria de estos.

FRECUENCIA:

Cada que lo solicita el contribuyente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Cuantía

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Comprobante de Pago de Impuesto al Registro.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

El notario se encarga de llenar los datos de: Escritura de, Celebrada el, Otorgada por, En favor de, Notario, Objeto de la Venta, Situado en y el Cantón; el Tesorero Municipal la cuantía; y en base a este valor se va obteniendo los porcentajes del: 1% para el Municipio de Tisaleo, 1% Colegio Bolívar, 0.1% Defensa Nacional y el 0.1% de Construcciones escolares y otros , y se totaliza; y se procede al cobro de llenando la fecha con sellos y firmas del Director Financiero, Jefe de Avalúos y Catastros y Director Financiero.

ELABORACIÓN DEL COMPROBANTE DE PAGO DE IMPUESTO DE VEHÍCULO

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Se ingresa el impuesto y otros y se totaliza.

FRECUENCIA:

Anual.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Matrícula del Vehículo

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Comprobante de Pago de Impuesto al Registro.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

El Tesorero Municipal se encarga de llenar los datos en base a la matricula del automotor llenando los campos de Contribuyente, Dirección, Placa N.-, Marca, Tipo, Clase, Tonelaje, Color, Cooperativa, Disco, Servicio, Año que matricula, fecha y los campos de Impuesto y otros se suman dando el valor total a pagarse.

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL CERTIFICADO DE BIENES Y RAÍCES

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Cada que lo solicita el contribuyente

FRECUENCIA:

No se puede precisar.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Catastro de Predios

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Certificado de Bienes Raíces.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se llena los campos de predios el índice, nombre, Ced. Identidad, detalles y Observaciones.

CERTIFICADO DE AVALÚOS Y CATASTROS

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Cada que lo solicita el contribuyente.

FRECUENCIA:

Cada que el usuario lo solicita.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Catastro de Predios

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Certificado de Avalúos y Catastros.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se llena los campos descritos en el certificado, Predios, Año, Céd. Identidad, Certificado de Votación, Partida catastral, Valor, Observaciones y Fecha.

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL CERTIFICADO DE NO ADEUDAR

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Ninguno

FRECUENCIA:

Cada que lo solicita el contribuyente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Catastros de Predios Urbanos y Rústicos

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Certificado de No Adeudar.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se llena los datos descritos en el certificado Nombres, Apellidos, Céd. Identidad, Cert. Votación y Objeto de la solicitud.

FORMULARIO DE NORMAS PARTICULARES

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Ninguno.

FRECUENCIA:

Cada que el usuario lo solicita.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Se lo elabora en el Dept. de OO. PP.

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Certificado de Normas Particulares.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se llena en Obras Públicas con las normas básicas para la construcción en los predios.

TRÁMITE:

ELABORACIÓN DE LA DECLARACIÓN INICIAL DE LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Ninguno

FRECUENCIA:

Cada que lo solicita el contribuyente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

El contribuyente lo elabora

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Certificado de No Adeudar.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Lo llena o elabora el contribuyente.

SOLICITUD DE AGUA POTABLE

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Ninguno.

FRECUENCIA:

Cada que el usuario lo solicita.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Se lo elabora en el Dept. de OO. PP.

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Solicitud de Servicio de Agua Potable.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se llena en Obras Públicas y en Tesorería se realiza el cobro de del total de la solicitud.

PROCESO:

SOLICITUD DE VARIOS TRABAJOS

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Ninguno

FRECUENCIA:

Cada que lo solicita el contribuyente.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Se lo elabora en el Dept. de OO. PP.

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Inspección del Predio.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Lo llena o elabora en el Dept. de OO. PP. y en Tesorería se realiza el cobro de la solicitud.

DECLARACIÓN DEL IMPUESTO A LA UTILIDAD EN LA COMPRA VENTA DE PREDIOS URBANOS

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Ninguno.

FRECUENCIA:

Cada que el usuario lo solicita.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Se lo elabora en el Dept. de Avalúos y Catastros

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Declaración del Impuesto a la Utilidad en la Compra-Venta de Predios Urbanos.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Se llena en Avalúos y Catastros y en Tesorería se realiza el cobro de el impuesto.

PROCESO:

SOLICITUDES MENBRETADAS

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Ninguno.

FRECUENCIA:

Cada que el usuario lo solicita.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Lo elabora el solicitante o contribuyente

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Solicitud Menbretada.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Lo llena el contribuyente.

COMPROBANTE DE MULTAS

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Ninguno.

FRECUENCIA:

Cada que se levanta actas de Juzgamiento.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Lo elabora el Comisario Municipal mediante el ingreso del Acta de Juzgamiento.

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Comprobante de Pago de Impuesto de Multas.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Lo llena el Comisario Municipal con el nombre del contribuyente, dirección, acta de juzgamiento N.- motivo valor, fecha, el valor de la multa y otros y se totaliza.

PROCESO:

COMPROBANTE DE PAGO DE OCUPACION DE LA VIA PUBLICA

TIPO:

Manual.

CALCULOS:

Ninguno.

FRECUENCIA:

Cada que se emite recibos por pago de Vía Publica.

DOCUMENTACIÓN DE ENTRADA:

Lo elabora el Comisario Municipal.

DOCUMENTACIÓN DE SALIDA:

Comprobante de Pago de Impuesto de Ocupación de la Vía Pública.

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO:

Lo llena el Comisario Municipal con el nombre del contribuyente, dirección, fecha y se recauda en Tesorería.

MODULO DE CONTROL PRESUPUESTARIO DE INGRESOS Y EGRESOS Y CONTABILIDAD

PROCESO:

ELABORACION DE LA ORDEN DE PAGO

TIPO:

Manual

CALCULOS:

Según el documento fuente de gastos

FRECUENCIA:

Cada vez que se realiza un pago

DOCUMENTACION DE ENTRADA:

Por los documentos fuentes generados por: remuneraciones, contrato de empleados nuevos, viáticos, compra de suministros, compra de bienes muebles, pago de planilla de obra, etc.

DOCUMENTACION DE SALIDA:

Orden de pago

DESCRIPCION DEL PROCESO:

Para la elaboración de la orden de pago es necesario contar con el documento fuente de gasto el mismo que es de diferentes conceptos como detallamos anteriormente, con este documento se realiza esta orden, la misma que debe ser autorizada por el Presidente del Consejo y revisada por el Director Financiero para su aprobación.

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL COMPROBANTE DE PAGO

TIPO:

Manual

CALCULOS:

Dependiendo de que tipo es el comprobante

FRECUENCIA:

Cada vez que ingresa una orden de pago

DOCUMENTACION DE ENTRADA:

Orden de pago

DOCUMENTACION DE SALIDA:

Comprobante de pago

DESCRIPCION DEL PROCESO:

Una vez que se ha recibido la orden de pago, se elabora el comprobante de pago el mismo que nos sirve para la elaboración del cheque respectivo y la realización del asiento respectivo

PROCESO:

ELABORACIÓN DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS

TIPO:

Manual

CALCULOS:

Suma el acumulado del mes anterior para sacar el nuevo saldo

FRECUENCIA:

Mensualmente

DOCUMENTACION DE ENTRADA:

Registro de las Cuentas Auxiliares de Gastos

DOCUMENTACION DE SALIDA:

Cedula Presupuestaria de Gastos

DESCRIPCION DEL PROCESO:

En la Cedula Presupuestaria de Gastos se presenta la información detallada de todas las partidas, la misma que obtenemos de las Cuentas Auxiliares de Gastos.

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL RESUMEN MENSUAL DE GASTOS

TIPO:

Manual

CALCULOS:

Ninguno, se toma los datos de la Cedula Presupuestaria de Gastos

FRECUENCIA:

Mensualmente

DOCUMENTACION DE ENTRADA:

Cédula Presupuestaria de Gastos

DOCUMENTACION DE SALIDA:

Resumen Mensual de Gastos

DESCRIPCION DEL PROCESO:

Cada mes se cierran las Cedulas Presupuestarias de Gastos y se saca un resumen de las Cuentas principales, las mismas que se detallan en el Resumen Mensual de Gastos

PROCESO:

ELABORACIÓN DE LA ORDENANZA DE PRESUPUESTO PARA EL EJERCICIO ECONOMICO DE EGRESOS

TIPO:

Manual

CALCULOS:

Según el presupuesto de años anteriores

FRECUENCIA:

Anual

DOCUMENTACION DE ENTRADA:

Según las Ordenanza de Presupuesto de años anteriores y las Cedulas Presupuestarias de Egresos

DOCUMENTACION DE SALIDA:

Ordenanza de Presupuesto para el ejercicio económico de egresos

DESCRIPCION DEL PROCESO:

Según las Ordenanza de Presupuesto de años anteriores y las Cedulas Presupuestarias de egresos, se realizan calculos y se realiza un estimado de las partidas para el nuevo año

PROCESO:

ELABORACIÓN DEL BOLETIN DIARIO DE RECAUDACIONES

TIPO:

Manual

CALCULOS:

Según el tipo de comprobante de pago de recaudación

FRECUENCIA:

Diario

DOCUMENTACION DE ENTRADA:

Comprobantes de recaudación de diferentes conceptos como ventas de especies, impuestos de alcabalas y registros, timbres, predio rústico, predio urbano, etc

DOCUMENTACION DE SALIDA:

Boletín Diario de Recaudaciones

DESCRIPCION DEL PROCESO:

Diariamente se obtiene un comprobante de recaudación por diferentes conceptos, los mismos que lo pasamos al boletin diario de recaudaciones, el mismo que nos servirá para el auxiliar de ingresos

PROCESO:

ELABORACION DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA DE INGRESOS

TIPO:

Manual

CALCULOS:

Suma el acumulado del mes anterior para sacar el nuevo saldo

FRECUENCIA:

Mensualmente

DOCUMENTACION DE ENTRADA:

Registro de las Cuentas Auxiliares de Ingresos

DOCUMENTACION DE SALIDA:

Cedula Presupuestaria de Ingresos

DESCRIPCION DEL PROCESO:

En la Cedula Presupuestaria de Ingresos se presenta la información detallada de todas las partidas, la misma que obtenemos de las Cuentas Auxiliares de Ingresos.

PROCESO:

ELABORACIÓN DE LA ORDENANZA DE PRESUPUESTO PARA EL EJERCICIO ECONOMICO DE INGRESOS

TIPO:

Manual

CALCULOS:

Según el presupuesto de años anteriores

FRECUENCIA:

Anual

DOCUMENTACION DE ENTRADA:

Según las Ordenanza de Presupuesto de años anteriores y las Cedulas Presupuestarias de Ingresos

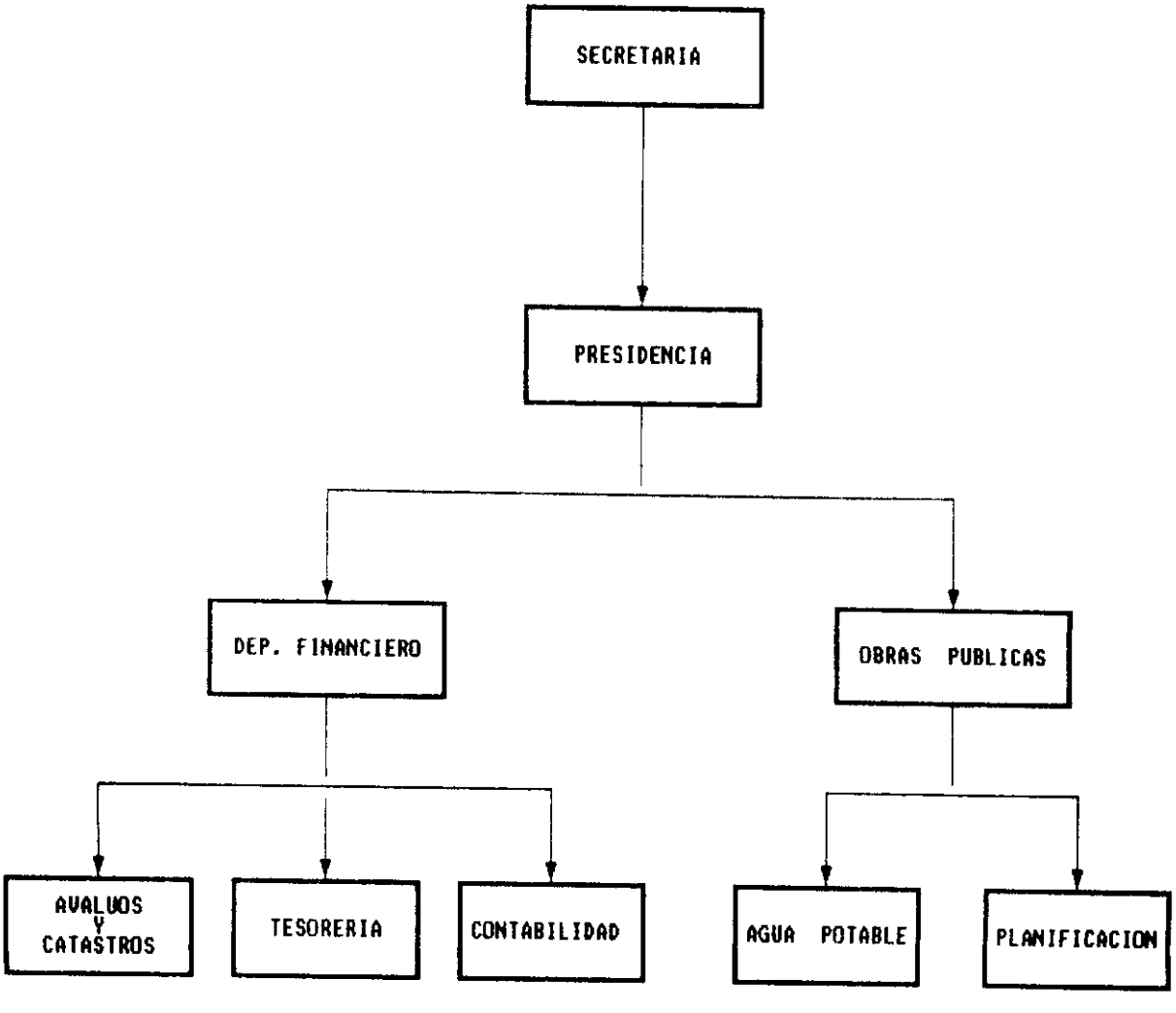
DOCUMENTACION DE SALIDA:

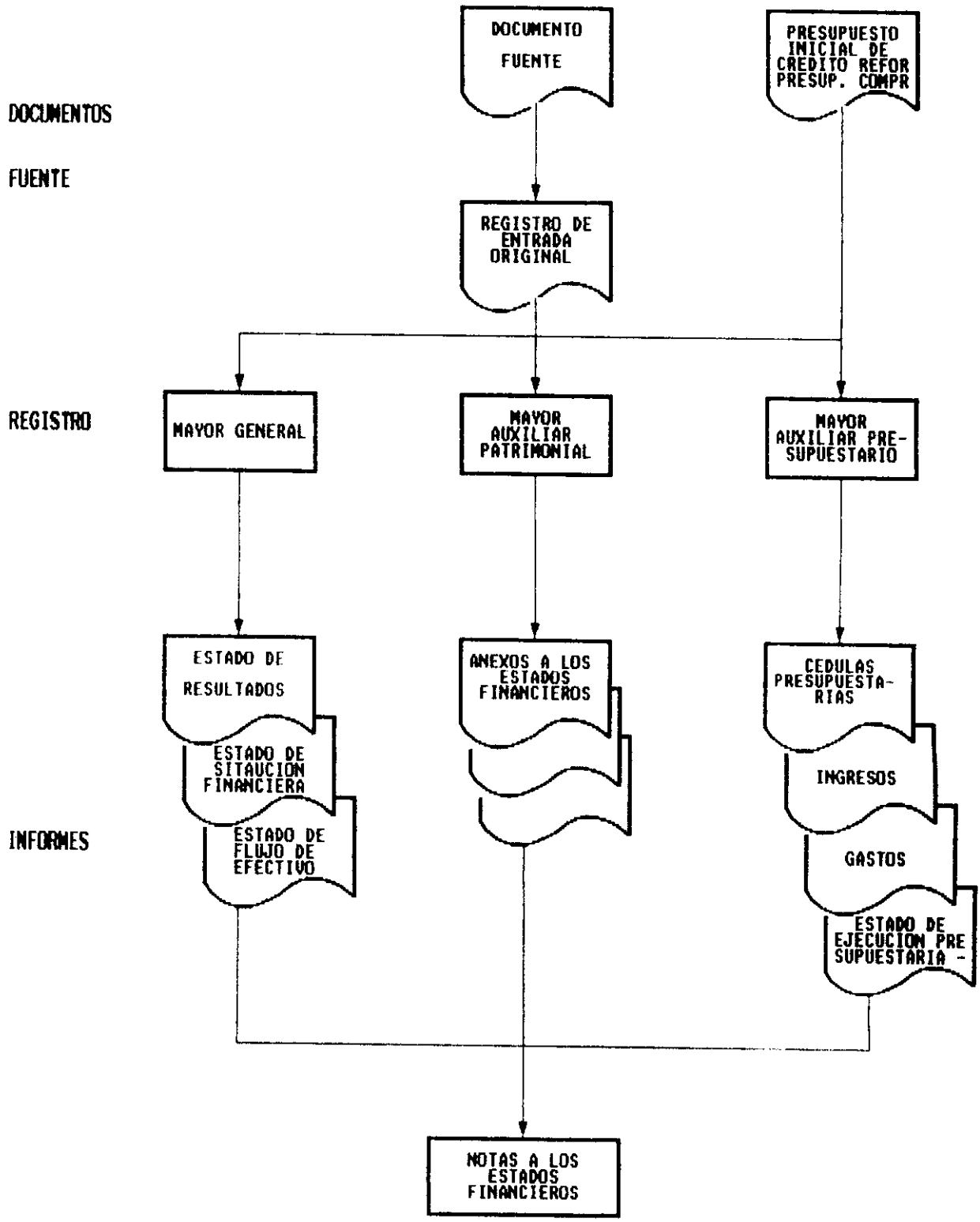
Ordenanza de Presupuesto para el ejercicio económico de ingresos.

DESCRIPCION DEL PROCESO:

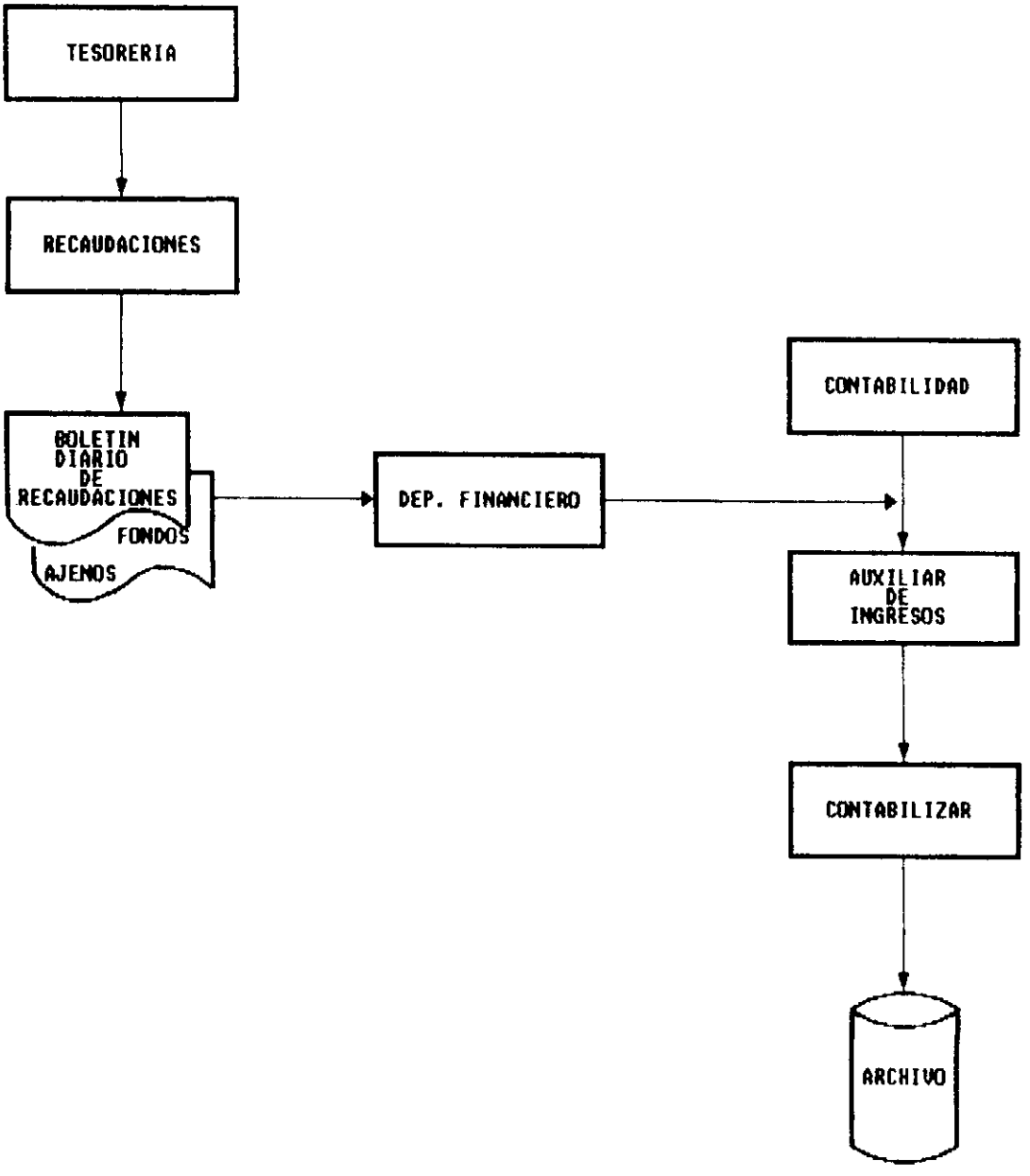
Según las Ordenanza de Presupuesto de años anteriores y las Cedulas Presupuestarias de ingresos, se realizan calculos y se realiza un estimado de las partidas para el nuevo año.

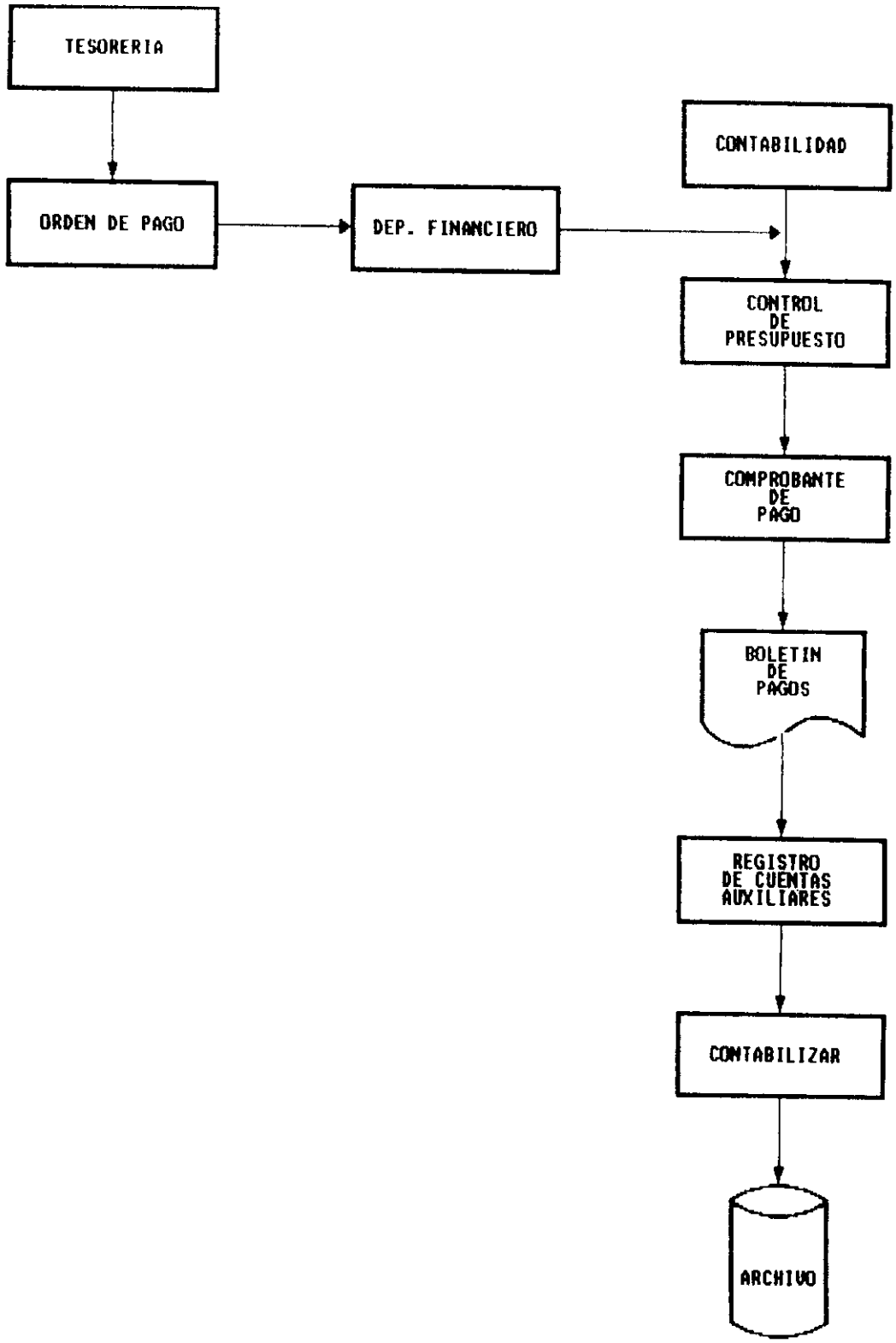
Flujo de Informacion General



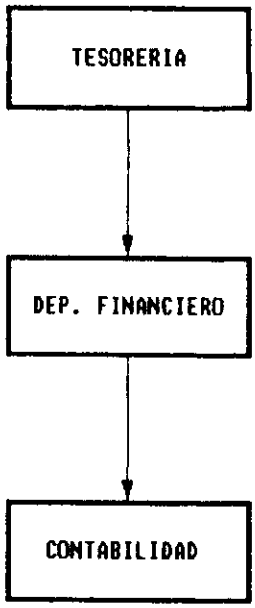

DOCUMENTOS FUENTE
REGISTRO
INFORMES
DOCUMENTO FUENTE
PRESUPUESTO INICIAL DE CREDITO REFOR PRESUP. COMPR
REGISTRO DE ENTRADA ORIGINAL
MAYOR GENERAL
MAYOR AUXILIAR PATRIMONIAL
MAYOR AUXILIAR PRE-SUPUESTARIO
ESTADO DE RESULTADOS
ESTADO DE SITAUCION FINANCIERA
ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO
ANEXOS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
CEDULAS PRESUPUESTA-RIAS
INGRESOS
GASTOS
ESTADO DE EJECUCION PRE SUPUESTARIA -
NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

Proceso de Ingresos



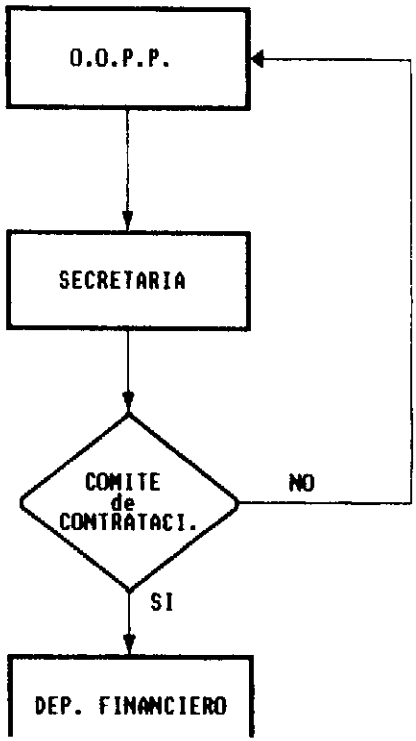

TESORERIA
ORDEN DE PAGO
DEP. FINANCIERO
CONTABILIDAD
CONTROL DE PRESUPUESTO
COMPROBANTE DE PAGO
BOLETIN DE PAGOS
REGISTRO DE CUENTAS AUXILIARES
CONTABILIZAR
ARCHIVO

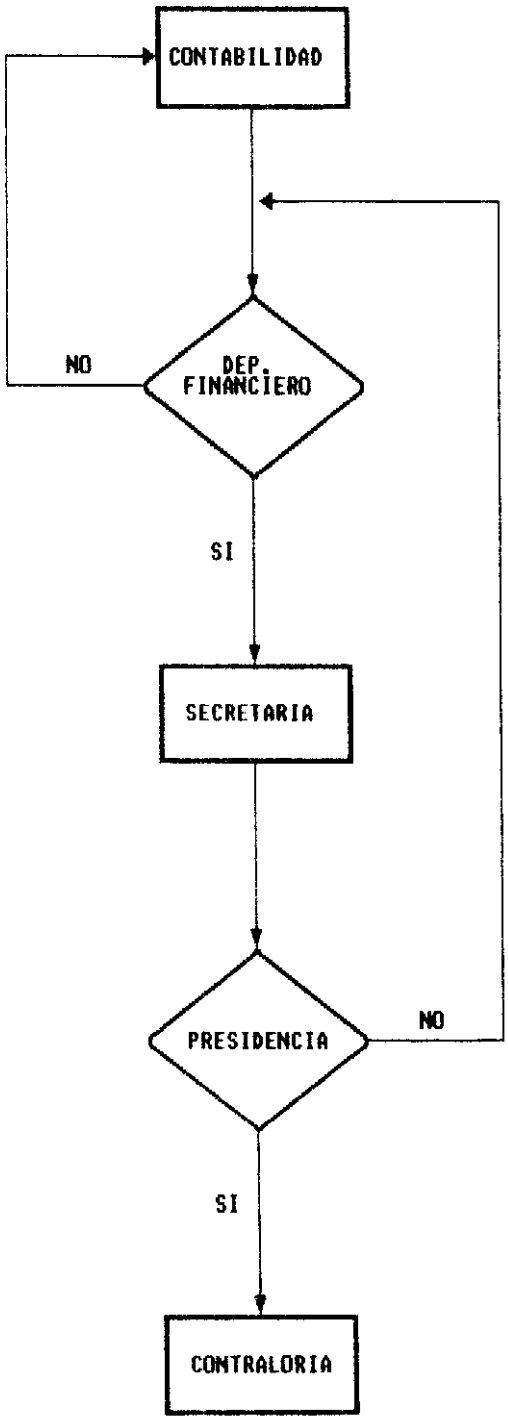
Fujo de Informacion de Tesoreria

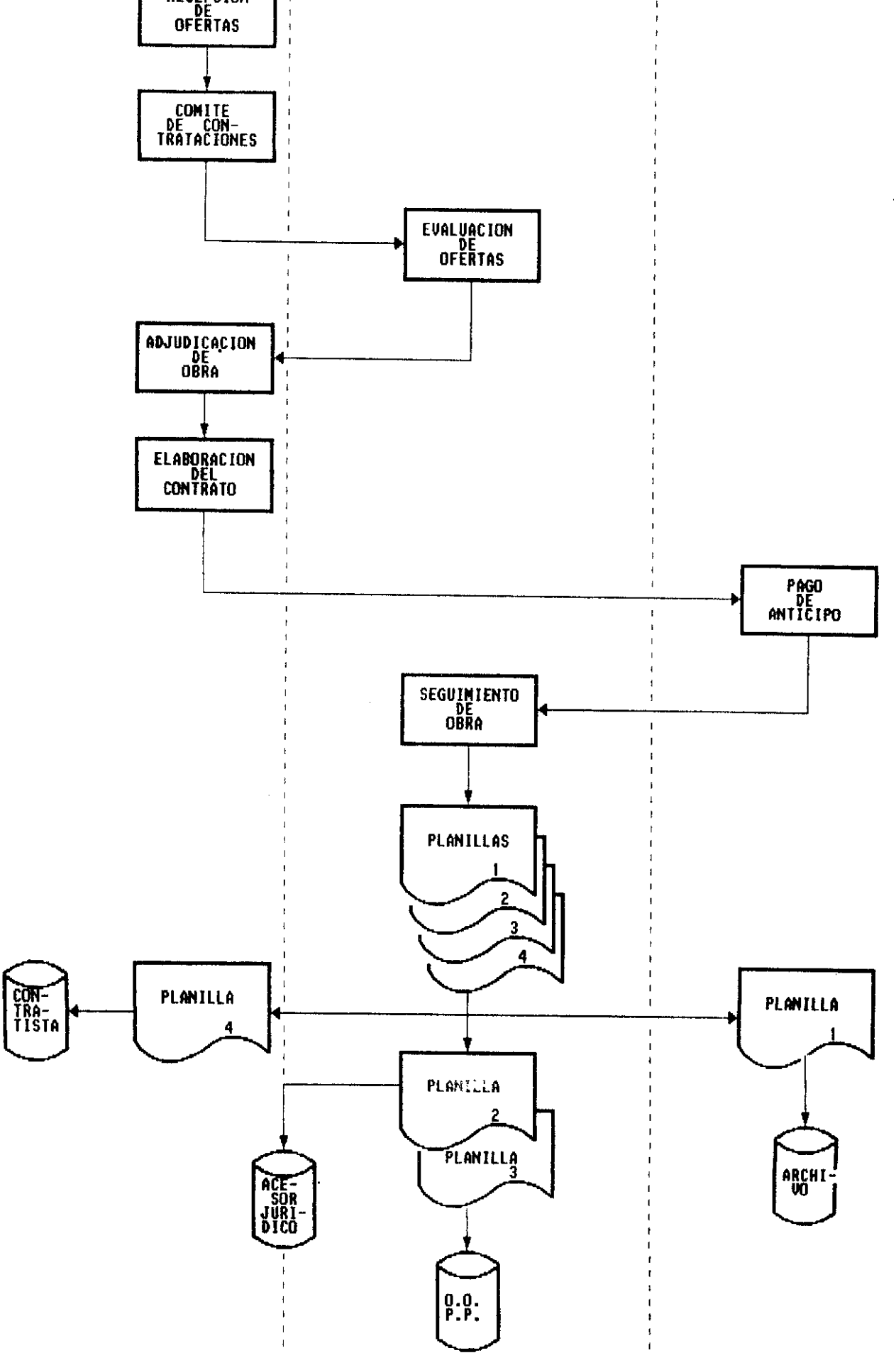


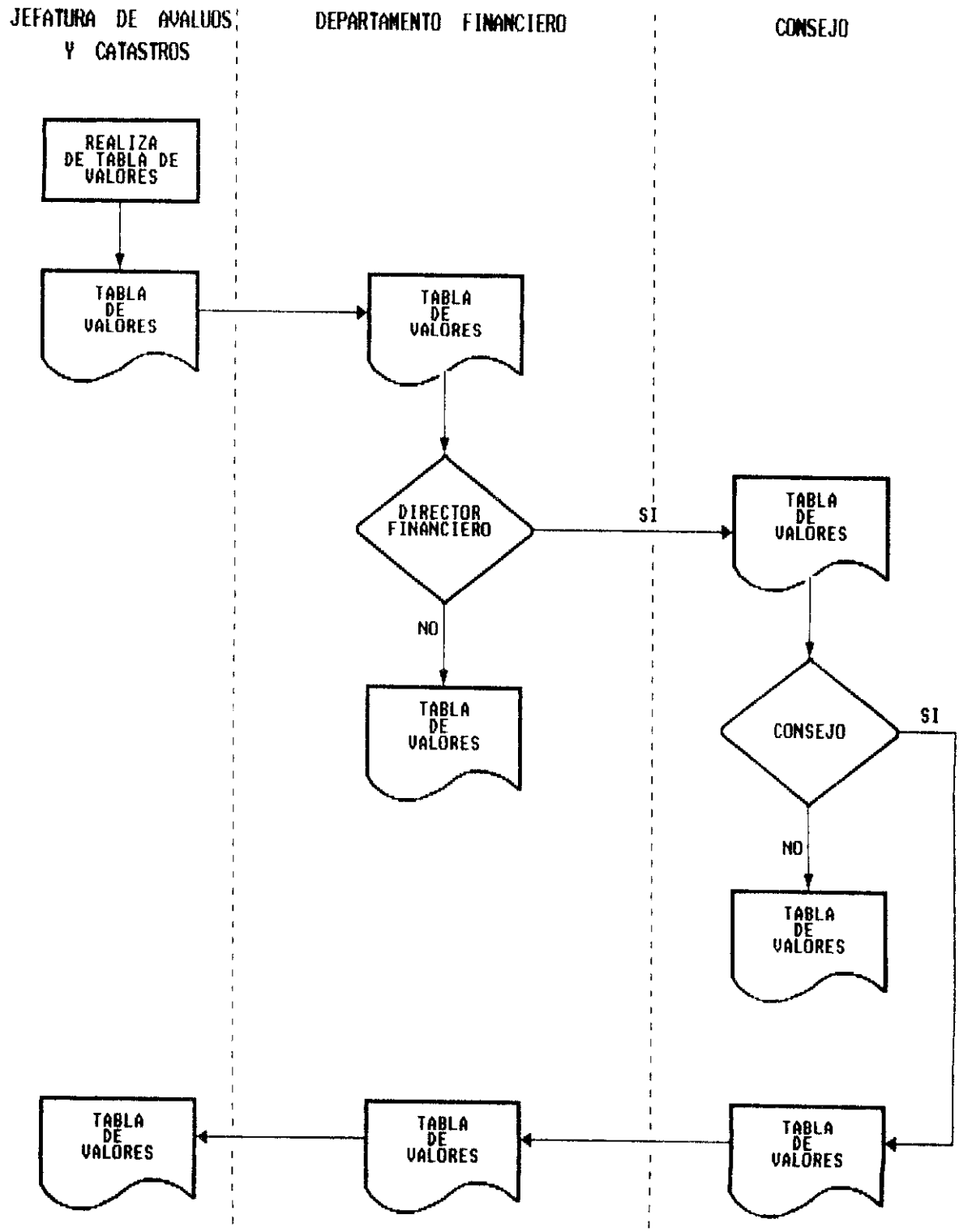
Flujo de Informacion de Obras Publicas

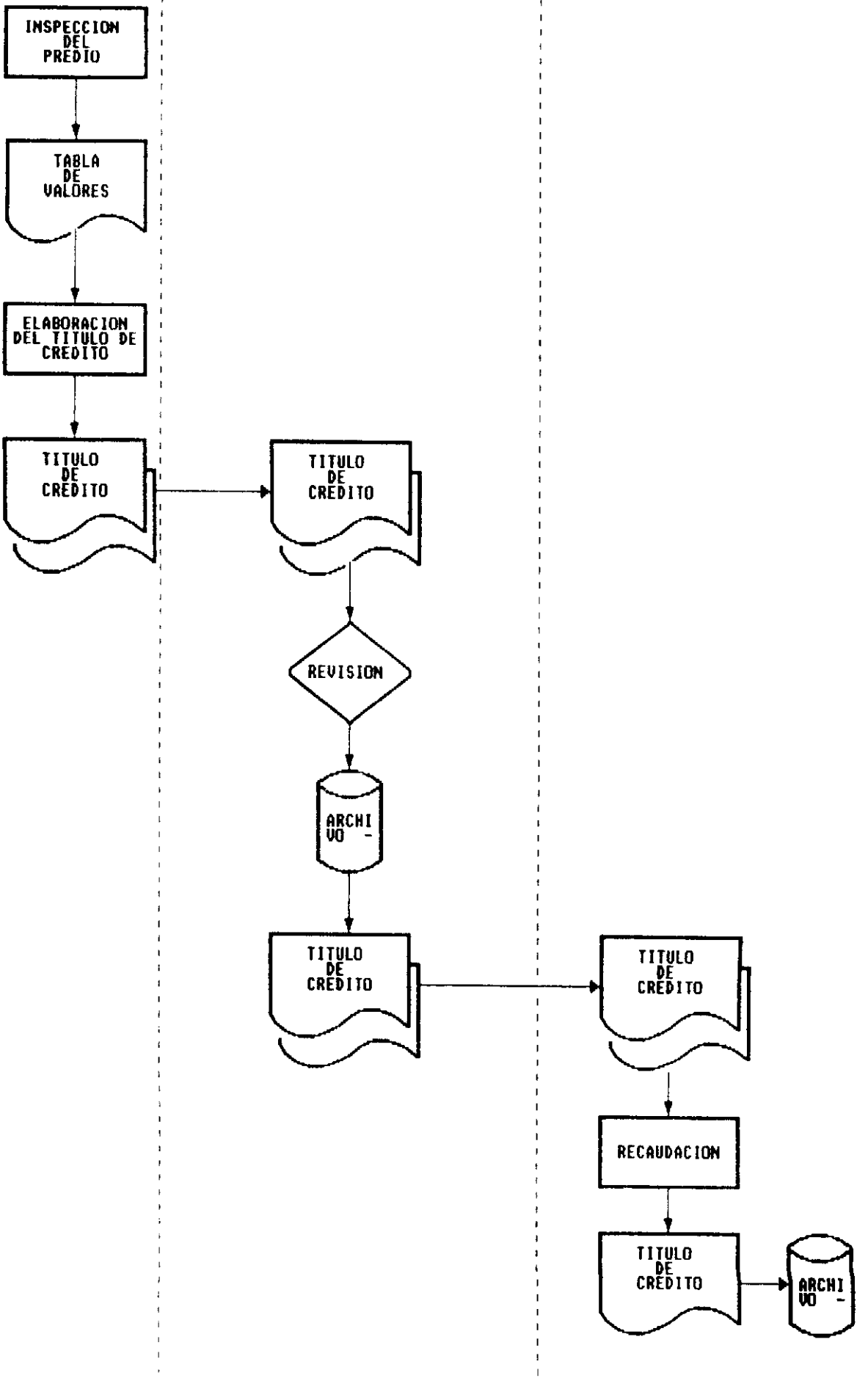
(Seccion Planificacion)




CONTABILIDAD
NO
DEP. FINANCIERO
SI
SECRETARIA
PRESIDENCIA
NO
SI
CONTRALORIA


DE
OFERTAS
COMITE
DE CON-
TRATACIONES
EVALUACION
DE
OFERTAS
ADJUDICACION
DE
OBRA
ELABORACION
DEL
CONTRATO
PAGO
DE
ANTICIPO
SEGUIMIENTO
DE
OBRA
PLANILLAS
1
2
3
4
CON-
TRA-
TISTA
PLANILLA
4
PLANILLA
1
PLANILLA
2
PLANILLA
3
ACE-
SOR
JURI-
DICO
ARCHI-
VO
O.O.
P.P.


JEFATURA DE AVALUOS Y CATASTROS
DEPARTAMENTO FINANCIERO
CONSEJO
REALIZA DE TABLA DE VALORES
TABLA DE VALORES
TABLA DE VALORES
DIRECTOR FINANCIERO
SI
TABLA DE VALORES
NO
TABLA DE VALORES
CONSEJO
SI
NO
TABLA DE VALORES
TABLA DE VALORES
TABLA DE VALORES
TABLA DE VALORES


INSPECCION DEL PREDIO
TABLA DE VALORES
ELABORACION DEL TITULO DE CREDITO
TITULO DE CREDITO
TITULO DE CREDITO
REVISION
ARCHI VO -
TITULO DE CREDITO
TITULO DE CREDITO
RECAUDACION
TITULO DE CREDITO
ARCHI VO -

aproximadamente posible al coste global del sistema existente en el I. Municipio de Tisaleo el mismo que se lo realiza en los departamentos y secciones con el cálculo de sueldo y materiales de consumo que se generan en cada uno de ellos.

Estimación Global Mensual

Utiles de Oficina	300.000,oo
Gastos Indirectos	133.000,33
Subtotal	433.000,33

Dep. Financiero

Director Financiero Municipal	1.050.000,oo
Contador	590.000,oo
Tesorero Municipal 1	590.000,oo
Jefe Avalúos y Catastros	610.000,oo
Auxiliar Contabilidad	505.000,oo
Guardia Almacén	590.000,oo
Operador de Computador	520.000,oo
Subtotal	4.455.000,oo

Total Costos	4.888.000,33

1.4.- CRITICA DEL SISTEMA ACTUAL

Después del estudio realizado, en base al flujo de información esto es los documentos y ficheros creemos conveniente nombrar una serie de aspectos que hemos detectado y que permitirán un proceso de optimización.

En lo que respecta a los empleados del Municipio todos están en capacidad para desenvolverse en sus funciones pero no tienen el conocimiento y práctica suficiente en el manejo de paquetes informáticos.

Referente a los ficheros en la sección de Tesorería existe un sólo fichero en el cual se almacenan todos los documentos de las recaudaciones, siendo necesario crear ficheros para cada tipo de documentos facilitando de esta manera el manejo de dicha información. En la sección de Avaluos y Catastros de igual manera existe un solo fichero para los sistemas catastrales.

En lo que tiene que ver al resto de secciones no existen anomalías con respecto a los documentos y ficheros.

Al haberse realizado el estudio acerca del manejo de la información de los diferentes departamentos que conforman el Ilustre Municipio de Tisaleo, los mismos que están provistos por un moderno equipo de computo que funciona bajo Red Novell, ayudándose para el tratamiento de la información únicamente por una Hoja Electrónica, desestimando la gran ayuda que les puede dar éste equipo para un óptimo funcionamiento, se ha llegado a la conclusión que se requiere un Sistema Integrado que cumpla con las necesidades requeridas por esta entidad pública, permitiéndoles procesar, interrelacionar y recuperar en el momento oportuno la gran cantidad de información que se maneja en ésta institución, facilitando de esta manera su trabajo.

1.4.1.- Búsqueda de soluciones

- El principal objetivo es automatizar la Institución para conseguir una mayor rapidez, fiabilidad, y confiabilidad en la realización de procesos.

- Una vez implementado el sistema es necesario capacitar al personal para el manejo del mismo.

- Crear ficheros para las recaudaciones clasificándolas por tipos de documentos .

- Implementar otros paquetes o programas como son procesadores de texto, hoja electrónica, tratando así de optimizar completamente los procesos que se realizan en el Municipio.

- Crear los archivos donde se almacenan los datos de Cálculos Presupuestarios y Predios.

- Almacenar los datos y fichas catastrales de los contribuyentes.

1.4.2.- Estudio de los recursos

Luego de haber realizado un estudio preliminar acerca del funcionamiento de la institución sobre el método que utiliza para el control de la información; podemos decir que es necesario utilizar los siguientes recursos para la consecución de nuestros propósitos.

1.4.2.1.- Personal

Como recurso humano necesario para el desarrollo del nuevo sistema contamos con la participación del Director, Asesores y 4 Analistas - Programadores.

Director:

Analista Luis Fiallos.

Asesores:

Contabilidad y Control Presupuestario de Ingresos y Egresos:

Lcdo. José R. Parra.

Tesorería y Avalúos :

Mast. Ruth Mina.

Analistas Programadores:

Contabilidad y Control Presupuestario de Ingresos y Egresos :

Marco Lozada

Fabricio Lozada

Tesorería y Avalúos y Catastros :

Vinicio Vivas

Luis Salinas

1.4.2.2.- Medios materiales

Conocidas las necesidades de la institución expuestas hasta éste momento, para el desarrollo del nuevo sistema contaremos con los siguientes equipos:

- Dos Computadoras AT 80486.
- Una computadora Pentium.
- Impresoras de 80 columnas o superiores
- Reguladores de voltaje.
- UPS.
- Material de escritorio (hojas, lápiz, borrador, etc).
- Diskettes para archivar información.
- Textos de Programación Fox-Pro.
- Red Novell 2.11.
- Textos de Netware.

2. ANALISIS FUNCIONAL

2. ANALISIS FUNCIONAL

Dentro del Análisis Funcional podemos citar las siguientes etapas:

- Planificación
- Objetivo de gestión
- Objetivos técnicos
- Definicion de normativas
- Recursos existentes
- Descripción del Nuevo Sistema
- Diseño del Nuevo Sistema
- Repercución del Nuevo Sistema
- Dossier

2.1. Planificación

A C T I V I D A D	D I A S
- Planificación	0.25
- Descripción del Nuevo Sistema	2
- Diseño del Nuevo Sistema.	6
- Repercusión del Nuevo Sistema	5
- Dossier	3

2.2.1. Objetivos

2.2.1.1. Objetivos de Gestión

MODULO DE CONTROL DE INGRESOS Y EGRESOS PRESUPUESTARIOS

- Cédula Presupuestaria de Ingresos
- Cédula Presupuestaria de Egresos
- Resumen mensual de Ingresos
- Resumen mensual de Egresos
- Control del Auxiliar de Ingresos
- Control del Auxiliar de Egresos
- Control del Auxiliar de Fondos Ajenos

MODULO DE CONTABILIDAD

- Diario General Integrado
- Mayor General y Auxiliar
- Balances y Estados Contables

MODULO DE AVALUOS Y CATASTROS

- Creación de fichas catastrales
- Mantenimiento de fichas catastrales
- Control de contribuyentes
- Cálculo de Impuestos varios

MODULO DE TESORERÍA

- Cancelación de los predios
- Mantenimiento de archivos
- Boletín diario de recaudaciones

2.2.1.2. Objetivos Técnicos

Las necesidades presentadas serán solucionadas por medio del análisis efectuado y programas desarrollados por el equipo de trabajo.

MODULO DE CONTROL DE INGRESOS Y EGRESOS PRESUPUESTARIOS

- Creación de dos ficheros con los datos referentes a los datos mensuales de ingresos presupuestarios; el uno contendrá el código, el nombre y los saldos mensuales de ingresos; el otro contendrá el código, el codificado mensual y los ingresos acumulados por cada mes.

- Creación de un fichero para los movimientos efectuados en el auxiliar de Ingresos, esta información nos servirá también para la contabilización de los ingresos presupuestarios.

- Creación de un fichero donde se describan los meses ingresados tanto para ingresos, como para fondos ajenos.

- Creación de un fichero con los datos referentes a los datos mensuales de fondos ajeno, el mismo que contendrá el código, el nombre y los saldos mensuales acumulados de fondos ajenos.

- Creación de un fichero para los movimientos efectuados en el auxiliar de Fondos Ajenos, esta información nos servirá también para la contabilización de los mismos.

- Creación de un fichero con los datos mensuales acumulados de Egresos Presupuestarios, el mismo que contendrá los compromisos, las obligaciones y los pagos efectuados.

- Creación de un fichero para los movimientos efectuados en el auxiliar de Egresos Presupuestarios, esta información nos servirá también para la contabilización de los mismos.

MODULO DE CONTABILIDAD

- Creación de un fichero de contabilidad donde se almacene el plan contable, y las cantidades del debe, haber y saldos.

- Creación de un fichero donde se especifique la información de los movimientos del Diario General Integrado.

- Creación de dos ficheros de contabilidad, uno para los mayores generales, y otro para los mayores auxiliares.

- Creación de un fichero donde se almacene la información de los comprobantes de pagos.

MODULO DE AVALUOS Y CATASTROS

- Creación de un fichero que contenga los Datos de las Fichas Catastrales.
- Creación de un fichero para el cálculo de los Predios Urbanos.
- Creación de un Fichero para la cancelación de los Predios Urbanos.

MODULO DE TESORERÍA

- Creación de dos ficheros, el uno que contenga los datos de el predio y en el que se almacene la cancelación de los predios rústicos.
- Creación de un fichero por cada ingreso los que detallamos a continuación:
  - Fichero para Multas.
  - Fichero para Ingresos Varios.
  - Fichero para Especies Valoradas.
  - Fichero para Impuesto de Alacabas.
  - Fichero para Impuesto al Registros.
  - Fichero para Impuesto de Plusvalias.
  - Fichero para Ocupación de la Vía Pública.
  - Fichero para Impuesto al Rodaje de Vehículos.
- Creación de un fichero que contenga el Boletín de Recaudaciones Diario.

2.3. Recursos Existentes

En cuanto los recursos que posee esta institución podemos decir que cuenta con los requerimientos indispensables y necesarios para el funcionamiento del sistema a implantar.

El equipo con el que cuenta la Institución es el siguiente:

- Una red Novell versión 2.11 compuesta por un servidor y 7 terminales con sus respectivas impresoras.

CARACTERISTICAS DEL SERVIDOR:

- 486 DX2 CLONE
- Procesador Intel 66 Mhz.
- 8 MB RAM

- 500 MB Disco Duro
- 66 MHZ de Velocidad
- Un drive de 3 1/2 "
- Un drive de 5 1/4 "
- Monitor SVGA a color 14 "

CARACTERISTICAS DE LAS IMPRESORAS

- 4 Impresoras Epson de 132 columnas.
- 1 Impresora Epson de 80 columnas.
- 1 Impresora Hewlett Packard de 80 columnas.

- Regulador de Voltaje para cada equipo

En cuanto al Software existente en el I. Municipio de Tisaleo tenemos:

- Fox-Pro 2.6 para Windows
- Windows 3.1
- Word Perfect 6.0
- QPRO versión 5.0
- Y demas utilitarios

Con respecto al personal que posee la empresa para el manejo del sistema cuenta con el recurso humano necesario.

En cuanto a planta física la empresa cuenta con las instalaciones necesarias para la aplicación y desempeño del trabajo en sus respectivas áreas.

2.4. Necesidades y Limitaciones

Para que el sistema automatizado funcione adecuadamente, deberá darse una orientación correcta al proceso de información, pues se entenderá que a parte del manejo adecuado de la misma constituye una herramienta de utilidad para actividades de gestión y control de recursos. Por tanto, su integración dentro de un área de trabajo (en este caso, el Dpto. Financiero), deberá estar plenamente clasificado.

cuenta, los elementos necesarios para integrar el sistema de información, delimitar el sistema a ser desarrollado, sus subsistemas, componentes e interelaciones.

Un sistema de esta naturaleza permitirá contar con los siguientes aspectos:

a) **Integridad del sistema:** El desarrollo de los subsistemas no puede ser aislado, sino debidamente planificado para que funcionando de manera integrada, permita resolver por completo los procesos a desarrollar.

b) **Empleo de información inmediata y confiable:** El sistema deberá ser concebido de manera que mantenga información actual, al día, de modo que refleje la situación actual de el Municipio. Para esto deberá facilitar el ingreso de datos y presentación de información.

c) **Previsión de mejoras futuras y acoplamiento de sistemas integrales:** Al considerar el crecimiento de el Municipio y el avance tecnológico en areas de informática es necesario preveer futuras mejoras y la posibilidad que dicho sistema se convierta en un subsistema que abarque todos los ámbitos.

Para el normal funcionamiento del sistema se requiere una red local de microcomputadores (LAN): Integrada por un servidor cuya configuración mínima será de un computador con procesador 80386 o superiores, con memoria extendida y nodos de trabajo que deben poseer como mínimo 4 Mb. en memoria RAM, varias de estas terminales requieren de impresoras de 132 columnas.

En cuanto al Software el sistema requerirá de Foxpro versiones 2.6 en adelante para Windows, el D.O.S., versiones 5.0 en adelante, sistema operativo NOVELL en versiones 2.11 y Windows en versiones 3.11 en adelante para trabajo en grupo.

Se necesita que el sistema tenga un alto grado de compatibilidad para los diferentes hardware del mercado no teniendo problema en este campo, pues mientras mayor sea la capacidad del computador, el sistema funcionará de una manera más óptima y con mayor rapidez para beneficio de la institución.

2.5. Características de la alternativa seleccionada.

Se ha determinado como posible solución la implementación de un sistema integrado con los módulos de Avalúos, Tesorería, Control Presupuestario de Ingresos y Egresos y Contabilidad Gubernamental. Este sistema nos permitirá tener una mayor facilidad y rapidez en la manipulación de los datos en el Municipio ya que se compartirá su información.

Dentro de las Características de la alternativa seleccionada tenemos:

TESORERÍA Y RECAUDACIONES

- Entrega de información al subsistema de Contabilidad respecto a los movimientos de los títulos de crédito, papeles fiduciarios, especies valoradas y del efectivo.

AVALÚOS Y CATASTROS

- Envió de los datos procesados de los impuestos a ser recaudados en el departamento de Tesorería.

CONTROL PRESUPUESTARIO DE INGRESOS Y EGRESOS

- Entrega de información al subsistema de Contabilidad respecto a los movimientos de Ingresos y Egresos presupuestarios.

CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL

-Registro integrado de las transacciones que impliquen movimientos patrimoniales y presupuestarios.

Recaudación de Especies.

valalca = bazuca * 0.05

valalca : valor unitario de especie de Impuesto de Alcabala

bazuca : valor de sueldo básico

0.05 : factor de porcentaje para cálculo de especie

valcnad = bazuca * 0.025

valcnad : valor unitario de especie de Certificado de No Adeudar

bazuca : valor de sueldo básico

0.025 : factor de porcentaje para cálculo de especie

valcava = bazuca * 0.025

valcava : valor unitario de especie de Certificado de Avalúos y Catastros

bazuca : valor de sueldo básico

0.025 : factor de porcentaje para cálculo de especie

valcbra = bazuca * 0.025

valcbra : valor unitario de especie de Certificado de Bienes Raíces

bazuca : valor de sueldo básico

0.025 : factor de porcentaje para el cálculo de especie

valregi = bazuca * 0.05

valregi : valor unitario de especie de Impuesto al Registro

bazuca : valor de sueldo básico

0.05 : factor de porcentaje para el cálculo de especie

valplus = bazuca * 0.05

valplus : valor unitario de especie de Plusvalías

bazuca : valor de sueldo básico

0.05 : factor de porcentaje para el cálculo de especie

valsapo = bazuca * 0.10

valsapo : valor unitario de especie de Solicitud de Agua Potable

bazuca : valor de sueldo básico

0.10 : factor de porcentaje para el cálculo de especie

valrove = bazuca * 0.025

valrove : valor unitario de especie de Impuesto al Rodaje de Vehículos

bazuca : valor de sueldo básico

0.025 : factor de porcentaje para el cálculo de especie

valnopa = bazuca * 0.025

valnopa : valor unitario de especie de Impuesto al Registro

bazuca : valor de sueldo básico

0.025 : factor de porcentaje para el cálculo de especie

valsvtr = bazuca * 0.025

valstvr : valor unitario de especie de Solicitud de Varios Trabajos

bazuca : valor de sueldo básico

0.025 : factor de porcentaje para cálculo de especie

valsome = bazuca * 0.025

valsome : valor unitario de especie de Solicitud Membretada

bazuca : valor de sueldo básico

0.10 : factor de porcentaje para cálculo de especie

valdaec = bazuca * 0.025

valdeac : valor unitario. de especie de Declaración de Actividades Económicas

bazuca : valor de sueldo básico

0.025 : factor de porcentaje para cálculo de especie

valespe = cantidad * valunit

valespe : valor total de especies vendidas

cantidad : número de especies vendidas

valunit : valor unitario de la especie

valtim = cantidad * bazuca * 0.005

valespe : valor total de timbres vendidos

cantidad : número de especies vendidas

bazuca : valor de sueldo básico

0.005 : factor de porcentaje para el cálculo de valor de timbres

totales = valespe + valtimb

totales : total general de especies y timbres

valespe : valor de especies

valtimb : valor de timbres

especies = especies + rmesvaes

especies : sumatoria de especies

rmesvaes : valor de especies

timbres = timbres + rmesvati

timbres : total general de especies y timbres

rmesvati : valor de timbres

toesptim = toesptim + rmestotal

toesptim : total general de especies y timbres

rmestotal : valor de especies más timbres

Frecuencia de uso de fórmulas

La frecuencia con la que se utilizan las fórmulas es cada vez que se ingresan al programa de especies.

Avaluos y Catastros

afcservi=(agp+alca+enel+ace+bor+tel)/6

afcservi : Servicios Básicos

agp : Agua potable

alca : Alcantarillado

enel : Energía eléctrica

ace : Aceras

bor : Bordillos

tel : Teléfono

afcavfac = (afctopog + afcforma + afcubica + afcservi + afcvias) / n

afcavfac : Factor para el cálculo del avalúo del terreno

afctopog : Topografía

afcforma : Forma

afcubica : Ubicación

afcservi : Servicios Básicos

afcvias : Vías

n : Factor de división ingresado por teclado

afcavate = afcvfac * afcavst * afcavvba

afcavate : Avalúo del terreno

afcvfac : Factor

afcavst : Superficie del terreno ingresada

afcavvba : Valor base del terreno ingresada

afccfsu1 = aux + aux1 + aux2

afccfsu2 = aux + aux1 + aux2

afccfsu4 = aux + aux1 + aux2

afccfsu4 = aux + aux1 + aux2

afccfsu5 = aux + aux1 + aux2

afccfsu1 : Sumatoria de condición física bloque 1

afccfsu2 : Sumatoria de condición física bloque 2

afccfsu3 : Sumatoria de condición física bloque 3

afccfsu4 : Sumatoria de condición física bloque 4

afccfsu5 : Sumatoria de condición física bloque 5

aux,aux1,aux2 : Variables auxiliares acumuladoras

afccacosu1 = afcafccacosu1 + suma1

afccacosu2 = afcafccacosu2 + suma2

afccacosu2 = afcafccacosu2 + suma2

afccacosu2 = afcafccacosu2 + suma2

afccacosu2 = afcafccacosu2 + suma2

afccacosu1 : Sumatoria características de la construcción
bloque 1

afccacosu2 : Sumatoria características de la construcción
bloque 2

afccacosu3 : Sumatoria características de la construcción
bloque 3

afccacosu4 : Sumatoria características de la construcción
bloque 4

afccacosu5 : Sumatoria características de la construcción
bloque 5

suma1, suma2, suma3, suma4, suma5 : Acumuladores

afcaedif1...5 = afcnpiso1 * afcapiso1

afcaedif1...5 : Area edificada de bloque 1 al 5

afcnpiso1...5 : Número de pisos bloque 1 al 5

afcapiso1...5 : Area por pisos bloque 1 al 5

afcavcon1...5 = afcaedif1..5 * afccfsu1..5 * afccacosu1..5 * afcvbas1..5

afcavcon1..5 : Avalúo de la construcción bloque 1 al 5

afcaedif1..5 : Area edificada bloque 1 al 5

afccfsu1...5 : Sumatoria de condición física bloque 1-5

afccacosu1.5 : Sumatoria Características de la
construcción bloque 1 al 5

afcvbas1..5 : Valor base de la construcción ingresada
por teclado bloque 1 al 5

afcavmun = afcavate + afcavcon

afcavnun : Avalúo municipal

afcavcon : Suma de avalúos de las construcciones

afcbasimp = afcavmun - xsalmin

afcbasimp : Base imponible Según tabla municipal

afcavmun : Avalúo municipal

xsalmin : X salarios mínimos vitales vigentes.

afcbopro = (afcavmun) * 0.6 ó * 0.002 ó * 0.003 ó * 0.006

afcbopro : Bonificación profesores

afcavmun : Avalúo municipal

0.6, 0.002, 0.003, 0.006 : según tabla del municipio

afcconesc = afcavmun * 0.6 sí es > 200.000 * 0.001

afcconesc : Impuesto para construcción de escuelas

0.6, 0.001 : Factor según tabla municipio

afcmedru = afcavmun * 0.6 si es > 200.000 * 0.001

afcmadru : Impuesto medicina rural

0.6, 0.001 : Factor según tabla municipio

afccuebom = (afcavmun) * 0.6 ó * 0.0015

afccuebom : Impuesto cuerpo de bomberos

0.6, 0.0015 : Según tabla municipal

afcvivru=(afcavmun)*.001 ó *.002 ó *.003

afcvivru : Impuesto vivienda rural

0.001, 0.002,0.003 : Según tabla municipal

afcimcau = afcimpre + afcbopro + afcconesco + afcmedru + afccuebom + afcafcvivru

afcimcau : Impuesto causado a recaudar

afcimpre : Impuesto predial

afcbopro : Bonificación profesores

afcconesco: Construcción escuelas

afcmedru : Medicina rural

afccuebom : Cuerpo de bomberos

afcvivru : Vivienda rural

Frecuencia de uso de fórmulas

La frecuencia con la que se utilizan las fórmulas, únicamente cuando creamos una nueva ficha catastral o al ingresar al menú de modificaciones.

M O D U L O D E C O N T R O L
P R E S U P U E S T A R I O D E
I N G R E S O S Y E G R E S O S

PROCESO PARA EL REGISTRO DEL AUXILIAR DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS :

Reforma presupuestaria

igcof = igasigna + modificado

igasigna : asignación inicial, valor presupuestario del ingreso.

modificado: reforma, registra las variaciones que aumenta o disminuye la estimación inicial.

igcof : codificado, asignación inicial mas el modificado.

igsal= igcof - igefe

igsal : saldo, valor del codificado menos el ingreso efectivo.

igcof : codificado, asignación inicial mas la reforma.

igefe : ingreso efectivo acumulado.

Frecuencia de uso de las fórmulas

La frecuencia de uso de estas fórmulas es cada vez que se realiza una reforma presupuestaria a las partidas de ingresos, y cada vez que se realiza una modificación.

- Recaudación efectiva

igefe = igefe + recaudado

igefe : ingreso efectivo acumulado

recaudado : valor del ingreso recaudado.

igsal= igcof - igefe

igsal : saldo, valor del codificado menos el ingreso efectivo.

igcof : codificado, asignación inicial más la reforma.

igefe : ingreso efectivo acumulado.

Frecuencia de uso de las fórmulas

La frecuencia con que se utilizan estas fórmulas es cada vez que se registra una recaudación efectiva, y cada vez que se

efectúe una modificación.

- Devoluciones

igefe = igefe - recaudado

igefe : ingreso efectivo acumulado

recaudado : valor recaudado que se devuelve al usuario.

igsal= igcof - igefe

igsal : saldo, valor del codificado menos el ingreso efectivo.

igcof : codificado, asignación inicial más la reforma.

igefe : ingreso efectivo acumulado.

Frecuencia de uso de las fórmulas

La frecuencia con que se utilizan estas fórmulas es cada vez que se registra una devolución de una recaudación efectuada.

PROCESO PARA EL REGISTRO DEL AUXILIAR DE EGRESOS PRESUPUESTARIOS :

- Reforma presupuestaria

emcof = emasigna + reforma

emasigna : asignación inicial, monto presupuestario del gasto a nivel de la partida

reforma : reforma, valor que puede ser positivo o negativo.

emcof : codificado, resultado de la comparación entre la asignación inicial y las modificaciones.

etsalcomp= emcof - emcom

emcom : compromiso acumulado, diferencia entre el valor codificado y los compromisos adquiridos.

emcof : codificado, asignación inicial mas la reforma.

etsalcomp : diferencia entre el valor codificado y los compromisos adquiridos.

etsalobli= emcof - emgas

emgas : registra el gasto devengado con carga a la partida.

emcof : codificado, asignación inicial mas la reforma.

etsalobli : diferencia entre el valor codificado y los

gastos devengados.

Frecuencia de uso de las fórmulas

La frecuencia de uso de estas fórmulas es cada vez que se realiza una reforma presupuestaria a las partidas de egresos, y cada vez que se modifique una reforma.

- Compromiso

emcom = emcom + compromiso

emacom : valor acumulado del compromiso.

compromiso: valor del compromiso adquirido en una operación.

etsalcomp= emcof - emcom

emcom : compromiso acumulado, diferencia entre el valor codificado y los compromisos adquiridos.

emcof : codificado, asignación inicial mas la reforma.

etsalcomp : diferencia entre el valor codificado y los compromisos adquiridos.

Frecuencia de uso de las fórmulas

La frecuencia de uso de estas fórmulas es cada vez que se adquiere un compromiso nuevo, y cada vez que se realiza una modificación en este caso.

- Obligación y Pago

emgas = emgas + obligación

emgas : valor acumulado de la obligación.

obligación: registra el gasto devengado con cargo a la partida

empag = empag + pago

empag : valor acumulado del pago de las obligaciones.

pago : revela el pago de las obligaciones.

etsalobli = emcof - emgas

emgas : valor acumulado de la obligación.

emcof : codificado, asignación inicial mas la reforma.

etsalobli : diferencia entre el valor codificado y los gastos devengados

etdeuda = emgas - empag

empag : valor acumulado del pago de las obligaciones.

emgas : valor acumulado de la obligación.

etdeuda : Diferencia entre el monto de las obligaciones y los pagos realizados

Frecuencia de uso de las fórmulas

La frecuencia de uso de estas fórmulas es cada vez que se devenga un compromiso y se realiza su respectivo pago, y en las modificaciones por este caso.

MODULO DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL

PROCESO PARA EL REGISTRO DEL DIARIO GENERAL INTEGRADO :

cmdebe = cmdebe + valor

valor : valor ingresado debitado a nivel de cuenta de mayor.

cmdebe : valor acumulado que se debita a la cuenta

cmhaber = cmhaber + valor

valor : valor ingresado debitado a nivel de cuenta de mayor.

cmhaber : valor acumulado que se acredita a la cuenta

cmsaldo = cmdebe - cmhaber

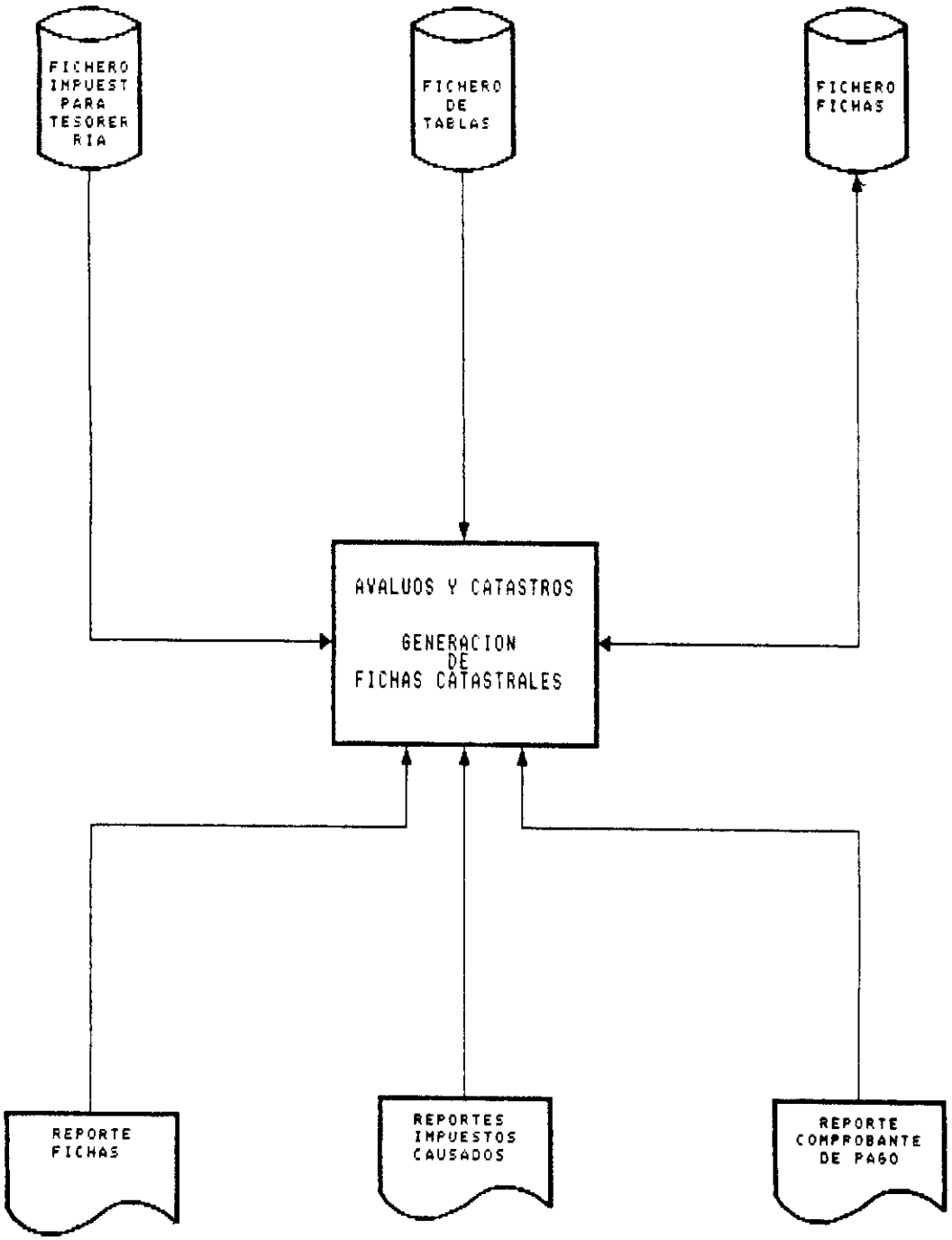
cmdebe : valor acumulado que se debita a la cuenta

cmhaber : valor acumulado que se acredita a la cuenta

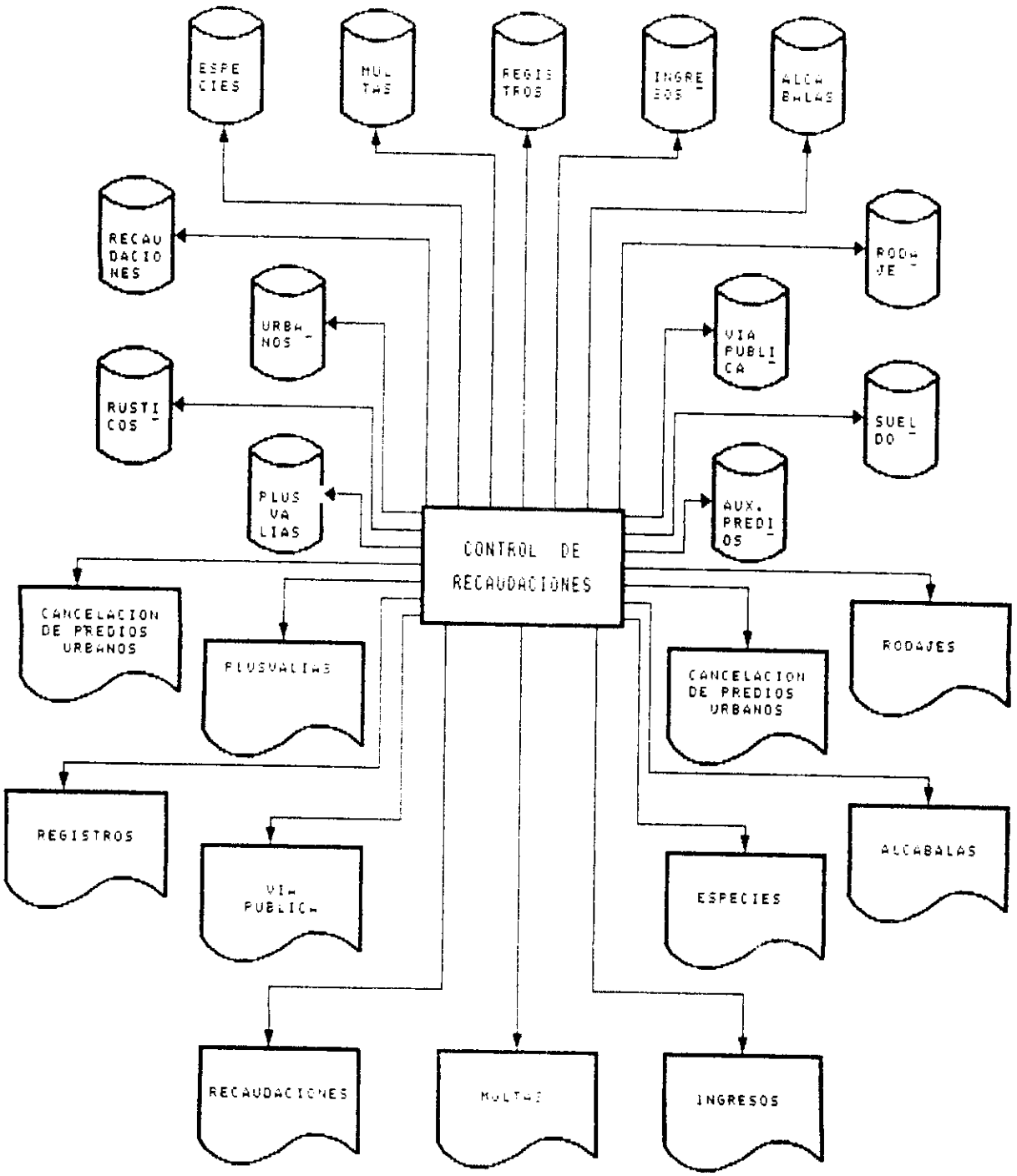
cmsaldo : valor acumulado de la diferencia entre el debe y haber.

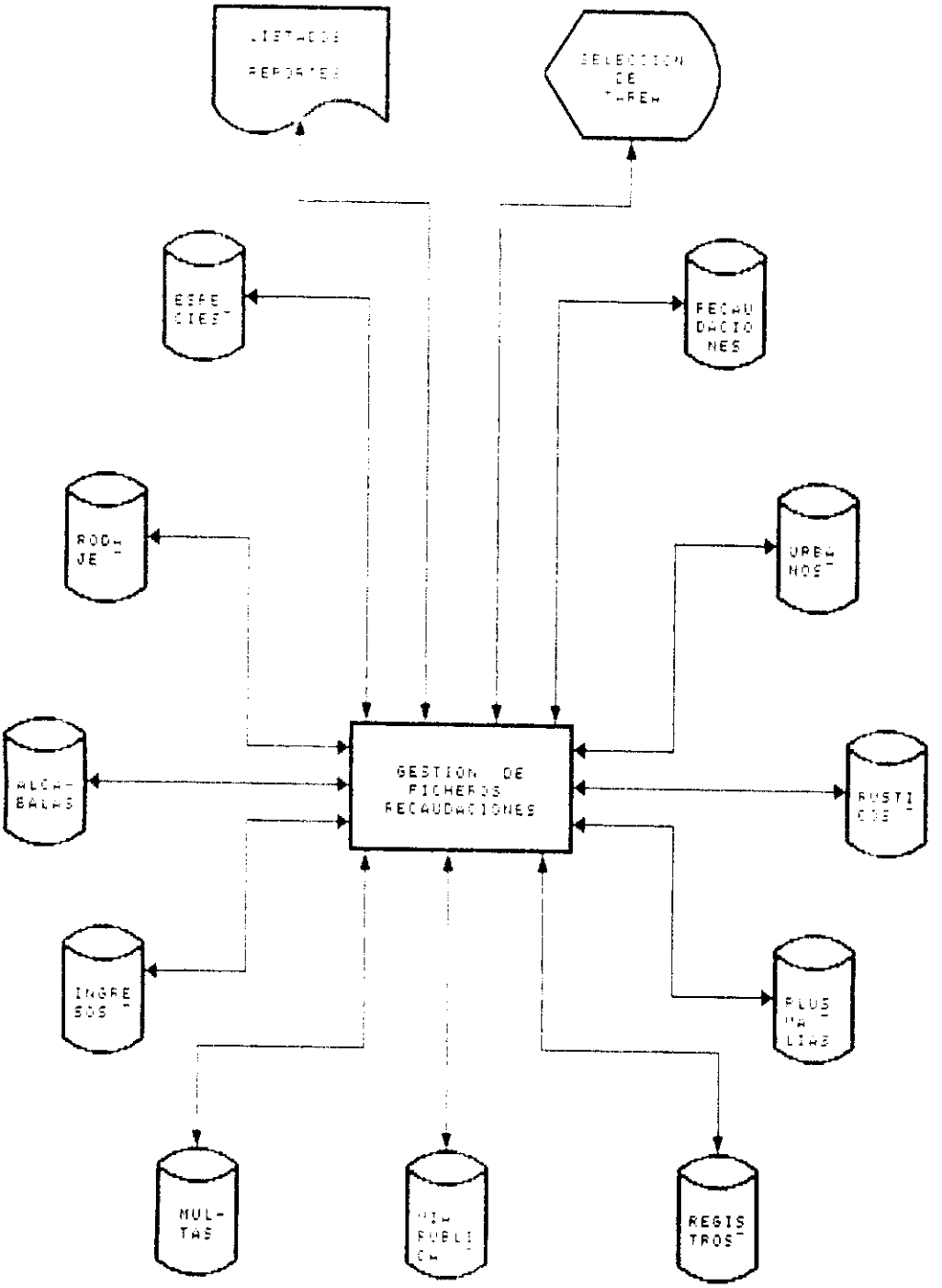
2.7. Diseño del Nuevo Sistema

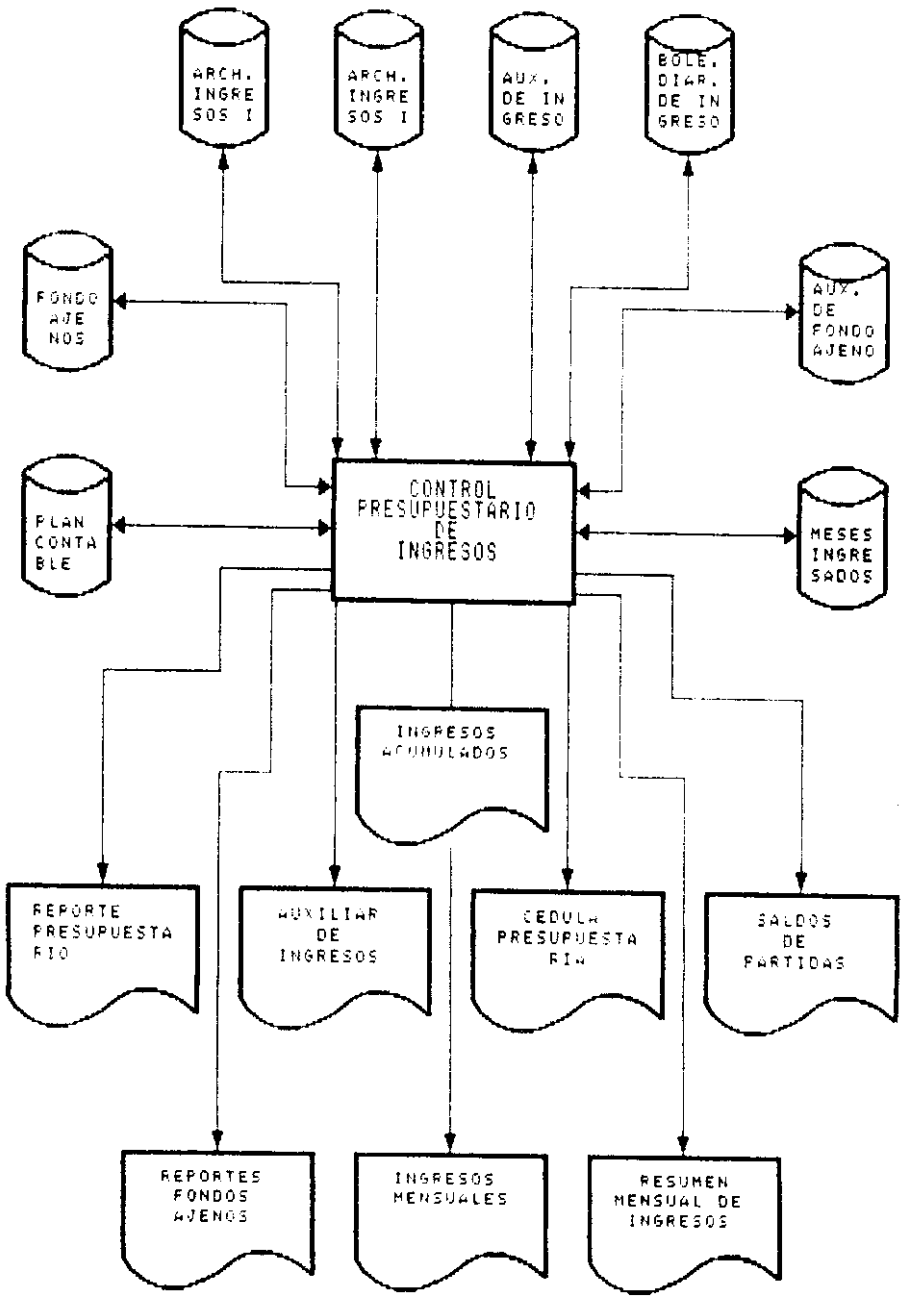
2.7.1. Diseño del Flujo de la Información.

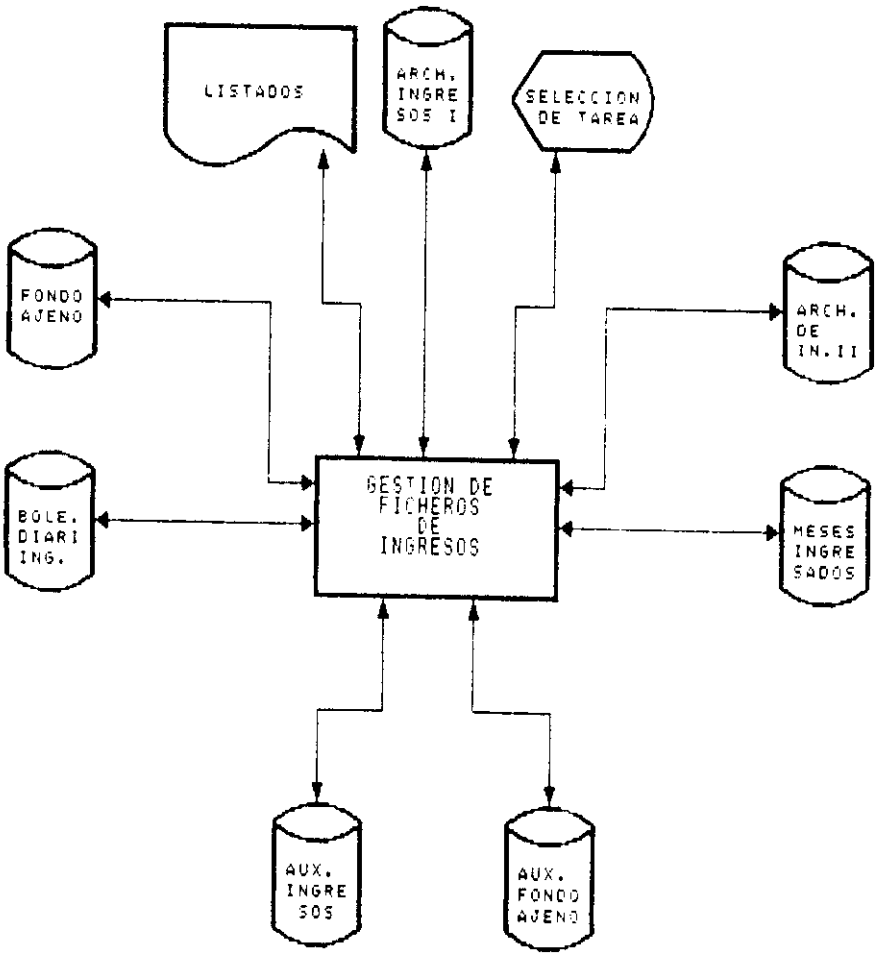

FICHERO IMPUEST PARA TESORER RIA
FICHERO DE TABLAS
FICHERO FICHAS
AVALUOS Y CATASTROS
GENERACION DE FICHAS CATASTRALES
REPORTE FICHAS
REPORTES IMPUESTOS CAUSADOS
REPORTE COMPROBANTE DE PAGO

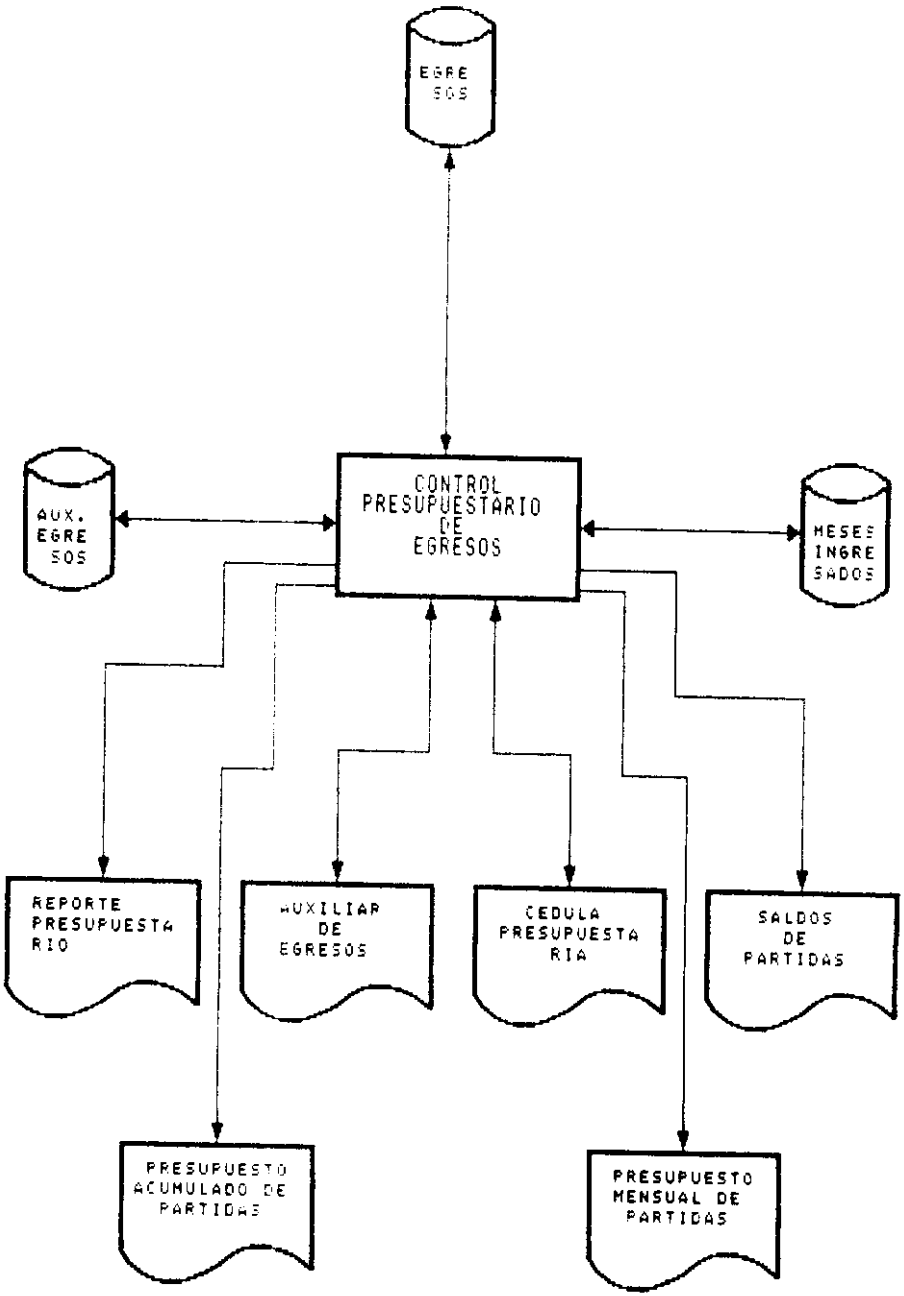
SUBPROGRAMA TESORERIA

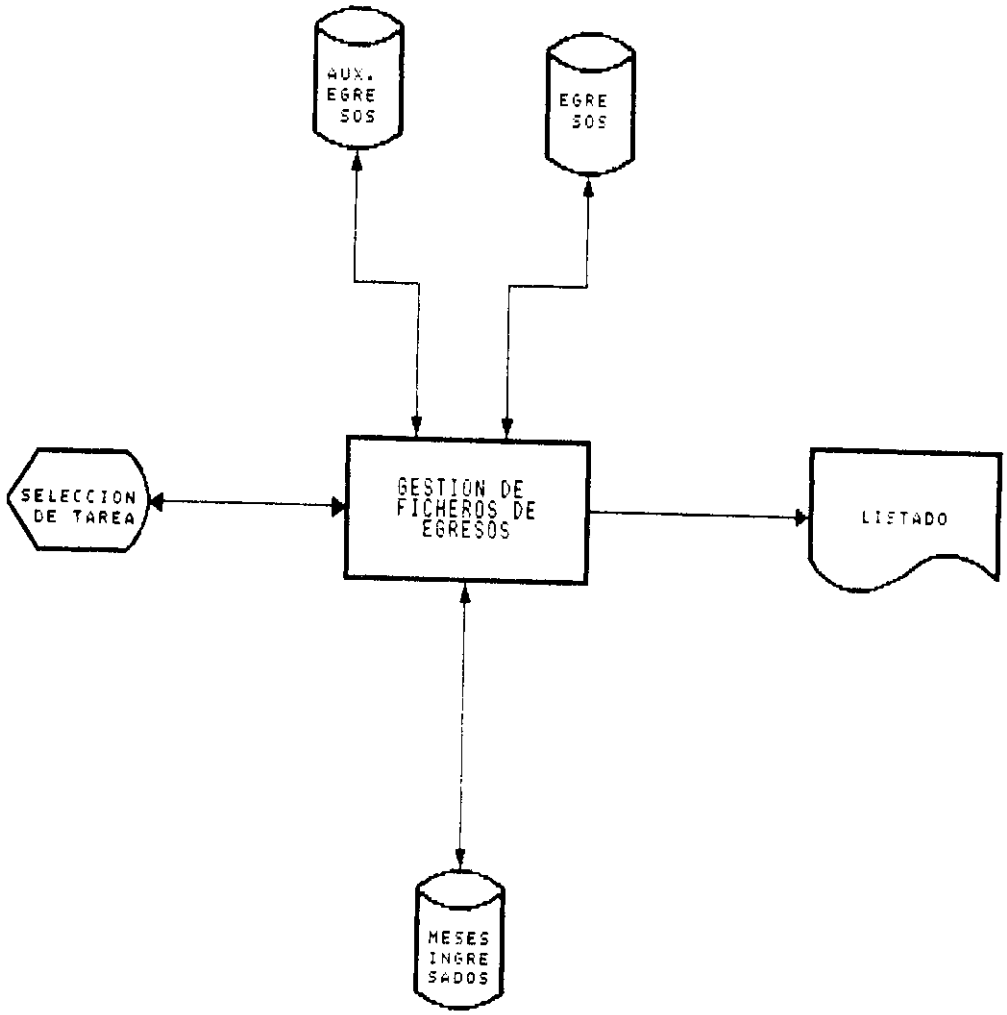


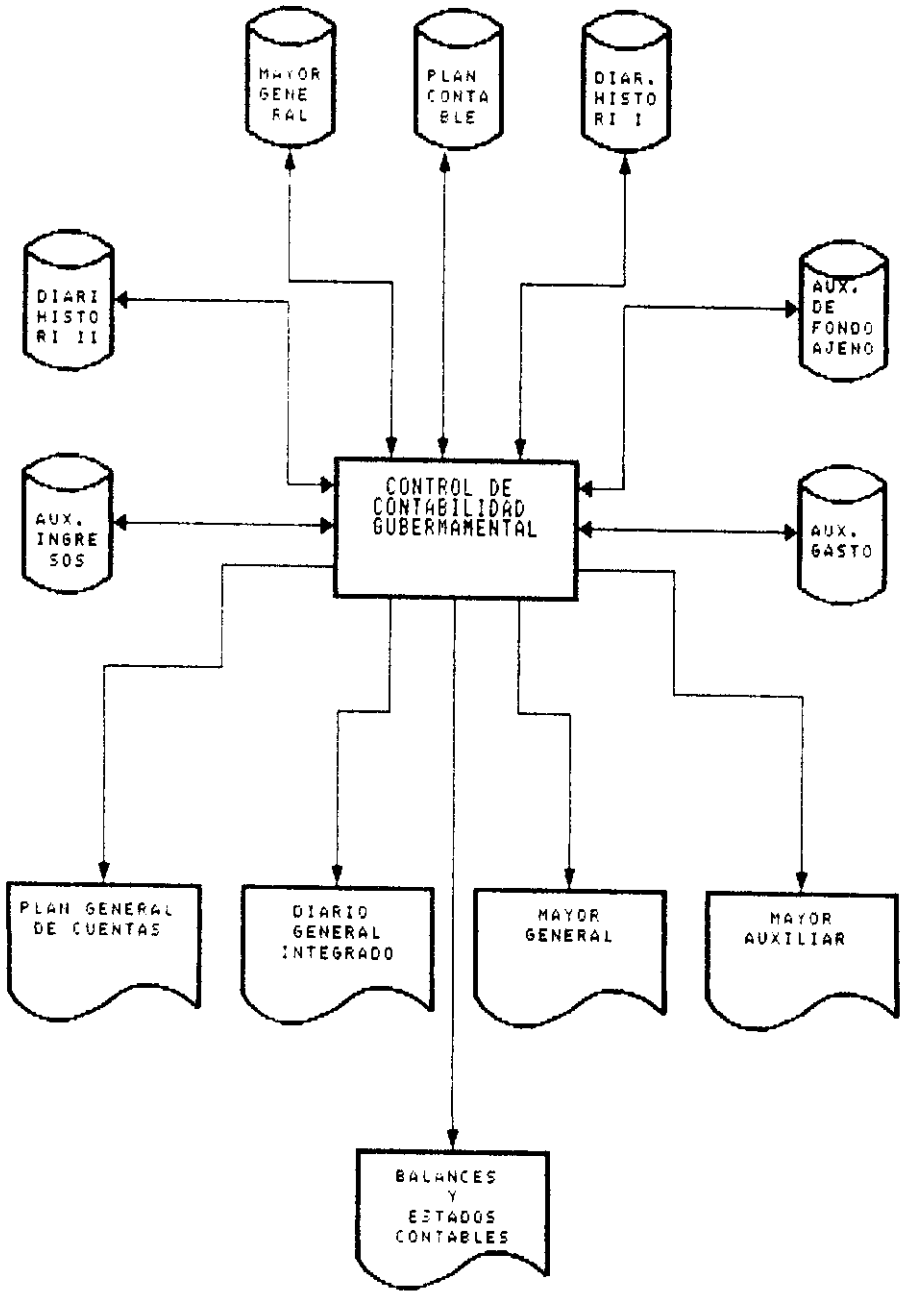

SELECCION DE TAREA
GESTION DE FICHEROS RECAUDACIONES
RUSTICOS
REGISTROS

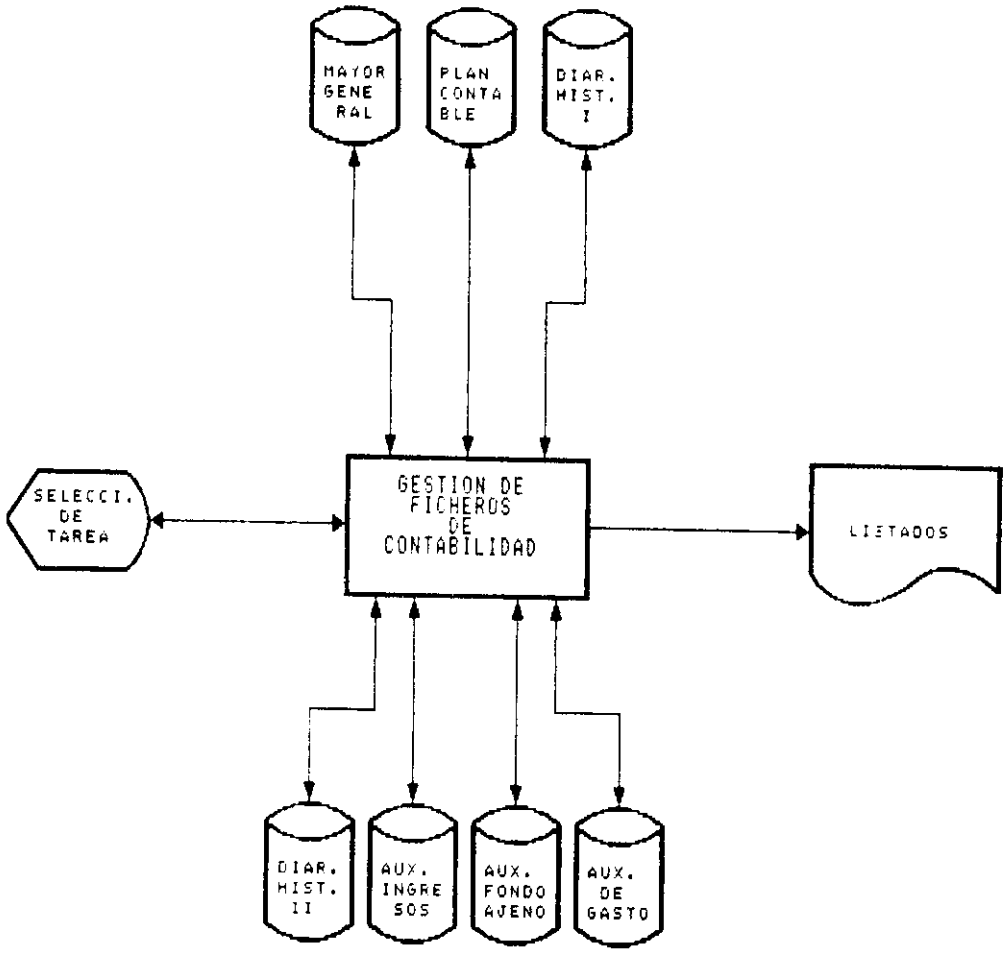

ARCH. INGRESOS I
ARCH. INGRESOS I
AUX. DE INGRESO
BOLE. DIAR. DE INGRESO
FONDO AJENOS
AUX. DE FONDO AJENO
PLAN CONTABLE
CONTROL PRESUPUESTARIO DE INGRESOS
MESES INGRESADOS
INGRESOS ACUMULADOS
REPORTE PRESUPUESTARIO
AUXILIAR DE INGRESOS
CEDULA PRESUPUESTARIA
SALDOS DE PARTIDAS
REPORTES FONDOS AJENOS
INGRESOS MENSUALES
RESUMEN MENSUAL DE INGRESOS

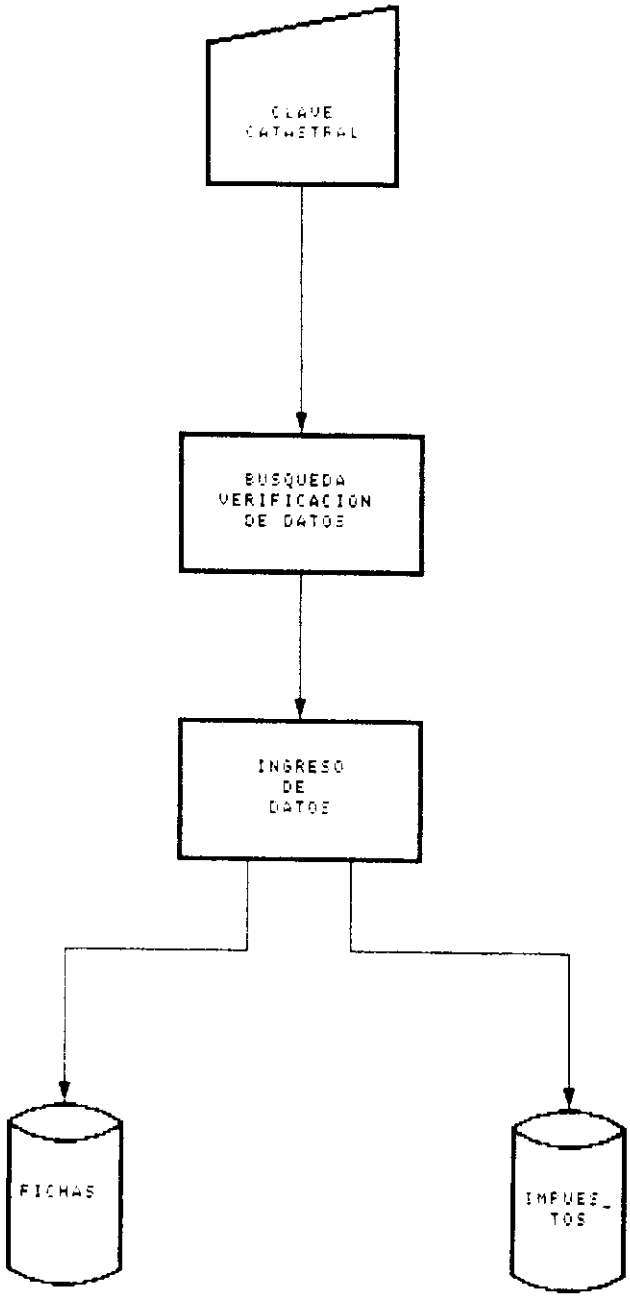

LISTADOS
ARCH. INGRESOS I
SELECCION DE TAREA
FONDO AJENO
ARCH. DE IN. II
BOLE. DIARI ING.
GESTION DE FICHEROS DE INGRESOS
MESES INGRESADOS
AUX. INGRESOS
AUX. FONDO AJENO

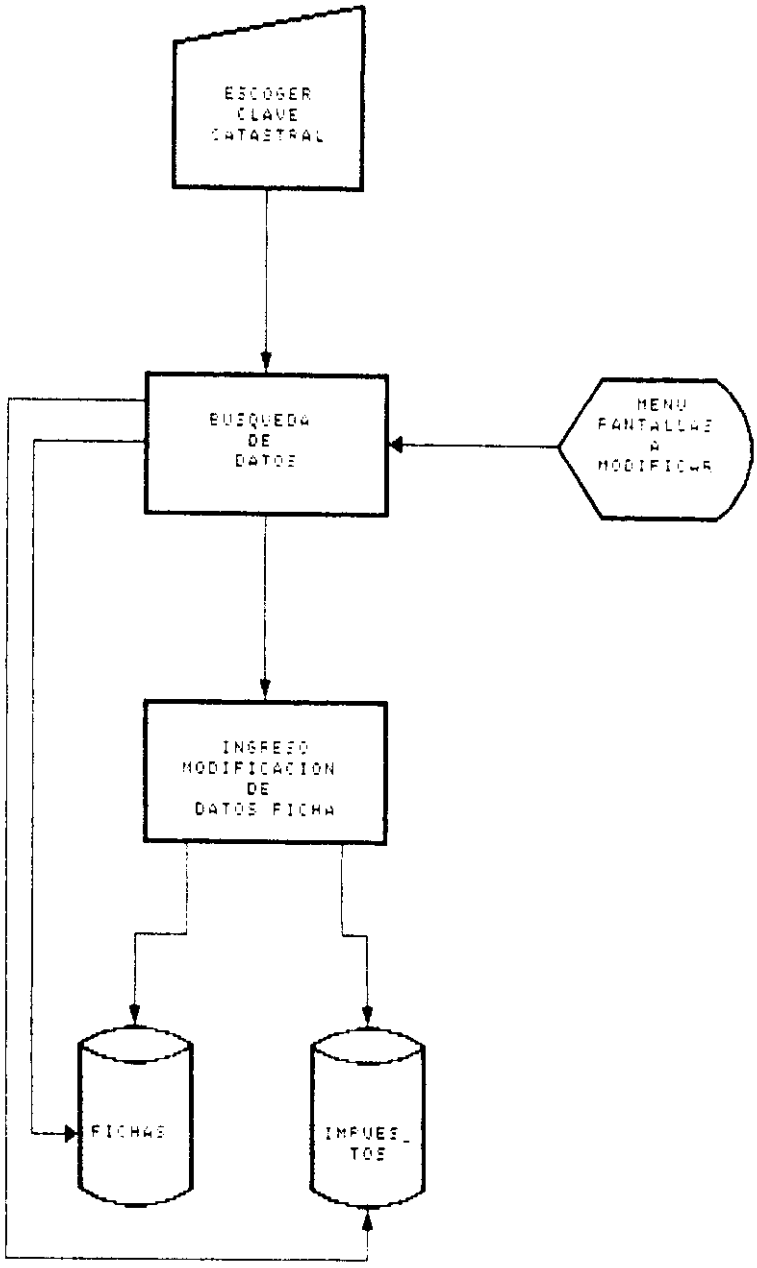

EGRE
SOS
AUX.
EGRE
SOS
CONTROL
PRESUPUESTARIO
DE
EGRESOS
MESES
INGRE
SADOS
REPORTE
PRESUPUESTA
RIO
AUXILIAR
DE
EGRESOS
CEDULA
PRESUPUESTA
RIA
SALDOS
DE
PARTIDAS
PRESUPUESTO
ACUMULADO DE
PARTIDAS
PRESUPUESTO
MENSUAL DE
PARTIDAS


AUX.
EGRE
SOS
EGRE
SOS
SELECCION
DE TAREA
GESTION DE
FICHEROS DE
EGRESOS
LISTADO
MESES
INGRE
SADOS

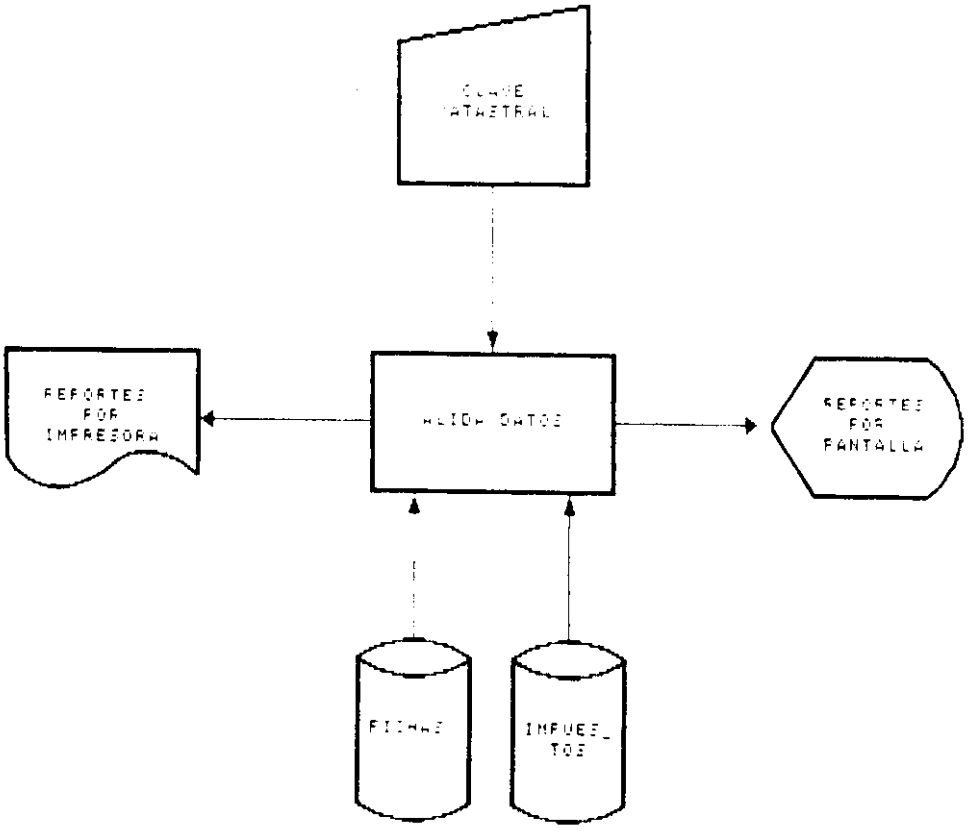

MAYOR GENERAL
PLAN CONTABLE
DIAR. HISTORI I
DIARI HISTORI II
AUX. DE FONDO AJENO
AUX. INGRESOS
CONTROL DE CONTABILIDAD GUBERMAMENTAL
AUX. GASTO
PLAN GENERAL DE CUENTAS
DIARIO GENERAL INTEGRADO
MAYOR GENERAL
MAYOR AUXILIAR
BALANCES Y ESTADOS CONTABLES

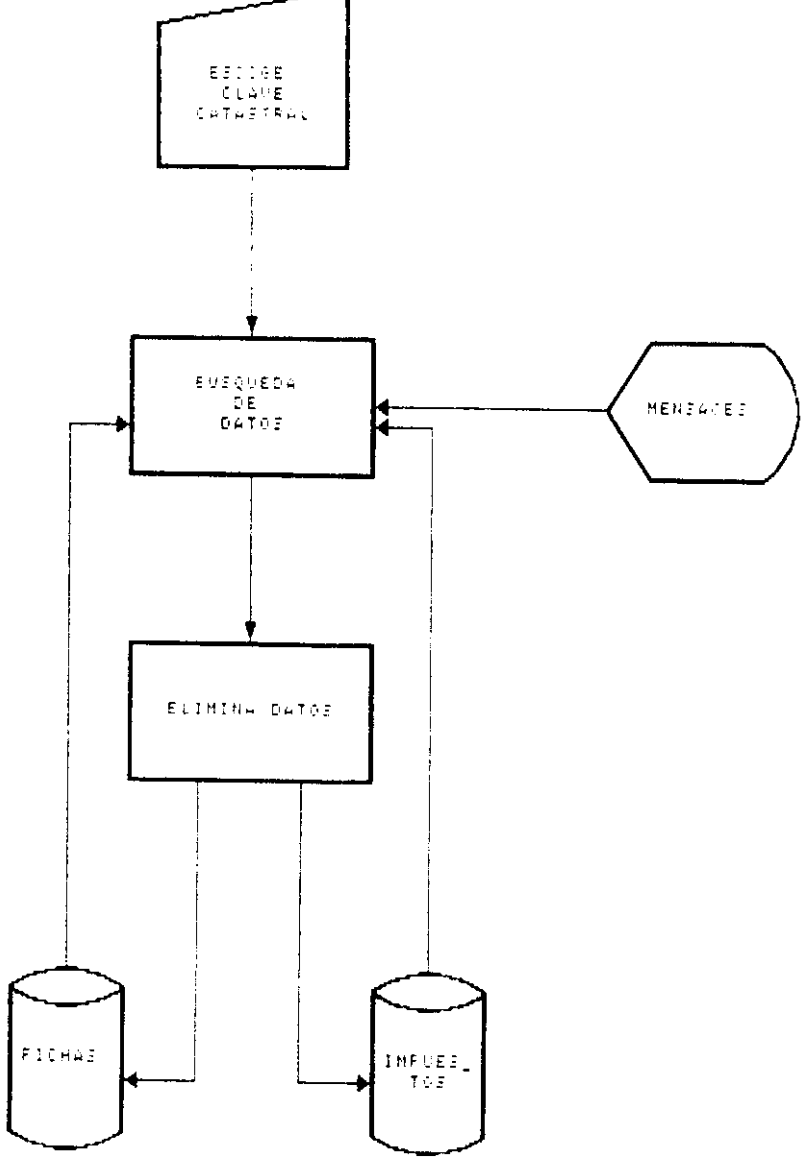

MAYOR GENE RAL
PLAN CONTA BLE
DIAR. HIST. I
SELECCI. DE TAREA
GESTION DE FICHEROS DE CONTABILIDAD
LIETADOS
DIAR. HIST. II
AUX. INGRE SOS
AUX. FONDO AJENO
AUX. DE GASTO


CLAVE
CATASTRAL
BUSQUEDA
VERIFICACION
DE DATOS
INGRESO
DE
DATOS
FICHAS
IMPUES_
TOS

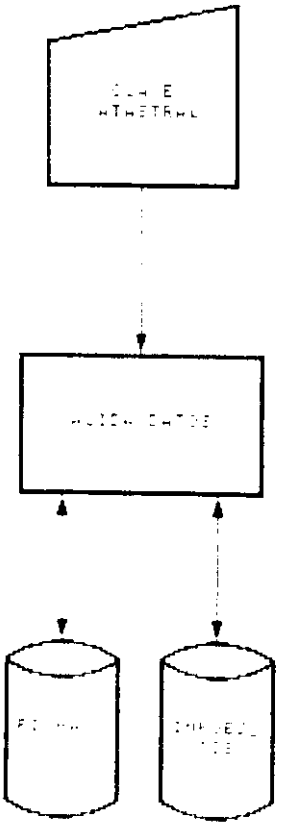

ESCOGER
CLAVE
CATASTRAL
BUSQUEDA
DE
DATOS
MENU
PANTALLAS
A
MODIFICAR
INGRESO
MODIFICACION
DE
DATOS FICHA
FICHAS
IMPUES_
TOS

REPORTES

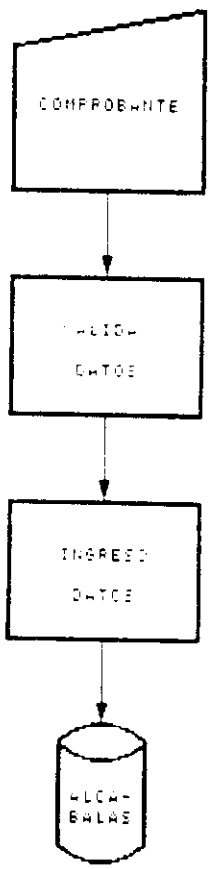

REPORTES
POR
IMPRESORA
REPORTES
POR
PANTALLA
FICHAS
IMPUES_
TOS


ESCRIBE
CLAVE
CATASTRAL
BUSQUEDA
DE
DATOS
MENSAJES
ELIMINA DATOS
FICHAS
IMPUES_
TOS

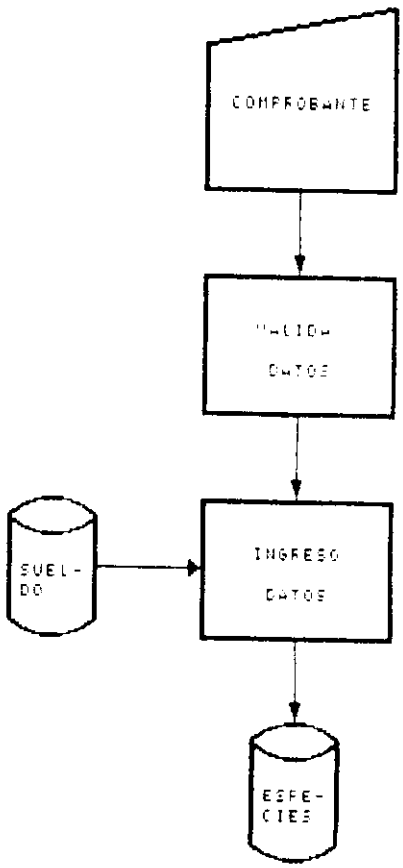
OTROS RECALCULOS



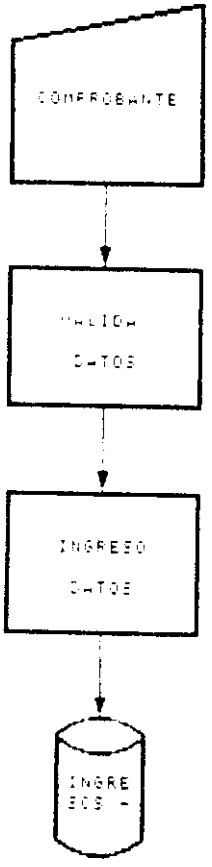
ALCABALAS



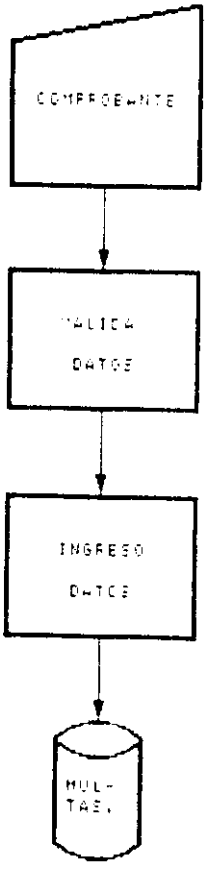
ESPECIES



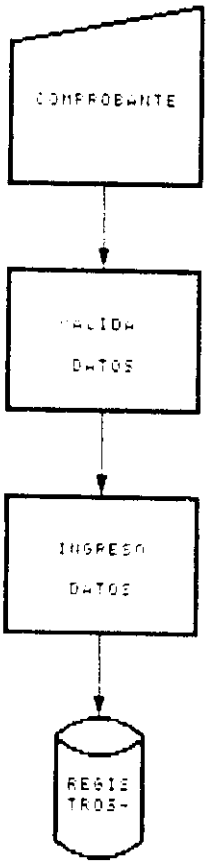
INGRESOS



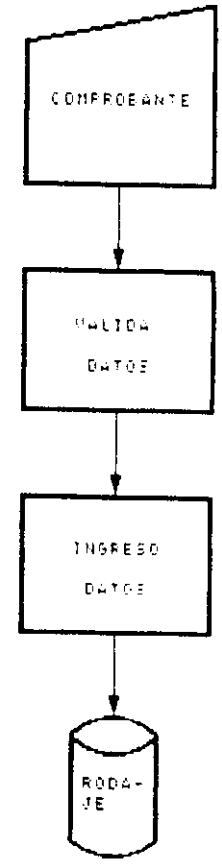
MULTAS



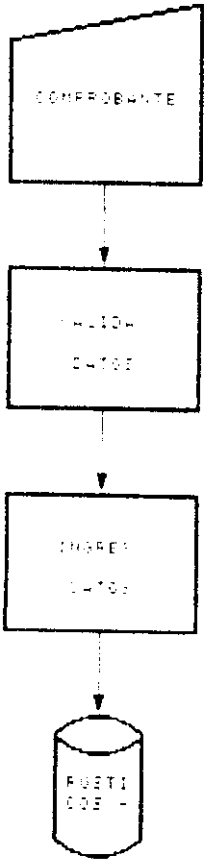
REGISTROS



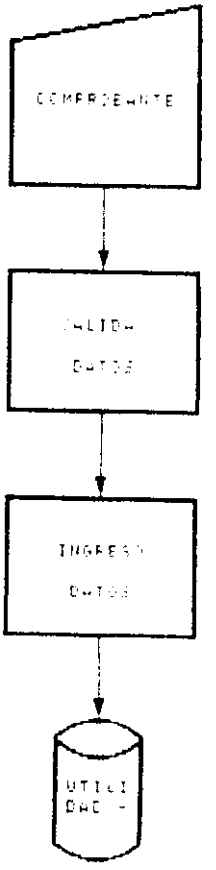
RODAJE



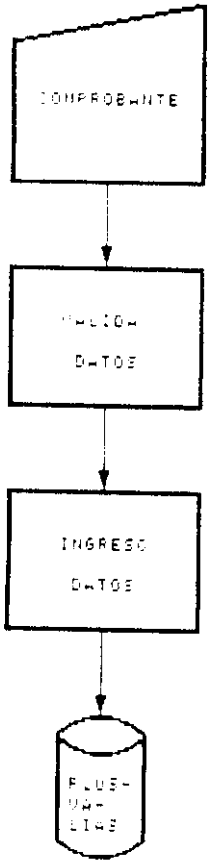
RUSTICOS



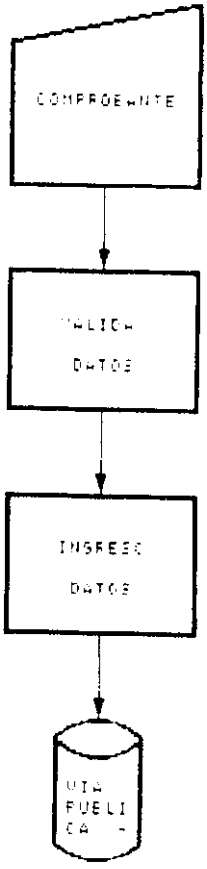
UTILIDAD



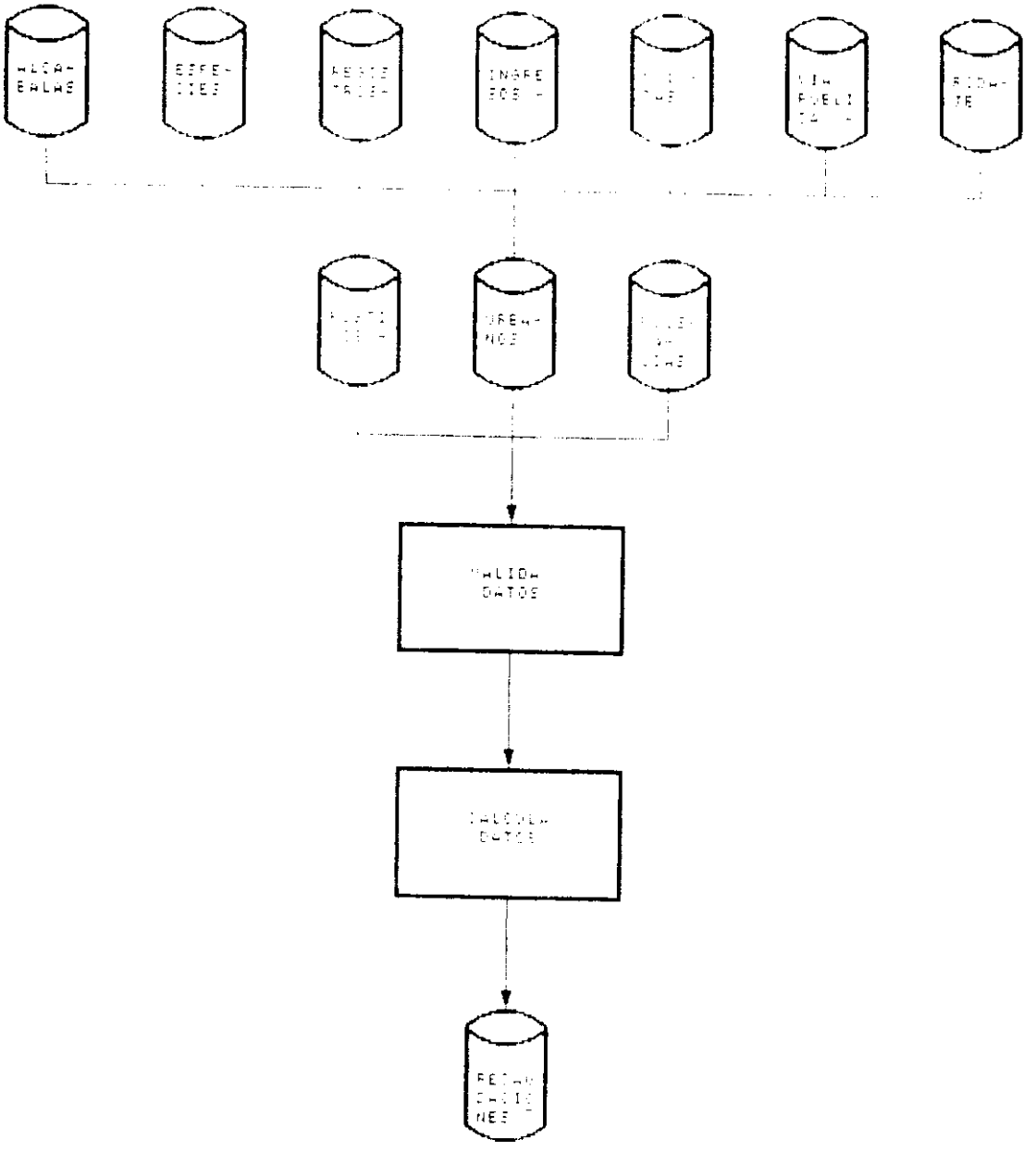
PLUSVALIAS



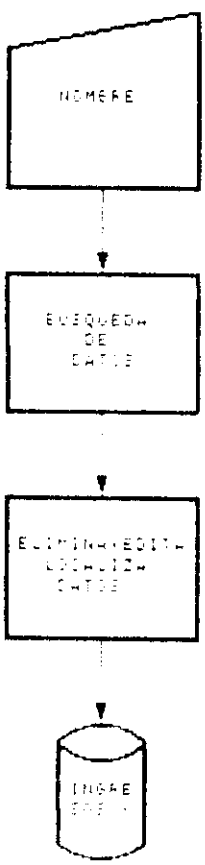
VIA PUBLICA



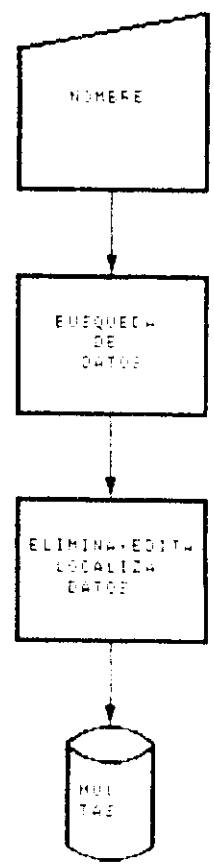
BOLETIN DE RECAUDACIONES



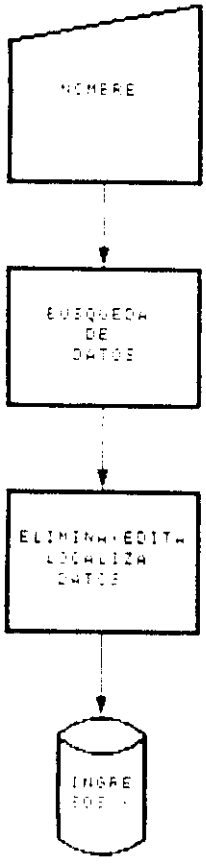
MANTENIMIENTO DE INGRESOS



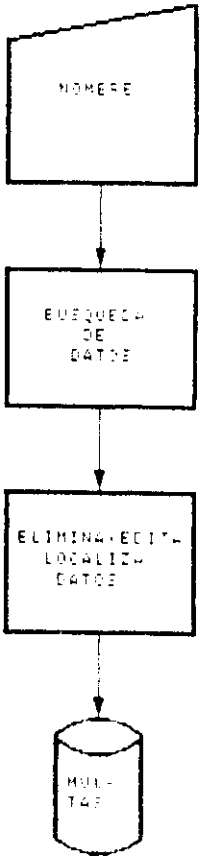
MANTENIMIENTO DE MULTAS



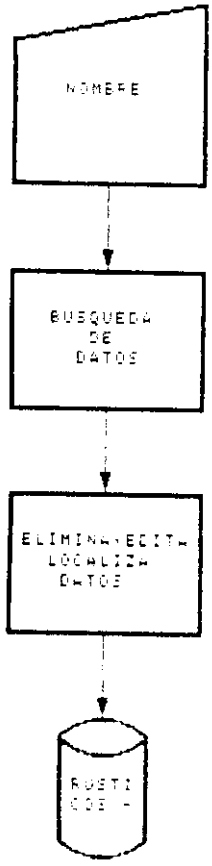
MANTENIMIENTO DE INGRESOS



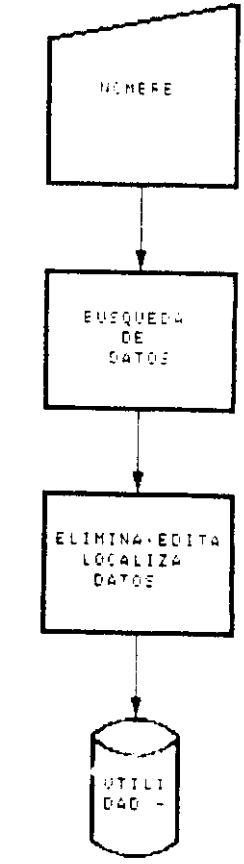
MANTENIMIENTO DE MULTAS



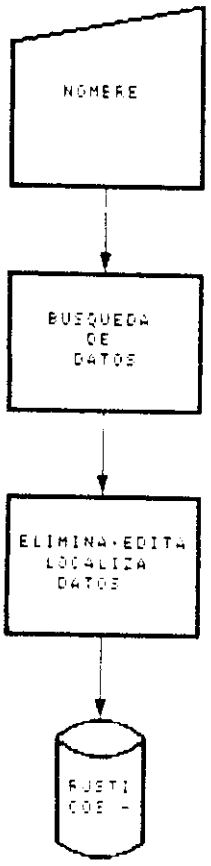
MANTENIMIENTO DE RUSTICOS



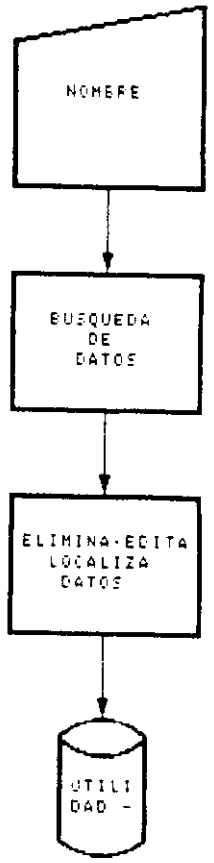
MANTENIMIENTO DE UTILIDAD



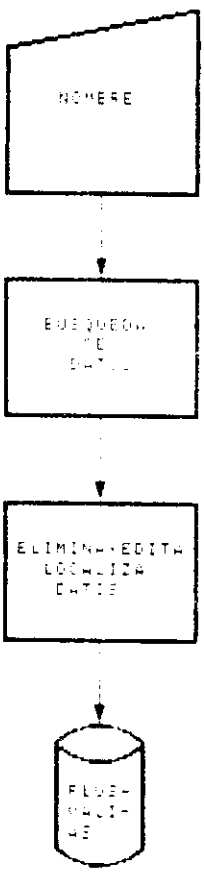
MANTENIMIENTO DE RUSTICOS



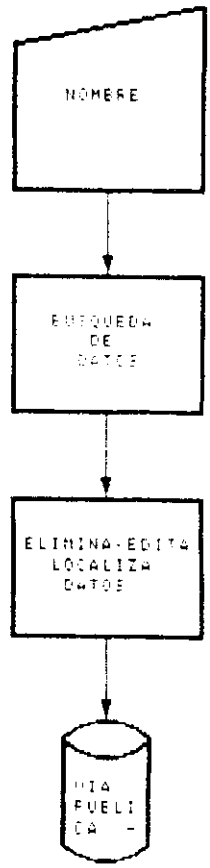
MANTENIMIENTO DE UTILIDAD



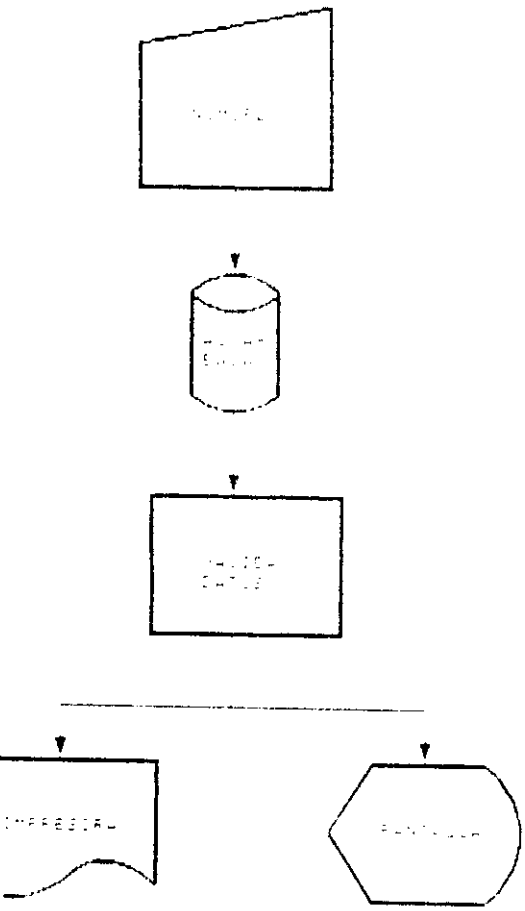
MANTENIMIENTO DE PLUSVALIAS



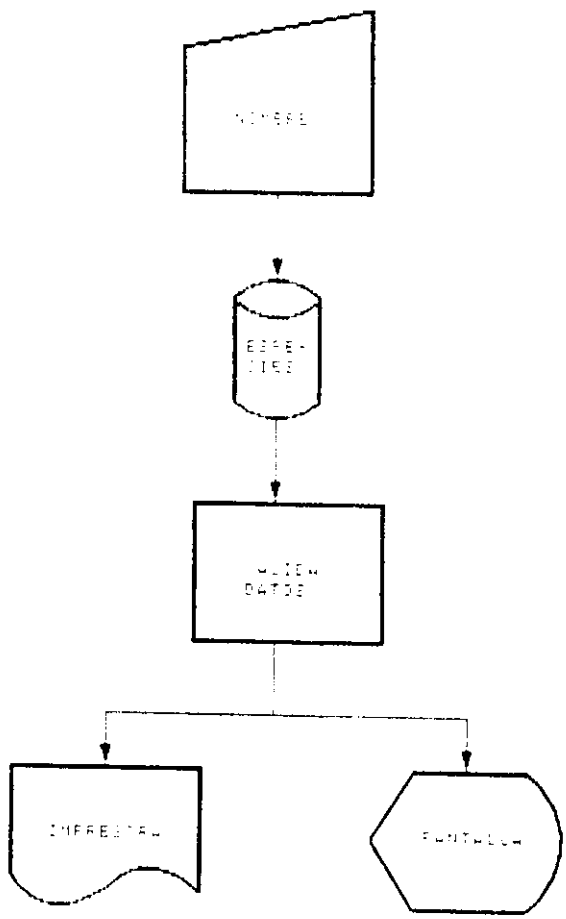
MANTENIMIENTO DE VIA PUBLICA



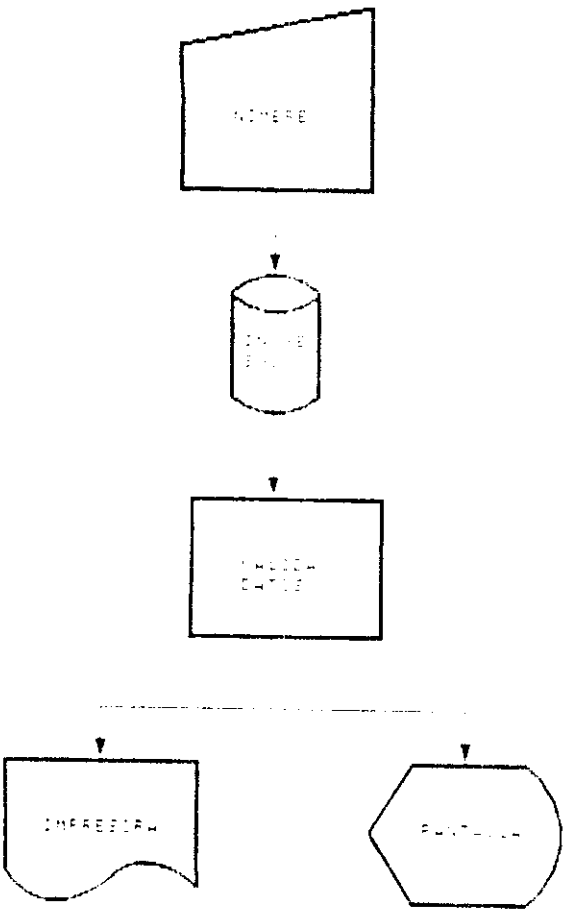
REPORTES DE ALCABALAS



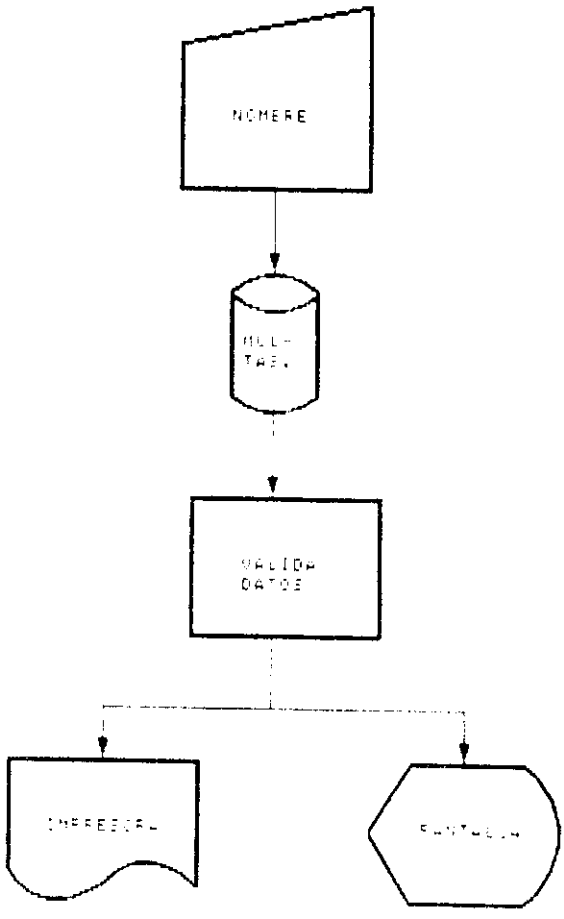
REPORTES DE ESPECIES



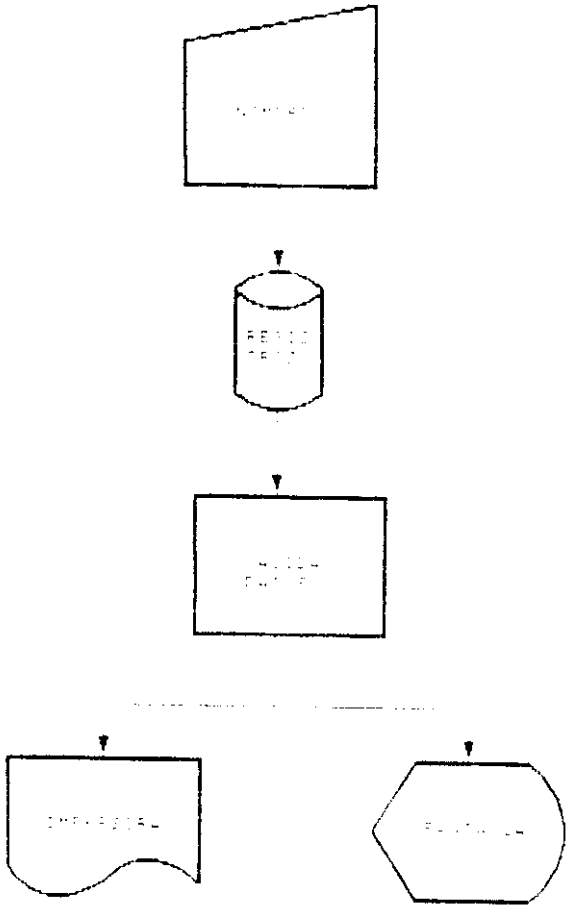
REPORTES DE INGRESOS



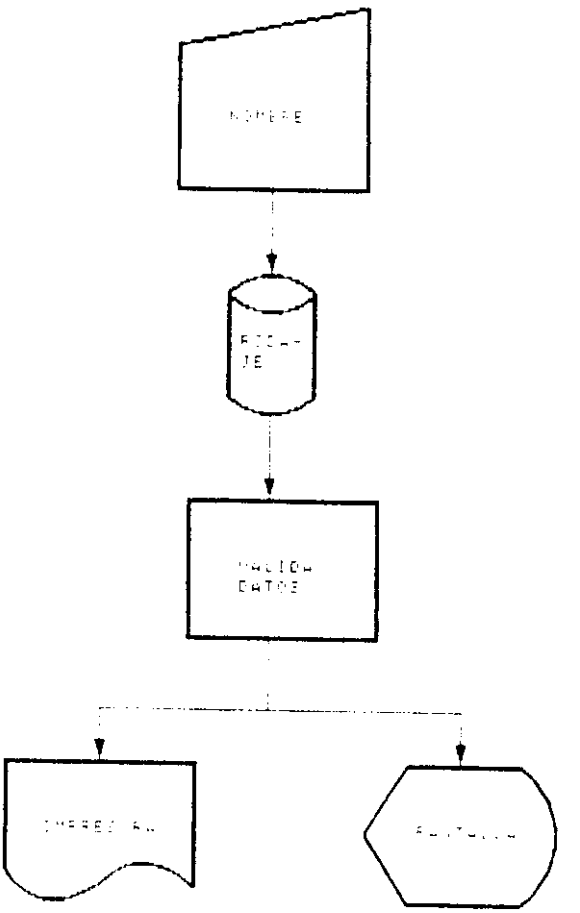
REPORTES DE MULTAS



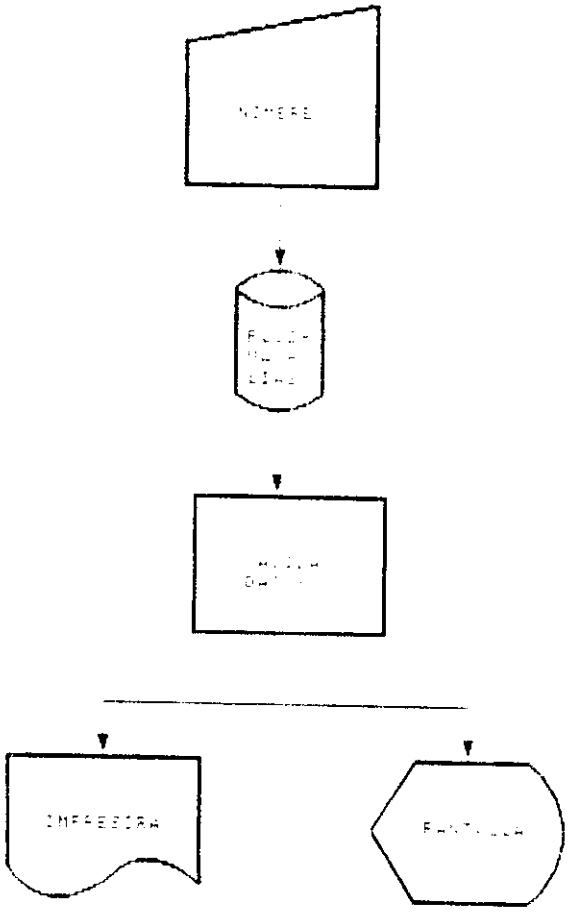
REPORTES DE REGISTROS



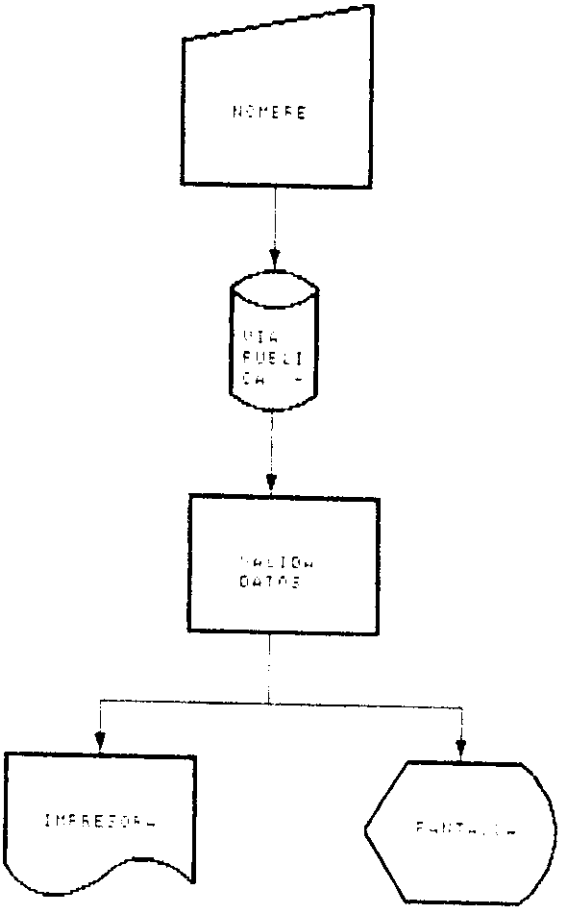
REPORTES DE RODAJE



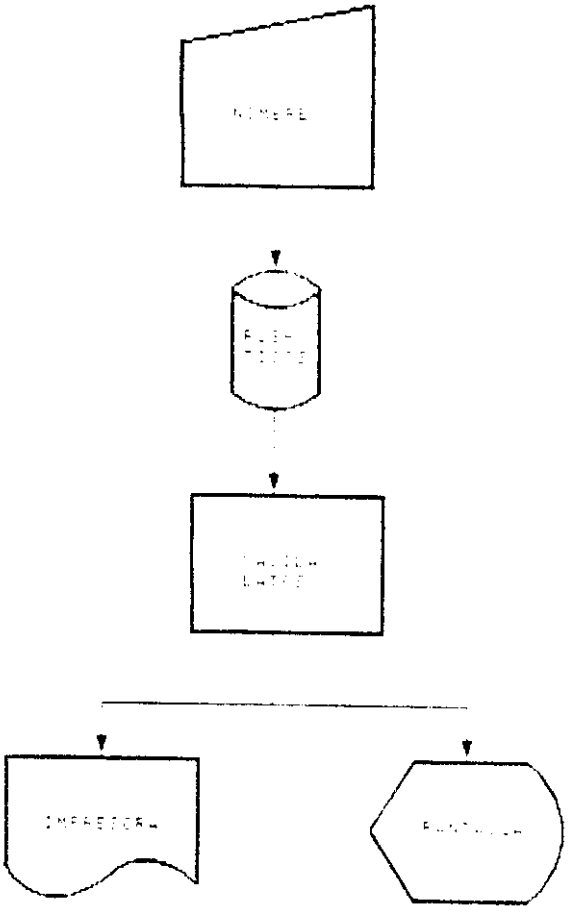
REPORTES DE PLUSVALIAS



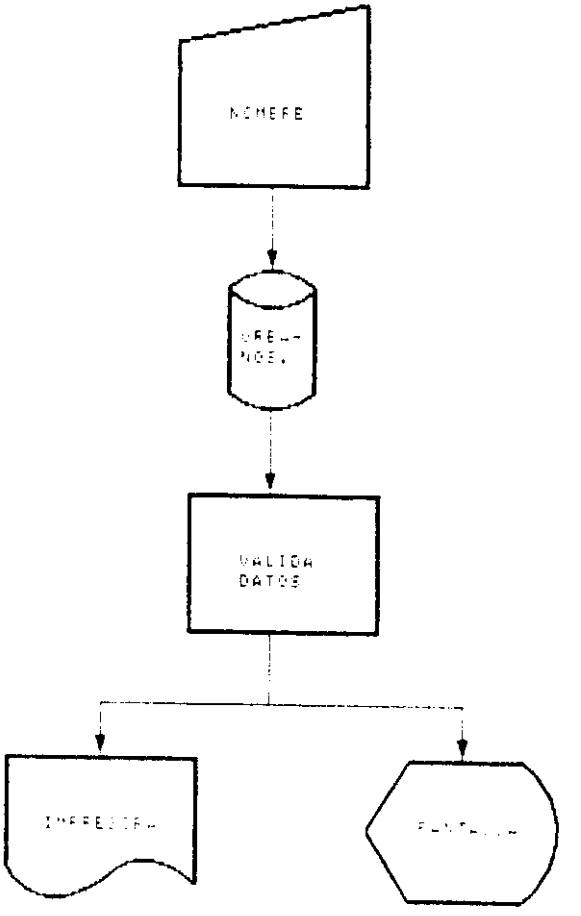
REPORTES DE VIA PUBLICA



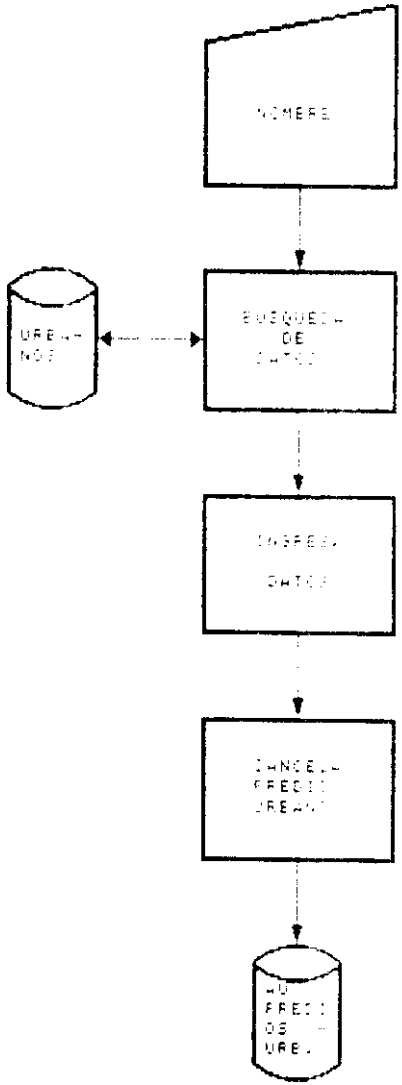
REPORTES DE PREDIOS RUSTICOS



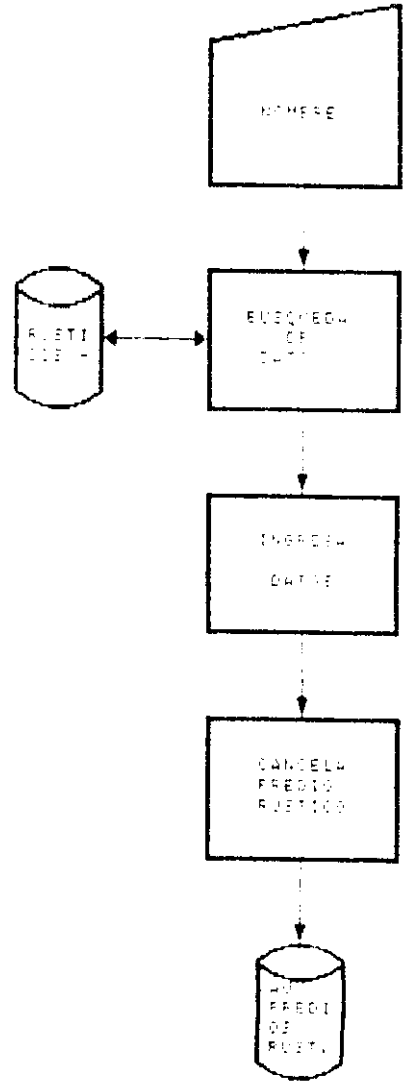
REPORTES DE PREDIOS URBANOS



CANCELACION PREDIOS RUSTICOS

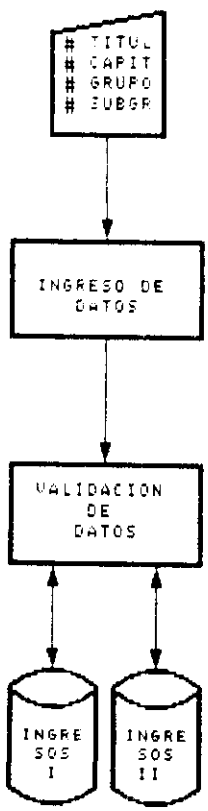


CANCELACION PREDIOS RUSTICOS

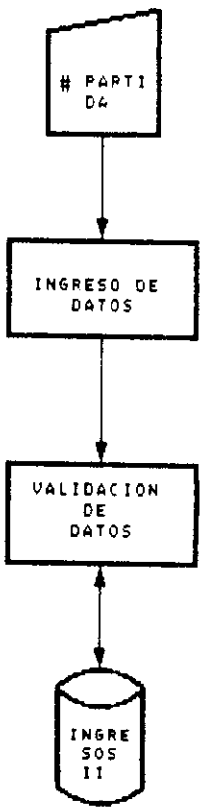


SUBPROGRAMA DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS

INGRESO DE TITULOS, CAPITULOS GRUPOS Y SUBGRUPOS

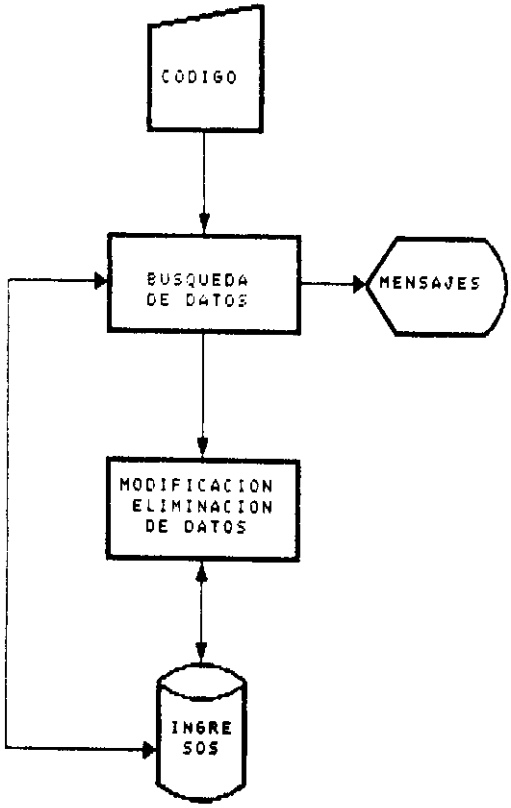


INGRESO DE PARTIDAS



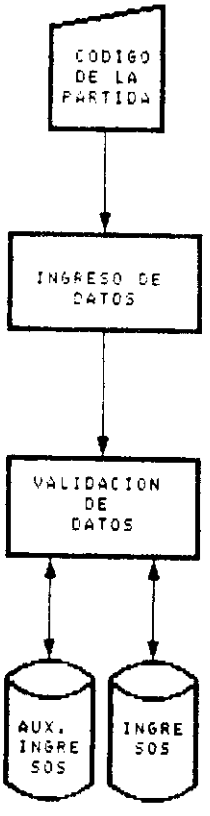
MANTENIMIENTO DE CODIGOS

ASIGNACION INICIAL DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS

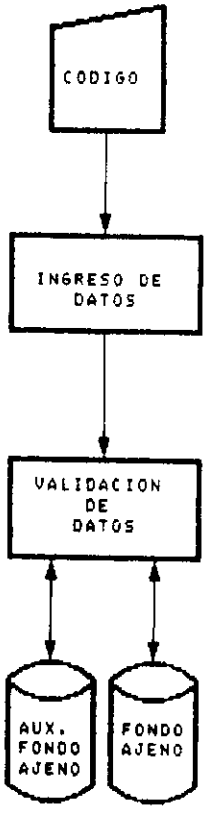




AUXILIAR DE INGRESOS

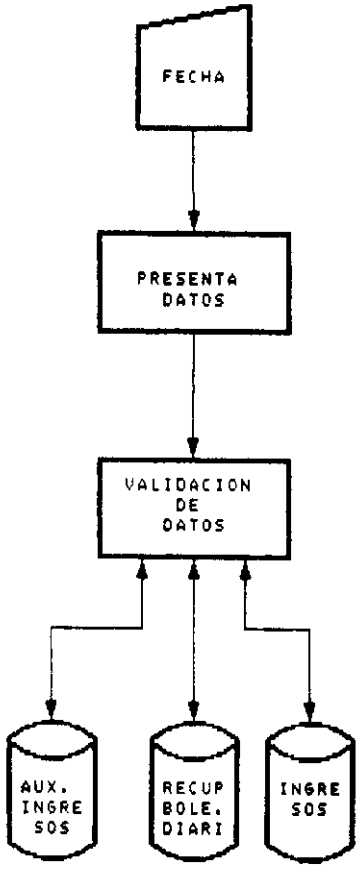


AUXILIAR DE FONDOS AJENOS

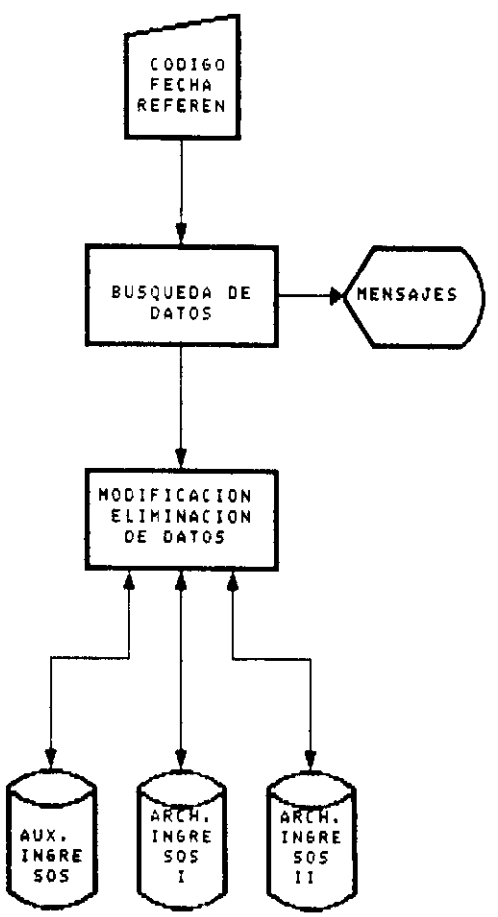


RECUPERA BOLETIN

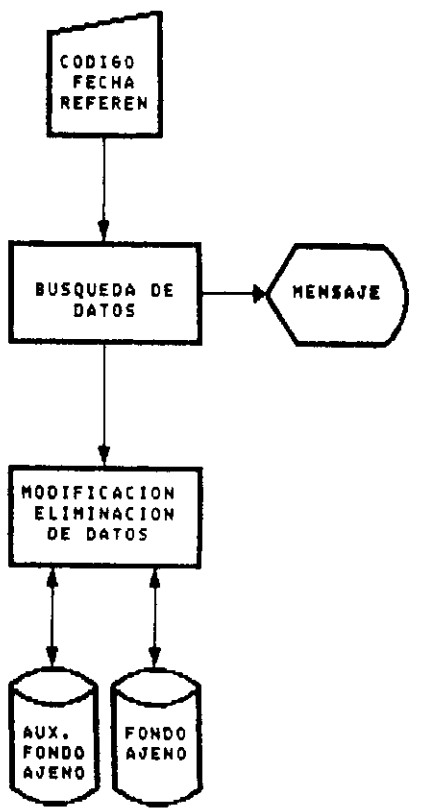
DIARIO DE RECUPERACION

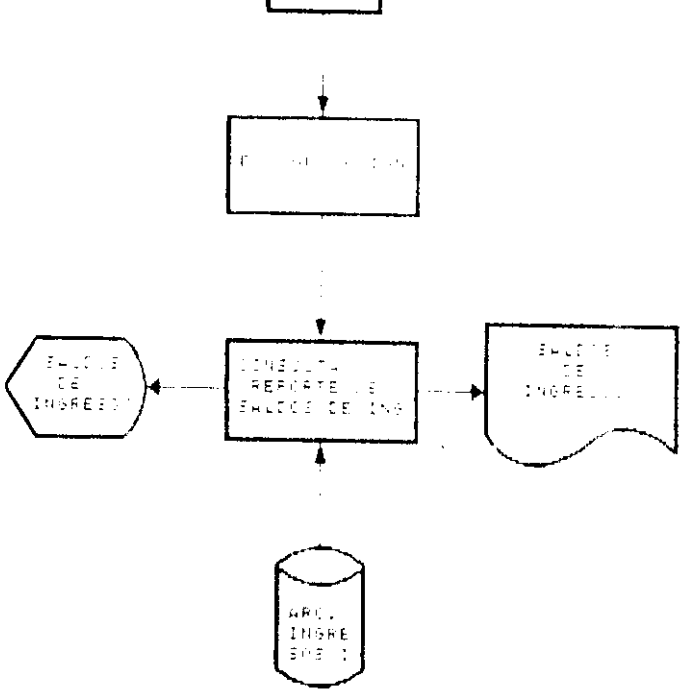


MANTENIMIENTO AUXILIAR DE INGRESOS

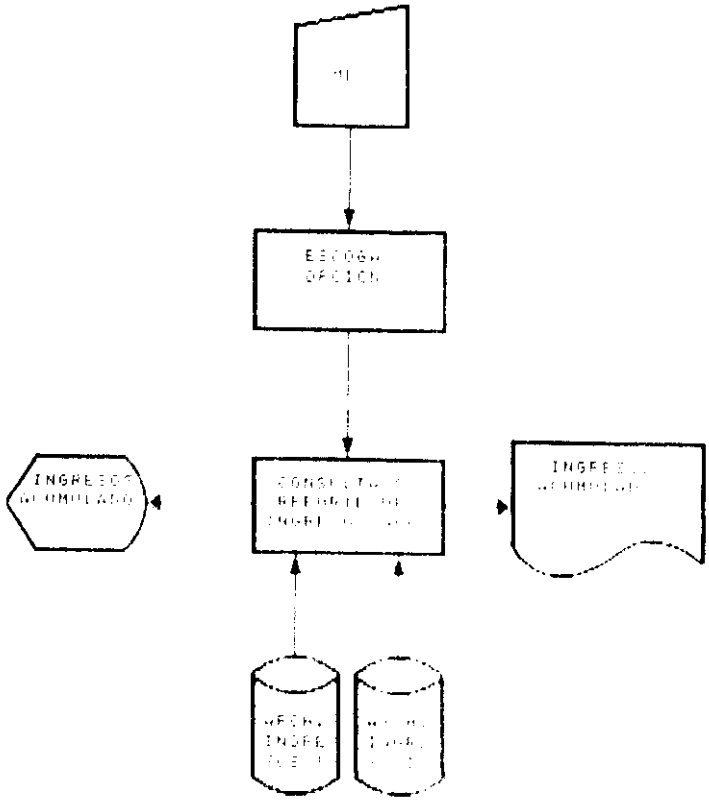


MANTENIMIENTO AUXILIAR DE FONDOS AJENOS

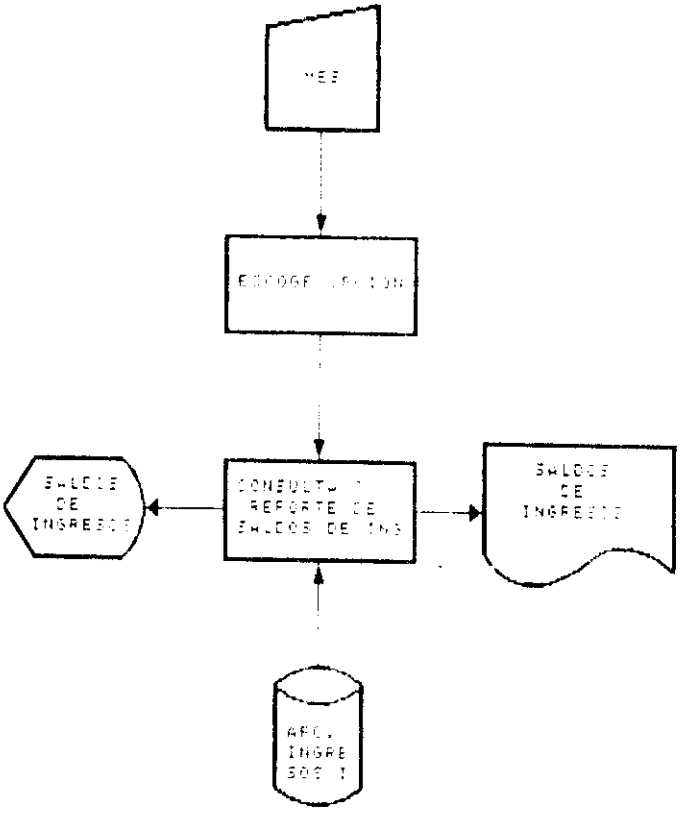




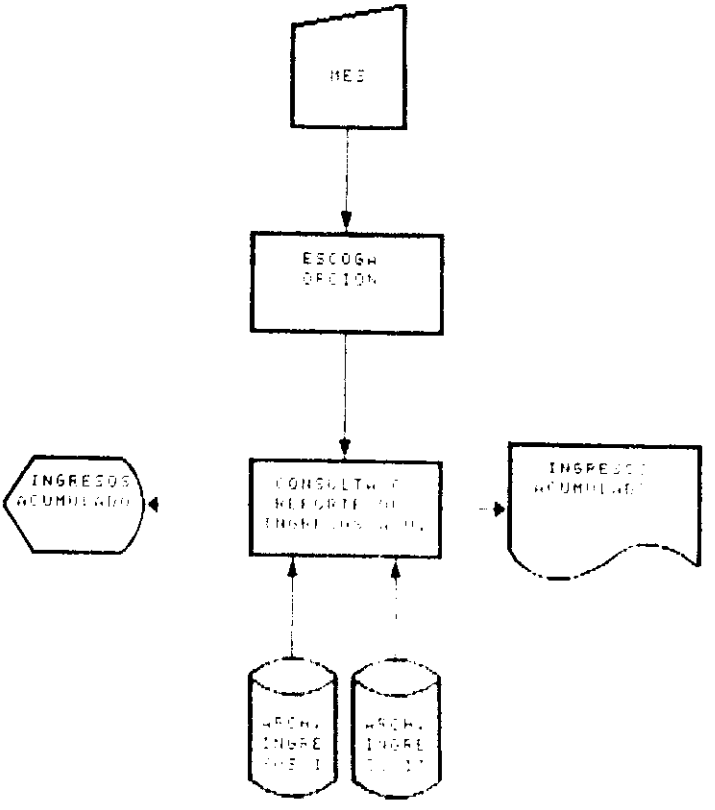
CONSULTAS Y REPORTES DE INGRESOS ACUMULADOS

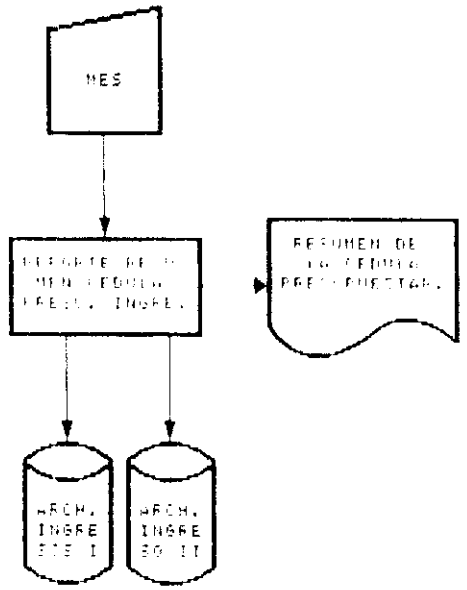


SALDOS DE INGRESOS

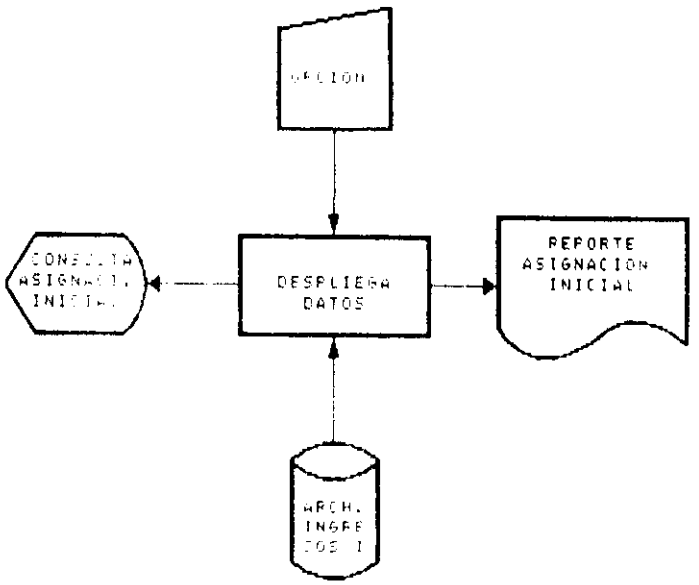


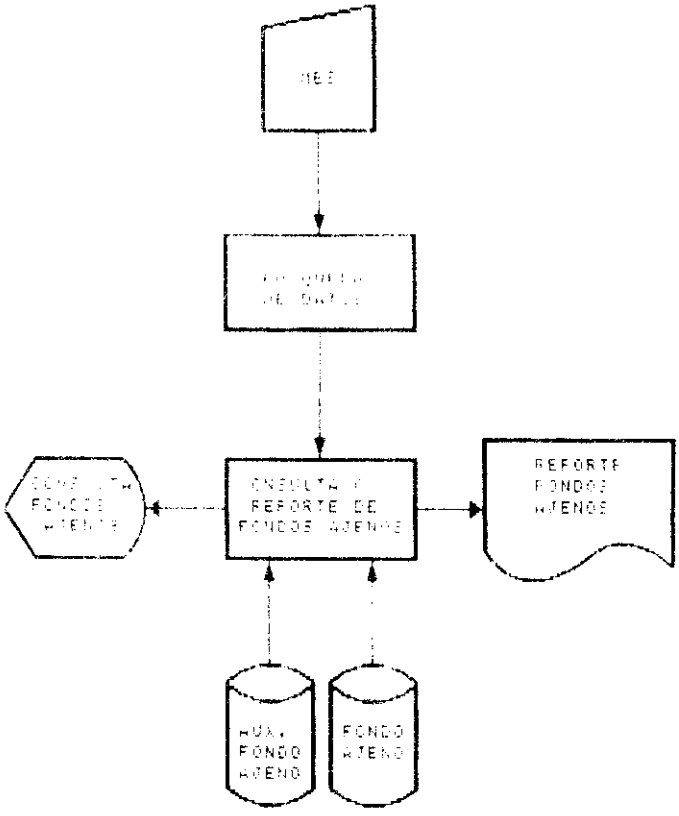
CONSULTAS Y REPORTES DE INGRESOS ACUMULADOS



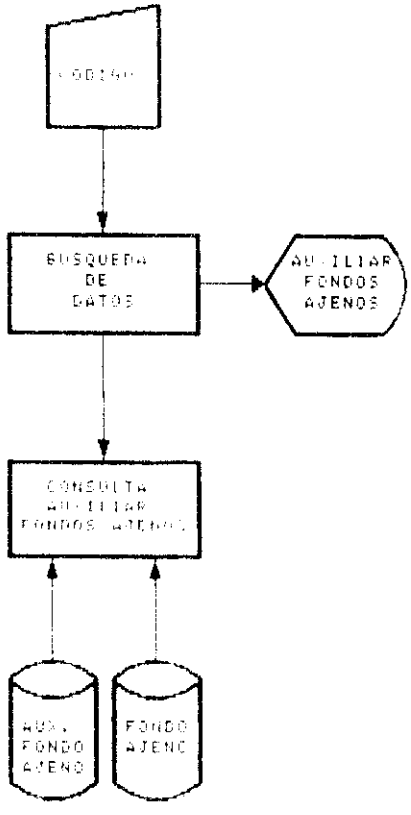


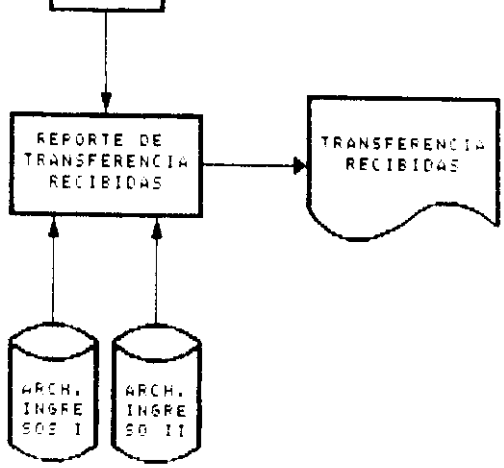
REPORTE Y CONSULTA DE LA ASIGNACION INICIAL



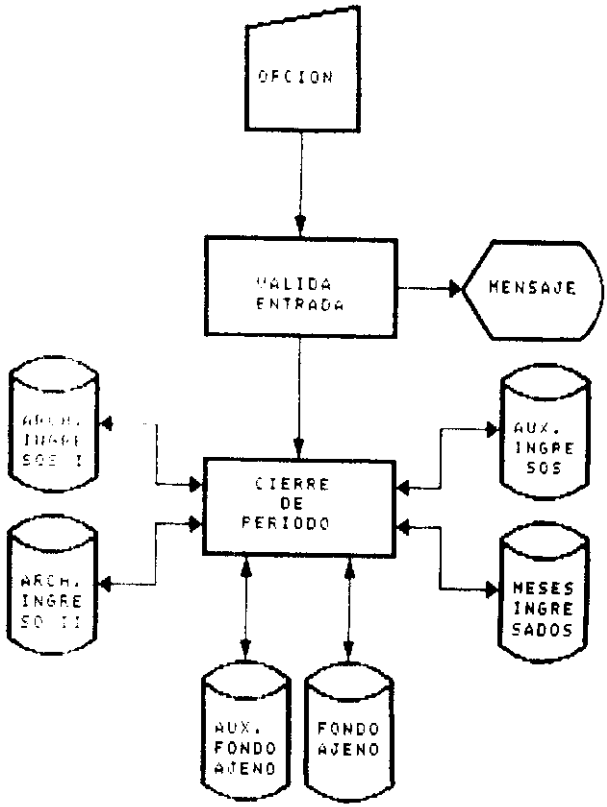


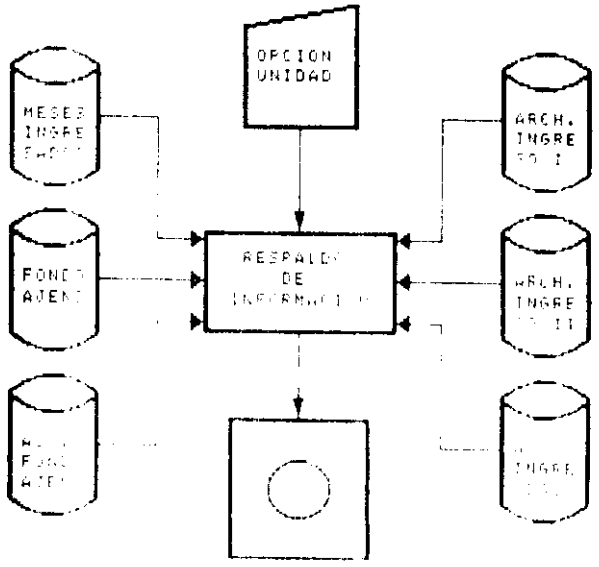
CONSULTAS AUXILIAR
DE FONDOS AJENOS



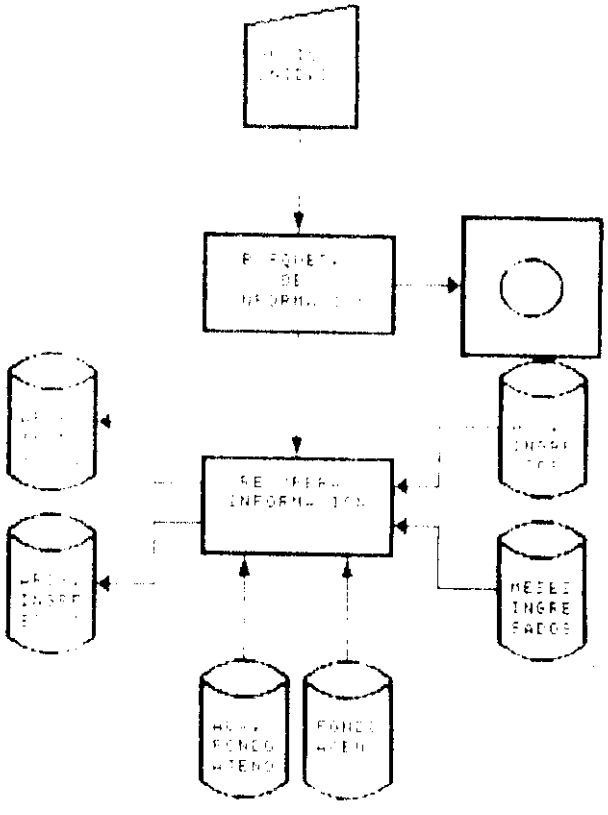


CIERRE DE PERIODO DE INGRESOS



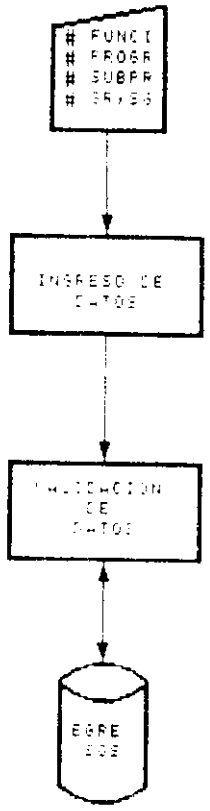


RECUPERAR INFORMACION DE INGRESOS

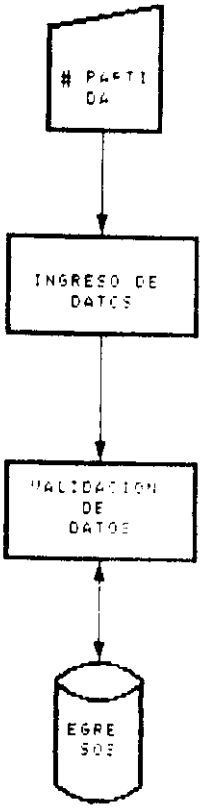


SUBPROGRAMA DE EGRESOS PRESUPUESTARIOS

INGRESO DE FUNCION PROGRAMA, SUBPROGRAMA GRUPOS Y SUBGRUPOS

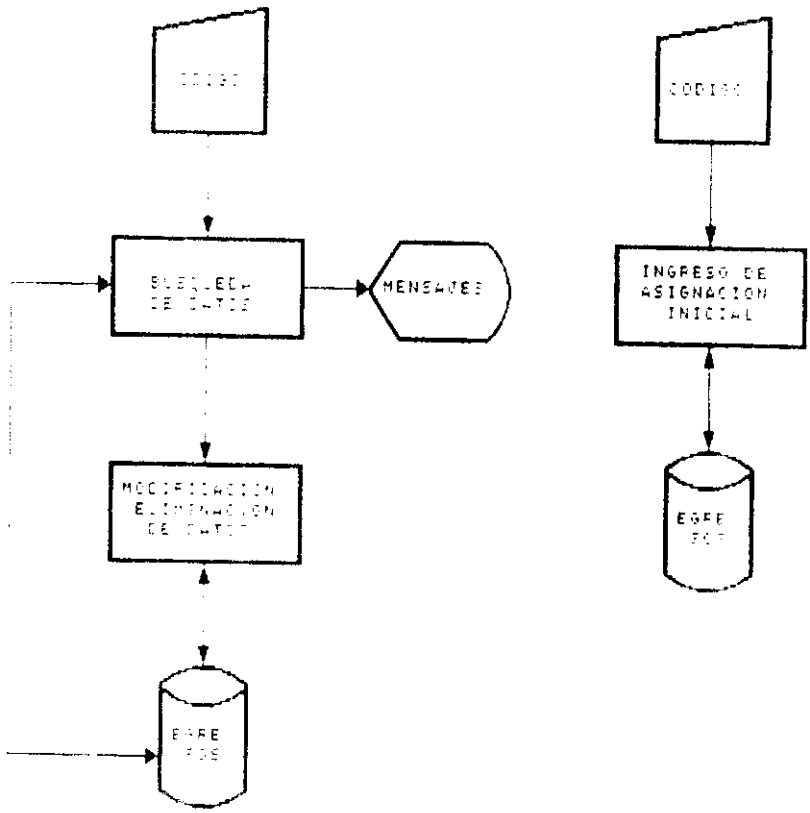


INGRESO DE PARTIDAS



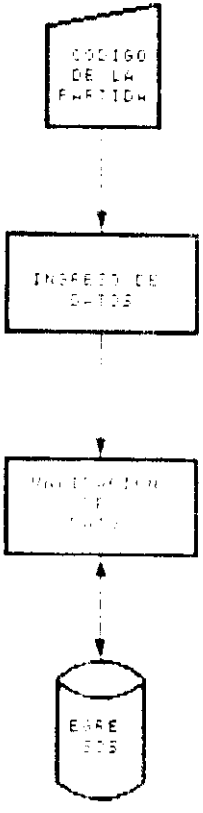
MANTENIMIENTO
DE
CODIGOS

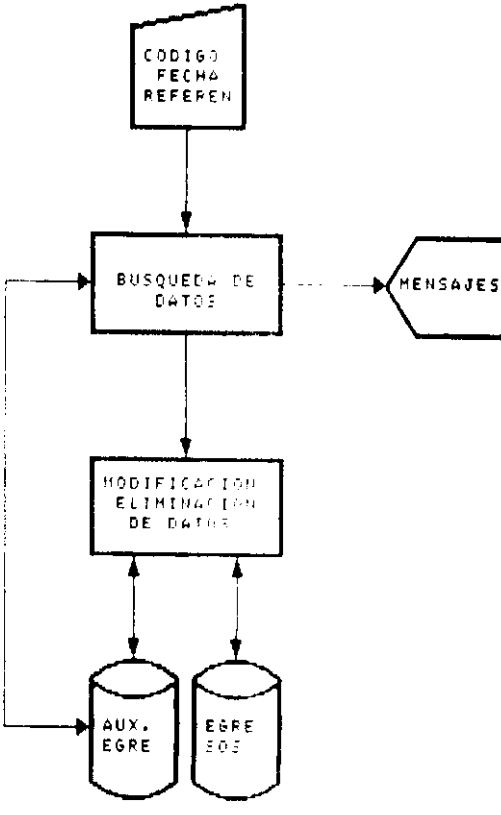
ASIGNACION
INICIAL DE
EGRESOS
PRESUPUESTARIOS



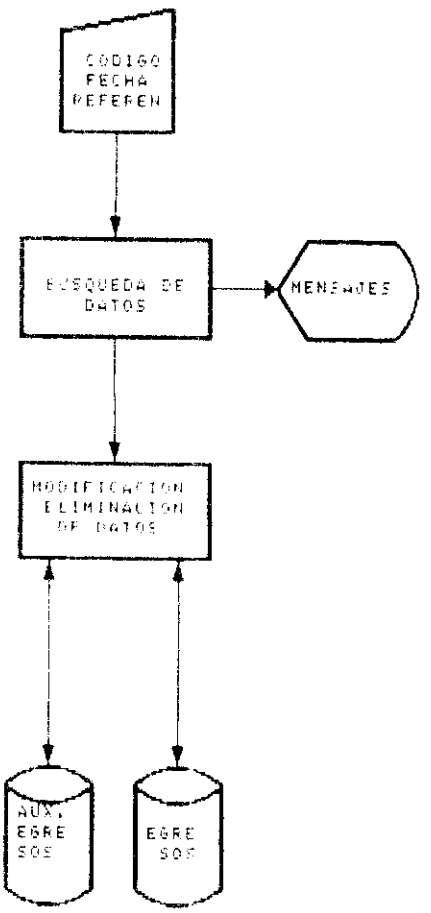
AUXILIAR DE EGRESOS

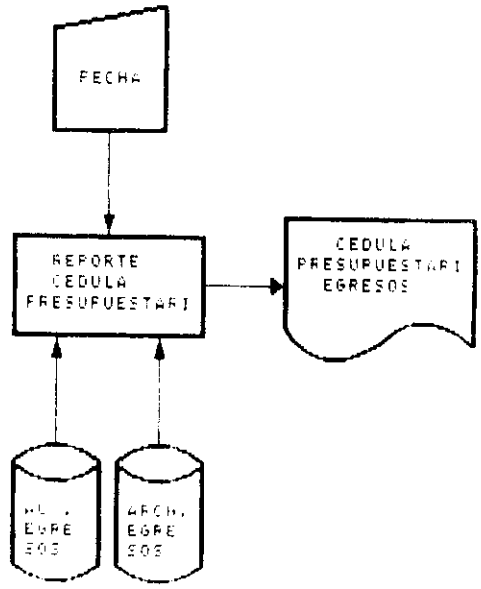
MANTENIMIENTO AUXILIAR DE EGRESOS



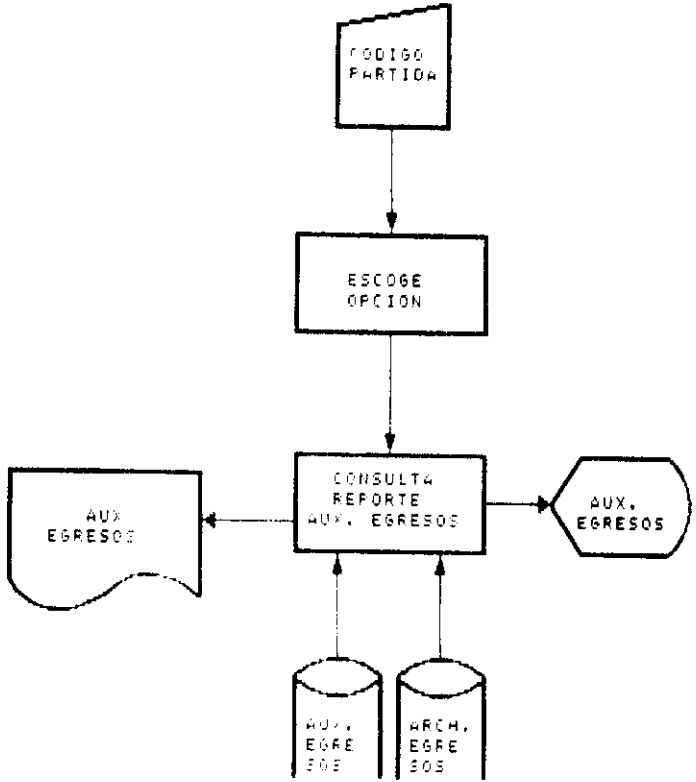


MANTINIMIENTO AUXILIAR DE EGRESOS

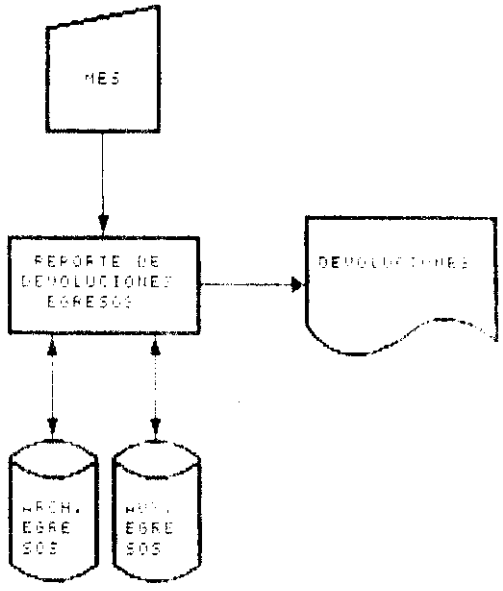




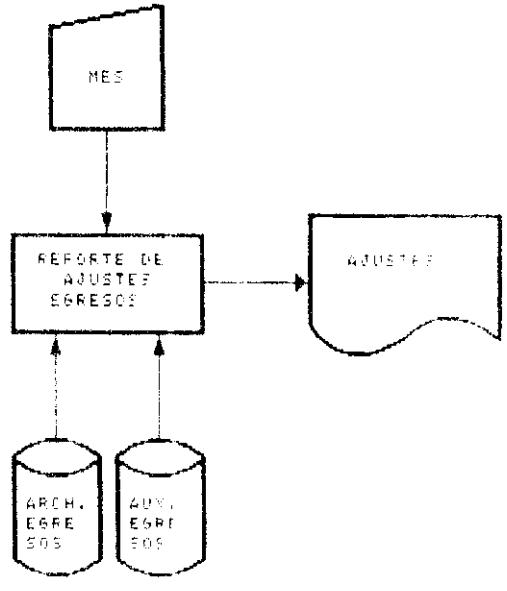
REPORTE Y CONSULTA DEL AUXILIAR DE EGRESOS



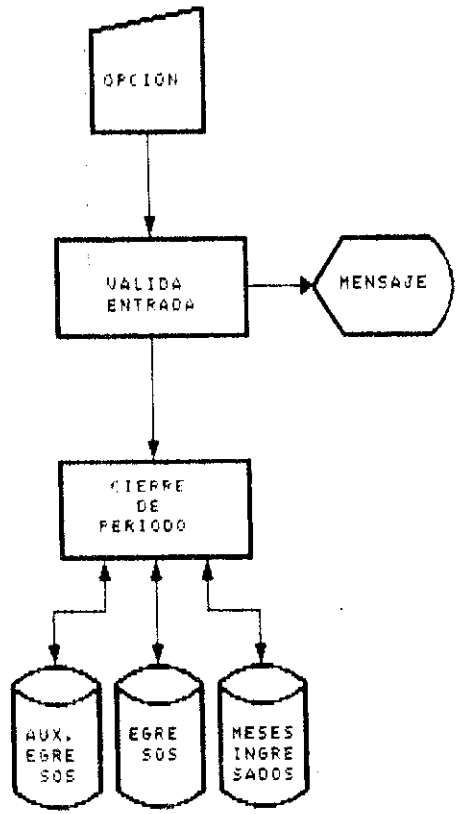
DEVOLUCIONES



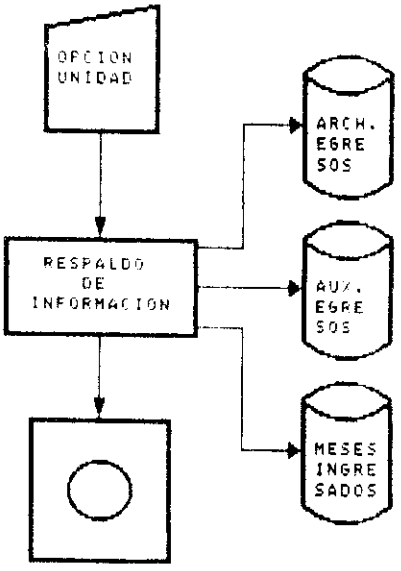
REPORTE DE AJUSTES



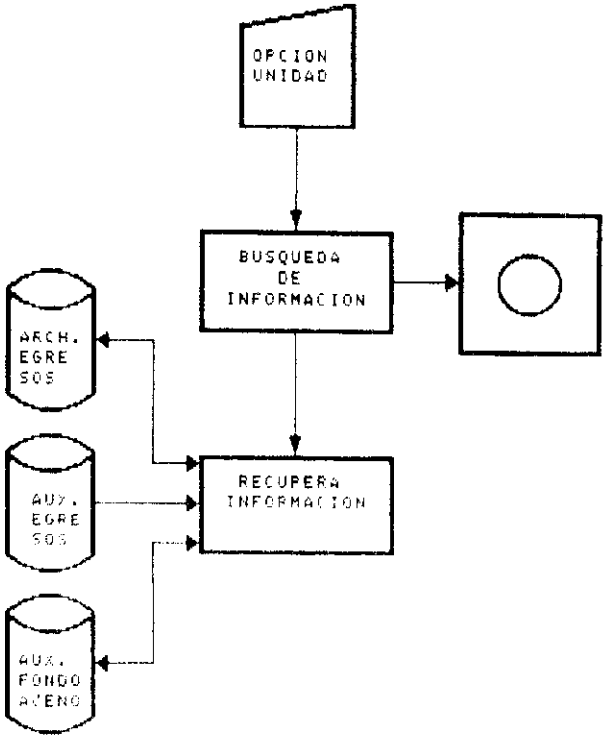
CIERRE DE PERIODO
DE EGRESOS



RESPALDOS INFORMACION EGRESOS

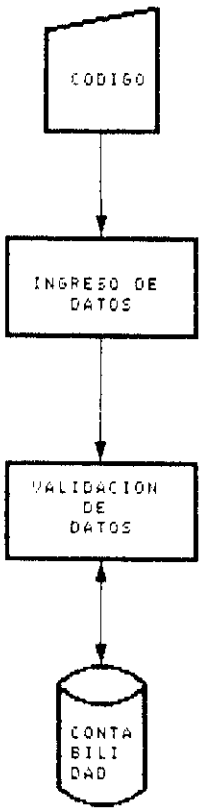


RECUPERAR INFORMACION DE EGRESOS

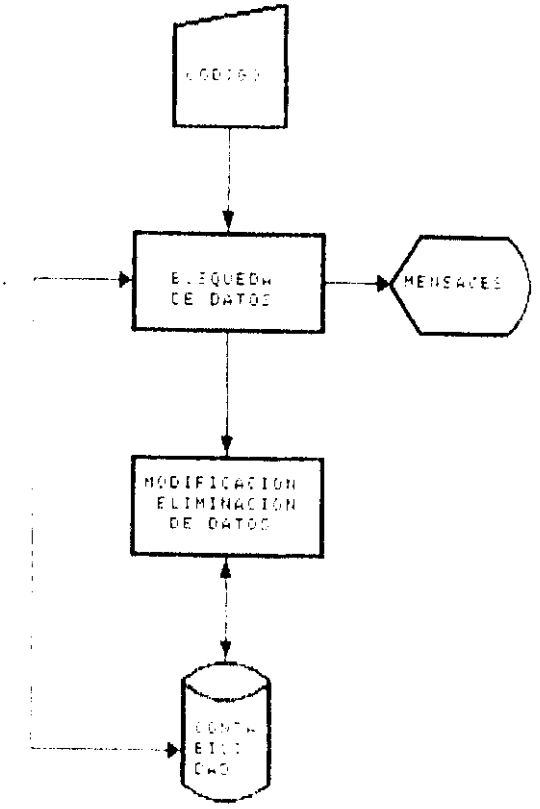


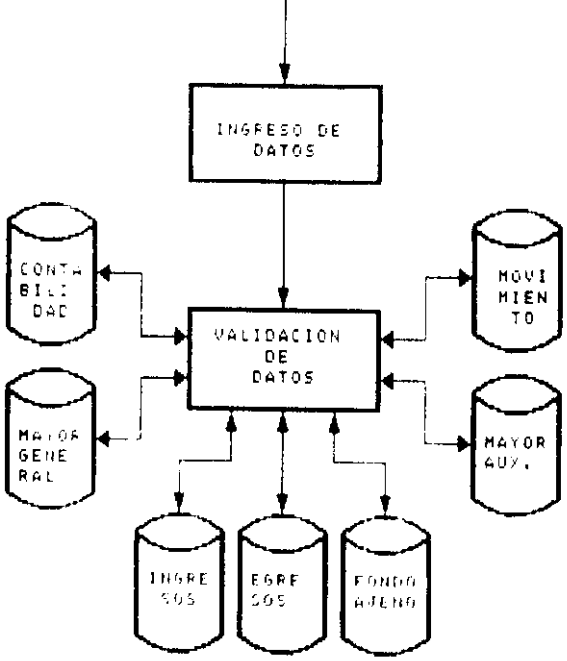
SUBPROGRAMA DE CONTABILIDAD

INGRESO DE CODIGO

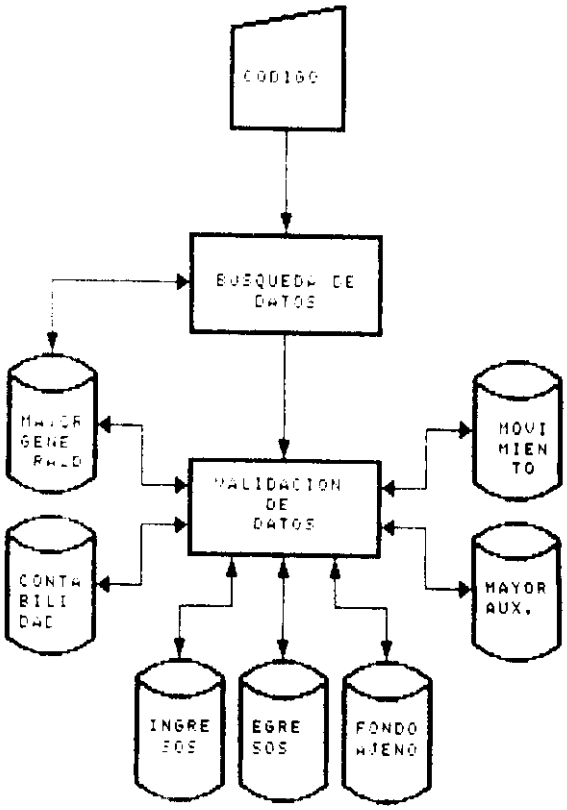


MANTENIMIENTO
DE
CODIGOS

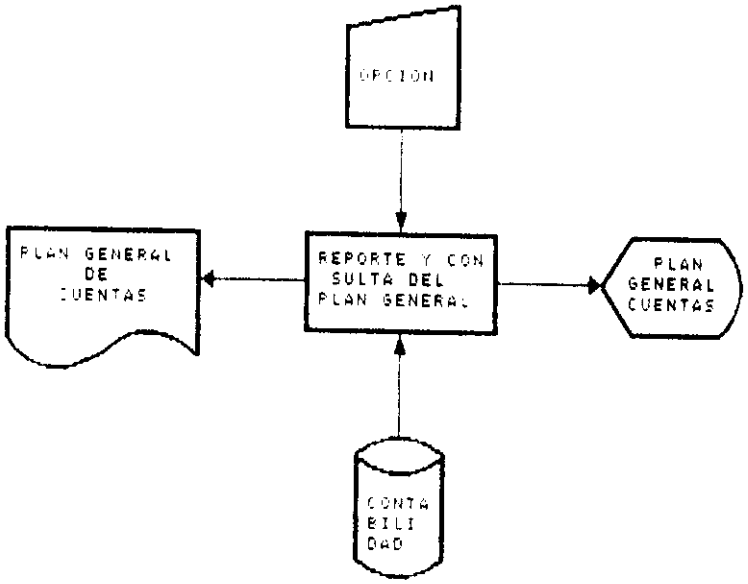




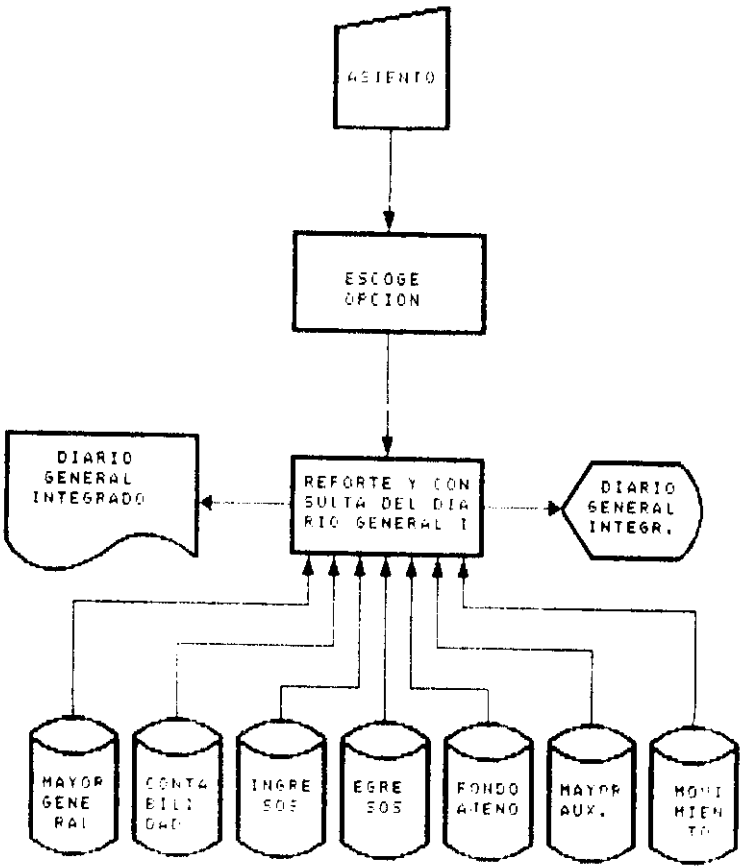
MANTENIMIENTO DIARIO GENERAL

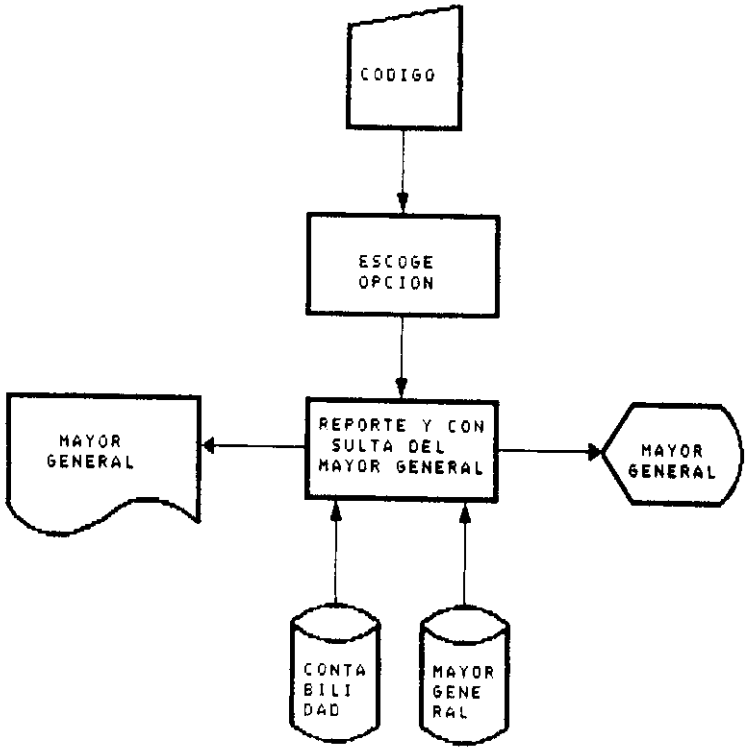


REPORTE Y CONSULTA DEL PLAN GENERAL DE CUENTAS

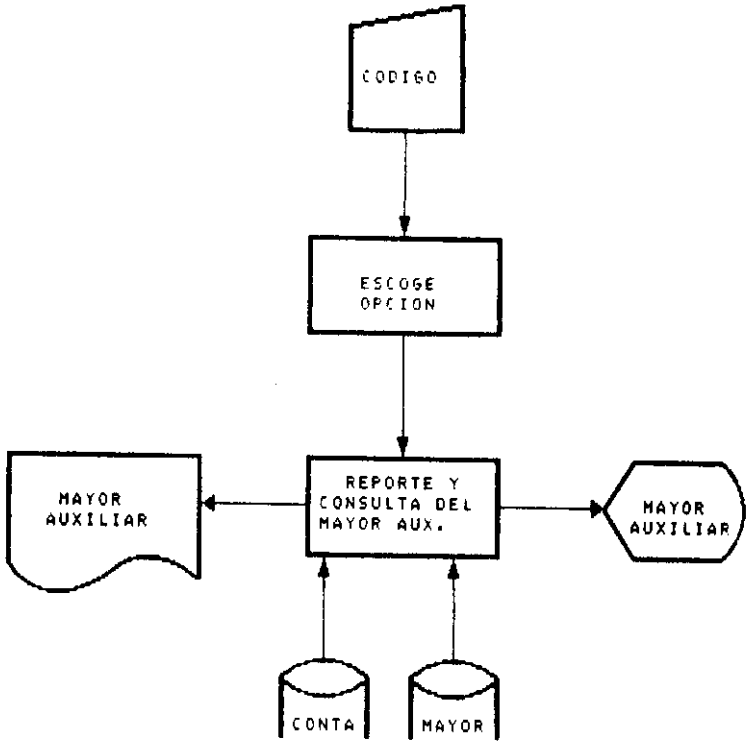


REPORTE Y CONSULTA DEL DIARIO GENERAL INTEGRADO

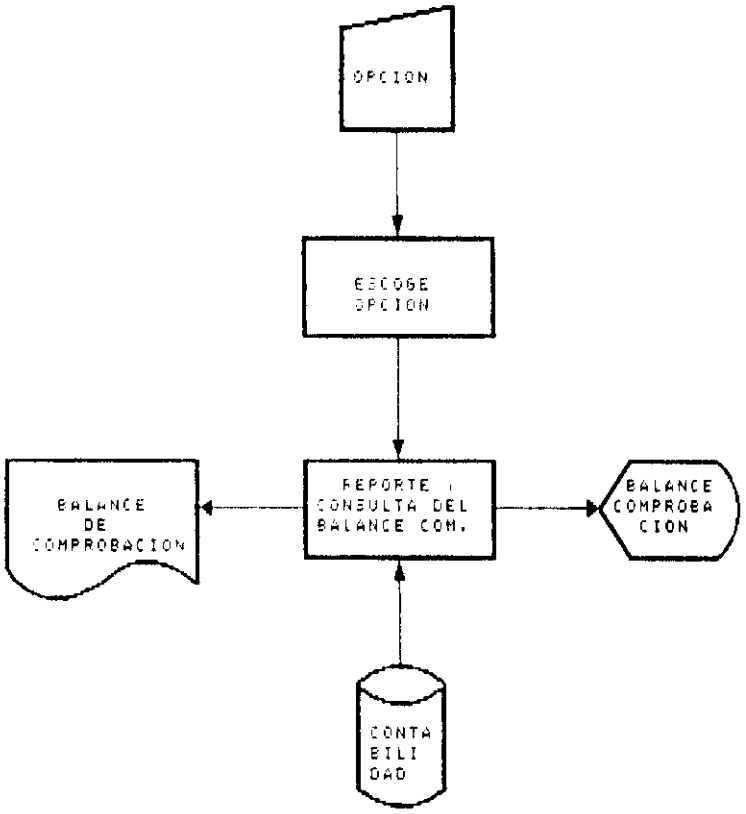


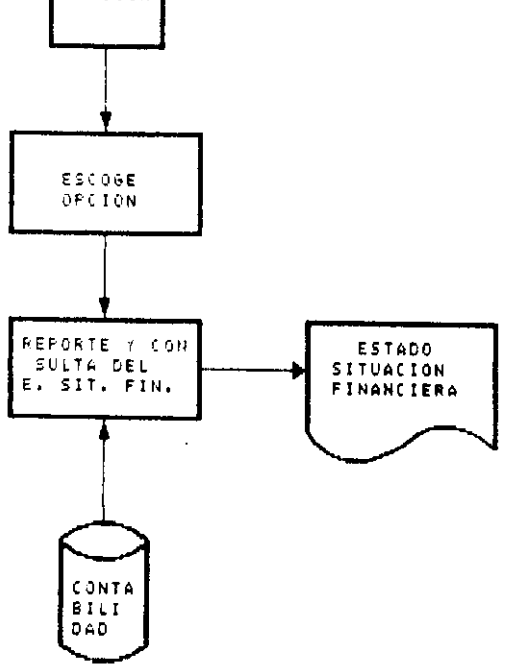


REPORTE Y CONSULTA DEL MAYOR AUXILIAR

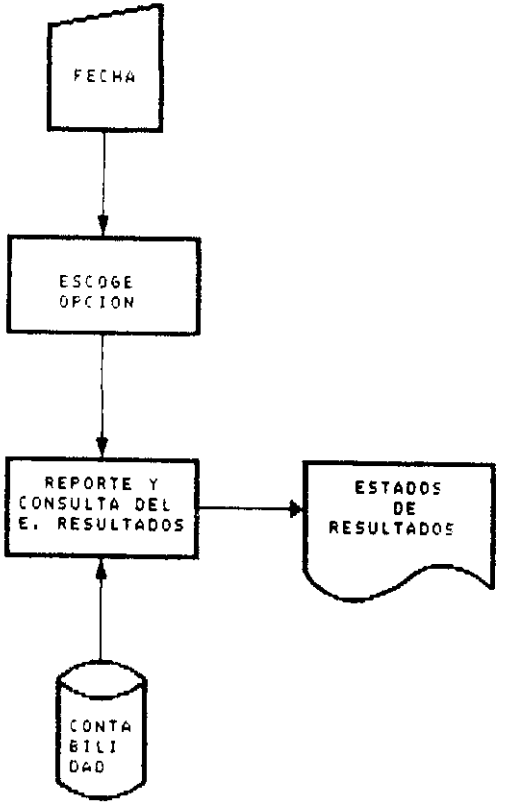


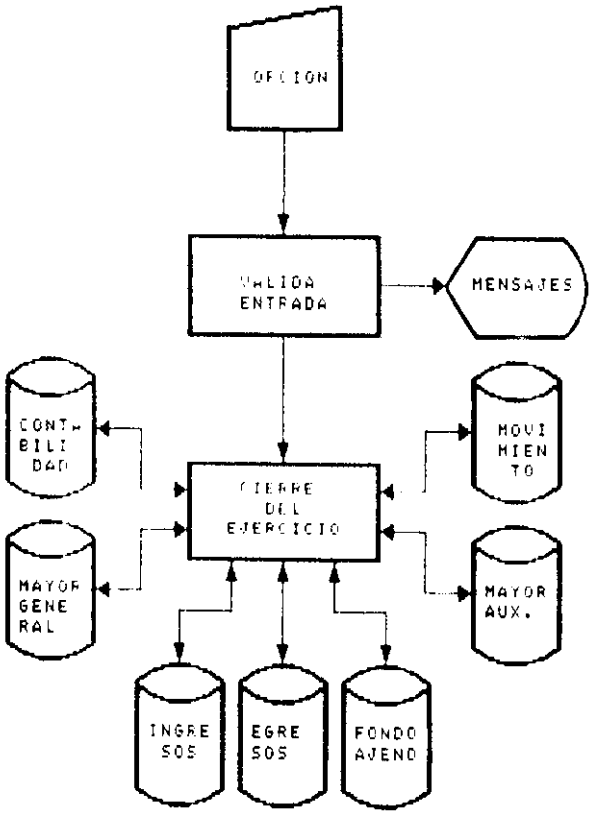
REPORTE Y CONSULTA DEL BALANCE DE COMPROBACION



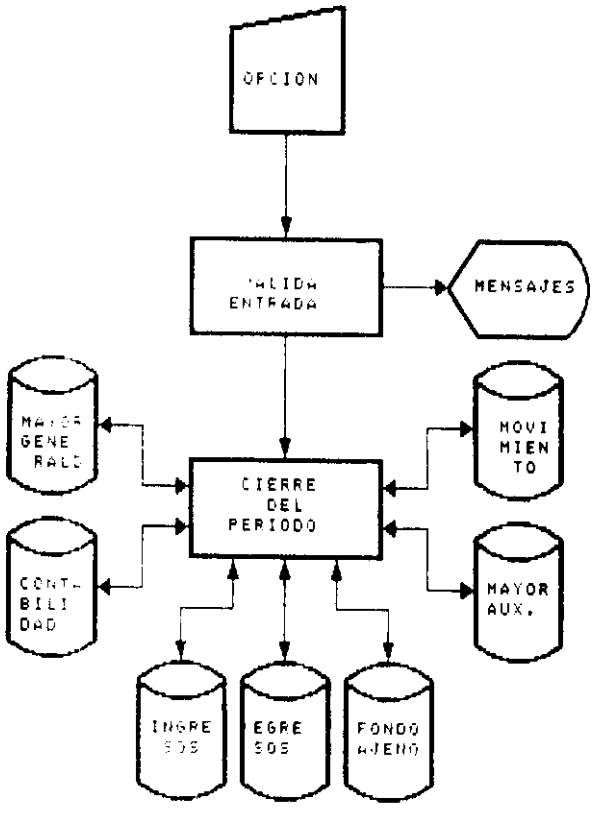


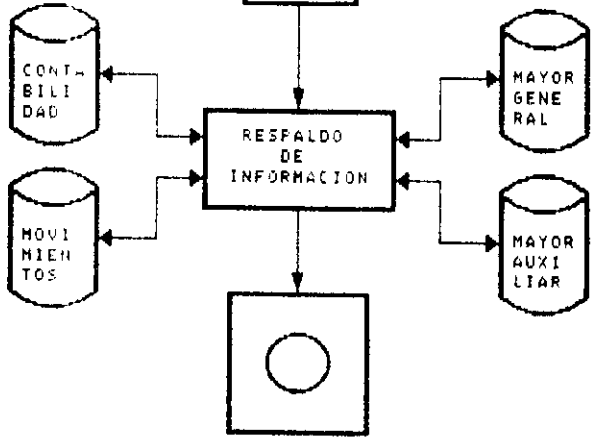
REPORTE Y CONSULTA DEL ESTADO DE RESULTADOS



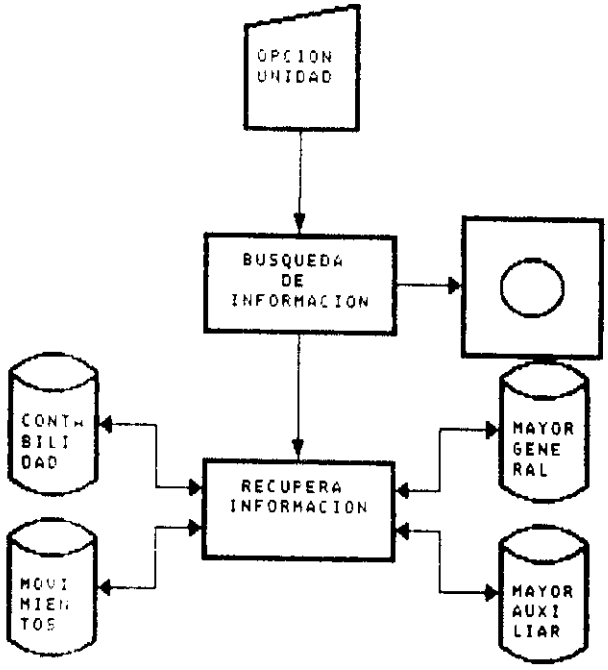


CIERRE DEL PERIODO





RECUPERAR INFORMACION CONTABILIDAD



2.9. Diccionario de Entradas, Salidas y Procesos.

MODULO DE TESORERIA Y AVALUOS Y CATASTROS

UF ALCABALAS

Está unidad Funcional está destinada a ingresar el pago por Impuesto a la Alcabala.

ENTRADAS

- Archivo de Alcabalas

PROCESOS

- Ingreso de Comprobante
- Ingresa Cuantía
- Validación de Datos

SALIDAS

- Registro de Pago de Impuesto.

UF ESPECIES VALORADAS Y TIMBRES

Está unidad Funcional está destinada a ingresar el número de Especies Valoradas y Timbres vendidas.

ENTRADAS

- Archivo de Especies Valoradas y Timbres

PROCESOS

- Ingresa Numero de Comprobante Final
- Ingresa Fecha
- Validación de Datos

SALIDAS

- Registro de Ventas de Especies Valoradas y Timbres.

UF INGRESOS

Está unidad Funcional está destinada a registrar los Ingresos Varios.

ENTRADAS

- Archivo de Ingresos
- Archivo de Códigos

PROCESOS

- Ingreso de comprobante
- Ingreso de valor
- Ingreso de Concepto

- Registro de Ingresos Varios.

UF MULTAS

Está unidad Funcional está destinada a registrar las Multas.

ENTRADAS

- Archivo de Multas

PROCESOS

- Ingresa Comprobante
- Ingresa multa
- Valida de Datos

SALIDAS

- Registro de Multas.

UF OCUPACION VIA PUBLICA

Está unidad Funcional está destinada a ingresar los impuestos por Ocupación de la vía pública.

ENTRADAS

- Archivo de Ocupación de Vía Pública

PROCESOS

- Ingresa Comprobante final
- Valida Datos

SALIDAS

- Registro de Ocupación de Vía Pública.

UF REGISTROS

Está unidad Funcional está destinada a Ingresar el Impuesto al Registro.

ENTRADAS

- Archivo de Registros.

PROCESOS

- Ingresa Comprobante
- Ingresa Cuantía
- Valida Datos

SALIDAS

- Registro de Impuesto al Registro.

UF IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULOS

Está unidad Funcional está destinada a registrar el Impuesto de rodaje de Vehículos .

ENTRADAS

- Archivo de Rodaje

PROCESOS

- Ingresa Comprobante
- Ingresa Valor
- Valida Datos

SALIDAS

- Registro de Impuesto al Rodaje.

UF PREDIOS RUSTICOS

Está unidad Funcional está destinada a ingresar las planillas enviadas por la DINAC.

ENTRADAS

- Archivo de Predios Rústicos

PROCESOS

- Ingresa Registro Catastral
- Ingresa Datos
- Valida Datos

SALIDAS

- Registro de Predios Rústicos.

UF MANTENIMIENTO DE ALCABALAS

Está unidad está encargada del control de Cambios y Eliminación de Alcabalas.

ENTRADAS

- Archivo de Alcabalas

PROCESOS

- Ingresa nombre, cuantía
- Valida Datos

SALIDAS

- Cambios de Impuesto de Alcabalas.
- Eliminación de Impuesto de Alcabalas

UF MANTENIMIENTO DE ESPECIES VALORADAS Y TIMBRES

Está unidad está encargada del control de Cambios y Eliminación de Especies Valoradas y Timbres.

ENTRADAS

- Ingresa número final
- Valida Datos

SALIDAS

- Cambios de Especies Valoradas y Timbres.
- Eliminación de Especies Valoradas y Timbres.

UF MANTENIMIENTO DE INGRESOS

Está unidad está encargada del control de Cambios y Eliminación de los Comprobantes de Ingreso.

ENTRADAS

- Archivo de Códigos.
- Archivo de Ingresos.

PROCESOS

- Ingresa Nombre
- Ingresa valor
- Valida Datos

SALIDAS

- Cambios de Ingresos.
- Eliminación de Ingresos.

UF MANTENIMIENTO DE MULTAS

Está unidad está encargada del control de Cambios y Eliminación de los Comprobantes de Multas.

ENTRADAS

- Archivo de Multas.

PROCESOS

- Ingresa Nombre
- Ingresa valor
- Valida Datos

SALIDAS

- Cambios de Comprobantes de Multas.
- Eliminación de Comprobantes de Multas.

UF MANTENIMIENTO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA

Está unidad está encargada del control de Cambios y Eliminación de Impuesto a la Ocupación de la Vía Pública.

ENTRADAS

- Archivo de Ocupación de Vía Pública.

PROCESOS

- Ingresa numero inicial
- Ingresa numero final
- Valida Datos

SALIDAS

- Cambios de Impuesto Ocupación de Vía Pública.
- Eliminación Impuesto Ocupación de Vía Pública.

UF MANTENIMIENTO DE REGISTROS

Está unidad está encargada del control de Cambios y Eliminación de Impuesto al Registro.

ENTRADAS

- Archivo de Registros.

PROCESOS

- Ingresa Nombre
- Ingresa cuantía
- Valida Datos

SALIDAS

- Cambios de Impuesto al Registro.
- Eliminación de Impuesto al Registro.

UF MANTENIMIENTO DE IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULOS

Está unidad está encargada del control de Cambios y Eliminación de Impuesto al Rodaje de Vehículos.

ENTRADAS

- Archivo de Rodaje de Vehículos.

PROCESOS

- Ingresa Nombre
- Ingresa cuantía
- Valida Datos

SALIDAS

- Cambios de Impuesto al rodaje de Vehículos.
- Eliminación de Impuesto al rodaje de Vehículos.

UF MANTENIMIENTO DE PREDIOS RUSTICOS

Está unidad está encargada del control de Cambios y Eliminación de los impuestos a los Predios Rústicos.

ENTRADAS

- Archivo de Predios Rústicos.

PROCESOS

- Ingresa Nombre
- Ingresa Valores
- Valida Datos

SALIDAS

- Cambios de Predios Rústicos.
- Eliminación de Predios Rústicos.

UF REPORTES DE ALCABALAS

Está unidad está encargada de proporcionar un Reporte de Impuesto de Alcabalas .

ENTRADAS

- Archivo de Alcabalas.

PROCESOS

- Ingresa Fecha

SALIDAS

- Nómina de los Contribuyentes que pagaron el Impuesto por Pantalla e Impresora.

UF REPORTE DE ESPECIES VALORADAS Y TIMBRES

Está unidad está encargada de proporcionar un Reporte de Venta de Especies Valoradas y Timbres.

ENTRADAS

- Archivo de Especies Valoradas y Timbres.

PROCESOS

- Ingresa Fecha

SALIDAS

- Nómina de la Venta de especies por Pantalla e Impresora.

UF REPORTE DE INGRESOS

Está unidad está encargada de proporcionar un Reporte de los Comprobantes de Ingreso.

ENTRADAS

- Archivo de Códigos.
- Archivo de Ingresos.

PROCESOS

- Ingresa Fecha

SALIDAS

- Nómina de los Contribuyentes que pagaron el Impuesto por Pantalla e Impresora.

UF REPORTES DE MULTAS

Está unidad está encargada de proporcionar un Reporte de Impuesto de los Comprobantes de Multas.

ENTRADAS

- Archivo de Multas.

PROCESOS

- Ingresa Fecha

SALIDAS

- Nómina de los Contribuyentes que pagaron el Impuesto por Pantalla e Impresora.

UF REPORTE DE OCUPACION DE VIA PUBLICA

Está unidad está encargada de proporcionar un Reporte de del Impuesto a la Ocupación de la Vía Pública.

ENTRADAS

- Archivo de Ocupación de Vía Pública.

SALIDAS

- Nómina de los Contribuyentes que pagaron el Impuesto por Pantalla e Impresora.

UF REPORTE DE REGISTROS

Está unidad está encargada de proporcionar un Reporte del Impuesto al Registro.

ENTRADAS

- Archivo de Registros.

PROCESOS

- Ingresa Fecha

SALIDAS

- Nómina de los Contribuyentes que pagaron el Impuesto por Pantalla e Impresora.

UF REPORTES DE IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULOS

Está unidad está encargada de proporcionar un Reporte de Impuesto al Rodaje de Vehículos.

ENTRADAS

- Ingresa Fecha

SALIDAS

- Nómina de los Contribuyentes que pagaron el Impuesto por Pantalla e Impresora.

UF REPORTE DE PREDIOS RUSTICOS

Está unidad está encargada de proporcionar un Reporte de del Impuesto al Predio Rústicos.

ENTRADAS

- Archivo de Predios Rústicos.

PROCESOS

- Ingresa Fecha

SALIDAS

- Nómina de los Contribuyentes que pagaron el Impuesto por Pantalla e Impresora.

UF REPORTE DE PREDIOS URBANOS

Está unidad está encargada de proporcionar un Reporte de del Impuesto al Predio Urbanos.

ENTRADAS

- Archivo de Predios Urbanos.

PROCESOS

- Ingresa Fecha

SALIDAS

- Nómina de los Contribuyentes que pagaron el Impuesto por Pantalla e Impresora.

UF CANCELACION DE PREDIOS RUSTICOS

Está unidad está encargada de Cancelar las Planillas de Predios Rústicos.

ENTRADAS

- Archivo de Predios Rústicos.

PROCESOS

- Ingresa Descuentos
- Ingresa Interés
- Valida Valores

SALIDAS

- Cancelación de la Planilla de Predios Rústicos.

UF CANCELACION DE PREDIOS URBANOS

Está unidad está encargada de Cancelar las Planillas de Predios Urbanos.

ENTRADAS

- Archivo de Predios Urbanos.

PROCESOS

- Ingresa Descuentos
- Ingresa Intereses
- Valida Datos

SALIDAS

- Cancelación de la Planilla de Predios Urbanos.

UF CIERRE DE PERIODO

Está unidad se encarga de encerar las Bases de Datos

ENTRADAS

- Archivo de Comprobantes de Ingresos
- Archivo de Impuesto de Alcabala
- Archivo de Impuesto al Registro
- Archivo de Venta de Especies
- Archivo de Comprobantes de Multas
- Archivo de Comprobantes de Ocupación de Vía Pública
- Archivo de Predios Rústicos.

PROCESO

- Encera Valores

SALIDAS

- Archivos Vacíos

UF RESPALDOS

Está unidad se encarga de sacar respaldos de la Información

ENTRADAS

- Archivo de Comprobantes de Ingresos
- Archivo de Impuesto de Alcabala
- Archivo de Impuesto al Registro
- Archivo de Venta de Especies
- Archivo de Comprobantes de Multas
- Archivo de Comprobantes de Ocupación de Vía Pública.
- Archivo de PREDIOS Comprobantes de Ocupación de Vía

- Copia Bases de Datos

SALIDAS

- Respaldo de Bases de Datos.

UF SUELDO BAZUCA Y REFERENCIA

Está unidad se encarga de la modificación del Sueldo Básico y Número de referencia para las Impresiones

ENTRADAS

- Archivo de Sueldo Básico y Referencia

PROCESOS

- Ingresa Sueldo Básico
- Ingresa Número de Referencia

SALIDAS

- Cambios en el Sueldo Básico.
- Cambios en el Número de Referencia.

UF RECUPERACION DE DATOS

Está unidad se encarga de recuperar datos que han sido borrados o eliminados

ENTRADAS

- Archivo de Comprobantes de Ingresos
- Archivo de Impuesto de Alcabala
- Archivo de Impuesto al Registro
- Archivo de Venta de Especies
- Archivo de Comprobantes de Multas
- Archivo de Comprobantes de Ocupación de Vía Publica
- Archivo de Predios Rústicos

PROCESOS

- Recupera Archivos Borrados

SALIDAS

- Recuperar registros de Comprobantes de Ingresos.
- Recuperar registros de Impuesto de Alcabala.
- Recuperar registros Impuesto al Registro.
- Recuperar registros Venta de Especies Valoradas y Timbres.
- Recuperar registros de Comprobantes de Multas.
- Recuperar registros de Comprobantes de Ocupación de Vía

Pública.

- Recuperar registros de Predios Rústicos

UF CREACION DE FICHAS

Esta unidad esta encargada de la creación de nuevas Fichas Catastrales

ENTRADAS

- Clave catastral actual
- Archivo de datos de las fichas
- Archivo de impuestos de las fichas

PROCESOS

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de datos
- Archivo de impuestos

UF MODIFICACION DE FICHAS

Esta unidad es la que se encarga de modificar las fichas catastrales y los cálculos de los impuestos municipales.

ENTRADAS

- Clave catastral actual
- Archivo de datos de las fichas
- Archivo de impuestos de las fichas

PROCESOS

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de datos actualizados
- Archivo de impuestos actualizados

UF REPORTES

Esta unidad funcional esta encargada de los reportes de las fichas e impuestos, ya sea por impresora o pantalla.

CATASTROS

ENTRADAS

- Clave catastral actual
- Archivo de datos de las fichas
- Archivo de impuestos de las fichas

SALIDAS

- Impresora

FICHAS

ENTRADAS

- Clave catastral actual
- Archivo de datos de las fichas
- Archivo de impuestos de las fichas

PROCESOS

- Validación de datos
- Envío de datos

SALIDAS

- Impresora
- Pantalla

UF OTROS

Esta unidad es la encargada de realizar funciones de recálculo de los impuestos.

RECALCULOS

ENTRADAS

- Clave catastral actual
- Archivo de datos de las fichas
- Archivo de impuestos de las fichas

PROCESOS

- Validación de datos
- Recálculo de datos

SALIDAS

- Archivo de datos de las fichas catastrales
- Archivo de impuestos de las fichas actualizado

M O D U L O D E I N G R E S O S
P R E S U P U E S T A R I O S

UF ASIGNACION INICIAL

Esta unidad se encarga del ingreso de la asignación inicial o presupuesto anual de Ingresos Presupuestarios.

ENTRADAS

- Archivo de Ingresos general.
- Archivo de Ingresos de trabajo.

PROCESOS

- Ingreso de datos.
- Validación de datos.

SALIDAS

- Archivo de Ingresos general actualizado.
- Archivo de Ingresos de trabajo actualizado.

UF INGRESO DE CÓDIGOS

Esta unidad permite crear nuevos títulos, capítulos, grupos y subgrupos.

ENTRADAS

- Títulos
- Capítulos
- Grupos
- Subgrupos

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de Ingresos general actualizado.
- Archivo de Ingresos de trabajo actualizado.
- Archivo Boletín de Ingresos varios

UF INGRESO DE PARTIDAS

Esta unidad permite crear nuevos partidas de ingresos presupuestarios.

ENTRADAS

- Partida de Ingresos

PROCESO

- Ingreso de datos

- Archivo de Ingresos general actualizado.
- Archivo de Ingresos de trabajo actualizado.

UF MANTENIMIENTO DE CÓDIGOS

Esta unidad funcional esta destinada al mantenimiento de códigos.

ENTRADAS

- Archivo de Ingresos de saldos.

PROCESO

- Ingreso de códigos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de Ingresos general actualizado.
- Archivo de Ingresos de trabajo actualizado.

UF AUXILIAR DE INGRESOS

Permite el ingreso al auxiliar de ingresos de los movimientos efectuados en el Municipio.

ENTRADAS

- Código de la partida
- Archivo de Ingresos general
- Archivos de movimientos de Ingresos
- Archivo de los meses ingresados.

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Datos del auxiliar archivados
- Archivo de Ingresos general actualizado.
- Archivo de Ingresos de trabajo actualizado.
- Archivo de Movimientos de Ingresos actualizado.
- Archivo de meses ingresados actualizado.

UF AUXILIAR DE FONDOS AJENOS

Permite el ingreso al auxiliar de fondos ajenos de los movimientos efectuados en el Municipio por este concepto.

ENTRADAS

- Código de la partida
- Archivo General de Fondos Ajenos
- Archivos de movimientos de Fondos Ajenos
- Archivo de los meses ingresados

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Datos del auxiliar archivados
- Archivo General Fondos Ajenos actualizado.
- Archivo de Movimientos de Fondos Ajenos actualizado.
- Archivo de meses ingresados actualizado.

UF RECUPERACION DE BOLETIN

Esta unidad funcional recupera la información diaria de los Ingresos presupuestarios y fondos ajenos provenientes de Tesorería.

ENTRADAS

- Archivo de Boletín de Ingresos
- Archivo de Ingresos general
- Archivos de movimientos de Ingresos
- Archivo de los meses ingresados.

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Datos del auxiliar archivados
- Archivo de Ingresos general actualizado.
- Archivo de Ingresos de trabajo actualizado.
- Archivo de meses ingresados actualizado.

UF MANTENIMIENTO AUXILIAR DE INGRESOS

Esta unidad se encarga de modificar o eliminar movimientos del auxiliar de Ingresos.

ENTRADAS

- Código de la partida
- Archivo de Ingresos general
- Archivos de movimientos de Ingresos

PROCESO

Estimación de datos del Auxiliar de Ingresos

SALIDAS

- Datos del auxiliar archivados
- Archivo de Ingresos general actualizado.
- Archivo de Ingresos de trabajo actualizado.
- Archivo de Movimientos de Ingresos actualizado

UF CEDULA PRESUPUESTARIA

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar un reporte de la Cédula Presupuestaria de Ingresos.

ENTRADAS

- Mes a desplegar.
- Archivo de Ingresos general
- Archivos de movimientos de Ingresos
- Archivo de los meses ingresados.

PROCESOS

- Búsqueda de datos
- Cálculo de déficit o superávit

SALIDAS

- Reporte de la Cédula Presupuestaria de Ingresos.

UF REPORTE Y CONSULTA DEL AUXILIAR DE INGRESOS

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar una consulta o reporte del Auxiliar de Ingresos

ENTRADAS

- Código de la partida.
- Archivos de movimientos de Ingresos

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta del Auxiliar de Ingresos.

UF REPORTE Y CONSULTA DE SALDOS DE PARTIDAS

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar una consulta o reporte de los saldos de las partidas de Ingresos.

ENTRADAS

- Fecha.
- Archivo de Ingresos general

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta de los saldos de partidas.

UF REPORTE Y CONSULTAS DE INGRESOS ACUMULADOS

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar una consulta o reporte de los ingresos acumulados de las partidas de Ingresos.

ENTRADAS

- Fecha
- Archivo de Ingresos General
- Archivo de Trabajo de Ingresos

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta de los ingresos acumulados de partidas.

UF REPORTES Y CONSULTAS DE INGRESOS MENSUALES

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar una consulta o reporte de los ingresos mensuales de las partidas de Ingresos.

ENTRADAS

- Fecha
- Archivo de Ingresos General
- Archivo de Trabajo de Ingresos

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta de los ingresos mensuales de partidas.

UF RESUMEN DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA DE INGRESOS

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar un reporte del Resumen de la Cédula Presupuestaria de Ingresos.

ENTRADAS

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte del Resumen de la Cédula Presupuestaria de Ingresos.

UF REPORTE DE LA ASIGNACION INICIAL

Despliega por monitor o por impresora el presupuesto o la asignación inicial de las partidas de Ingresos.

ENTRADAS

- Archivo de Ingresos General

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta de las Asignaciones Iniciales de Ingresos Presupuestarios.

UF REPORTE Y CONSULTA DE FONDOS AJENOS

Esta unidad funcional despliega por monitor o pantalla el movimiento mensual de los Fondos Ajenos.

ENTRADAS

- Mes a desplegar.
- Archivo General de Fondos Ajenos
- Archivos de movimientos de Fondos Ajenos

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta de los fondos ajenos.

UF CONSULTA DEL AUXILIAR DE FONDOS AJENOS

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar una consulta o reporte del Auxiliar de Fondos ajenos.

ENTRADAS

- Código de la partida.
- Archivo General de Fondos Ajenos
- Archivos de movimientos de Fondos Ajenos

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta del Auxiliar de Fondos Ajenos.

UF TRANSFERENCIAS RECIBIDAS

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar un reporte de las Transferencias recibidas.

ENTRADAS

- Mes a desplegar.
- Archivo de Ingresos general
- Archivos de movimientos de Ingresos

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte de las Transferencias recibidas.

UF CIERRE DE PERIODO

Esta unidad funcional encera los archivos de Ingresos y borra los movimientos efectuados en el año.

ENTRADAS

- Clave
- Archivo de Ingresos General
- Archivo de Ingresos de Trabajo
- Archivo de Movimientos de Ingresos
- Archivo de los meses ingresados

PROCESO

- Encera campos
- Borra registros

SALIDAS

- Archivo de Ingresos General actualizado
- Archivo de Ingresos de Trabajo actualizado
- Archivo de Movimientos de Ingresos actualizado
- Archivo de los meses ingresados actualizado

UF RESPALDA ARCHIVOS

Esta unidad funcional copia a una unidad de almacenamiento externo los archivos de Bases de Datos de ingresos.

ENTRADAS

- Archivo de los meses ingresados

PROCESOS

- Copia los archivos de Ingresos a un diskette

SALIDAS

- Respaldo Archivo de Ingresos General
- Respaldo Archivo de Ingresos de Trabajo
- Respaldo Archivo de Movimientos de Ingresos
- Respaldo Archivo de los meses ingresados

UF RESTAURA ARCHIVOS

Esta unidad funcional copia o restaura los archivos de bases de datos de una unidad de almacenamiento externo al directorio de trabajo.

ENTRADAS

- Archivo de Ingresos General
- Archivo de Ingresos de Trabajo
- Archivo de Movimientos de Ingresos
- Archivo de los meses ingresados

PROCESOS

- Copia los archivos de Ingresos de una unidad externa al directorio de trabajo.

SALIDAS

- Recupera Archivos de Ingresos.

M O D U L O D E E G R E S O S
P R E S U P U E S T A R I O S

UF ASIGNACION INICIAL

Esta unidad se encarga del ingreso de la asignación inicial o presupuesto anual de Egresos Presupuestarios.

ENTRADAS

- Archivo de Egresos general.

PROCESOS

- Ingreso de datos.
- Validación de datos.

SALIDAS

- Archivo de Egresos general actualizado.

UF INGRESO DE CÓDIGOS

Esta unidad permite crear nuevas funciones, programas, subprogramas, Grupos y Subgrupos.

ENTRADAS

- Funciones
- Programas
- Subprogramas
- Grupos
- Subgrupos

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de Egresos general actualizado.

UF INGRESO DE PARTIDAS

Esta unidad permite crear nuevos partidas de egresos presupuestarios.

ENTRADAS

- Partida de Egresos

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de Egresos general actualizado.

UF MANTENIMIENTO DE CÓDIGOS

Esta unidad funcional esta destinada al mantenimiento de códigos.

ENTRADAS

- Archivo de Egresos general.

PROCESO

- Ingreso de códigos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de Egresos general actualizado.

ENTRADAS

- Código de la partida
- Archivo de Egresos general.
- Archivos de movimientos de Egresos
- Archivo de los meses ingresados.

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Datos del auxiliar archivados
- Archivo de Egresos general actualizado.
- Archivo de Egresos de movimientos actualizado.
- Archivo de meses ingresados actualizado.

UF MANTENIMIENTO AUXILIAR DE EGRESOS

Esta unidad se encarga de modificar o eliminar movimientos del auxiliar de Egresos.

ENTRADAS

- Código de la partida
- Archivo de Egresos general
- Archivos de movimientos de Egresos

PROCESO

- Validación de datos
- Modificación de datos del Auxiliar de Egresos.
- Eliminación de datos del Auxiliar de Egresos.

SALIDAS

- Datos del auxiliar archivados
- Archivo de Egresos general actualizado.
- Archivo de Movimientos de Egresos actualizado.

UF REPORTE DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA DE EGRESOS

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar un reporte de la Cédula Presupuestaria de Egresos.

ENTRADAS

- Mes a desplegar.
- Archivo de Egresos general

- Archivos de movimientos de Egresos
- Archivo de los meses ingresados.

PROCESOS

- Búsqueda de datos
- Cálculo de saldos de compromisos, obligaciones y deuda.

SALIDAS

- Reporte de la Cédula Presupuestaria de Egresos.

UF CONSULTA Y REPORTES DEL AUXILIAR DE EGRESOS

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar una consulta o reporte del Auxiliar de Egresos Presupuestarios.

ENTRADAS

- Código de la partida.
- Archivos de movimientos de Egresos

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta del Auxiliar de Egresos.

UF SALDOS DE PARTIDAS

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar una consulta o reporte de los saldos de las partidas de Egresos en los compromisos, obligaciones y deuda.

ENTRADAS

- Fecha.
- Archivo de Egresos general

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta de los saldos de compromisos, obligación y deuda.

UF REPORTE INFORME PRESUPUESTARIO ACUMULADO

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar un reporte de los compromisos, obligaciones y pagos acumulados de las partidas de Egresos.

ENTRADAS

- Fecha
- Archivo de Egresos

- Reporte de los compromisos, obligaciones y pagos.

UF REPORTE INFORME PRESUPUESTARIO MENSUAL

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar ur reporte de los compromisos, obligaciones y pagos por mes seleccionado de las partidas de Egresos.

ENTRADAS

- Fecha
- Archivo de Egresos

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte de los compromisos, obligaciones y pagos mensuales.

UF REPORTE DE AJUSTES Y DEVOLUCIONES

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar ur reporte de los ajustes y devoluciones mensuales.

ENTRADAS

- Fecha
- Archivo de Movimientos de Egresos.

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte de los ajustes y devoluciones mensuales.

UF RESUMEN DE EGRESOS PRESUPUESTARIOS.

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar ur reporte del Resumen de la Cédula Presupuestaria de Egresos.

ENTRADAS

- Fecha
- Archivo de Egresos General

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte del Resumen de Egresos Presupuestarios.

UF REPORTE DE LA ASIGNACION INICIAL

Despliega por monitor o por impresora el presupuesto o la asignación inicial de las partidas de Egresos.

ENTRADAS

- Archivo de Egresos

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta de las Asignaciones Iniciales de Egresos Presupuestarios.

UF CIERRE DE PERIODO

Esta unidad funcional encera los archivos de Egresos y borra los movimientos efectuados en el año.

ENTRADAS

- Clave
- Archivo de Egresos
- Archivo de Movimientos de Egresos
- Archivo de los meses ingresados

PROCESO

- Encera campos
- Borra registros

SALIDAS

- Archivo de Egresos
- Archivo de Movimientos de Egresos
- Archivo de los meses ingresados actualizado

UF RESPALDA ARCHIVOS

Esta unidad funcional copia a una unidad de almacenamiento externo los archivos de Bases de Datos de Egresos.

ENTRADAS

- Archivo de Egresos
- Archivo de Movimientos de Egresos
- Archivo de los meses ingresados

PROCESOS

- Copia los archivos de Bases de Datos de Egresos a un diskette

SALIDAS

UF RESTAURA ARCHIVOS

Esta unidad funcional copia o restaura los archivos de bases de datos de una unidad de almacenamiento externo al directorio de trabajo.

ENTRADAS

- Archivo de Egresos
- Archivo de Movimientos de Egresos
- Archivo de los meses ingresados

PROCESOS

- Copia los archivos de bases de datos de Egresos de una unidad externa al directorio de trabajo.

SALIDAS

- Recupera Archivos de Egresos.

M O D U L O D E C O N T A B I L I D A D

UF INGRESO DE CÓDIGOS

Esta unidad permite crear nuevos códigos de contabilidad.

ENTRADAS

- Código
- Datos del código

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Datos ingresados al Archivo de Contabilidad.
- Datos ingresados al Archivo de Fondos Ajenos
- Datos ingresados al Boletín de Ingresos.

UF MANTENIMIENTO DE CÓDIGOS

Esta unidad funcional esta destinada al mantenimiento de códigos.

ENTRADAS

- Archivo de Contabilidad.

PROCESO

- Ingreso de códigos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de Contabilidad actualizado.

UF DIARIO GENERAL INTEGRADO

Permite el ingreso de datos al Diario General Integrado.

ENTRADAS

- Código
- Archivo de Contabilidad.
- Archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)
- Archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo).
- Archivo de movimientos de Contabilidad 3 (mayor general)
- Archivo de movimientos de Ingresos Presupuestarios.
- Archivo de movimientos de Fondos Ajenos.
- Archivo de movimientos de Egresos presupuestarios

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de Contabilidad actualizado.
- Datos ingresados al archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)
- Datos ingresados al archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo).
- Datos ingresados al archivo de movimientos de Contabilidad 3 (mayor general)
- Archivo de movimientos de Ingresos Presupuestarios actualizado.
- Archivo de movimientos de Fondos Ajenos actualizado.
- Archivo de movimientos de Egresos presupuestarios actualizado.

UF COMPROBANTE DE PAGO

Permite la elaboración del comprobante de pagos, su contabilización y actualización en el auxiliar de Egresos.

ENTRADAS

- Código

- Archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)
- Archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo).
- Archivo de movimientos de Contabilidad 3 (mayor general)
- Archivo de movimientos de Egresos presupuestarios

PROCESO

- Ingreso de datos
- Validación de datos

SALIDAS

- Archivo de Contabilidad actualizado.
- Datos ingresados al archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)
- Datos ingresados al archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo).
- Datos ingresados al archivo de movimientos de Contabilidad 3 (mayor general)
- Archivo de movimientos de Egresos presupuestarios actualizado.

UF MANTENIMIENTO DEL DIARIO GENERAL INTEGRADO

Permite la eliminación de datos del Diario General Integrado.

ENTRADAS

- Número de Asiento
- Archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)

PROCESO

- Validación de datos
- Eliminación de datos del Diario General Integrado.

SALIDAS

- Archivo de Contabilidad actualizado.
- Archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle) actualizado
- Archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo) actualizado.
- Archivo de movimientos de Ingresos Presupuestarios actualizado.
- Archivo de movimientos de Fondos Ajenos actualizado.
- Archivo de movimientos de Egresos presupuestarios

actualizado.

UF REPORTE DEL PLAN GENERAL DE CUENTAS

Esta unidad funcional despliega el reporte del Plan General de Cuentas.

ENTRADAS

- Archivo de Contabilidad

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte del Plan General de Cuentas.

UF CONSULTA Y REPORTE DEL DIARIO GENERAL INTEGRADO

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar una consulta o reporte del Diario General Integrado.

ENTRADAS

- Número de Asiento.
- Archivos de movimientos de Contabilidad 1
- Archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo).
- Archivo de movimientos de Ingresos Presupuestarios.
- Archivo de movimientos de Fondos Ajenos.
- Archivo de movimientos de Egresos presupuestarios

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta Diario General Integrado.

UF REPORTE Y CONSULTA DEL MAYOR GENERAL

Esta unidad funcional despliega por pantalla y por impresora los mayores generales del Código seleccionado.

ENTRADAS

- Código
- Archivo de movimientos de Contabilidad 3

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta de los Mayores Generales.

UF REPORTE DEL COMPROBANTE DE PAGO

- Comprobante
- Archivo de Contabilidad.
- Archivo de Comprobantes de pagos
- Archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)
- Archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo).
- Archivo de movimientos de Contabilidad 3 (mayor general)
- Archivo de movimientos de Egresos presupuestarios

PROCESO

- Ingreso de datos
- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte del comprobante de Pagos.

UF REPORTE Y CONSULTA DEL MAYOR AUXILIAR

Esta unidad funcional despliega por pantalla y por impresora los mayores auxiliares del Código seleccionado.

ENTRADAS

- Código
- Archivo de movimientos de Contabilidad 2

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte o consulta de los Mayores Auxiliares.

UF ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

Despliega el reporte del Estado de Situación Financiera.

ENTRADAS

- Opción
- Archivo de Contabilidad

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte del Estado de Situación Financiera.

UF ESTADO DE RESULTADOS

Despliega el reporte del Estado de Resultados.

ENTRADAS

- Opción
- Archivo de Contabilidad

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte del Estado de Resultados.

UF ESTADO DE EJECUCION PRESUPUESTARIA

Esta unidad funcional esta encargada de proporcionar un reporte del Estado de Ejecución Presupuestaria.

ENTRADAS

- Opción
- Archivo de Egresos
- Archivo General de Ingresos
- Archivo de Trabajo de Ingresos
- Archivo de Contabilidad

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Reporte del Estado de Ejecución Presupuestaria.

UF CIERRE DEL EJERCICIO

Esta unidad contabiliza la utilidad o pérdida del ejercicio.

ENTRADAS

- Archivo de Contabilidad.

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Cierre del Ejercicio.

UF CIERRE DEL PERIODO

Esta unidad transfiere los saldos deudores al debe y los saldos acreedores al haber, además borra los movimientos de contabilidad y encera el valor de los asientos.

ENTRADAS

- Opción
- Archivo de Contabilidad.
- Archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)

PROCESOS

- Búsqueda de datos

SALIDAS

- Archivo de Contabilidad actualizado.
- Archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle) actualizado
- Archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo) actualizado.
- Archivo de movimientos de Contabilidad 3 (valor, tipo) actualizado.

UF RESPALDA ARCHIVOS

Esta unidad funcional copia a una unidad de almacenamiento externo los archivos de Bases de Datos de Contabilidad.

ENTRADAS

- Archivo de Contabilidad.
- Archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)
- Archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo).
- Archivo de movimientos de Contabilidad 3 (mayor general)

PROCESOS

- Copia los archivos de Bases de Datos de Egresos a un diskette

SALIDAS

- Respaldo archivo de Contabilidad.
- Respaldo archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)
- Respaldo archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo).
- Respaldo archivo de movimientos de Contabilidad 3 (mayor general)

UF RESTAURA ARCHIVOS

Esta unidad funcional copia o restaura los archivos de bases de datos de una unidad de almacenamiento externo al directorio de trabajo.

ENTRADAS

- Archivo de Contabilidad.

- Archivos de movimientos de Contabilidad 1 (fecha, detalle)
- Archivo de movimientos de Contabilidad 2 (valor, tipo).
- Archivo de movimientos de Contabilidad 3 (mayor general)

PROCESOS

- Copia los archivos de bases de datos de Contabilidad de una unidad externa al directorio de trabajo.

SALIDAS

- Recupera Archivos de Contabilidad.

Los ficheros permanentes que utilizaremos son :

Archivo de Especies Valoradas y Timbres
Archivo de Predios Rústicos
Archivos de Impuesto al Registro
Archivo de Impuesto de Alcabala
Archivo de Ingresos
Archivo de Multas
Archivos de Registros
Archivo de Plusvalias
Archivo de Recaudaciones
Archivo de Ocp. de Vía Pública

Controles

Las validaciones que haremos son las siguientes :

D A T O S	T I P O
Número de Comprobante	Numérico
Número de Comprobante y Año	Numérico
Nombre del Contribuyente	Alfanumérico

F I C H E R O D E T A B L A S

- Archivo indexado por Comprobante y Nombre. REMAINGR.CDX
- Archivo indexado por Comprobante y Nombre. REMAMULT.CDX
- Archivo indexado por Registro Catastral, Nombre, Año. REMAPRRU.CDX
- Archivo indexado por Número. REMAOCVP.CDX
- Archivo indexado por Comprobante y Nombre. REMAALCA.CDX
- Archivo indexado por Comprobante, Nombre y Número. REMAUTCV.CDX
- Archivo indexado por Comprobante y Nombre. REMAINVE.CDX
- Archivo indexado por Comprobante y Nombre. REMAESPE.CDX
- Archivo indexado por Código. REMARECA.CDX

Los ficheros permanentes que utilizamos permanentemente son los siguientes:

- Archivo de fichas catastrales
- Archivo de impuestos de las fichas
- Archivo de tablas municipales

Controles

Las validaciones que hacemos son las siguientes:

- Archivo de fichas indexado por clave actual. AMFICHAC.CDX
- Archivo de impuestos de fichas indexado por # de cédula + Avalúo municipal AMFICHIM.CDX

M O D U L O D E C O N T R O L D E I N G R E S O S Y E G R E S O S P R E S U P U E S T A R I O S Y C O N T A B I L I D A D G U B E R N A M E N T A L

Los ficheros permanentes son los siguientes:

- Archivo General de Ingresos
- Archivo de Trabajo de Ingresos
- Archivo de Movimientos de Ingresos
- Archivo de los meses ingresados de Ingresos
- Archivo General de Fondos Ajenos
- Archivo de Movimientos de Fondos Ajenos
- Archivo General de Egresos
- Archivo de Movimientos de Egresos
- Archivo de meses ingresados de Egresos
- Archivo de Contabilidad
- Archivo de Movimientos de Contabilidad: asiento, fecha, detalle
- Archivo de Movimientos de Contabilidad: asiento, valor, tipo
- Archivo de Mayor General de contabilidad.

Controles

Las validaciones que haremos son las siguientes:

D A T O S	T I P O
Código de la partida de Ingreso	Alfanumérico
Código de la partida de Egreso	Alfanumérico
Código de Fondos Ajenos	Alfanumérico
Código de contabilidad	Alfanumérico
Número de asiento	Numérico
Numérico de Comprobante	Numérico

F I C H E R O D E T A B L A S

Con el fin de obtener una búsqueda más rápida y para controlar la información de mejor manera se han creado los siguientes archivos de índices estructurales:

- Archivo indexado por código (Ingresos)	INMGEN.CDX
- Archivo indexado por código (Ingresos)	INTCOI.CDX
- Archivo indexado por código, fecha (Ingresos)	INTMOV.CDX
- Archivo indexado por código (Fondos Ajenos)	AJMGEN.CDX
- Archivo indexado por código y fecha (F. Ajenos)	AJTMOV.CDX
- Archivo indexado por código (Egresos)	EGMGEN.CDX
- Archivo indexado por código y fecha (Egresos)	EGTMOV.CDX
- Archivo indexado por código (Contabilidad)	COMGEN.CDX
- Archivo indexado por código y # asiento	COT1MOV.CDX
- Archivo indexado por código y # asiento	COT2MOV.CDX
- Archivo indexado por código y # asiento	COT3MOV.CDX
- Archivo indexado por número de comprobante	COTCOMPA.CDX

3. ANALISIS ORGANICO

A C T I V I D A D	D I A S
- Asignación de Códigos	0.25
- Selección del Lenguaje	0.04
- Descripción Orgánica de Ficheros	0.25
- Cuadernos de Carga	5
- Seudocódigos ó Diagramas de Flujo	10
- Diseño de Pantallas.	4
- Diseño de Reportes	6

3.2 Asignación de Códigos a los Programas

CODIGO : MUNICIPIO

FUNCION : Menú Principal del Sistema, contiene las siguientes opciones.

INGRESOS
- Registro
- Movimientos
- Informes
- Otros

EGRESOS
- Registro
- Movimientos
- Informes
- Otros

CONTABILIDAD
- Registro
- Movimientos
- Informes
- Otros

AVALUOS Y CATASTROS
- Registro

Movimientos
Informes
Otros

TESORERIA
Registro
Movimientos
Informes
Cancelación
Otros

SALIR

M O D U L O D E T E S O R E R I A Y
A V A L U O S Y C A T A S T R O S

CODIGO : REAA01
FUNCION :
- Actualización de Impuesto de Alcabala

CODIGO : REAA02
FUNCION :
- Actualización de Especies Valoradas y Timbres

CODIGO : REAA03
FUNCION :
- Actualización de Comprobantes de Ingreso.

CODIGO : REAA04
FUNCION :
- Actualización de Comprobantes de Multas.

CODIGO : REAA05
FUNCION :
- Actualización de Impuesto a la Ocupación de la Vía Pública.

CODIGO : REAA0501
FUNCION :
- Actualización de Impuesto a la Ocupación de la Vía Pública (Plazas de Ganado).

- Actualización de Impuesto a la Ocupación de la Vía Pública (Plazas y Mercados 1m^2.).

CODIGO : REAA0503
FUNCION :
- Actualización de Impuesto a la Ocupación de la Vía Pública (Plazas y Mercados 3m^2).

CODIGO : REAA0504
FUNCION :
- Actualización de Impuesto a la Ocupación de la Vía Pública (Plazas y Mercados 4m^2).

CODIGO : REAA06
FUNCION :
- Actualización de Impuesto al Registro.

CODIGO : REAA07
FUNCION :
- Actualización de Impuesto al Rodaje de Vehículos Rústicos

CODIGO : REAA08
FUNCION :
- Ingreso de Impuesto de Predios Rústicos

CODIGO : REAA09
FUNCION :
- Ingreso de Impuesto de Plusvalías

CODIGO : REUB01
FUNCION :
- Edición del Impuesto de Alcabala
- Eliminación del Impuesto de Alcabala

CODIGO : REUB02
FUNCION :
- Edición de Especies Valoradas y Timbres.
- Eliminación Especies Valoradas y Timbres.

CODIGO : REUB03
FUNCION :
- Edición del Comprobantes de Ingreso
- Eliminación del Comprobantes de Ingreso

CODIGO : REUB04
FUNCION :
- Edición de Comprobantes de Multas.
- Eliminación de Comprobantes de Multas.

CODIGO : REUB05
FUNCION :
- Edición Impuesto Ocupación de Vía Pública
- Eliminación Impuesto Ocupación de Vía Pública

CODIGO : REUB06
FUNCION :
- Edición de Impuesto al Registro.
- Eliminación de Impuesto al Registro.

CODIGO : REUB07
FUNCION :
- Edición del Impuesto al Rodaje de Vehiculos.
- Eliminación del Impuesto al Rodaje de Vehiculos.

CODIGO : REUB08
FUNCION :
- Edición de Predios Rústicos.
- Eliminación de Predios Rústico.

CODIGO : REUB09
FUNCION :
- Edición de Impuesto de Plusvalía.
- Eliminación de Impuesto de Plusvalías.

CODIGO : RECC01
FUNCION :
- Consulta de Impuesto de Alcabala por Pantalla
- Consulta de Impuesto de Alcabala por Impresora

- Consulta de Especies Valoradas y Timbres por Pantalla.
- Consulta de Especies Valoradas y Timbres por Impresora.

CODIGO : RECC03
FUNCION :
- Consulta de Comprobantes de Ingreso por Pantalla.
- Consulta de Comprobantes de Ingreso por Impresora.

CODIGO : RECC04
FUNCION :
- Consulta de Comprobantes de Multas por Pantalla.
- Consulta de Comprobantes de Multas por Impresora.

CODIGO : RECC05
FUNCION :
- Consulta de Impuesto Ocupación de Vía Pública por Pantalla.
- Consulta de Impuesto Ocupación de Vía Pública por Impresora.

CODIGO : RECC06
FUNCION :
- Consulta de Impuesto al Registro por Pantalla.
- Consulta de Impuesto al Registro por Pantalla.

CODIGO : RECC07
FUNCION :
- Consulta de Impuesto al Rodaje de Vehiculos por Pantalla.
- Consulta de Impuesto al Rodaje de Vehiculos por Impresora.

CODIGO : RECC09
FUNCION :
- Consulta de las planillas canceladas de Predios Rústicos por Pantalla.
- Consulta de planillas canceladas Predios Rústicos por Impresora.

CODIGO : RECC10

FUNCION :

- Consulta del Boletín Diario de Recaudaciones por Pantalla.
- Consulta del Boletín Diario de Recaudaciones por Impresora.

CODIGO : REGD01

FUNCION :

- Cancelación de la Planilla de Predios Rústicos.

CODIGO : REGD02

FUNCION :

- Cancelación de la Planilla de Predios Urbanos.

CODIGO : REXD01

FUNCION :

- Cierra el período o borra registros de la base .

CODIGO : REXD02

FUNCION :

- Copia la información a discos.

CODIGO : REXD03

FUNCION :

- Modifica Sueldo Básico y Número de Referencia.

CODIGO : REXD04

FUNCION :

- Recupera los Archivos Borrados(UNDELETE).

CODIGO: ALAMACREA

FUNCION:

Llama al programa de creacion de fichas catastrales.

CODIGO: ACREACIO

FUNCION:

Programa de creacion de nuevas fichas catastrales.

CODIGO: AMENMODI

CODIGO: AREPORT

FUNCION:

Programa de reportes por pantalla e impresora.

CODIGO: AOTROS

FUNCION:

Programa de actualización de los cálculos a los impuestos municipales.

CODIGO: AAVACONS

FUNCION:

Programa que realiza los cálculos de los impuestos municipales.

CODIGO: AVAPREDI

FUNCION:

Programa que calcula el avalúo predial o municipal.

CODIGO: AVIVIEN

FUNCION:

Programa de cálculo de la vivienda rural.

M O D U L O D E I N G R E S O S
P R E S U P U E S T A R I O S

CODIGO : IGAA01

FUNCION :

- Ingresa la asignación inicial anual.

CODIGO : IGAA02

FUNCION :

Presenta el siguiente menú para el ingreso de codigos

- Títulos
- Capítulos
- Grupos
- Subgrupos

CODIGO : IGAA021

FUNCION :

Crea un nuevo Título de Ingresos.

CODIGO : IGAA022

FUNCION :

Crea un nuevo Capítulo de Ingresos.

CODIGO : IGAA023

FUNCION :

Crea un nuevo Grupo de Ingresos.

CODIGO : IGAA024

FUNCION :

Crea un nuevo Subgrupo de Ingresos.

CODIGO : IGAA03

FUNCION :

Crea una nueva partida presupuestaria.

CODIGO : IGAA04

FUNCION :

Realiza la eliminación y modificación de los códigos de Ingresos.

CODIGO : IGBA01

FUNCION :

Permite el ingresos de movimientos al auxiliar de Ingresos.

CODIGO : IGBA02

FUNCION :

Permite el ingreso de movimientos al auxiliar de Fondos

FUNCION :

Permite la recuperación del boletín diario de Ingresos para su registro en el auxiliar de Ingresos.

CODIGO : IGCR01

FUNCION :

Consulta de la Cédula presupuestaria.

CODIGO : IGCCR02

FUNCION :

Reporte y Consulta del Auxiliar de Ingresos.

CODIGO : IGCCR03

FUNCION :

Reporte y Consulta del Saldos de Partidas.

CODIGO : IGCCR04

FUNCION :

Reporte y Consulta de los Ingresos Acumulados.

CODIGO : IGCCR05

FUNCION :

Reporte y Consulta de los Ingresos Mensuales.

CODIGO : IGCC06

FUNCION :

Reporte de la Cedula Presupuestaria.

CODIGO : IGCCR07

FUNCION :

Reporte y Consulta de la Asignación Inicial.

CODIGO : IGCCR08

FUNCION :

Reporte y Consulta de Fondos Ajenos Mensuales.

CODIGO : IGCC09

FUNCION :

Consulta del Auxiliar de Fondos Ajenos.

CODIGO : IGCR10

FUNCION :

Reporte de las Transferencias Recibidas.

CODIGO : IGDA01

FUNCION :

Cierre del Periodo.

CODIGO : IGDU02

FUNCION :

Mantenimiento Auxiliar de Ingresos.

CODIGO : IGDU03

FUNCION :

Mantenimiento de Fondos Ajenos.

CODIGO : IGDU04

FUNCION :

Mantenimiento del Auxiliar de Ingresos.

CODIGO : IGDU05

FUNCION :

Mantenimiento de la Asignación Inicial.

M O D U L O D E E G R E S O S
P R E S U P U E S T A R I O S

CODIGO : EGAA01

FUNCION :

- Ingresa la asignación inicial anual.

CODIGO : EGAA02

FUNCION :

Presenta el siguiente menú para el ingreso de códigos

- Función
- Programa
- Subprograma
- Grupo
- Subgrupos

CODIGO : EGAA021

FUNCION :

Crea una nueva Función de Egresos.

CODIGO : EGAA022

FUNCION :

Crea un nuevo Programa de Egresos.

CODIGO : EGAA023

FUNCION :

Crea un nuevo Subprograma de Egresos.

CODIGO : EGAA023

CODIGO : EGAA024

FUNCION :

Crea un nuevo Subgrupo de Egresos.

CODIGO : EGAA03

FUNCION :

Crea una nueva partida presupuestaria.

CODIGO : EGAU04

FUNCION :

Realiza la eliminación y modificación de los códigos de Egresos.

CODIGO : EGBA01

FUNCION :

Permite el ingresos de movimientos al auxiliar de Egresos.

CODIGO : EGCR01

FUNCION :

Reporte de la Cédula presupuestaria de Egresos.

CODIGO : EGCCR02

FUNCION :

Reporte y Consulta del Auxiliar de Gastos.

CODIGO : EGCCR03

FUNCION :

Reporte y Consulta de la Conciliación de la Asignación Inicial.

CODIGO : EGCCR04

FUNCION :

Reporte y Consulta de los Egresos Presupuestarios Mensuales.

CODIGO : EGCCR05

FUNCION :

Reporte y Consulta de los Egresos Presupuestarios Acumulados.

CODIGO : EGCCR06

FUNCION :

Reporte y Consulta de los Saldos de las Partidas.

CODIGO : EGDA01

FUNCION :

Cierre del Periodo.

CODIGO : EGDU02

FUNCION :

Modificación Asignación Inicial.

CODIGO : EGDU03

FUNCION :

Mantenimiento del Auxiliar de Egresos.

CODIGO : COAA01

FUNCION :

Ingreso de Códigos Contables.

CODIGO : COAU02

FUNCION :

Mantenimiento de los Códigos Contables.

CODIGO : COBA01

FUNCION :

Diario General.

CODIGO : COBU02

FUNCION :

Mantenimiento del Diario General.

CODIGO : COCCR01

FUNCION :

Consulta y Reporte del Plan General de Cuentas.

CODIGO : COCC02

FUNCION :

Consulta del Diario General Integrado.

CODIGO : COCCR03

FUNCION :

Consulta y Reporte del Mayor General.

CODIGO : COCCR04

FUNCION :

Consulta y Reporte del Mayor Auxiliar.

CODIGO : COCCR05

FUNCION :

Consulta y Reporte del Balance de Comprobación.

CODIGO : COCR06

FUNCION :

Reporte del Estado de Situación Financiera.

CODIGO : COCR07

FUNCION :

Reporte del Estado de Resultados.

CODIGO : CODA02

FUNCION :

Cierre del Período.

3.3 Descripción de los Ficheros.

[illegible]
DEPARTAMENTO DE AVALUOS Y CATASTROS

NOMBRE DEL FICHERO

TEMA:	SUBTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
[illegible]	[illegible]	[illegible]

CONTENIDO:
[illegible]

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]-1995

CARACTERISTICAS DE LOS CAMPOS

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] CATASTRAL [illegible]
[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible] CATASTRAL [illegible]
[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible] PROPIETARI[illegible]
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] DEL PROPIETA[illegible]
[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible] CONYUGUE [illegible]
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]ICILIO PROPIETAR[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] DE ADQUISICI[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] DEL NOTARIO [illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] NOTARIA
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] DE INSCRIPCI[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] PROPIETARI[illegible]
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]ESTAMO SI O NO
[illegible]			[illegible]	[illegible]	[illegible] PRESTAMO
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] PRESTAMO
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] PRESTAMO
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] E PAGO DEL [illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] TOPOGRAFIA
	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] EGUE DEL BOT[illegible]
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] EGUE DEL BOTON [illegible]
[illegible]		[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] UBICACION
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] EGUE DEL BOTON [illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible] SERVICIOS [illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]ESPLIEGUE BOTON [illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]ESPLIEGUE BOTON [illegible]

NOMBRE DEL FICHERO
AMFICHAC

TEMA:	**SUBSISTEMA:**	**PROGRAMA QUE LO GENERA:**
I. M. I.		ACREACIO.AMENMODI

CONTENIDO:
DATOS DE INGRESO DE FICHAS CATASTRALES

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	**ORGANIZACION:**	**LONGITUD DE REGISTRO:**	**FECHA:**
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 2/7	781	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
2	397	398	DESPELECT	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON ENERGIA ELECTRICA
2	399	400	DESPACE	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON ACERAS
2	401	402	DESPBORD	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON BORDILLOS
2	403	404	DESPTEL	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON TELEFONO
11 2	405	415	AFCVIAS	NUMERICO	FACTOR VIAS
2	416	417	DESPVIA	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON VIAS
7 2	418	424	AFCTMANO	NUMERICO	FACTOR TAMANO
2	425	426	DESPTMANO	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON TAMANO
14 2	427	440	AFCAVATE	NUMERICO	AVALUO DEL TERRENO
13 4	441	453	AFCAVFAC	NUMERICO	CALCULO DEL FACTOR
10 2	454	463	AFCAVST	NUMERICO	SUPERFICIE DEL TERRENO
12	464	475	AFCAVVBA	NUMERICO	VALOR BASE
2	476	477	AFCBLONP1	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 1
2	478	479	AFCBLONP2	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 2
2	480	481	AFCBLONO3	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 3
2	482	483	AFCBLONP4	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 4
2	484	485	AFCBLONP5	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 5
1	486	486	AFCANTI61	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 1
1	487	487	AFCANTI62	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 2
1	488	488	AFCANTI63	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 3
1	489	489	AFCANTI64	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 4
1	490	490	AFCANTI65	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 5
1	491	491	AFCCONS1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 1
1	492	492	AFCCONS2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 2
1	493	493	AFCCONS3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 3
1	494	494	AFCCONS4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 4
1	495	495	AFCCONS5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 5
1	496	496	AFCDESTI1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA DESTINO BLOQUE 1
1	497	497	AFCDESTI2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA DESTINO BLOQUE 2
1	498	498	AFCDESTI3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA DESTINO BLOQUE 3

DEPARTAMENTO DE AVALUOS Y CATASTROS

NOMBRE DEL FICHERO

AMFICHAC

TEMA:	**SUBSISTEMA:**	**PROGRAMA QUE LO GENERA:**
I. M. T.		ACREACIO,AMENMODI

CONTENIDO:

DATOS DE INGRESO DE FICHAS CATASTRALES

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	**ORGANIZACION:**	**LONGITUD DE REGISTRO:**	**FECHA:**
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 2/7	781	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
2	397	398	DESPELECT	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON ENERGIA ELECTRICA
2	399	400	DESPACE	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON ACERAS
2	401	402	DESPBORD	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON BORDILLOS
2	403	404	DESPTEL	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON TELEFONO
11 2	405	415	AFCVIAS	NUMERICO	FACTOR VIAS
2	416	417	DESPVIA	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON VIAS
7 2	418	424	AFCTMANO	NUMERICO	FACTOR TAMANO
2	425	426	DESPTMANO	NUMERICO	DESPLIEGUE BOTON TAMANO
14 2	427	440	AFCAVATE	NUMERICO	AVALUO DEL TERRENO
13 4	441	453	AFCAVFAC	NUMERICO	CALCULO DEL FACTOR
10 2	454	463	AFCAVST	NUMERICO	SUPERFICIE DEL TERRENO
12	464	475	AFCAVVBA	NUMERICO	VALOR BASE
2	476	477	AFCBLONP1	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 1
2	478	479	AFCBLONP2	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 2
2	480	481	AFCBLONO3	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 3
2	482	483	AFCBLONP4	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 4
2	484	485	AFCBLONP5	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 5
1	486	486	AFCANTI61	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 1
1	487	487	AFCANTI62	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 2
1	488	488	AFCANTI63	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 3
1	489	489	AFCANTI64	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 4
1	490	490	AFCANTI65	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ANTIGUEDAD BLOQUE 5
1	491	491	AFCCONS1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 1
1	492	492	AFCCONS2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 2
1	493	493	AFCCONS3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 3
1	494	494	AFCCONS4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 4
1	495	495	AFCCONS5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CONSERVACION BLOQUE 5
1	496	496	AFCDESTI1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA DESTINO BLOQUE 1
1	497	497	AFCDESTI2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA DESTINO BLOQUE 2
1	498	498	AFCDESTI3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA DESTINO BLOQUE 3

DEPARTAMENTO DE AVALUOS Y CATASTROS

NOMBRE DEL FICHERO

=*FICH=C

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. I.		ACREACIO =MAN***

CONTENIDO:

DATOS DE INGRESO DE FICHA* =*ETA=.ED

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO CURC.	INDEXADA. Pg. 4 7	781	**-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
1	562	562	=FCP=RE4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA PAREDE= F.. .E 4
1	563	563	=FCP=RE5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA PAREDE* * ... *
1	564	564	=FCCUBI1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERT= ... E 1
1	565	565	=FCCUBI2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERT= BLOQUE 2
1	566	566	=FCCUBI3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERT= BLOQUE 3
1	567	567	=FCCUBI4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERT= B..QUE 4
1	568	568	=FCCUBI5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERT= BLOQUE 5
1	569	569	=FCESCA1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALER=. BLOQUE 1
1	570	570	=FCESCA2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALER=. BLOQUE 2
1	571	571	=FCESCA3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALER=. BLOQUE 3
1	572	572	=FCESCA4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALER=. BLOQUE 4
1	573	573	=FCESCA5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALER=. BLOQUE 5
4	574	577	=FCCAC0ES1	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 1
4	578	581	=FCCAC0ES2	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 2
4	582	585	=FCCAC0ES3	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 3
4	586	589	=FCCAC0ES4	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 4
4	590	593	=FCCAC0ES5	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 5
4	594	597	=FCCAC0AC1	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 1
4	598	601	=FCCAC0AC2	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 2
4	602	605	=FCCAC0AC3	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 3
4	606	609	=FCCAC0AC4	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 4
4	610	613	=FCCAC0AC5	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 5
4	614	617	=FCCAC0IN1	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 1
4	618	621	=FCCAC0IN2	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 2
4	622	625	=FCCAC0IN3	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 3
4	626	629	=FCCAC0IN4	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 4
4	630	633	=FCCAC0IN5	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 5
1	634	634	=FCPIS01	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA PISOS BLOQUE 1
1	635	635	=FCPIS02	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA PISOS BLOQUE 2
1	636	636	=FCPIS03	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA PISOS BLOQUE 3

NOMBRE DEL FICHERO

AMFICHAC

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. N. T.		ACREACIO AMENAGI

CONTENIDO:

DATOS DE [illegible] DE FICHA [illegible]

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 4 ?	781	1-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
1	560	560	AFCPARE4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA PAREDES BLOQUE 4
1	561	561	AFCPARE5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA PAREDES BLOQUE 5
1	562	562	AFCCUBI1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERTAS BLOQUE 1
1	563	563	AFCCUBI2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERTA BLOQUE 2
1	564	564	AFCCUBI3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERTA BLOQUE 3
1	565	565	AFCCUBI4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERTAS BLOQUE 4
1	566	566	AFCCUBI5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CUBIERTAS BLOQUE 5
1	567	567	AFCESCA1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALERAS BLOQUE 1
1	568	568	AFCESCA2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALERAS BLOQUE 2
1	569	569	AFCESCA3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALERAS BLOQUE 3
1	570	570	AFCESCA4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALERAS BLOQUE 4
1	571	571	AFCESCA5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESCALERAS BLOQUE 5
4	572	575	AFCACOES1	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 1
4	576	579	AFCACOES2	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 2
4	580	583	AFCACOES3	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 3
4	584	587	AFCACOES4	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 4
4	588	591	AFCACOES5	NUMERICO	SUMATORA ESTRUCTURA BLOQUE 5
4	592	595	AFCCACOAC1	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 1
4	596	599	AFCCACOAC2	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 2
4	600	603	AFCCACOAC3	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 3
4	604	607	AFCCACOAC4	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 4
4	608	611	AFCCACOAC5	NUMERICO	SUMATORIA ACABADOS BLOQUE 5
7	612	618	AFCC[illegible]1	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 1
7	619	625	AFCC[illegible]2	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 2
7	626	632	AFCC[illegible]3	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 3
7	633	639	AFCC[illegible]4	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 4
7	640	646	AFCC[illegible]5	NUMERICO	SUMATORIA INSTALACIONES BLOQUE 5
1	647	647	AFCPIS01	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA PISOS BLOQUE 1
1	648	648	AFCPIS02	NUMERICO	[illegible]

NOMBRE DEL FICHERO

[illegible]

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
[illegible]		[illegible]

CONTENIDO:

[illegible]

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
1	[illegible]	[illegible]	AFCBAN4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA BANOS BLOQUE 4
1	[illegible]	[illegible]	AFCBAN5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA BANOS BLOQUE 5
1	[illegible]	[illegible]	AFCCOC1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA COCINA BLOQUE 1
1	[illegible]	[illegible]	AFCCOC2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA COCINA BLOQUE 2
1	[illegible]	[illegible]	AFCCOC3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA COCINA BLOQUE 3
1	[illegible]	[illegible]	AFCCOC4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA COCINA BLOQUE 4
1	[illegible]	[illegible]	AFCCOC5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA COCINA BLOQUE 5
1	[illegible]	[illegible]	AFCCLO1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CLOSETS BLOQUE 1
1	[illegible]	[illegible]	AFCCLO2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CLOSETS BLOQUE 2
1	[illegible]	[illegible]	AFCCLO3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CLOSETS BLOQUE 3
1	[illegible]	[illegible]	AFCCLO4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CLOSETS BLOQUE 4
1	[illegible]	[illegible]	AFCCLO5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CLOSETS BLOQUE 5
1	[illegible]	[illegible]	AFCCER1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CERRADURA BLOQUE 1
1	[illegible]	[illegible]	AFCCER2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CERRADURA BLOQUE 2
1	[illegible]	[illegible]	AFCCER3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CERRADURA BLOQUE 3
1	[illegible]	[illegible]	AFCCER4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CERRADURA BLOQUE 4
1	[illegible]	[illegible]	AFCCER5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA CERRADURA BLOQUE 5
1	[illegible]	[illegible]	AFCTUM1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA TUMBADO BLOQUE 1
1	[illegible]	[illegible]	AFCTUM2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA TUMBADO BLOQUE 2
1	[illegible]	[illegible]	AFCTUM3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA TUMBADO BLOQUE 3
1	[illegible]	[illegible]	AFCTUM4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA TUMBADO BLOQUE 4
1	[illegible]	[illegible]	AFCTUM5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA TUMBADO BLOQUE 5
1	[illegible]	[illegible]	AFCELE1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ELECTRICA BLOQUE 1
1	[illegible]	[illegible]	AFCELE2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ELECTRICA BLOQUE 2
1	[illegible]	[illegible]	AFCELE3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ELECTRICA BLOQUE 3
1	[illegible]	[illegible]	AFCELE4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ELECTRICA BLOQUE 4
1	[illegible]	[illegible]	AFCELE5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ELECTRICA BLOQUE 5
1	[illegible]	[illegible]	AFCSAN1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA SANITARIOS BLOQUE 1
1	[illegible]	[illegible]	AFCSAN2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA SANITARIOS BLOQUE 2
1	[illegible]	[illegible]	AFCSAN3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA SANITARIOS BLOQUE 3

[illegible]	[illegible]	[illegible]

CONTENIDO:

[illegible]

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	[illegible]	781	[illegible]-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
1	740	740	HFCSHV4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA SANITARIOS BLOQUE 4
1	741	741	HFCSHV5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA SANITARIOS BLOQUE 5
1	742	742	HFCESP1	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESPECIALES BLOQUE 1
1	743	743	HFCESP2	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESPECIALES BLOQUE 2
1	744	744	HFCESP3	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESPECIALES BLOQUE 3
1	745	745	HFCESP4	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESPECIALES BLOQUE 4
1	746	746	HFCESP5	NUMERICO	DESPLIEGUE LISTA ESPECIALES BLOQUE 5
4	747	750	HFCCHCOSU1	NUMERICO	SUMATORIA CALCULO DE LA CONSTRUCCION BL01
4	751	754	HFCCHCOSU2	NUMERICO	SUMATORIA CALCULO DE LA CONSTRUCCION BL02
4	755	758	HFCCHCOSU3	NUMERICO	SUMATORIA CALCULO DE LA CONSTRUCCION BL03
4	759	762	HFCCHCOSU4	NUMERICO	SUMATORIA CALCULO DE LA CONSTRUCCION BL04
4	763	766	HFCCHCOSU5	NUMERICO	SUMATORIA CALCULO DE LA CONSTRUCCION BL05

NOMBRE DEL FICHERO

AMFICHIM

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		AAVACONS

CONTENIDO:

DATOS DE CALCULO DE LOS IMPUESTOS DE LAS FICHAS

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1 3	310	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
23	1	23	AFCCLAACT	CARACTER	CLAVE CATASTRAL ACTUAL
11	24	34	AFCCEDUL	CARACTER	CEDULA DE IDENTIDAD
3	35	37	AFCNPISOS1	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 1
3	38	40	AFCNPISOS2	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 2
3	41	43	AFCNPISOS3	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 3
3	44	46	AFCNPISOS4	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 4
3 2	47	49	AFCNPISOS5	NUMERICO	NUMERO DE PISOS BLOQUE 5
6 2	50	55	AFCAPISO1	NUMERICO	AREA DE PISO BLOQUE 1
6 2	56	61	AFCAPISO2	NUMERICO	AREA DE PISO BLOQUE 2
6 2	62	67	AFCAPISO3	NUMERICO	AREA DE PISO BLOQUE 3
6 2	68	73	AFCAPISO4	NUMERICO	AREA DE PISO BLOQUE 4
6 2	74	79	AFCAPISO5	NUMERICO	AREA DE PISO BLOQUE 5
7 2	80	86	AFCAEDIF1	NUMERICO	AREA EDIFICADA BLOQUE 1
7 2	87	93	AFCAEDIF2	NUMERICO	AREA EDIFICADA BLOQUE 2
7 2	94	100	AFCAEDIF3	NUMERICO	AREA EDIFICADA BLOQUE 3
7 2	101	107	AFCAEDIF4	NUMERICO	AREA EDIFICADA BLOQUE 4
7 2	108	114	AFCAEDIF5	NUMERICO	AREA EDIFICADA BLOQUE 5
10	115	124	AFCVBAS1	NUMERICO	VALOR BASE BLOQUE 1
10	125	134	AFCVBAS2	NUMERICO	VALOR BASE BLOQUE 2
10	135	144	AFCVBAS3	NUMERICO	VALOR BASE BLOQUE 3
10	145	154	AFCVBAS4	NUMERICO	VALOR BASE BLOQUE 4
10	155	164	AFCVBAS5	NUMERICO	VALOR BASE BLOQUE 5
14 2	165	178	AFCAVACON	NUMERICO	AVALUO DE LA CONSTRUCCION TOTAL
10 3	179	186	AFCSUED	NUMERICO	SUMATORIA DE EL AREA EDIFICADA
14 2	189	202	AFCAVMUN	NUMERICO	AVALUO MUNICIPAL
14 3	203	216	AFCBASIMP	NUMERICO	BASE IMPONIBLE
12 2	217	228	AFCIMPRE	NUMERICO	IMPUESTO PREDIAL
12 2	229	240	AFCBOPRO	NUMERICO	BONIFICACION PROFESORES
12 2	241	252	AFCCONESCU	NUMERICO	CONSTRUCCION DE ESCUELAS
12 2	253	264	AFCMEDRU	NUMERICO	MEDICINA RURAL

[illegible]	[illegible]	PROGRAMA QUE LO GENERA: [illegible]

CONTENIDO:

DATO DE [illegible] DE LOS [illegible] DE [illegible] FICHAS

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 2 2	310	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
12	265	276	CUERBOMACT	NUMERICO	CUERPO DE BOMBEROS
12	277	288	APCVIVRU	NUMERICO	VIVIENDA RURAL
13	289	301	APCIMCHO	NUMERICO	IMPUESTO CAUSADO
10	302	311	APCVALESP	NUMERICO	VALOR DE ESPECIE
14	312	325	APCDESCUEN	NUMERICO	VALOR DE DESCUENTO
14	326	339	APCINTERE	NUMERICO	VALOR DE INTERESES
1	340	340	APCF-60	LOGICO	CONTROL DE FICHAS PARA [illegible] NO

NOMBRE DEL FICHERO

REMALCAB

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		REAA01

CONTENIDO:

DATOS DE IMPUESTO DE ALCABALAS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1 1	139	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
8	1	8	REMALFECHA	NUMERICO	FECHA DE INGRESO
7	9	15	REMALCOMP	NUMERICO	NUMERO DE COMPROBANTE
35	16	50	REMALNOMB	CARACTER	NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
15	51	65	REMALCONT	CARACTER	ESCRITURA DE COMPRA O VENTA
12 2	66	77	REMALCUAN	NUMERICO	VALOR DE CUANTIA
10 2	78	87	REMALIMMU	NUMERICO	IMPUESTO MUNICIPAL
10 2	88	97	REMALCOBO	NUMERICO	COLEGIO BOLIVAR
10 2	98	107	REMALDENA	NUMERICO	DEFENSA NACIONAL
10 2	108	117	REMALCOES	NUMERICO	CONSTRUCCIONES ESCOLARES
10 2	118	127	REMALOTRO	NUMERICO	OTROS VALORES
12 2	129	140	REMALTOTA	NUMERICO	TOTAL DE ALCABALAS

		PROGRAMA QUE LO GENERA:
		FERRO

CONTENIDO:

DATOS DE INGRESO POR VENTA DE ESPECIES

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1	79	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
8	1	8	RMESFECH	FECHA	FECHA DE INGRESO
20	9	28	RMESDENO	CARACTER	NOMBRE DE ESPECIE
9	29	37	RMESVALU	NUMERICO	VALOR UNITARIO DE ESPECIE
6	38	43	RMESDESD	NUMERICO	DESDE QUE COMP. SE VENDE
6	44	49	RMESHAST	NUMERICO	HASTA QUE COMP. SE VENDE
4	50	53	RMESCANT	NUMERICO	CANTIDAD DE VENTA
9	54	62	RMESVAES	NUMERICO	VALOR DE ESPECIESL
7	63	69	RMESVATI	NUMERICO	VALOR DE TIMBRES
10	70	79	RMESTOTAL	NUMERICO	VALOR TOTAL DE ESPECIES

NOMBRE DEL FICHERO

PEMINGRE

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. P. T.		PEAA01

CONTENIDO:

DATOS DE CONTRIBUYENTES DE INGRESOS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1 1	122	11-15-1995

CARACTERISTICAS DE LOS CAMPOS

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
7	1	7	AMINCOMP	NUMERICO	NUMERO DE COMPROBANTE
12	8	19	AMINTOTA	NUMERICO	TOTAL DE INGRESO
35	20	54	AMINNOMB	CARACTER	NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
60	55	114	AMINCONC	CARACTER	CONCEPTO DEL INGRESO
8	115	122	AMINFECH	FECHA	FECHA DE INGRESO

NOMBRE DEL FICHERO

FE_FRR_S

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		FESOP1

CONTENIDO:

DATOS DE AMPLIACION DE FI... S TEC...

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO (UFD).	INDEXADA. Pg. 1	131	15-1995

CARACTERISTICAS DE LOS CAMPOS

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
7	1	7	AUXFECA	NUMERICO	AUXILIAR DE REGISTRO CATASTRAL
4	8	11	AUXANO	NUMERICO	AUXILIAR DE ANO
40	12	51	AUXCIBR	CARACTER	AUXILIAR DE NOMBRE
10 2	52	61	AUXAUSTI	NUMERICO	AUXILIAR DE VALOR AUSTI...
10 2	62	71	AUXFECOA	NUMERICO	AUXILIAR DE VALOR FECHA...
10 2	72	81	AUXMUNIC	NUMERICO	AUXILIAR DE VALOR MUNI...
10 2	82	91	AUXEDNBE	NUMERICO	AUXILIAR DE VALOR EDNBER...
10 2	92	101	AUXANSIA	NUMERICO	AUXILIAR DE VALOR ANSI
10 2	102	111	AUXDESCU	NUMERICO	AUXILIAR DE VALOR DES...
10 2	112	121	AUXFECHR	NUMERICO	AUXILIAR DE VALOR FECHAS...
10 2	122	131	AUXVALOT	NUMERICO	AUXILIAR DE VALOR TOTAL

NOMBRE DEL FICHERO

PEMREGIE

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		REA406

CONTENIDO:

DATOS DE IMPUESTO AL REGISTRO.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1.1	139	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
8	1	8	RERGFECH	NUMERICO	FECHA DE INGRESO
7	9	15	RERGNUME	NUMERICO	NUMERO DE COMPROBANTE
15	16	30	RERGESCR	CARACTER	ESCRITURA DE COMPRA O VENTA
35	31	65	RERGCTOR	CARACTER	NOMBRE DE VENDEDOR
35	66	100	RERGFAVO	NUMERICO	NOMBRE DE COMPRADOR
12 2	101	113	RERGCUAN	NUMERICO	VALOR DE CUANTIA
10 2	114	123	RERGIMMU	NUMERICO	IMPUESTO MUNICIPAL
10 2	124	133	RERGCOBO	NUMERICO	COLEGIO BOLIVAR
10 2	134	143	RERGDENA	NUMERICO	DEFENSA NACIONAL
10 2	144	153	RERGCODES	NUMERICO	CONSTRUCCIONES ESCOLARE
10 2	154	163	RERGOTRO	NUMERICO	OTROS VALORES
10 2	164	174	RERGTOTA	NUMERICO	TOTAL DE REGISTROS

TEMA:	PROGRAMA
CONTENIDO:	

DISPOSITIVO DE MANTENIMIENTO	CLAVE DE ACCESO	LONGITUD DE REGISTRO	FECHA:

FORMATO DE LOS CAMPOS

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION

NOMBRE DEL FICHERO

RMIMAEH

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		REAA07

CONTENIDO:

DATOS DE IMPUESTO POR RODAJE DE VEHICULOS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1 1	332	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
8	1	8	RMIVFECH	FECHA	FECHA DE INGRESO
7	9	15	RMIVCOMP	CHARACTER	NUMERO DE COMPROBANTE
35	16	50	RMIVNOMB	CHARACTER	NOMBRE DEL CONTRIBUYENTEE
35	51	85	RMIVDIRE	CHARACTER	DIRECCION DEL CONTRIBUYENTE
7	86	92	RMIVPLAC	CHARACTER	PLACA DEL VEHICULO
15	93	107	RMIVMARC	CHARACTER	MARCA DEL VEHICULO
10	108	117	RMIVMODE	CHARACTER	MODELO DEL VEHICULO
10	118	127	RMIVTIPO	NUMERICO	TIPO DE VEHICULO
10	128	137	RMIVCLAS	NUMERICO	CLASE DEL VEHICULO
2	138	139	RMIVTONE	NUMERICO	TONELAJE DEL VEHICULO
16	140	155	RMIVCOLO	CHARACTER	COLOR DEL VEHICULO
20	156	175	RMIVCOOP	CHARACTER	COOPERATIVA DEL VEHICULO
3	176	178	RMIVDISC	NUMERICO	DISCO DEL VEHICULO
12	179	190	RMIVSERV	CHARACTER	SERVICIO DEL VEHICULO
4	191	194	RMIVANO	NUMERICO	ANO QUE PAGA EL RODAJE
10 2	195	204	RMIVIMPU	NUMERICO	VALOR DE IMPUESTO
9 2	205	213	RMIVOTRO	NUMERICO	VALOR DE OTROS
10 2	207	332	RMIVTOTA	NUMERICO	TOTAL DE IMPUESTO AL RODAJE

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		REAA05

CONTENIDO:

DATOS DE OCUPACION DE PLAZA Y MERCADOS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1 1	160	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
8	1	8	RMVPFECH	FECHA	FECHA DE INGRESO
7	9	15	RMVPNOMB	CARACTER	NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
7	16	52	RMVPDESD	NUMERICO	DESDE QUE NUM. SE VENDE
7	53	59	RMVPHAST	NUMERICO	HASTA QUE NUM. SE VENDE
7	61	67	RMVPCANT	NUMERICO	CANTIDAD DE VENTA
7	68	124	RMVPVALO	NUMERICO	VALOR DE LA ESPECIE
10 2	125	136	RMVPTOTA	NUMERICO	TOTAL DEL IMPUESTO OCP. VIA PUBLICA

NOMBRE DEL FICHERO

[illegible]

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
[illegible]		REMAS

CONTENIDO:

[illegible]

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO [illegible]	[illegible]	333	[illegible]-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
7	[illegible]		RMUCNUME	NUMERICO	NUMERO E COMPROBANTE
8	[illegible]	[illegible]	RMUCFECH	FECHA	FECHA DE INGRESO
40	[illegible]	[illegible]	RMUCVEND	CARACTER	NOMBRE DEL VENDEDOR
35	[illegible]	[illegible]	RMUCNOTI	CARACTER	NOTARIO QUE REALIZO LA [illegible]
13	[illegible]	[illegible]	RMUCLUN1	CARACTER	LUGAR DONDE SE CELEBR[illegible] E[illegible]RA
8	[illegible]	[illegible]	RMUCFEIN	FECHA	FECHA DE INSCRIPCION
40	[illegible]	[illegible]	RMUCCOMP	CARACTER	NOMBRE DEL COMPRADOR
35	[illegible]	[illegible]	RMUCNOT2	CARACTER	NOTARIO QUE REALIZA LA [illegible]
13	[illegible]	[illegible]	RMUCLUN2	CARACTER	LUGAR DONDE SE CELEBRA [illegible] E[illegible]RA
8	[illegible]	[illegible]	RMUCFECE	FECHA	FECHA DE CELEBRACION
13	2[illegible]	[illegible]	RMUCMONT	NUMERICO	MONTO DE LA COMPRA
13	2[illegible]	[illegible]	RMUCTOTA	NUMERICO	TOTAL DE IMPUESTO A LA [illegible]

I. M. T.

REAHO'

CONTENIDO:

DATOS DE IMPUESTOS A LAS PLUSVALIAS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1 1	229	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
7	1	7	RMUCNUME	NUMERICO	NUMERO E COMPROBANTE
8	8	15	RMUCFECH	FECHA	FERCHA DE INGRESO
40	16	55	RMUCVEND	CHRACTER	NOMBRE DEL VENDEDOR
35	56	90	RMUCNOT1	CHRACTER	NOTARIO QUE REALIZO LA ESCRITURA
12	91	102	RMUCCAN1	CHRACTER	CANTON DONDE SE CELEBRO LA ESCRITURA
8	103	110	RMUCFEIN	FECHA	FECHA DE INSCRIPCION
40	111	150	RMUCCOMP	CHRACTER	NOMBRE DEL COMPRADOR
35	151	185	RMUCNOT2	CHRACTER	NOTARIO QUE REALIZA LA ESCRITURA
12	186	197	RMUCCAN2	CHRACTER	CANTON DONDE SE CELEBRA LA ESCRITURA
8	198	205	RMUCFECE	FECHA	FECHA DE CELEBRACION
13 2	206	218	RMUCMONT	NUMERICO	MONTO DE LA COMPRA
12 2	219	229	RMUCTOTA	NUMERICO	TOTAL DE IMPUESTO A LA PLUSVALIA

NOMBRE DEL FICHERO

RENRECAR

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		

CONTENIDO:

DATOS DE RECAUDACION DE RECIBOS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISC. DURO	INDEXADA Pg. 1 1	239	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
14	1	14	RMRCCODI	NUMERICO	CODIGO DE LA CUENTA
12 2	15	26	RMRCPAR1	NUMERICO	PARCIAL DEL DIA LUNES
12 2	27	38	RMRCREC1	NUMERICO	RECARGO DEL DIA LUNES
12 2	39	50	RMRCTOT1	NUMERICO	TOTAL DEL DIA LUNES
12 2	51	62	RMRCPAR2	NUMERICO	PARCIAL DEL DIA MARTES
12 2	63	74	RMRCREC2	NUMERICO	RECARGO DEL DIA MARTES
12 2	75	86	RMRCTOT2	NUMERICO	TOTAL DEL DIA MARTES
12 2	87	98	RMRCPAR3	NUMERICO	PARCIAL DEL DIA MIERCOLES
12 2	99	110	RMRCREC3	NUMERICO	RECARGO DEL DIA MIERCOLES
12 2	111	122	RMRCTOT3	NUMERICO	TOTAL DEL DIA MIERCOLES
12 2	123	134	RMRCPAR4	NUMERICO	PARCIAL DEL DIA JUEVES
12 2	135	146	RMRCREC4	NUMERICO	RECARGO DEL DIA JUEVES
12 2	147	158	RMRCTOT4	NUMERICO	TOTAL DEL DIA JUEVES
12 2	159	170	RMRCPAR5	NUMERICO	PARCIAL DEL DIA VIERNES
12 2	171	182	RMRCREC5	NUMERICO	RECARGO DEL DIA VIERNES
12 2	183	194	RMRCTOT5	NUMERICO	TOTAL DEL DIA VIERNES
8	195	202	RMRCFEC1	FECHA	FECHA DEL DIA LUNES
8	203	210	RMRCFEC2	FECHA	FECHA DEL DIA MARTES
8	211	218	RMRCFEC3	FECHA	FECHA DEL DIA MIERCOLES
8	219	226	RMRCFEC4	FECHA	FECHA DEL DIA JUEVES
8	227	234	RMRCFEC5	FECHA	FECHA DEL DIA VIERNES
1	235	235	RMRCSW1	NUMERICO	SWICHT DEL DIA LUNES
1	236	236	RMRCSW2	NUMERICO	SWICHT DEL DIA MARTES
1	237	237	RMRCSW3	NUMERICO	SWICHT DEL DIA MIERCOLES
1	238	238	RMRCSW4	NUMERICO	SWICHT DEL DIA JUEVES
1	239	239	RMRCSW5	NUMERICO	SWICHT DEL DIA VIERNES

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		

CONTENIDO:

DATOS DE INGRESO PRESUPUESTARIO.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/1	379	11-15-199

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
14	1	14	IGCODIGO	CARACTER	CODIGO DE INGRESO
1	15	15	IGTIPO	CARACTER	TIPO DE LA PARTIDA
14 2	16	29	IGCOF1	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE ENERO
14 2	30	43	IGCOF2	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE FEBRERO
14 2	44	57	IGCOF3	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE MARZO
14 2	58	71	IGCOF4	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE ABRIL
14 2	72	85	IGCOF5	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE MAYO
14 2	86	99	IGCOF6	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE JUNIO
14 2	100	113	IGCOF7	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE JULIO
14 2	114	127	IGCOF8	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE AGOSTO
14 2	128	141	IGCOF9	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE SEPTIEMBRE
14 2	142	155	IGCOF10	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE OCTUBRE
14 2	156	169	IGCOF11	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE NOVIEMBRE
14 2	170	183	IGCOF12	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE DICIEMBRE
14 2	184	197	IGEFE1	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE ENE
14 2	198	211	IGEFE2	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE FEB
14 2	212	225	IGEFE3	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE MAR
14 2	226	239	IGEFE4	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE ABR
14 2	240	253	IGEFE5	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE MAY
14 2	254	267	IGEFE6	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE JUN
14 2	268	281	IGEFE7	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE JUL
14 2	282	295	IGEFE8	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE AGO
14 2	296	309	IGEFE9	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE SEPT
14 2	310	323	IGEFE10	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE OCTU
14 2	324	337	IGEFE11	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE NOV
14 2	338	351	IGEFE12	NUMERICO	INGRESO EFECTIVO ACUMULADO AL MES DE DIC
14 2	352	365	IGSUPER	NUMERICO	SUPERAVIT
14 2	366	379	IGDEFIC	NUMERICO	DEFICID

NOMBRE DEL FICHERO

INTMOV

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		

CONTENIDO:

MOVIMIENTOS DEL AUXILIAR DE INGRESOS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/1	126	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.		BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
14		1	14	IGCODIGO	CARACTER	CODIGO DE INGRESO
8		15	22	IMFECHA	FECHA	FECHA DE MOVIMIENTO
40		23	62	IMCONCEPTO	CARACTER	CONCEPTO DEL INGRESO
7		63	69	IMREFEREN	NUMERICO	REFERENCIA DEL INGRESO
14	2	70	83	IMMODIFICA	NUMERICO	MODIFICADO DEL AUXILIAR
14	2	84	97	IMCODIFICA	NUMERICO	CODIFICADO DEL AUXILIAR
14	2	98	111	IMINGRESO	NUMERICO	INGRESO DEL AUXILIAR
14	2	112	125	IMSALDO	NUMERICO	SALDO DEL AUXILIAR
1	2	126	126	IMINDI	NUMERICO	

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		

CONTENIDO:

NUMERO DE MES ACTUAL Y ANTERIOR DEL AUXILIAR.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	SECUENCIAL Pg. 1/1	4	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
2	1	2	IMMES	NUMERICO	MES INGRESADO
2	3	4	IMMES1	NUMERICO	ULTIMO MES

NOMBRE DEL FICHERO

AJMGEN

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		

CONTENIDO:

DATOS GENERALES DE FONDOS AJENOS

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/1	239	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
10	1	10	AGCODIGO	CARACTER	CODIGO DE FONDOS AJENOS
60	11	70	AGNOMBRE	CARACTER	NOMBRE DEL CODIGO
1	71	71	AGTIPO	CARACTER	TIPO DEL CODIGO
14 2	72	85	IGSAL1	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE ENERO
14 2	86	99	IGSAL2	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE FEBRERO
14 2	100	113	IGSAL3	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE MARZO
14 2	114	127	IGSAL4	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE ABRIL
14 2	128	141	IGSAL5	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE MAYO
14 2	142	155	IGSAL6	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE JUNIO
14 2	156	169	IGSAL7	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE JULIO
14 2	170	183	IGSAL8	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE AGOSTO
14 2	184	197	IGSAL9	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE SEPTIEMBRE
14 2	198	211	IGSAL10	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE OCTUBRE
14 2	212	225	IGSAL11	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE NOVIEMBRE
14 2	226	239	IGSAL12	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE DICIEMBRE

NOMBRE DEL FICHERO

AJLMES

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. I.		

CONTENIDO:

CONTROL DE MESES INGRESADOS EN FONDOS AJENOS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	SECUENCIAL Pg. 1/1	4	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
2	1	2	ALAJENO	NUMERICO	ULTIMO MES
2	3	4	ALACTUA	NUMERICO	MES INGRESADO

I. M. T.

CONTENIDO:

DATOS GENERALES DE EGRESOS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/2	871	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
20	1	20	EMCODIGO	CARACTER	CODIGO DE EGRESOS
55	21	75	EMNOMBRE	CARACTER	NOMBRE DEL CODIGO
1	76	76	EMTIPO	CARACTER	TIPO DEL CODIGO
15 2	77	91	EMASIGNA	NUMERICO	ASIGNACION INICIAL
15 2	92	106	EMCOF1	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE ENERO
15 2	107	121	EMCOF2	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE FEBRERO
15 2	122	136	EMCOF3	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE MARZO
15 2	137	151	EMCOF4	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE ABRIL
15 2	152	166	EMCOF5	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE MAYO
15 2	167	181	EMCOF6	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE JUNIO
15 2	182	196	EMCOF7	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE JULIO
15 2	197	211	EMCOF8	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE AGOSTO
15 2	212	226	EMCOF9	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE SEPTIEMBRE
15 2	227	241	EMCOF10	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE OCTUBRE
15 2	242	256	EMCOF11	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE NOVIEMBRE
15 2	257	271	EMCOF12	NUMERICO	CODIFICADO ACUMULADO AL MES DE DICIEMBRE
15 2	272	286	EMCOM1	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE ENERO
15 2	287	301	EMCOM2	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE FEBRERO
15 2	302	316	EMCOM3	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE MARZO
15 2	317	331	EMCOM4	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE ABRIL
15 2	332	346	EMCOM5	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE MAYO
15 2	347	361	EMCOM6	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE JUNIO
15 2	362	376	EMCOM7	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE JULIO
15 2	377	391	EMCOM8	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE AGOSTO
15 2	392	406	EMCOM9	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE SEPTIEMBRE
15 2	407	421	EMCOM10	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE OCTUBRE
15 2	422	436	EMCOM11	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE NOVIEMBRE
15 2	437	451	EMCOM12	NUMERICO	COMPROMISO ACUMULADO AL MES DE DICIEMBRE

NOMBRE DEL FICHERO

EGMGEN

TEMA:	**SUBSISTEMA:**	**PROGRAMA QUE LO GENERA:**
I. M. T.		

CONTENIDO:

DATOS GENERALES DE EGRESOS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	**ORGANIZACION:**	**LONGITUD DE REGISTRO:**	**FECHA:**
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/2	871	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
15 2	452	466	EMGAS1	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE ENERO
15 2	467	481	EMGAS2	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE FEBRERO
15 2	482	496	EMGAS3	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE MARZO
15 2	497	511	EMGAS4	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE ABRIL
15 2	512	526	EMGAS5	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE MAYO
15 2	527	541	EMGAS6	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE JUNIO
15 2	542	556	EMGAS7	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE JULIO
15 2	557	571	EMGAS8	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE AGOSTO
15 2	572	586	EMGAS9	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE SEPTIEMBRE
15 2	587	601	EMGAS10	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE OCTUBRE
15 2	602	616	EMGAS11	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE NOVIEMBRE
15 2	617	631	EMGAS12	NUMERICO	OBLIGACION ACUMULADA AL MES DE DICIEMBRE
15 2	632	646	EMPAG1	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE ENERO
15 2	647	661	EMPAG2	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE FEBRERO
15 2	662	676	EMPAG3	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE MARZO
15 2	677	691	EMPAG4	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE ABRIL
15 2	692	706	EMPAG5	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE MAYO
15 2	707	721	EMPAG6	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE JUNIO
15 2	722	736	EMPAG7	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE JULIO
15 2	737	751	EMPAG8	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE AGOSTO
15 2	752	766	EMPAG9	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE SEPTIEMBRE
15 2	767	781	EMPAG10	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE OCTUBRE
15 2	782	796	EMPAG11	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE NOVIEMBRE
15 2	797	811	EMPAG12	NUMERICO	PAGO ACUMULADO AL MES DE DICIEMBRE
15 2	812	826	EMCOMPROMI	NUMERICO	CALCULO SALDO COMPROMISO
15 2	825	841	EMDEUDA	NUMERICO	CALCULO SALDO DEUDA
15 2	842	856	EMSALOBLI	NUMERICO	CALCULO SALDO OBLIGACION
15 2	857	871	EMOPERACI	NUMERICO	CALCULO SALDO OPERACION

I. M. T.

SUBSISTEMA:

PROGRAMA QUE LO GENERA:

CONTENIDO:

MOVIMIENTOS DEL AUXILIAR DE EGRESOS.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	**ORGANIZACION:**	**LONGITUD DE REGISTRO:**	**FECHA:**
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/1	218	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
20	1	20	EMCODIGO	CARACTER	CODIGO DE EGRESOS
8	21	28	ETFECHA	FECHA	FECHA DE MOVIMIENTO
35	29	63	ETCONCEPTO	CARACTER	CONCEPTO DEL MOVIMIENTO
8	64	71	ETREFEREN	CARACTER	REFERENCIA DEL MOVIMIENTO
15 2	72	86	ETMODIFICA	NUMERICO	MODIFICADO DEL MOVIMIENTO
15 2	87	101	ETCODIFICA	NUMERICO	CODIFICADO DEL MOVIMIENTO
15 2	102	116	ETCOMPROMI	NUMERICO	COMPROMISO DEL MOVIMIENTO
15 2	117	131	ETSALCOMP	NUMERICO	SALDO DEL MOVIMIENTO
15 2	132	146	ETOBLIGA	NUMERICO	OBLIGACION DEL MOVIMIENTO
15 2	147	161	ETSALOBLI	NUMERICO	SALDO DEL MOVIMIENTO
15 2	162	176	ETPAGADO	NUMERICO	PAGADO DEL MOVIMIENTO
15	177	191	ETDEUDA	NUMERICO	DEUDA DEL MOVIMIENTO
1	192	192	ETTIPO	CARACTER	TIPO DE CODIGO
1	193	193	ETGRABA	NUMERICO	
1	194	194	ETCONTA	CARACTER	CAMPO DE CONTABILIZACION
4	195	198	ETASIENTO	NUMERICO	NUMERO DE ASIENTO
20	199	218	ETCODCON	CARACTER	CODIGO DE CONTABILIDAD

NOMBRE DEL FICHERO

EGLMES

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		

CONTENIDO:

NUMERO DE MES ACTUAL Y ANTERIOR DEL AUXILIAR.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	SECUENCIAL Pg. 1/1	6	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
2	1	2	ELMES	NUMERICO	MES INGRESADO
2	3	4	ELMES1	NUMERICO	ULTIMO MES
2	5	6	ELAJENO	NUMERICO	NUMERO AJENO

I. M. T.

SUBSISTEMA:

PROGRAMA QUE LO GENERA:

CONTENIDO:

DATOS GENERALES DE CONTABILIDAD.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	**ORGANIZACION:**	**LONGITUD DE REGISTRO:**	**FECHA:**
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/1	129	11-15-1

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
20	1	20	CMCODIGO	CARACTER	CODIGO CONTABILIDAD
60	21	80	CMNOMBRE	CARACTER	NOMBRE DEL CODIGO
2	81	82	CMNATURALEZA	CARACTER	NATURALEZA DEL CODIGO
1	83	83	CMTIPO	NUMERICO	TIPO DEL CODIGO
1	84	84	CMNIVEL	NUMERICO	NIVEL DEL CODIGO
15 2	85	99	CMDEBE	NUMERICO	SUMA DEL DEBE
15 2	100	114	CMHABER	NUMERICO	SUMA DEL HABER
15 2	115	129	CMSALDO	NUMERICO	DIFERENCIA DEL DEBE CON EL HABER

NOMBRE DEL FICHERO

COTIMOV

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		

CONTENIDO:

MOVIMIENTO DE CONTABILIDAD.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/1	76	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
4	1	4	CT1SECUENCIA	NUMERICO	SECUENCIA DEL ASIENTO
8	5	12	CT1FECHA	FECHA	FECHA DEL ASIENTO
60	13	72	CT1DETALLE	CARACTER	DETALLE DEL ASIENTO
4	73	76	CT1ACTUAL	NUMERICO	

I. M. T.

PROGRAMA QUE LO GENERA:

CONTENIDO:

MOVIMIENTO DE CONTABILIDAD.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	**ORGANIZACION:**	**LONGITUD DE REGISTRO:**	**FECHA:**
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/1	56	11-15-199

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
4	1	4	CT1SECUENCIA	NUMERICO	SECUENCIA DEL ASIENTO
20	5	24	CMCODIGO	CARACTER	CODIGO DE CONTABILIDAD
1	25	25	CMTIPO	CARACTER	TIPO DEL CODIGO
15	26	40	CT2VALOR	NUMERICO	VALOR DEL ASIENTO
1	41	41	CT2DIARIO	CHRACTER	TIPO DE ASIENTO
15	42	56	CT2SALDO	NUMERICO	SALDO DEL ASIENTO

NOMBRE DEL FICHERO

INMGEN

TEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA QUE LO GENERA:
I. M. T.		

CONTENIDO:

DATOS GENERALES DE INGRESO PRESUPUESTARIO.

DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO:	ORGANIZACION:	LONGITUD DE REGISTRO:	FECHA:
DISCO DURO.	INDEXADA. Pg. 1/1	258	11-15-1995

C A R A C T E R I S T I C A S D E L O S C A M P O S

LON.	BYTES DE	BYTES A	NOMBRE	TIPO	DESCRIPCION
14	1	14	IGCODIGO	CARACTER	CODIGO DE INGRESO
60	15	74	IGPARTIDA	CARACTER	PARTIDA DE INGRESO
1	75	75	IGTIPO	CARACTER	TIPO DE LA PARTIDA
14 2	76	89	IGASIGNA	NUMERICO	ASIGNACION INICIAL
14 2	90	103	IGSAL1	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE ENERO
14 2	104	117	IGSAL2	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE FEBRERO
14 2	118	131	IGSAL3	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE MARZO
14 2	132	145	IGSAL4	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE ABRIL
14 2	146	159	IGSAL5	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE MAYO
14 2	160	173	IGSAL6	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE JUNIO
14 2	174	187	IGSAL7	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE JULIO
14 2	188	201	IGSAL8	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE AGOSTO
14 2	202	215	IGSAL9	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE SEPTIEMBRE
14 2	216	229	IGSAL10	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE OCTUBRE
14 2	230	243	IGSAL11	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE NOVIEMBRE
14 2	244	257	IGSAL12	NUMERICO	SALDO ACUMULADO AL MES DE DICIEMBRE

Una vez que se ha realizado el estudio acerca del manejo de la información de los diferentes departamentos que conforman el I. Municipio de Tisaleo, debido a que el flujo de información es muy amplia hemos llegados a la conclusión que el mejor Lenguaje para la programación del mismo es **FOXPRO 2.6 para WINDOWS** por las siguientes razones:

* Facilita la manipulación de reportes, ventanas, pantallas.
* Permite procesar, interrelacionar y recuperar en el momento oportuno la gran cantidad de información que se maneja en dicha institución, facilitando de esta manera su trabajo.
* Ofrece grandes ventajas en el manejo de bases de datos, ya que nos permite abrir hasta 254 bases al mismo tiempo.
* Rapidez en las operaciones básicas con los archivos, de borrado, inserción, cambios
* El manejo de la programación en redes es más comprensible y menos complejo que los demás Lenguajes.
* Permite trabajar con variables de memoria.

3.5 Cuadernos de Carga

CUADERNOS DE CARGA

OBJETIVOS: PERMITE EL INGRESO AL SISTEMA GENERAL DEL MUNICIPIO

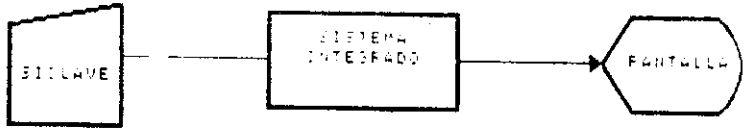
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
SICLAVE			CLAVE DE INGRESO AL SISTEMA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO AL SISTEMA

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO		MUNICIPIO	MARCO LOZADA, EDWIN LOZADA LUIS SALINAS, VINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: PERMITE EL INGRESO AL SISTEMA GENERAL DEL MUNICIPIO

ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
SICLAVE			CLAVE DE INGRESO AL SISTEMA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO AL SISTEMA

DIAGRAMA DE FLUJO

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA INTEGRADO		INICIAR BASES	MARCO LOZADA, EDWIN LOZADA LUIS SALINAS, VINICIO VIVAS	1	2

OBJETIVOS: SELECCIONA LAS AREAS DE TRABAJO

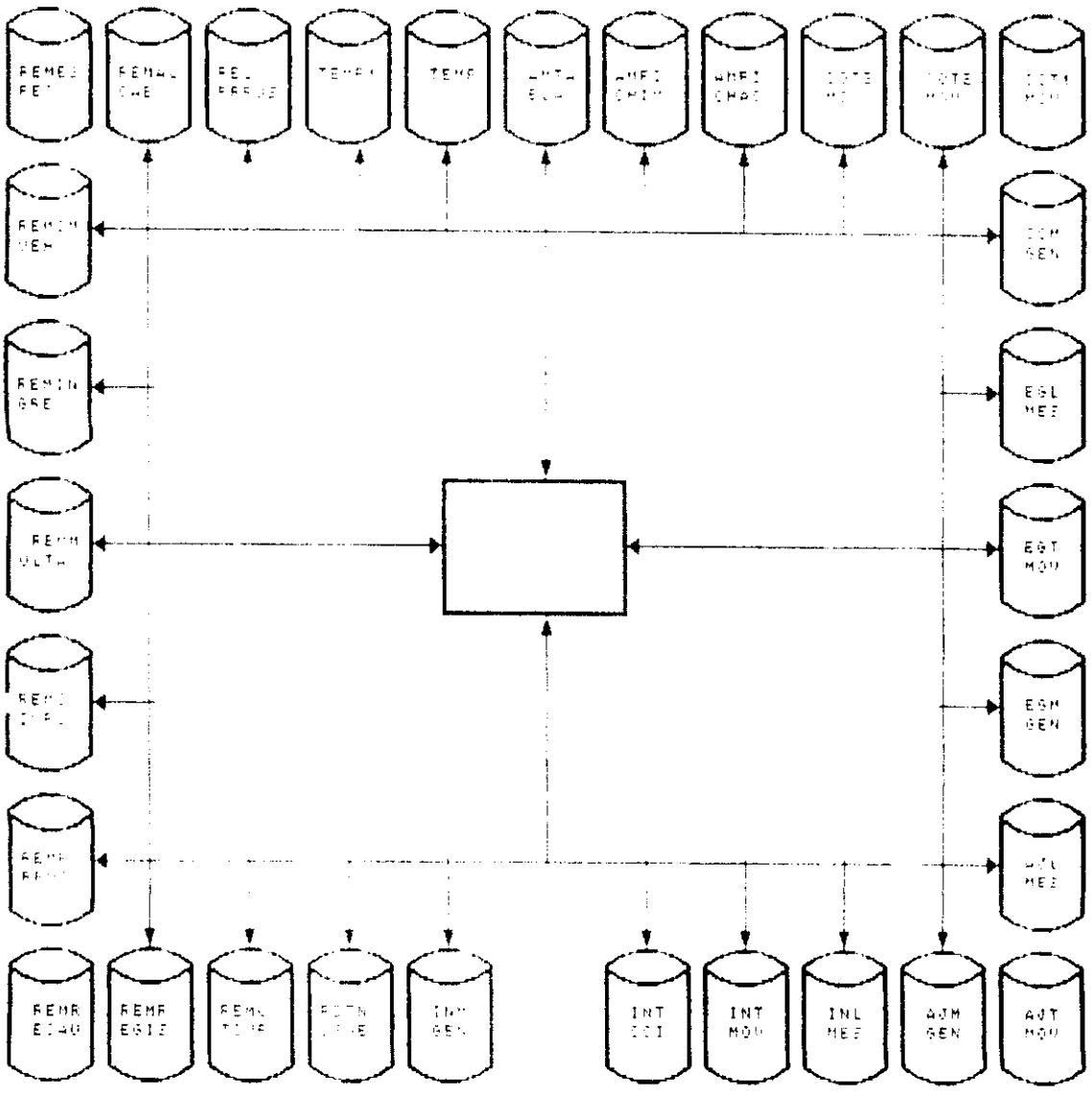
SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGOE IMFECHA	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
INLMES	SECUENCIAL		AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
AJMGEN	INDEXADO	AGCODIGO	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO AMFECHA	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
AJLMES	SECUENCIAL		AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
EGMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO ETFECHA	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
EGLMES	SECUENCIAL		AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
COT1MOV	INDEXADO	CT1SECUEN	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
COT2MOV	INDEXADO	CT1SECUEN	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
COT3MOV	INDEXADO	CT1SECUEN	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
COTCOMPA	INDEXADO	CCCOMPRO	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
RELPRRUS	INDEXADO	RMPRNOMB	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMALCAB	INDEXADO	RMALCOMP	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMESPEC	INDEXADO	RMESDENO	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMIMVEH	INDEXADO	RMIVCOMP	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMINGRE	INDEXADO	RMINCOMP	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMMULTA	INDEXADO	RMMUCOMP	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMOCVFV	INDEXADO	RMVPOMPO	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMPRRUS	INDEXADO	RMPRDENO	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMRECAU	INDEXADO	RMRECODI	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMREGIS	INDEXADO	RMRECOMP	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
REMUTCVP	INDEXADO	RMUCCOMP	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
AMFICHAC	INDEXADO	AFCCLAACT	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
AMFICHIN	INDEXADO	AFCCLACT,CEDUL Y AAMUN	AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
AMTABLA			AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
TEMP			AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS
TEMP1			AREAS DE TRABAJO SELECCIONADAS

SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRAL		MUNICIPIO	MARCO ANTONIO BELTRAN LOZANO LUIS SALINAS HINOJOSA	1	2

OBJETIVOS: PERMITE EL INGRESO AL SISTEMA GENERAL DEL MUNICIPIO

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: OPCIONES DE MENU

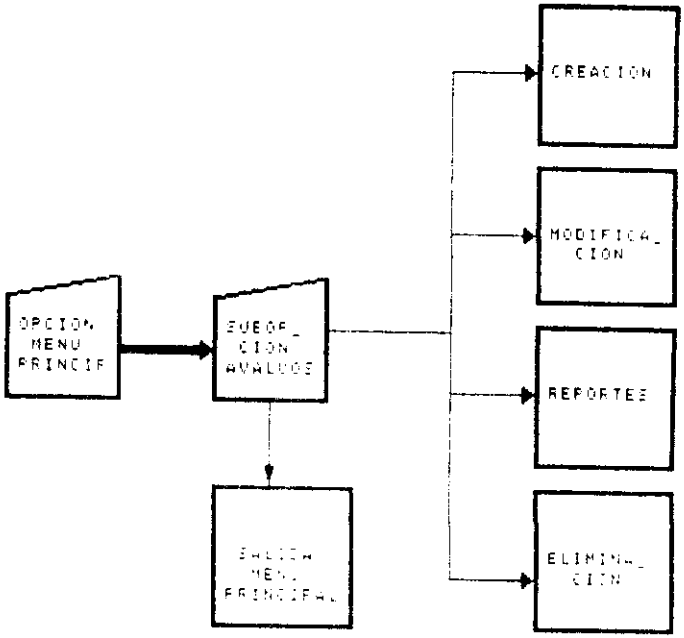
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION 1			CREACION DE FICHAS
OPCION 2			MODIFICACION DE FICHAS
OPCION 3			REPORTES
OPCION 4			ELIMINACION DE FICHAS
			SALIDA AL MENU PRINCIPAL

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
ECREACIO	PRG		CREACION
AMENMODI	PRG		MODIFICACION
AREPORT	PRG		REPORTES
AELIMINA	PRG		ELIMINACION

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	AVALUOS	ACREACIO	LUIS SALINAS VINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: CREACION DE NUEVAS FICHAS

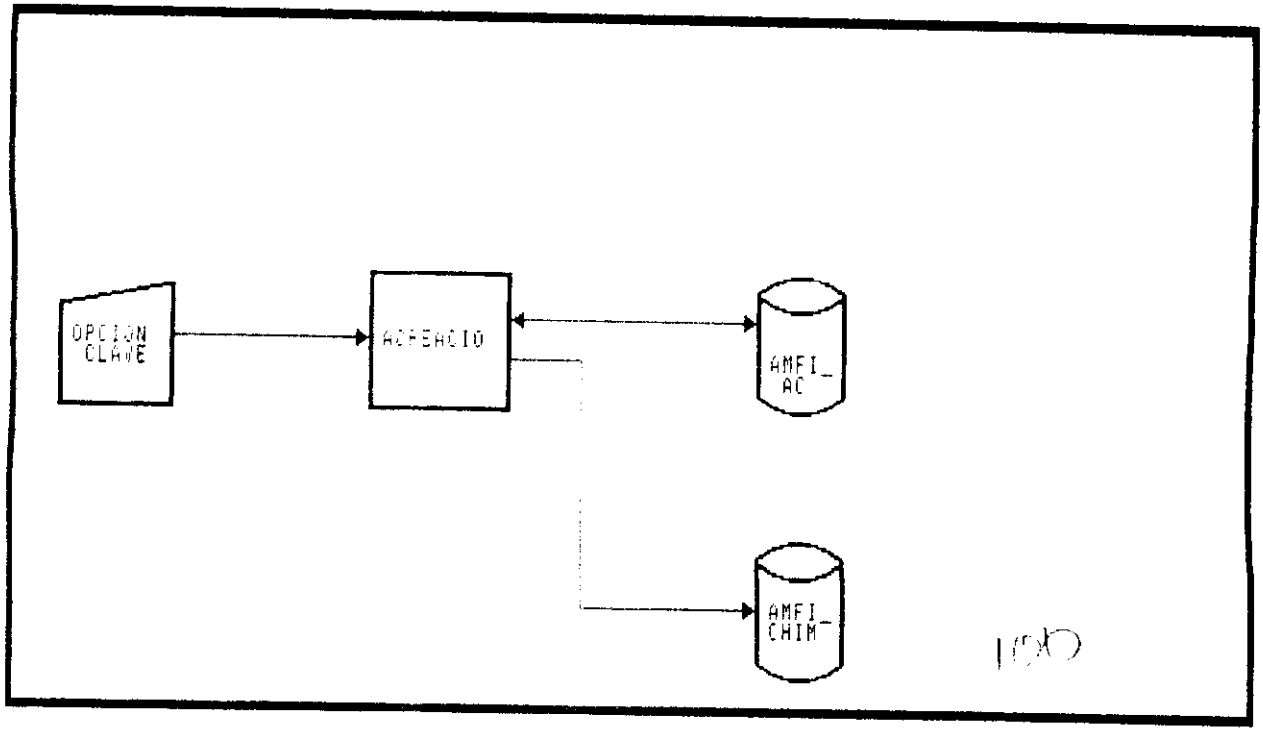
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION # 1			OPCION PARA INGRESAR NUEVAS FICHAS
AMFICHAC	INDEXADO	AFCCLAACT	ARCHIVO DE DATOS DE LAS FICHAS
AMFICIM	INDEXADO	AFCCLAACT AFCCEDUL+ AFCAVMUN	ARCHIVO DE LOS CALCULOS DE LOS IMPUESTOS
AMTABLA	SECUENCIAL		ARCHIVO DE LAS TABLAS MUNICIPALES

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AMFICHAC	INDEXADO	AFCCLAACT	ARCHIVO DE DATOS DE LAS FICHAS ACTUALIZADAS
AMFICIM	INDEXADO	AFCCLAACT AFCCEDUL+ AFCAVMUN	ARCHIVO DE LOS CALCULOS DE LOS IMPUESTOS ACTUALIZADOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MODIFICACION DE FICHAS EXISTENTES

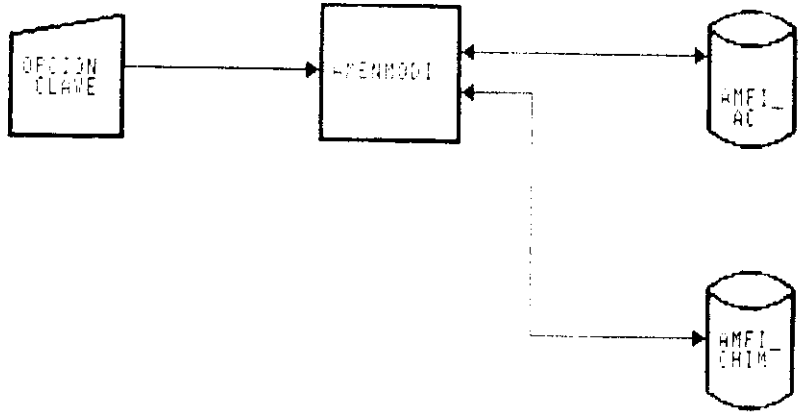
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION # 2			OPCION PARA MODIFICACION DE FICHAS EXISTENTES
AMFICHAC	INDEXADO	AFICLAVC	ARCHIVO DE DATOS DE LAS FICHAS
AMFICIM	INDEXADO	AFICLAVC AFCODEDUC AFCANMON	ARCHIVO DE LOS CALCULOS DE LOS IMPUESTOS
AMTABLA	SECUENCIAL		ARCHIVO DE LAS TABLAS MINICIPALES

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AMFICHAC	INDEXADO	AFICLAVC	ARCHIVO DE DATOS DE LAS FICHAS ACTUALIZADAS
AMFICIM	INDEXADO	AFICLAVC AFCODEDUC AFCANMON	ARCHIVO DE LOS CALCULOS DE LOS IMPUESTOS ACTUALIZADOS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	AVALUOS	AREPORTE	LUIS SALINAS WINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: PRESENTACION DE FICHAS E IMPUESTOS

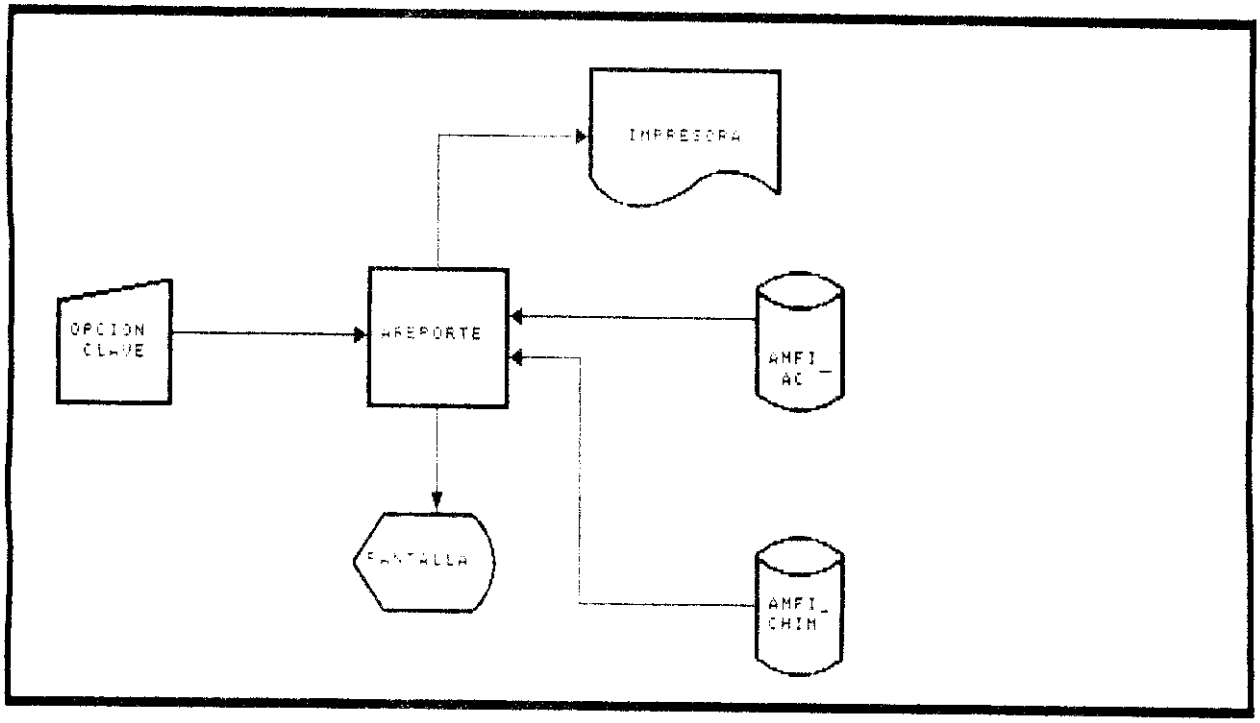
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION # 3			OPCION PARA REPORTES DE FICHAS
AMFICHAC	INDEXADO	AFCCLAACT	ARCHIVO DE DATOS DE LAS FICHAS
AMFICIM	INDEXADO	AFCCLAACT AFCCEDUL+ AFCAVMUN	ARCHIVO DE LOS CALCULOS DE LOS IMPUESTOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REPORTE			REPORTE DE FICHAS Y CALCULOS DE LOS IMPUESTOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: ELIMINACION DE FICHAS E IMPUESTOS

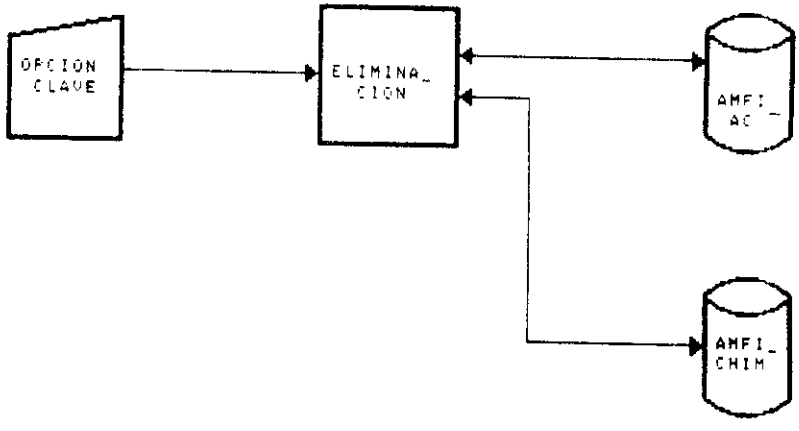
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION # 4			OPCION PARA ELIMINAR FICHAS
AMFICHAC	INDEXADO	AFCCLAACT	ARCHIVO DE DATOS DE LAS FICHAS
AMFICIM	INDEXADO	AFCCLAACT AFCCEDUL+ AFCHVMUN	ARCHIVO DE LOS CALCULOS DE LAS IMPUESTOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
ELIMINACION			ELIMINACION DE FICHAS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	AVALUOS	AAVACONS	LUIS SALINAS VINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: CALCULOS DE AVALUO DE LA CONSTRUCCION

ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCIONES 1Y2			CREACION Y MODIFICACION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AMFICHIM	INDEXADO	AFCCEDUL+ AFCAVMUN	ARCHIVO DE IMPUESTOS DE LAS FICHAS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: CALCULOS DE AVALUO DEL PREDIO O MUNICIPAL

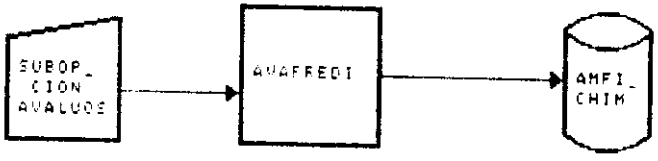
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCIONES 1Y3			CREACION Y MODIFICACION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AMFICHIM	INDEXADO	AFCCEDUL+ AFCAVMUN	ARCHIVO DE IMPUESTOS DE LAS FICHAS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	AVALUOS	AVIVIEN	LUIS SALINAS VINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: CALCULOS DE VIVIENDA RURAL

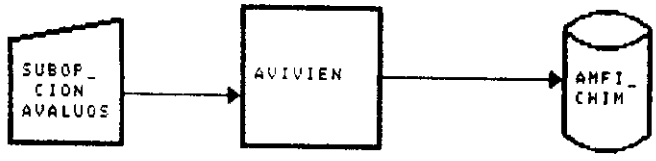
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCIONES 1Y2			CREACION Y MODIFICACION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AMFICHIM	INDEXADO	AFCCEDUL+ AFCAVMUN	ARCHIVO DE IMPUESTOS DE LAS FICHAS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: CALCULOS DE VIVIENDA RURAL

ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCIONES 1Y2			CREACION Y MODIFICACION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AMFICHIM	INDEXADO	AFCCEDUL+ AFCAVMUN	ARCHIVO DE IMPUESTOS DE LAS FICHAS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERIA	MENUTE	LUIS SALINAS VINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: MENU DE EGRESOS PRESUPUESTARIOS.

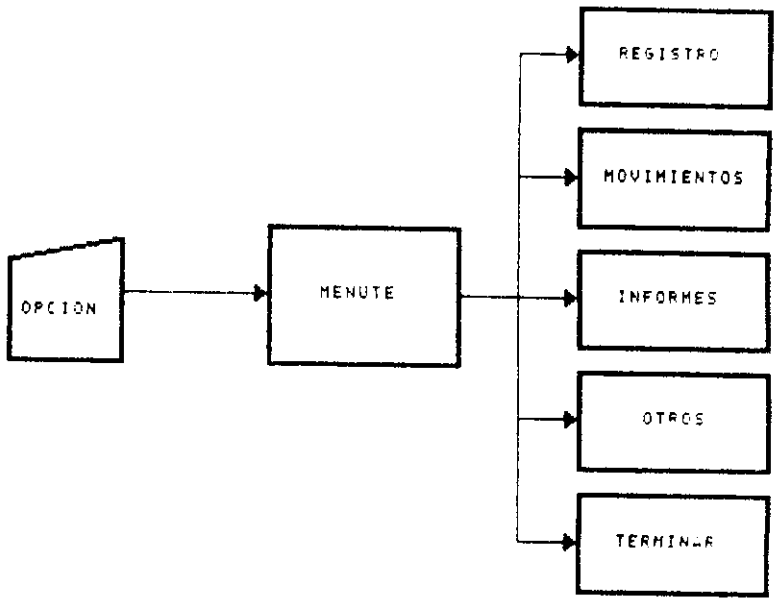
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION SELECCIONADA DEL MENU PRINCIPAL

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REGISTRO			MENU DE REGISTRO
MOVIMIENTOS			MENU DE MOVIMIENTOS
INFORMES			MENU DE INFORMES
OTROS			MENU DE OTROS
TERMINA			SALIR

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: INGRESO DE IMPUESTO DE ALCABALAS

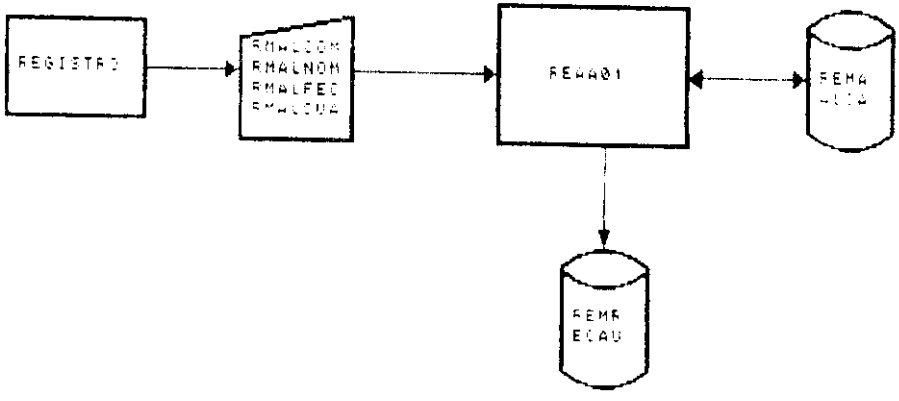
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RM-LCOMP			NUMERO DE COMPROBANTE
RM-LFECH			FECHA DE INGRESO
RM-LNOME			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
RM-LCONT			ESCRITURA DE C.P.
RM-LCUAN			CUANTIA DEL PREDIO
RM-LALCA	INDEXADO	RMALCOMP	ARCHIVO DE ALCABALA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RM-LALCA	INDEXADO	RMALCOMP	ARCHIVO DE ALCABALA
REMBECA	INDEXADO	RMALCOMP	ARCHIVO DE RECAUDACION

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES.	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERIA	RE##02	LUIS SALINAS MINICIO TIPAN	1	1

OBJETIVOS: INGRESO DE ENTRADA DE ESPECIES ANULADAS Y TIMBRES

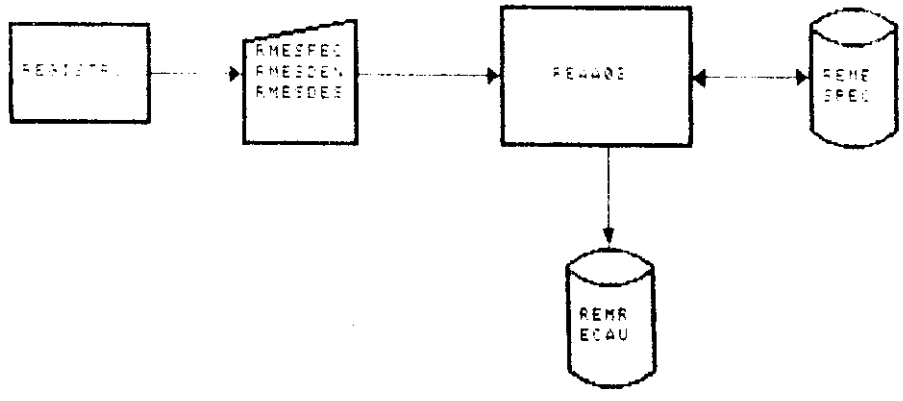
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMESFEIN			FECHA DE INGRESO
RMESDENO			NOMBRE DE ESPECIE
RMESHAST			FIN DE COMPROBANTE RENDIDO
RFMESFEC	INDEXADO	RMESDENO	ARCHIVO DE ESPECIES

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMESFES	INDEXADO	RMESDENO	ARCHIVO DE ESPEICES
REMRECAU	INDEXADO	RMRECCOD	ARCHIVO DE RECAUDACION

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: INGRESO DE LOS COMPROBANTES DE INGRESO

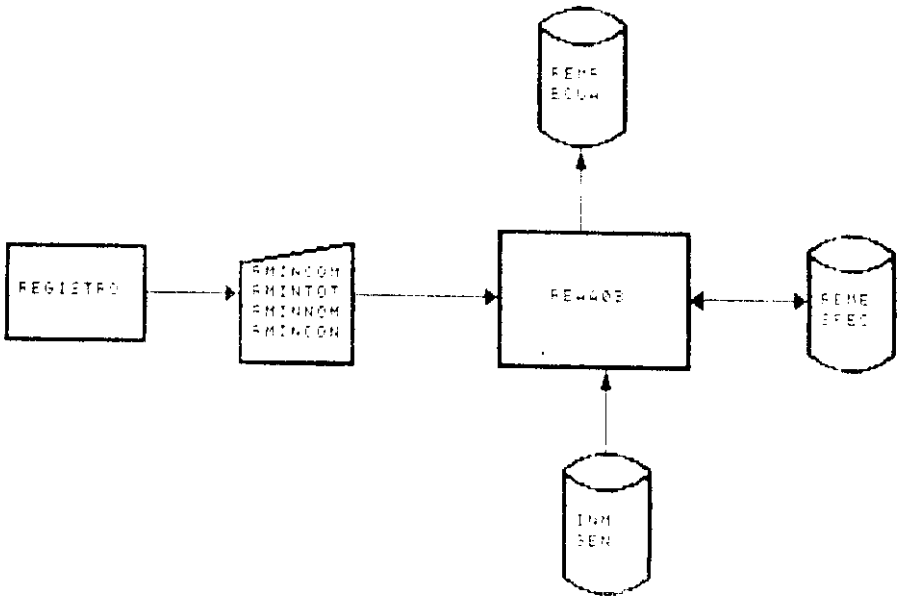
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMINCOMP			NUMERO DE COMPROBANTE
RMINTOTM			TOTAL DEL INGRESO
RMINNOME			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
RMINCONC			CONCEPTO DE DEL INGRESO
REMINGRE	INDE+403	RMINCOMP	ARCHIVO DE INGRESOS
INMGEN	INDE+403	ISCODIGO	ARCHIVO DE CODIGO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMAINGR	INDE+403	RMINCOMP	ARCHIVO DE INGRESOS
REMRECAU	INDE+403	RMRECOCI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA	PROGRAMA:	PROGRAMADORES.	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESIS.	REM404	[illegible]	1	1

OBJETIVOS: INGRESO DE LOS COMPROBANTES DE MULTAS

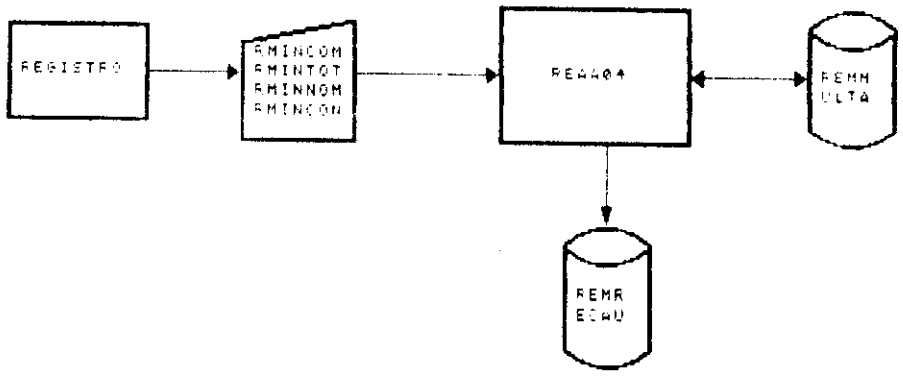
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMMUNUME			NUMERO DE COMPROBANTE
RMMUFECH			FECHA DE INGRESO
RMMUNOMB			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
RMMUCONC			CONCEPTO DE LA MULTA
RMMUTOTA			TOTAL DE MULTA
RMMUOTRC			OTRAS MULTAS O RECARGOS
REMMULTA	INDEXADO	RMMUCOMP	ARCHIVO DE MULTAS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMMULTA	INDEXADO	RMMUCOMP	ARCHIVO DE MULTAS
REMRECAU	INDEXADO	RMRCOD1	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MENU DE [illegible] OPCION DE VIA PUBLICA.

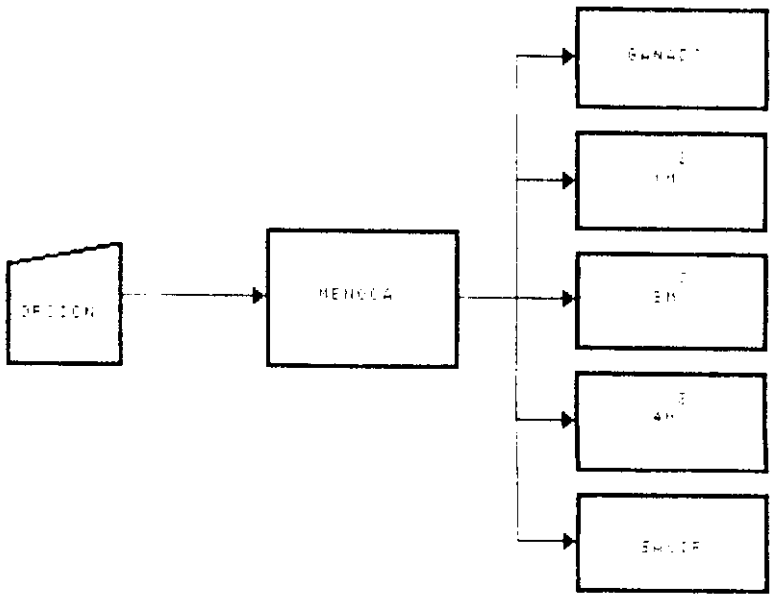
INTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION SELECCIONADA DEL MENU DE OC. VIA PUBLICA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
GANADO			OCP. VIA PUBLICA PLAZA DE GANADO
1[illegible]			OCP. VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
3[illegible]			OCP. VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
4[illegible]			OCP. VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
SALIR			SALIR

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA.	PROGRAMA:	PROGRAMADORES.	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERI-	RE-R050!	LUIS SOLINA VINICIO [illegible]	1	1

OBJETIVOS: INGRESO DE LA OCUPA- ION DE LA VIA PUBLICA -GANADO-

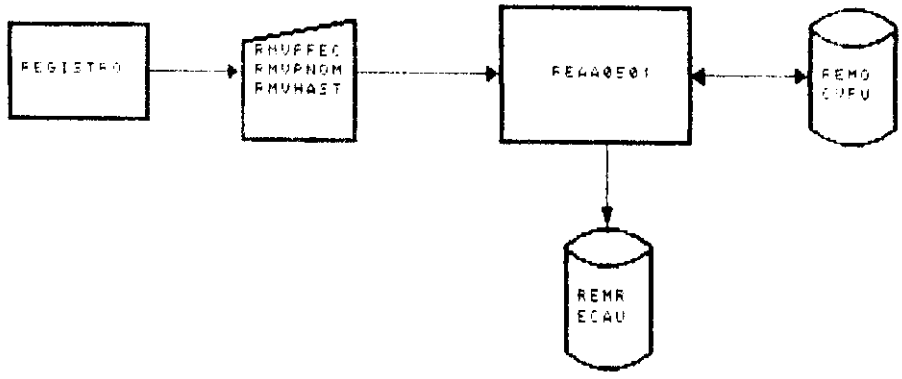
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMVPFECH			NUMERO DE COMPROBANTE
RMVPNOMB			FECHA DE INGRESO
RMVPHAST			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUHAST Y RMMUFECH	ARCHIVO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUHAST Y RMMUFECH	ARCHIVO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA
REMRECAU	INDEXADO	RMRCCODI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: [illegible]

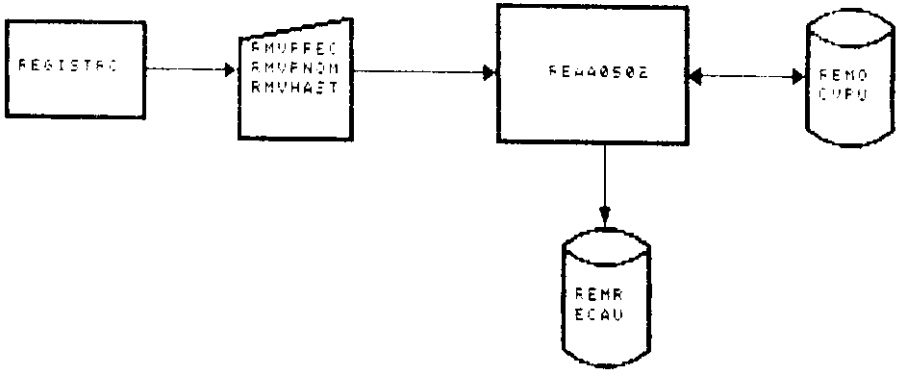
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMVPFECH			NUMERO DE COMPROBANTE
RMVPNOME			FECHA DE INGRESO
RMVPHAST			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
REMOCVPU	INDEXADO	RMVUHAST + RMVUFECH	ARCHIVO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMOCVPU	INDEXADO	RMVUHAST + RMVUFECH	ARCHIVO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA
REMRECAU	INDEXADO	RMRCCCCI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	[illegible]	REMA0503	LUIS SALINAS MINICIO [illegible]	1	1

OBJETIVOS: INGRESO DE LA OCUPACION DE LA VIA PUBLICA (m²).

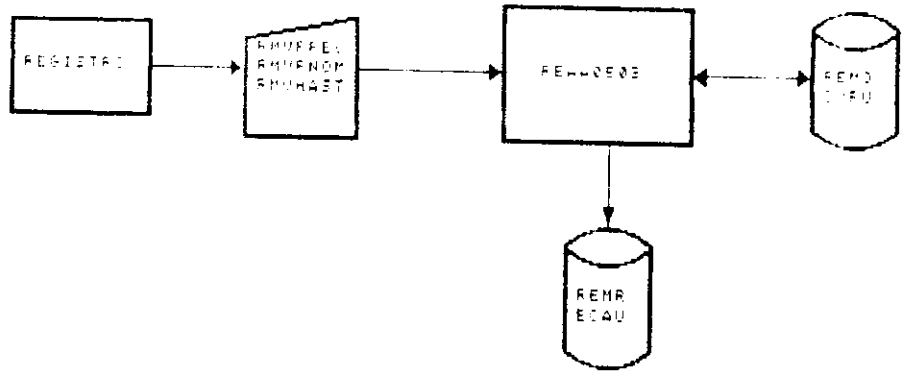
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMVPFECH RMVPNOME RMVPHAST REMOCVPU	INDEXADO	RMMUHAST + RMMUFECH	NUMERO DE COMPROBANTE FECHA DE INGRESO NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE ARCHIVO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUHAST + RMMUFECH	ARCHIVO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA
REMRECAU	INDEXADO	RMRCCODI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: [illegible]

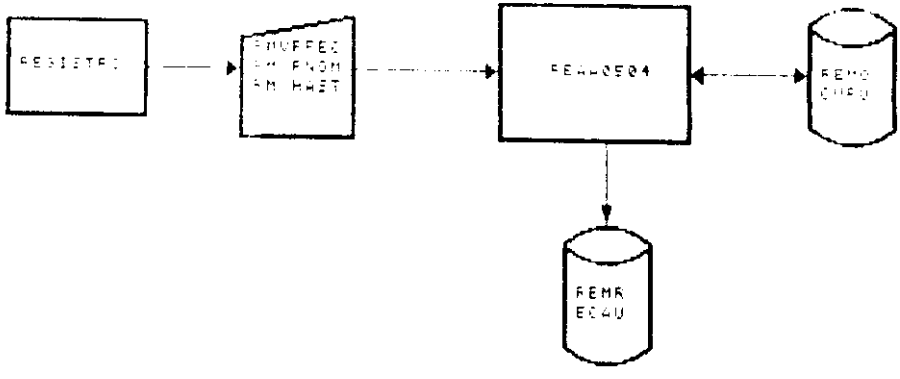
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RM_RFECH RM_RNOME RM_RPHAST RE[illegible]	INDEXADO	RMMUHAST Y RMMUFECH	NUMERO DE COMPROBANTE FECHA DE INGRESO NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE ARCHIVO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUHAST Y RMMUFECH	ARCHIVO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA
REMRECAU	INDEXADO	RMRECCOD	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	1

OBJETIVOS: INGRESO DE INFORMACION AL REGISTRO

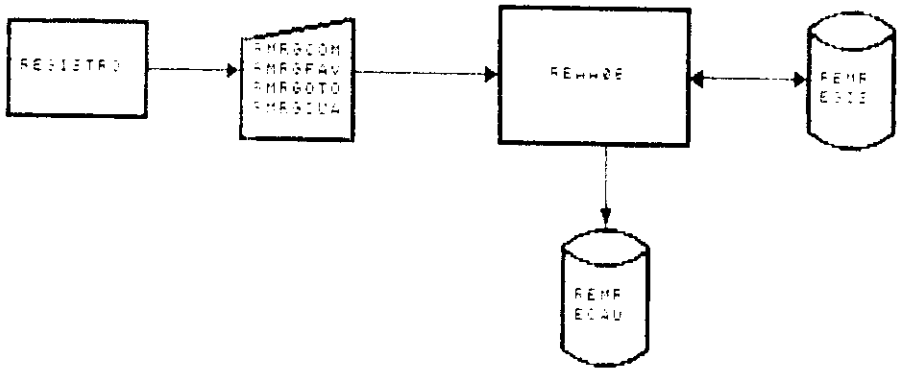
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMRGFECH			INGRESO DE FECHA
RMRGCOMP			NUMERO DE COMPROBANTE
RMRGCUAN			VALOR DE LA CUANTIA
RE-GOTOR			NOMBRE DEL VENDEDOR
RE-GPAVO			NOMBRE DEL COMPRADOR
REMREGIS	INDEXADO	RMRGCOMP Y RMRGFECH	ARCHIVO DE REGISTROS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMREGIS	INDEXADO	RMRGCOMP Y RMRGFECH	ARCHIVO DE REGISTROS
REMRECAL	INDEXADO	[illegible]	ARCHIVO DE RECHAZOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: INGRESO DE IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULOS

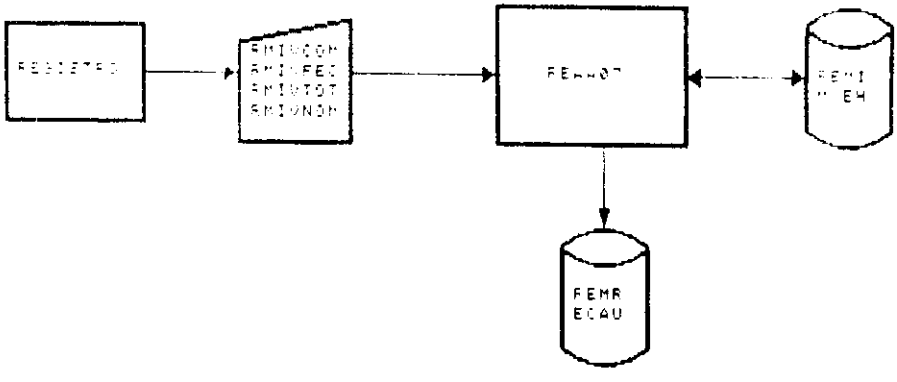
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMIVFECH			INGRESO DE FECHA
RMIVCOMP			NUMERO DE COMPROBANTE
RMIVNOMB			NOMBRE DEL PROPIETARIO
RMIVANO			AÑO QUE MATRICULA
RMIVPLAC			PLACA DEL COMPRADOR
REMIMVEH	INDEXADO	RMIVFECH Y RMIVCOMP	ARCHIVO DE RODAJE DE VEHICULOS
RMIVTOTA			TOTAL DE IMPUESTO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMIMVEH	INDEXADO	RMIVFECH Y RMIVCOMP	ARCHIVO DE RODAJE DE VEHICULOS
REMRECAU	INDEXADO	RMRECAUD	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INFORMATICO	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	1

OBJETIVOS: INGRESO DE IMPUESTO DE PREDIOS RUSTICOS

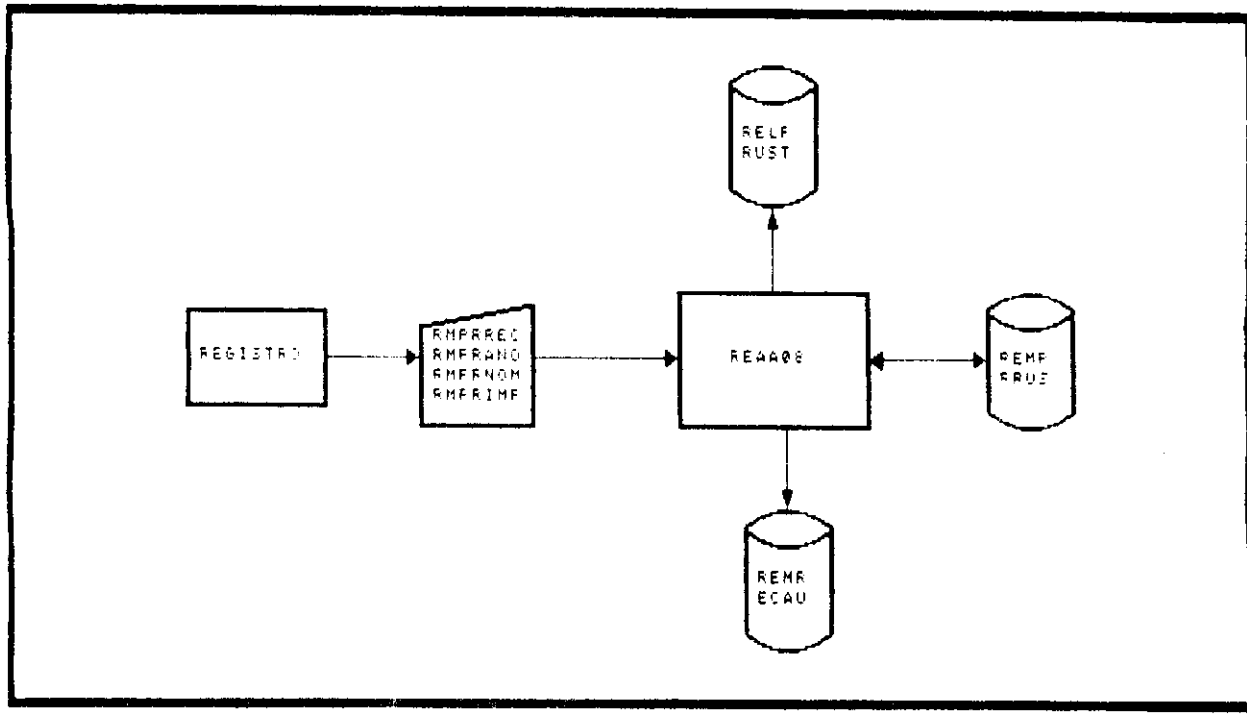
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMPRANO			ANO DEL PREDIO
RMPRREG			NUMERO DE REGISTRO CATASTRAL
RMPRNOM			NOMBRE DEL PROPIETARIO
RMPRIPR			IMPUESTO PREDIAL RUSTI
RMPRCSFS			CUOTA DE SALUD DE LA
RMPRCUED			TOTAL DE PREDIO RUSTICO PARCIAL
REMPRRUS	INDEXADO	RMPRREG + RMPRANO	ARCHIVO DE PREDIOS RUSTICOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RELPRRUS	INDEXADO	RMPRREG + RMPRANO	ARCHIVO AUXILIAR PARA ACTUALIZACION DE PREDIOS
REMBREGA	INDEXADO	RMBCCCCC	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: INGRESO DE IMPUEST DE PREDIOS RUSTICOS

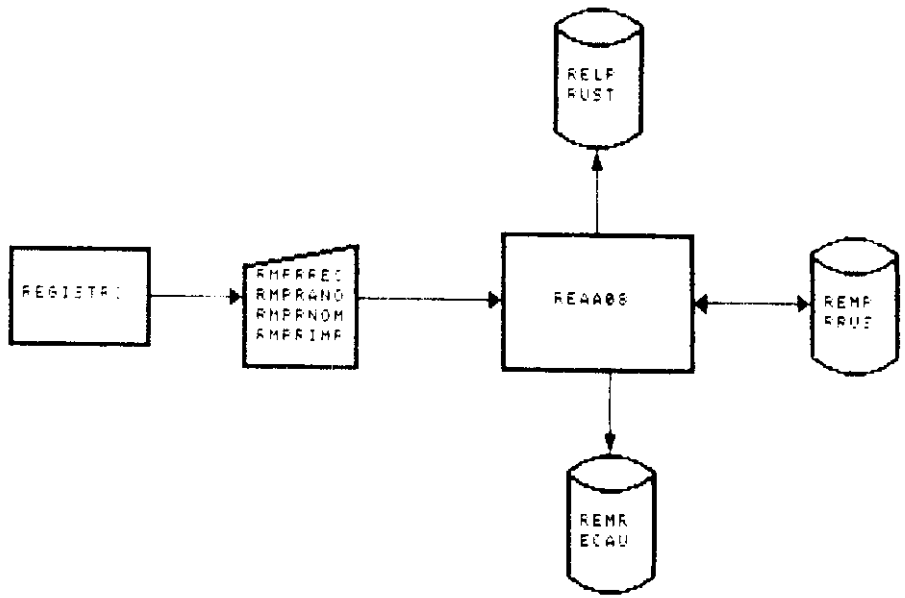
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMPRANO			ANO DEL PREDIO
RMPRREC..			NUMERO DE REGISTRO DEL PA..
RMPRNOME			NOMBRE DEL PROPIETARIO
RMPRIPRU			IMPUESTO PREDIAL RUSTICO
RMPRCSPE			CENTRO DE SALUD FECHAR
RMPRCUBO			TOTAL DE PREDIO RUSTICO PARCIAL
REMPRRUS	INDEXADO	RMPRRECA Y RMPRANO	ARCHIVO DE PREDIOS RUSTICOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RELPRRUS	INDEXADO	RMPRECA Y RMPANO	ARCHIVO AUXILIAR PARA CANCELACION DE PREDIOS
REMARECA	INDEXADO	RMRCCODI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD	RE5B01	LUIS SALINAS VINICIO VERA	1	1

OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE IMPUESTO DE ALCABALA

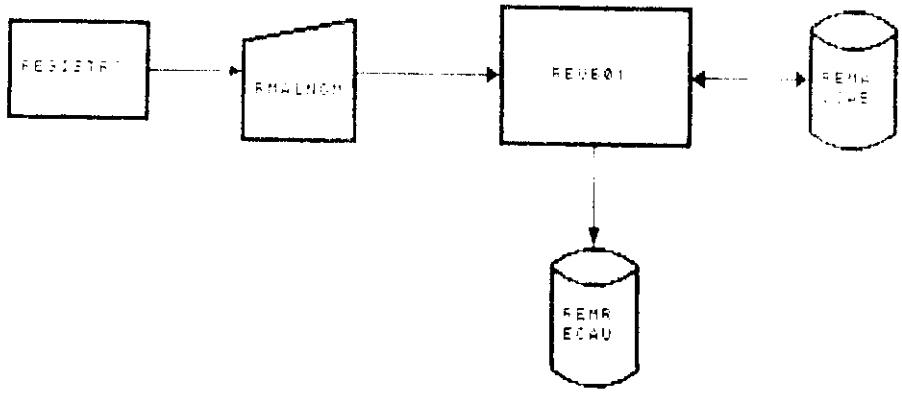
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMALCOMP			NUMERO DE COMPROBANTE
REMALCAB	INDEXADO	RMALNOMB Y RMALCOMP	ARCHIVO DE ALCABALAS
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO DE ALCABALAS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMALCAB	INDEXADO	RMALNOMB Y RMALCOMP	ARCHIVO DE ALCABALAS
REMARECA	INDEXADO	RMRCCODI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE IMPUESTO DE ALCABALA

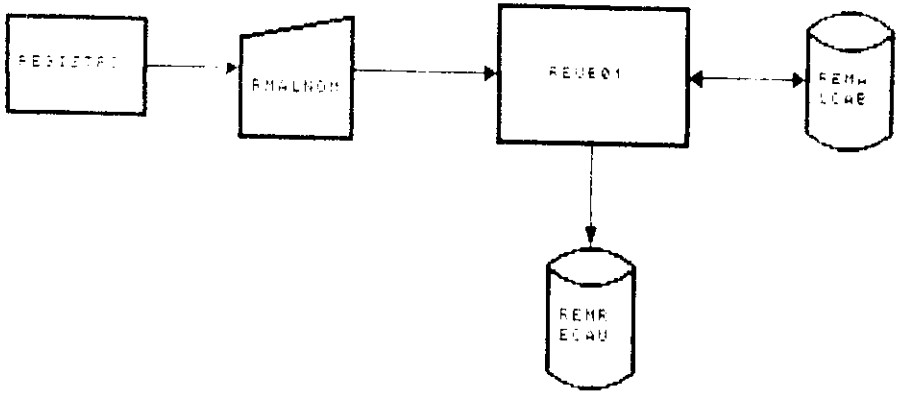
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMALCOMP			NUMERO DE COMPROBANTE
REMALCAB	INDEXADO	RMALNOMB Y RMALCOMP	ARCHIVO DE ALCABALAS
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO DE ALCABALAS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMALCAB	INDEXADO	RMALNOMB Y RMALCOMP	ARCHIVO DE ALCABALAS
REMAREC1	INDEXADO	RMRCC001	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD	REJ003	LUIS SALINAS VINICIO RIVAS	1	1

OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE COMPROBANTES DE INGRESO

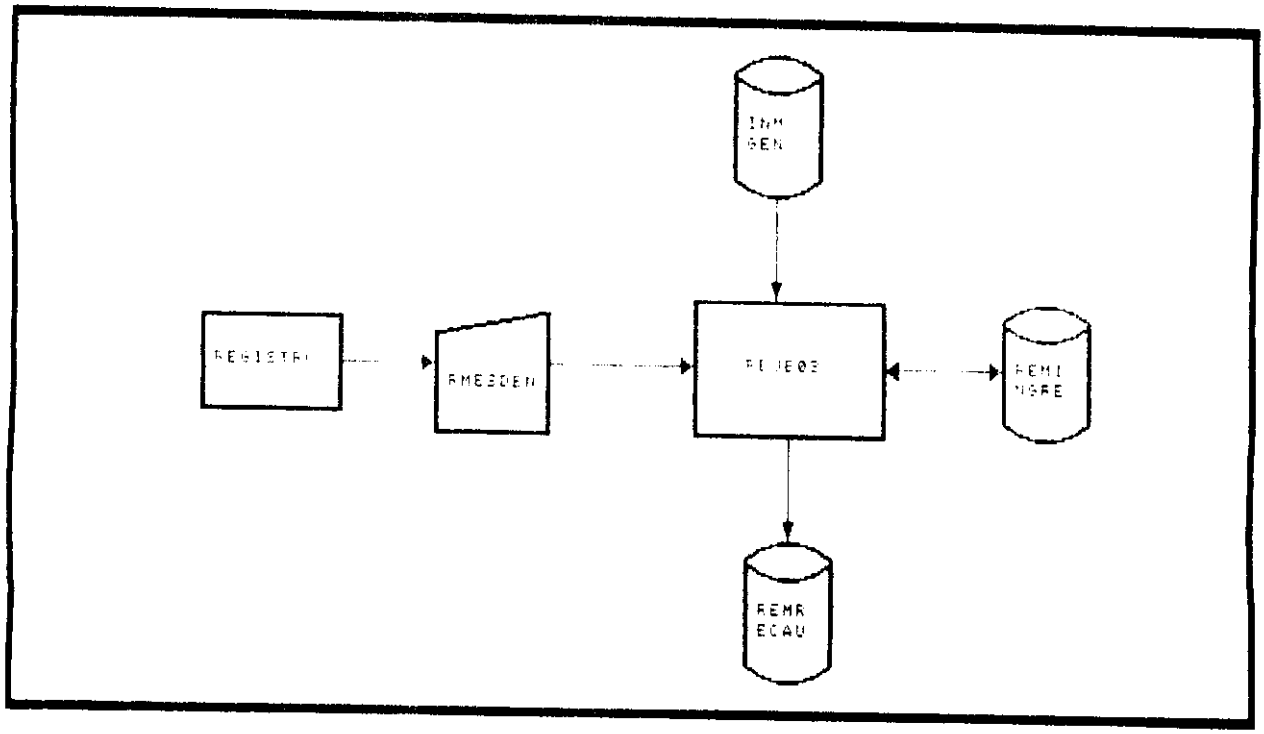
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMINNOMB			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
REMINGRE	INDEXADO	RMINNOMB + RMINCOMP	ARCHIVO DE INGRESOS
PANTALL-			PANTALLA DE INGRESO-
IMAGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE CODIGOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMINGRE	INDEXADO	RMINNOMB + RMINCOMP	ARCHIVO DE INGRESOS
REMRECAU	INDEXADO	RMSECCOD1	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE COMPROBANTES DE INGRESO

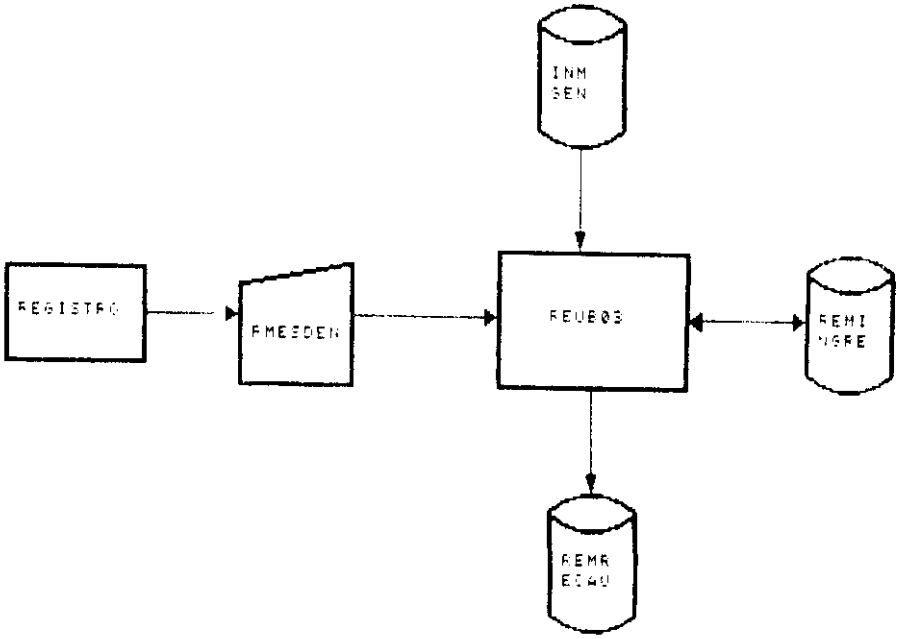
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMINNOME			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
REMINGRE	INDEXADO	RMINNOME + RMINCOMP	ARCHIVO DE INGRESOS
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESOS
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE CODIGOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMINGRE	INDEXADO	RMINNOME + RMINCOMP	ARCHIVO DE INGRESOS
REMRECAU	INDEXADO	RMRCCCCI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA.	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERIA.	MENOCU	LUIS SALINAS VINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: MANTENIMIENTO DE INGRESO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA.

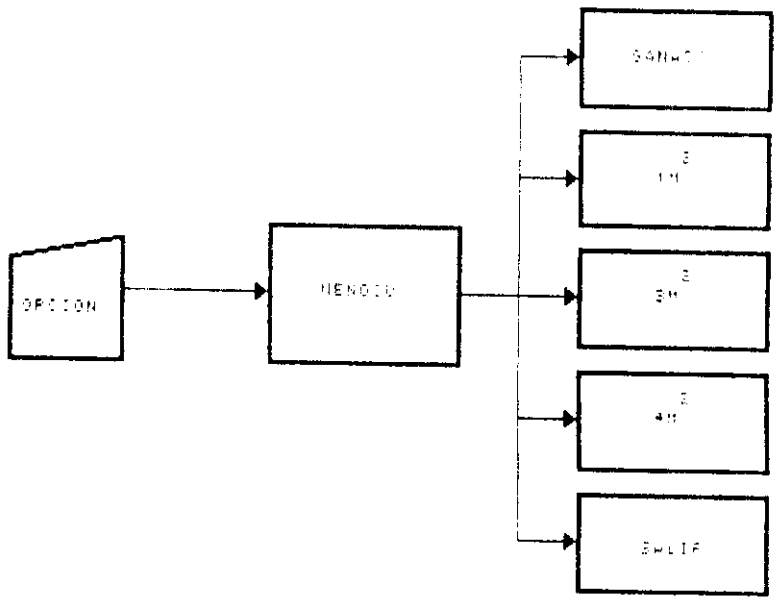
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION SELECCIONADA DEL MENU DE OC. VIA PUBLICA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
GANADO			OCP. VIA PUBLICA PLAZA DE GANADO
$1m^2$.			OCP. VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
$3m^2$.			OCP. VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
$4m^2$.			OCP. VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
SALIR			SALIR

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTO DE INGRESO DE OCUPACION DE VIA PUBLICA.

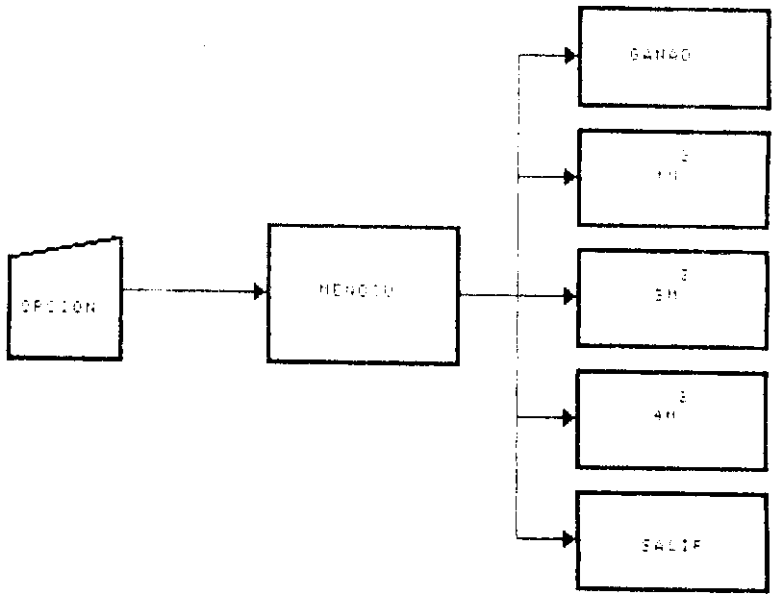
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION SELECCIONADA DEL MENU DE OC. VIA PUBLICA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
GANADO			OCP. VIA PUBLICA PLAZA DE GANADO
$1m^2$.			OCP. VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
$3m^2$.			OCP. VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
$4m^2$.			OCP. VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
SALIR			SALIR

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILI... G.	FE:E0502	LUIS SALINAS VINICIO VIN...	1	1

OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE ... UPACION DE LA VIA PUBLICA (1m²)

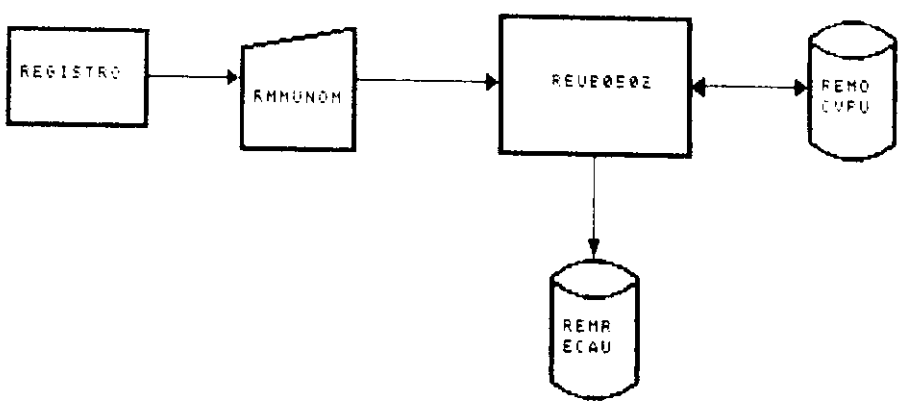
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMMUNOME			NOMBRE DE LA OCUPACION
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUNOME Y RMMUNUME	ARCHIVO DE OC. VIA PUBLICA
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUNOME Y RMMUNUME	ARCHIVO DE OCP. VIA PUBLICA
REMRECAU	INDEXADO	RMRCODI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE . .JPACION DE LA VIA PUBLICA (1m²).

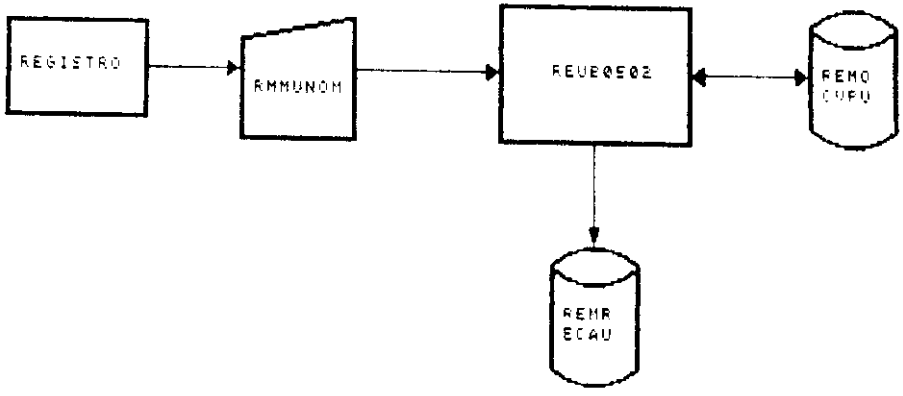
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMMUNOMB REMOCVPU PANTALLA	INDEXADO	RMMUNOMB Y RMMUNUME	NOMBRE DE LA OCUPACION ARCHIVO DE OC. VIA PUBLICA PANTALLA DE INGRESO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUNOMB Y RMMUNUME	ARCHIVO DE OCP. VIA PUBLICA
REMRECAU	INDEXADO	RMRCC001	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	MANTENIMIENTO	REUB0504	LUIS SALINA VINICIO MIRAN	1	1

OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE OCUPACION DE LA VIA PUBLICA (4m²)

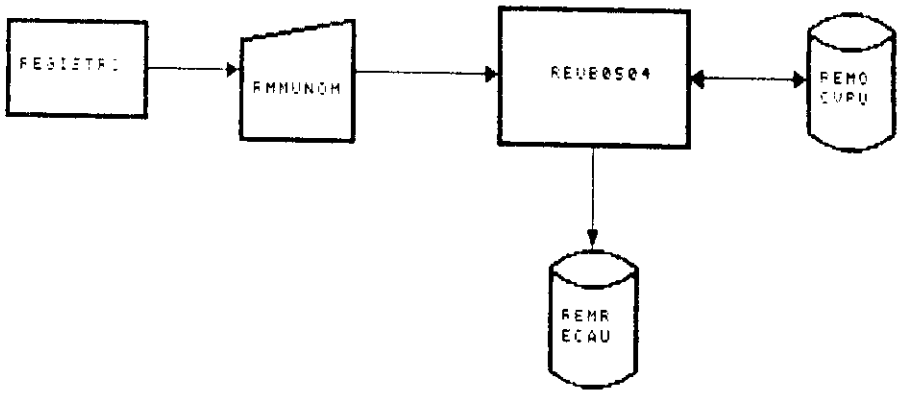
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMMUNOME REMOCVPU PANTALLA	INDEXADO	RMMUNOMB Y RMMUNUME	NOMBRE DE LA OCUPACION ARCHIVO DE OC. VIA PUBLICA PANTALLA DE INGRESO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUNOMB Y RMMUNUME	ARCHIVO DE OCP. VIA PUBLICA
REMRECAU	INDEXADO	RMRCCUDI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE OCUPACION DE LA VIA PUBLICA (4m^3)

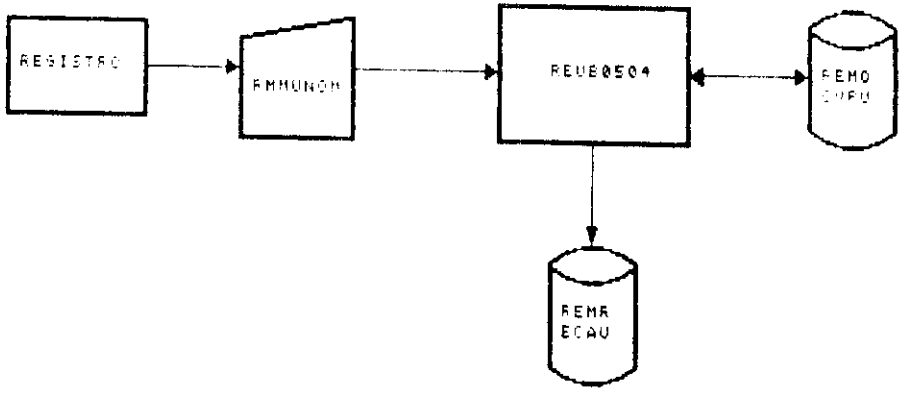
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMMUNOMB			NOMBRE DE LA OCUPACION
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUNOME + RMMUNUME	ARCHIVO DE OC. VIA PUBLICA
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMOCVPU	INDEXADO	RMMUNOME Y RMMUNUME	ARCHIVO DE OCP. VIA PUBLICA
REMRECAU	INDEXADO	RMRCCUDI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA.	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD	REMGOS	LUIS MACIAS VINICIO VIVAR	1	1

OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE REGISTROS

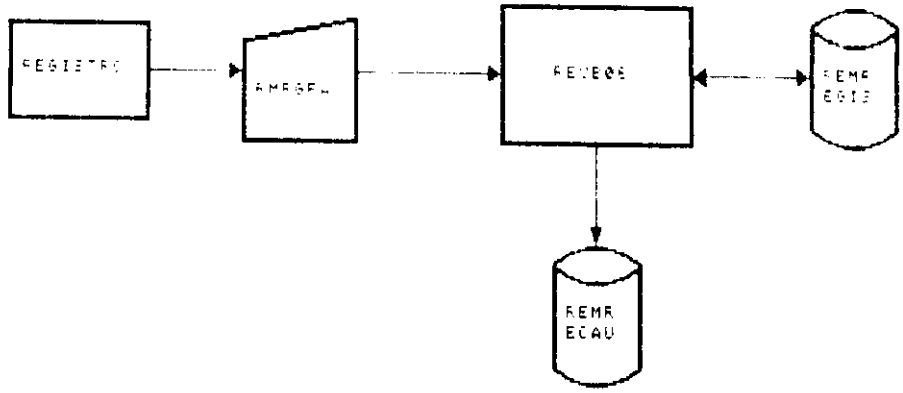
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMBGFAVO REMREGIS PANTALLA	INDEXADO	RMBGFAVO Y RMBGNUME	NOMBRE DEL FAVORECIDO ARCHIVO DE REGISTRO PANTALLA DE INGRESO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMDCVPJ	INDEXADO	RMMUNOMB Y RMMUNUME	ARCHIVO DE REGISTRO
REMRECHO	INDEXADO	RMRECOD1	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULOS

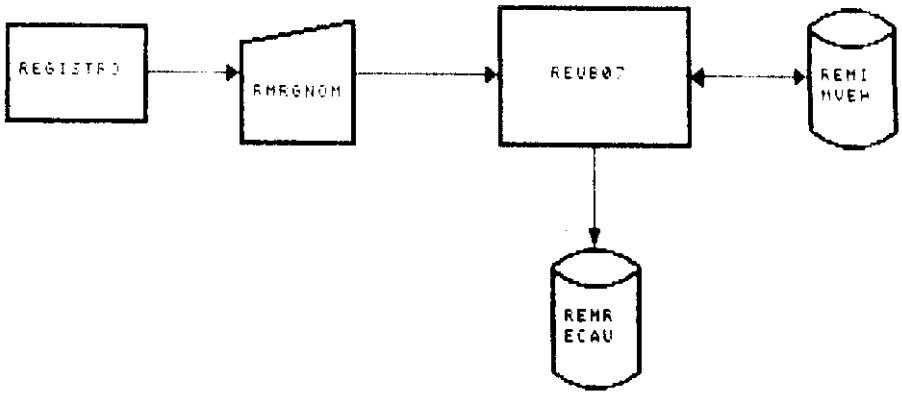
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMIVNOMB			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
REMIMVEH	INDEXADO	RMIVNOMB + RMIVCOMP	ARCHIVO DE RODAJE
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMIMVEH	INDEXADO	RMIVNOMB + RMIVCOMP	ARCHIVO DE RODAJE
REMRECAU	INDEXADO	RMRCCODI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD	PREDIOS	LUIS SALINAS MINICIO MIVA	1	1

OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE PREDIOS RUSTICOS

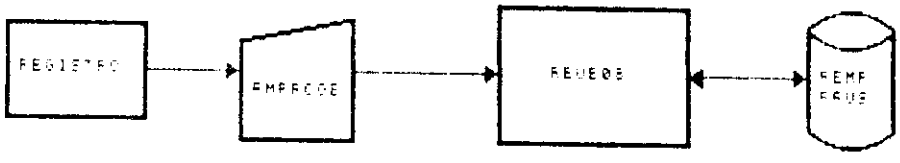
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMPRCOBP REPRRUST PANTALLA	INDEXADO	RMPRCOBP Y RMPRREGA	NOMBRE DEL PROPETARIO DE PREDIO ARCHIVO DE PREDIOS RUSTICOS PANTALLA DE INGRESO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMPRRUS	INDEXADO	RMPRCOBP Y RMPRREGA	ARCHIVO DE PREDIOS RUSTICOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE IMPUESTO DE PLUSVALIAS

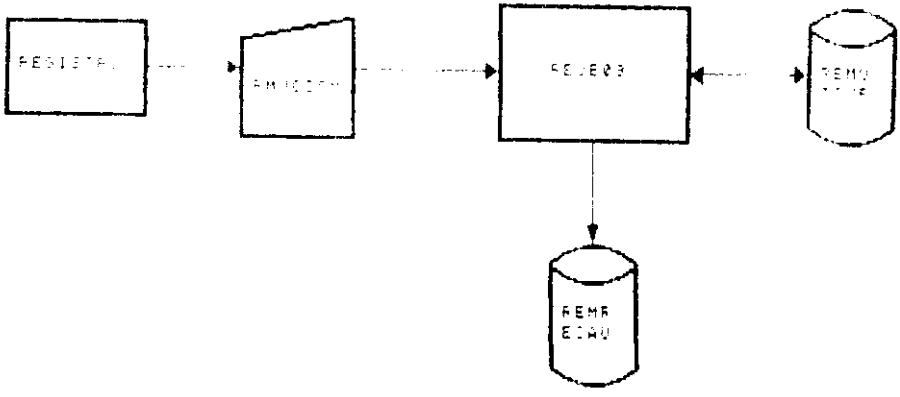
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMJCCOMP			NOMBRE DEL COMPRADOR
REMUTOMP	INDE++30	RMJCCOMP + RMUCNUME	NUMERO DE PLUSVALIA
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMUTOMP	INDE++30	RMJCCOMP + RMUCNUME	ARCHIVO DE PLUSVALIAS
REMRECAU	INDE++10	RMRCCODI	ARCHIVO DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERIA.	RECC01	LUIS SALINAS VINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: CONSULTAS DE IMPUESTO DE ALCABALA

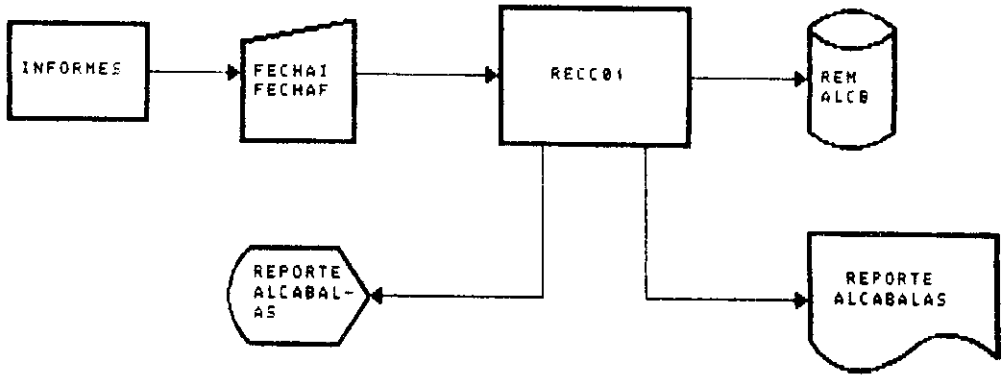
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE CONSULTA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMALCAB	INDEXADO	RMALCOMP RMALNOMB Y RMALFECH	REPORTE DE IMPUESTO DE ALCABALA

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: CONSULTAS DE VENTA DE ESPECIES TIMBRADAS Y TIMBRES.

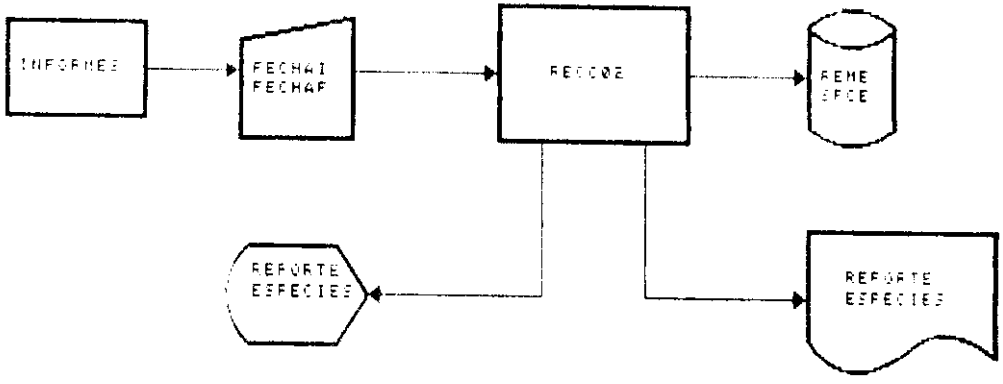
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE CONSULTA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMESPE	INDEXADO	RMESCOMP RMESNOMB Y RMESFECH	REPORTE DE VENTA DE ESP. TIM. Y TIMBRES
PANTALLA			CONSULTA DE VENTA DE ESP. TIM. Y TIMBRES
IMPRESORA			REPORTE DE VENTA DE ESP. TIM. Y TIMBRES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERIA.	RECIBI	LUIS SALINAS MINICIO [illegible]	1	1

OBJETIVOS: CONSULTAS DE COMPROBANTES DE INGRESOS.

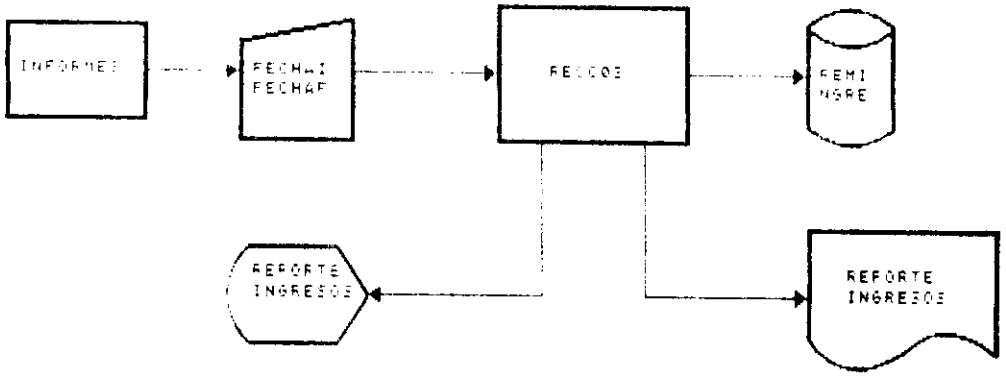
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE CONSULTA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMINGRE	INDEXADO	RMINCOMP RMINNOMB Y RMINFECH	REPORTE DE COMPROBANTES DE INGRESO
PANTALLA			CONSULTA DE COMPROBANTES DE INGRESO
IMPRESORA			REPORTE DE COMPROBANTES DE INGRESO

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: CONSULTAS DE COMPROBANTES DE INGRESOS.

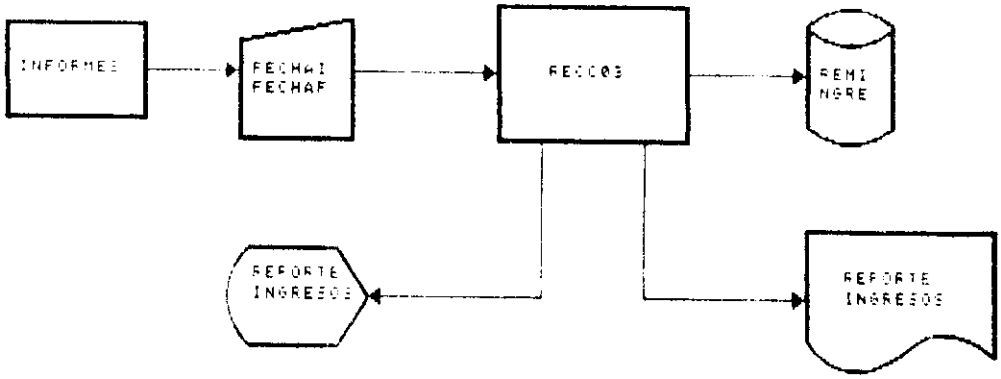
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE CONSULTA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMINGRE	INDEXADO	RMINCOMP RMINNOMB Y RMINFECH	REPORTE DE COMPROBANTES DE INGRESO
PANTALLA			CONSULTA DE COMPROBANTES DE INGRESO
IMPRESORA			REPORTE DE COMPROBANTES DE INGRESO

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SI TEMA [illegible]	[illegible]	[illegible]	LUIS [illegible]	1	1

OBJETIVOS: [illegible] IMPRESION DE VIA PUBLICA.

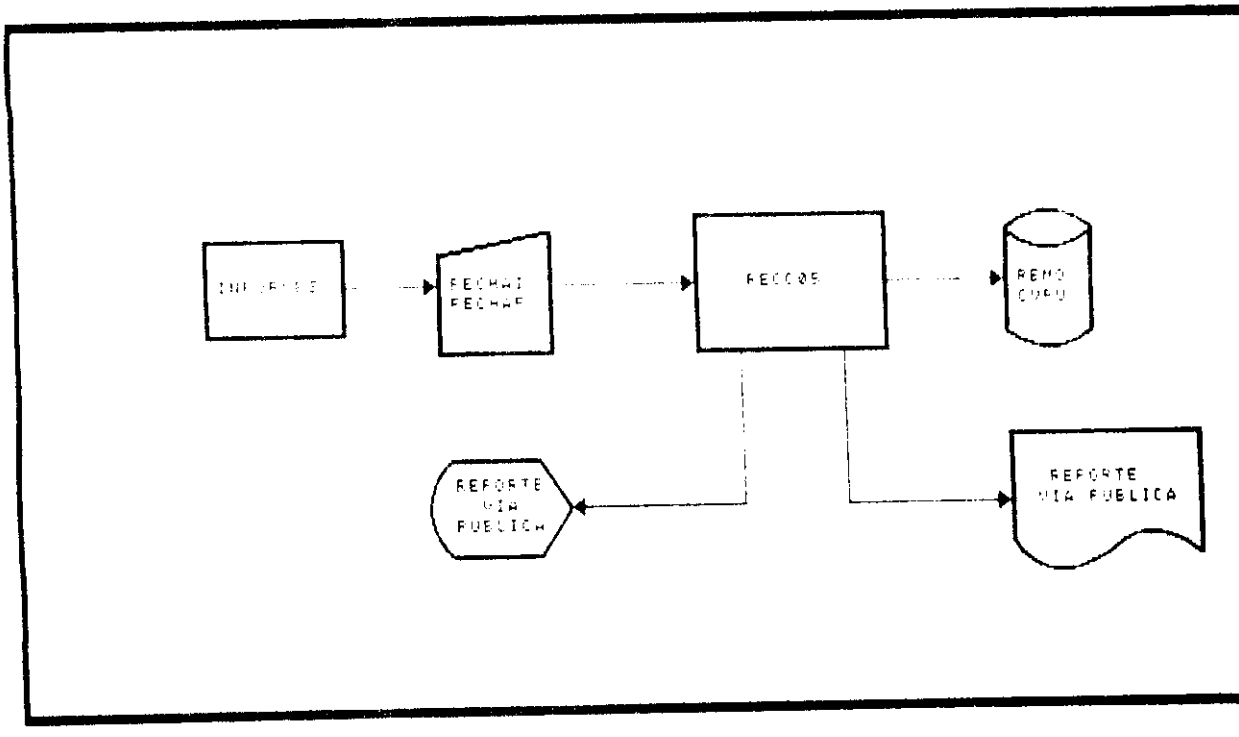
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE CONSULTA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMOCNF1	INDEXED	RMVPCOMP RMVPNOME RMVPHAST	REPORTE DE OCUPACION DE VIA PUBLICA
PANTALLA			CONSULTA DE OCUPACION DE VIA PUBLICA
IMPRESORA			REPORTE DE OCUPACION DE VIA PUBLICA

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS:

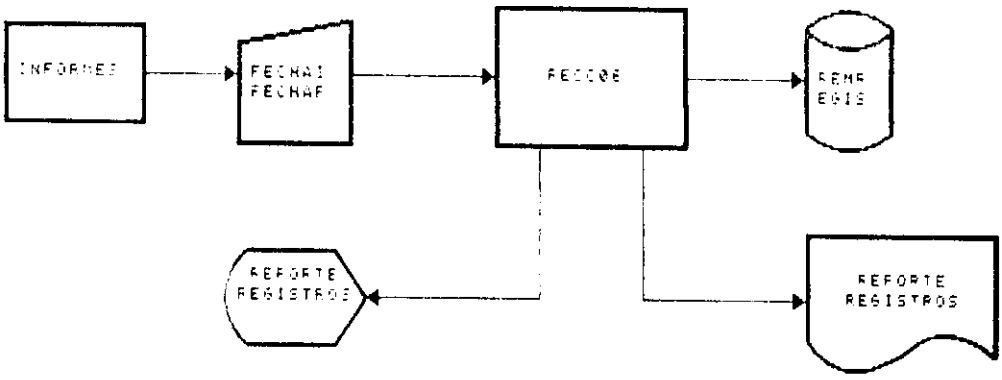
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE CONSULTA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMREGIS	INDEXADO	RMRGCOMP RMRGNOMB RMRGFECH	REPORTE DEL IMPUESTO AL REGISTRO
PANTALLA			CONSULTA DE IMPUESTO AL REGISTRO
IMPRESORA			REPORTE DE IMPUESTO AL REGISTRO

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERIA	[illegible]	LUIS SALINAS MINICIO [illegible]	1	1

OBJETIVOS: CONSULTAR EL IMPUESTO AL REGISTRO.

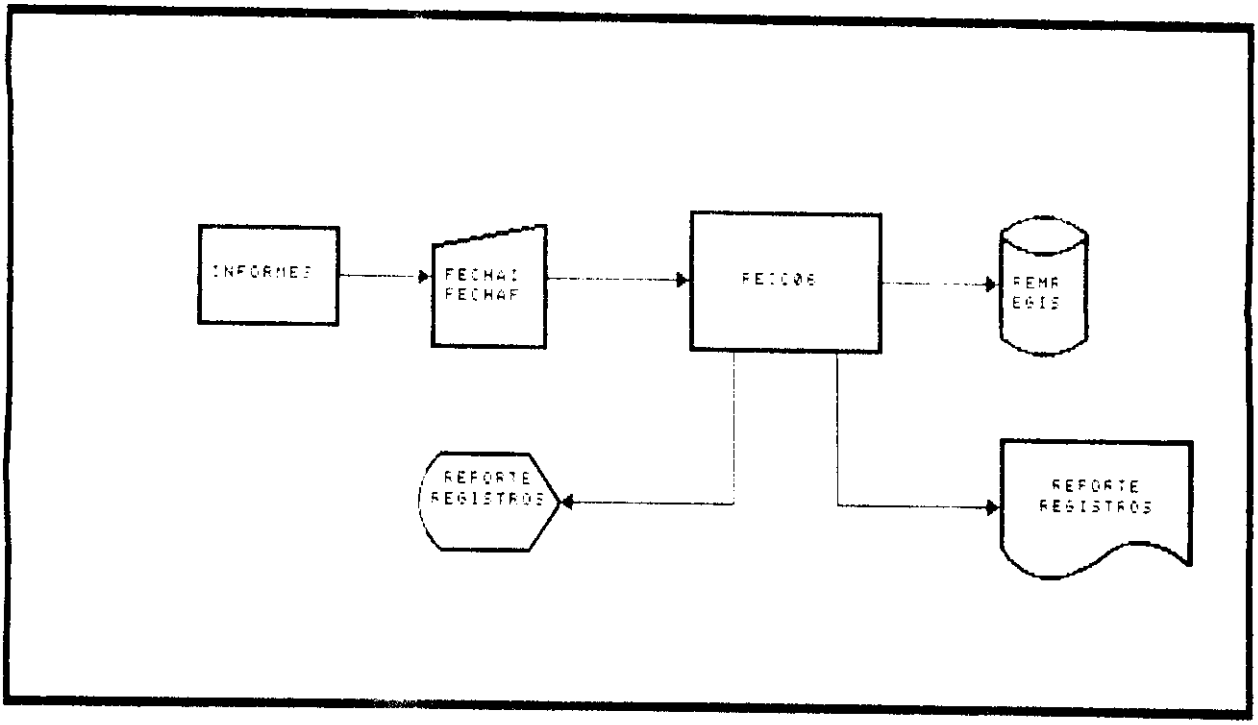
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE [illegible]

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMREGIS	INDEXADO	RMRGCOMF RMRGNOMB Y RMRGFECH	REPORTE DEL IMPUESTO AL REGISTOS
PANTALLA			CONSULTA DE IMPUESTO AL REGISTRO
IMPRESORA			REPORTE DE IMPUESTO AL REGISTRO

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS:

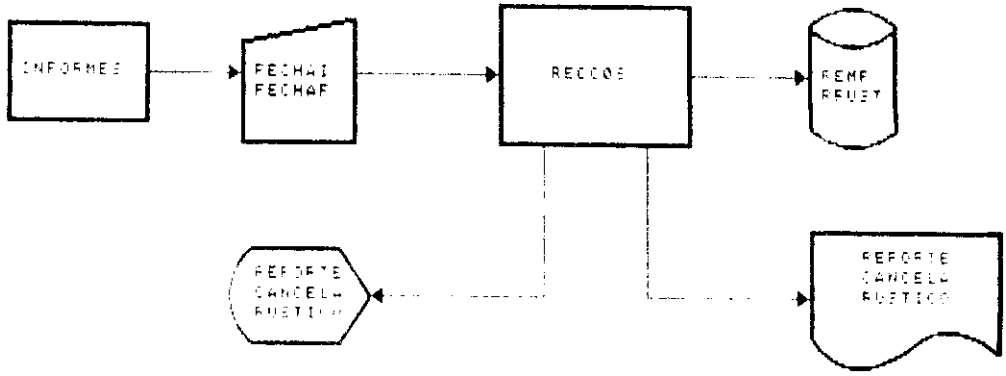
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE
FECHAF			FECHA DE INICIO DE

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMPRUE		RMPRRFCH RMPRNOMB RMPAPFCH	REPORTE DEL IMPUESTO A PREDIOS RUSTICOS
RANTALL			CONSULTA DE IMPUESTO A PREDIOS RUSTICOS
IMPRESOR			REPORTE DE IMPUESTO A PREDIOS RUSTICOS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
[illegible]	[illegible]	[illegible]	LUIS GALINDO VINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: CONSULTAS DE PREDIOS RUSTICOS

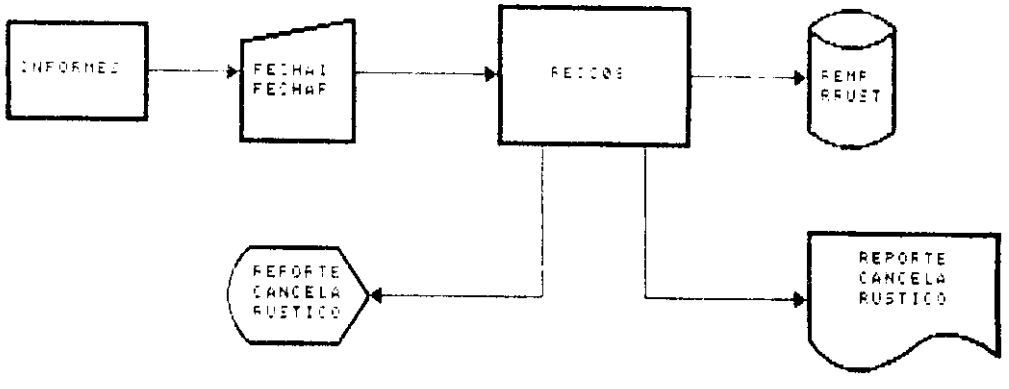
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE [illegible]

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMPRRUS	INDEXADO	RMPRRECA RMPRNOMB Y RMPRFECH	REPORTE DEL IMPUESTO A PREDIOS RUSTICOS
PANTALLA			CONSULTA DE IMPUESTO A PREDIOS RUSTICO
IMPRESORA			REPORTE DE IMPUESTO A PREDIOS RUSTICOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: CONSULTAR DE PRECIOS RUSTICOS

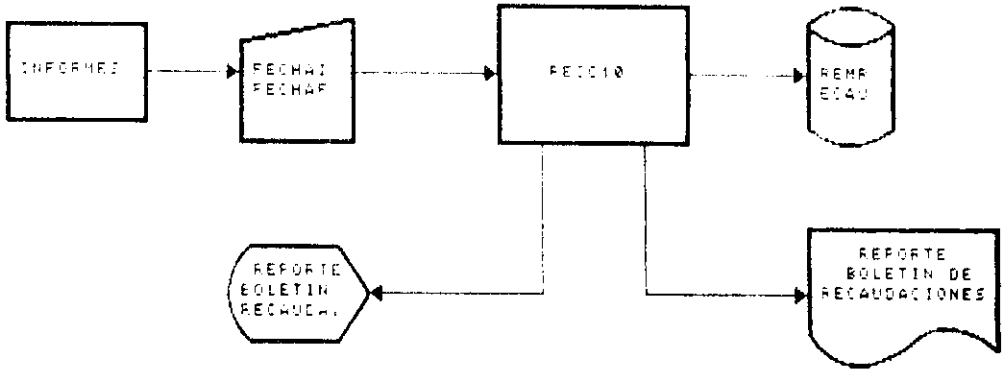
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE CONSULTA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REMRECAU	INDEXADO	REMRECAU	REPORTE DE BOLETIN DE RECAUDACIONES
PANTALLA			CONSULTA DE BOLETIN DE RECAUDACIONES
IMPRESORA			REPORTE DE BOLETIN DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERIA	RECIBO	LUIS SALINAS VINICIO VIDAS	1	1

OBJETIVOS: CONSULTAS DE PREDIOS RUSTICOS

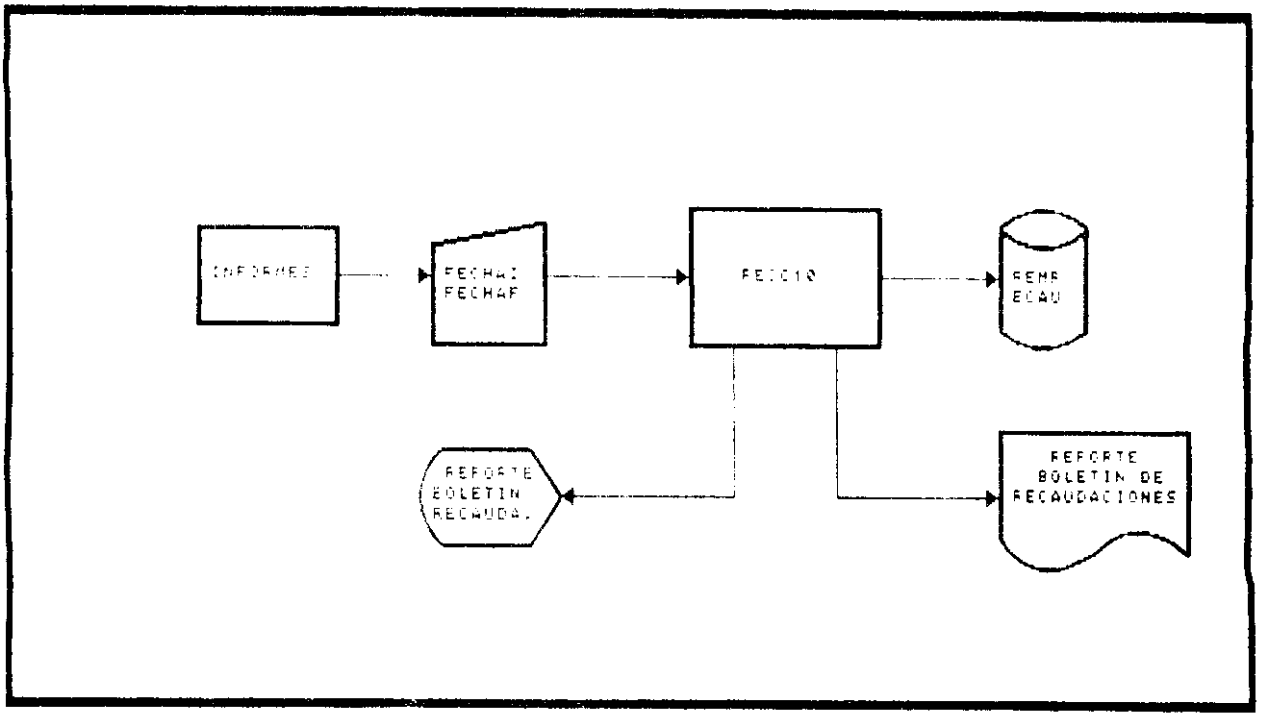
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
FECHAI			FECHA DE INICIO DE CONSULTA
FECHAF			FECHA DE INICIO DE CONSULTA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RFMRECAU	INDEXADO	RMRECOD1	REPORTE DE BOLETIN DE RECAUDACIONES
PANTALLA			CONSULTA DE BOLETIN DE RECAUDACIONES
IMPRESORA			REPORTE DE BOLETIN DE RECAUDACIONES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: CONSULTAS DE PREDIOS RUSTICOS

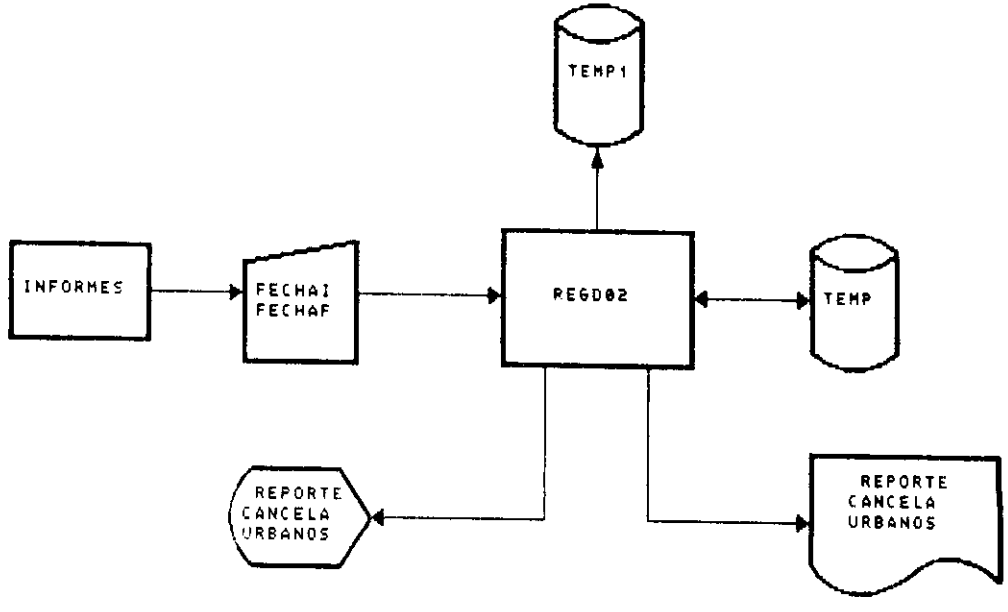
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMPRNOMB			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
RMPRRUST	INDEXADO	RMPRNOMB Y RMPRANO	ARCHIVO DE PREDIOS URBANOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMPRRUST	INDEXADO	RMRECODI	ARCHIVO DE PREDIOS URBANOS
RELPRUST	INDEXADO	AUXCOBR Y AUXANO	ARCHIVO DE CANCELACION DE PREDIOS
PANTALLA			CONSULTA DE PREDIOS CANELADOS
IMPRESORA			REPORTE DE PREDIOS CANCELADOS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERIA.	REGD02	LUIS SALINAS VINICIO VIVAS	1	1

OBJETIVOS: CONSULTAS DE PREDIOS RUSTICOS

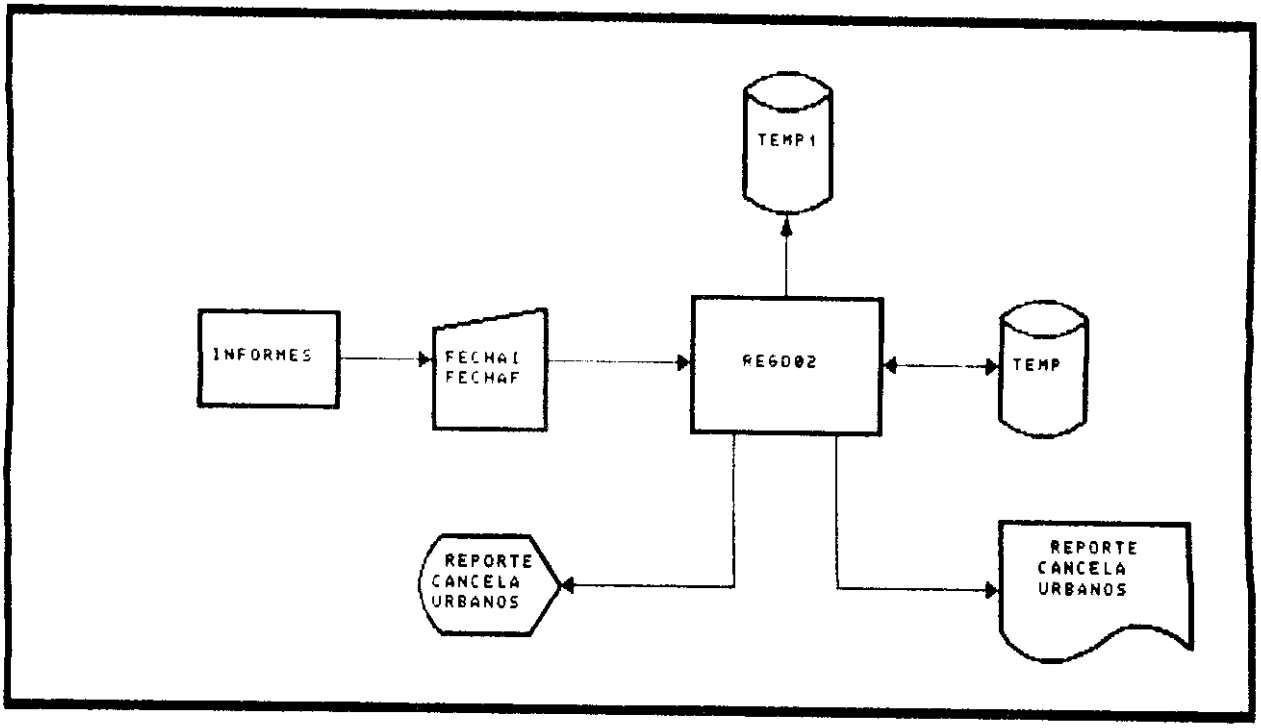
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMPRNOMB			NOMBRE DEL CONTRIBUYENTE
RMPRRUST	INDEXADO	RMPRNOMB Y RMPRANO	ARCHIVO DE PREDIOS URBANOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RMPRRUST	INDEXADO	RMRECODI	ARCHIVO DE PREDIOS URBANOS
RELPRUST	INDEXADO	AUXCOBR Y AUXANO	ARCHIVO DE CANCELACION DE PREDIOS
PANTALLA			CONSULTA DE PREDIOS CANELADOS
IMPRESORA			REPORTE DE PREDIOS CANCELADOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS:

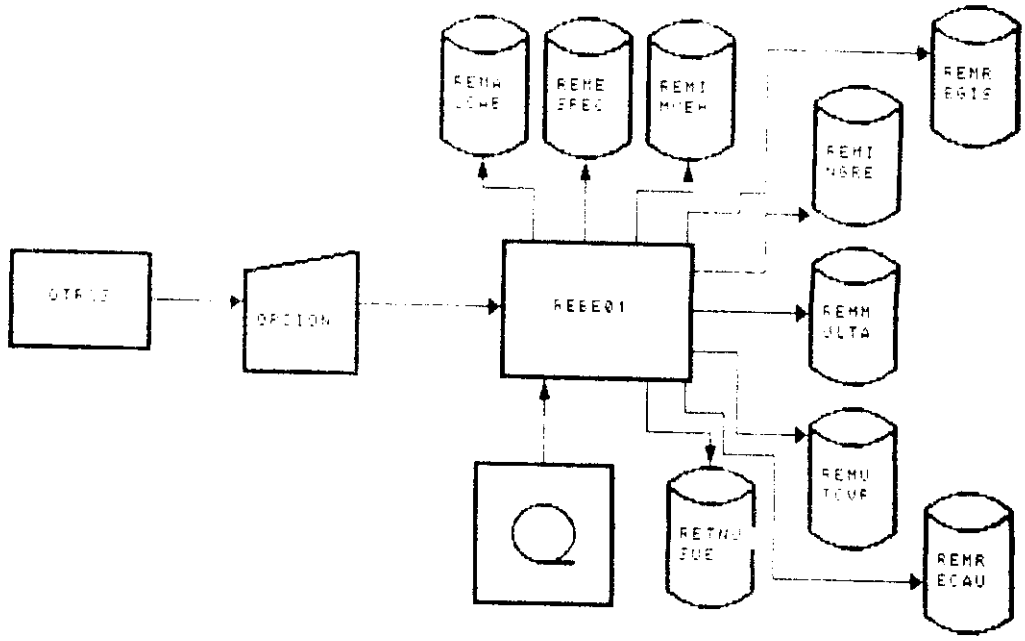
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
ARCHIVO AUXILIAR DE PRECIOS RUSTICOS			ARCHIVO AUXILIAR DE PRECIOS RUSTICOS
ARCHIVO DE ALCABALAS			ARCHIVO DE ALCABALAS
ARCHIVO DE MESPECIES			ARCHIVO DE MESPECIES
ARCHIVO DE RODAJE			ARCHIVO DE RODAJE
ARCHIVO DE INGRESOS			ARCHIVO DE INGRESOS
ARCHIVO DE MULTAS			ARCHIVO DE MULTAS
ARCHIVO DE VIA PUBLICA			ARCHIVO DE VIA PUBLICA
ARCHIVO DE PREDIOS RUSTICOS			ARCHIVO DE PREDIOS RUSTICOS
ARCHIVO DE REGISTROS			ARCHIVO DE REGISTROS
ARCHIVO DE UTILIDAD [illegible]			ARCHIVO DE UTILIDAD [illegible]

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	TESORERIA	FEEE01	LUIS SALINAS BENEDICTO [illegible]	1	1

OBJETIVOS: REFERENCIA DE REGISTROS DE LA BASE

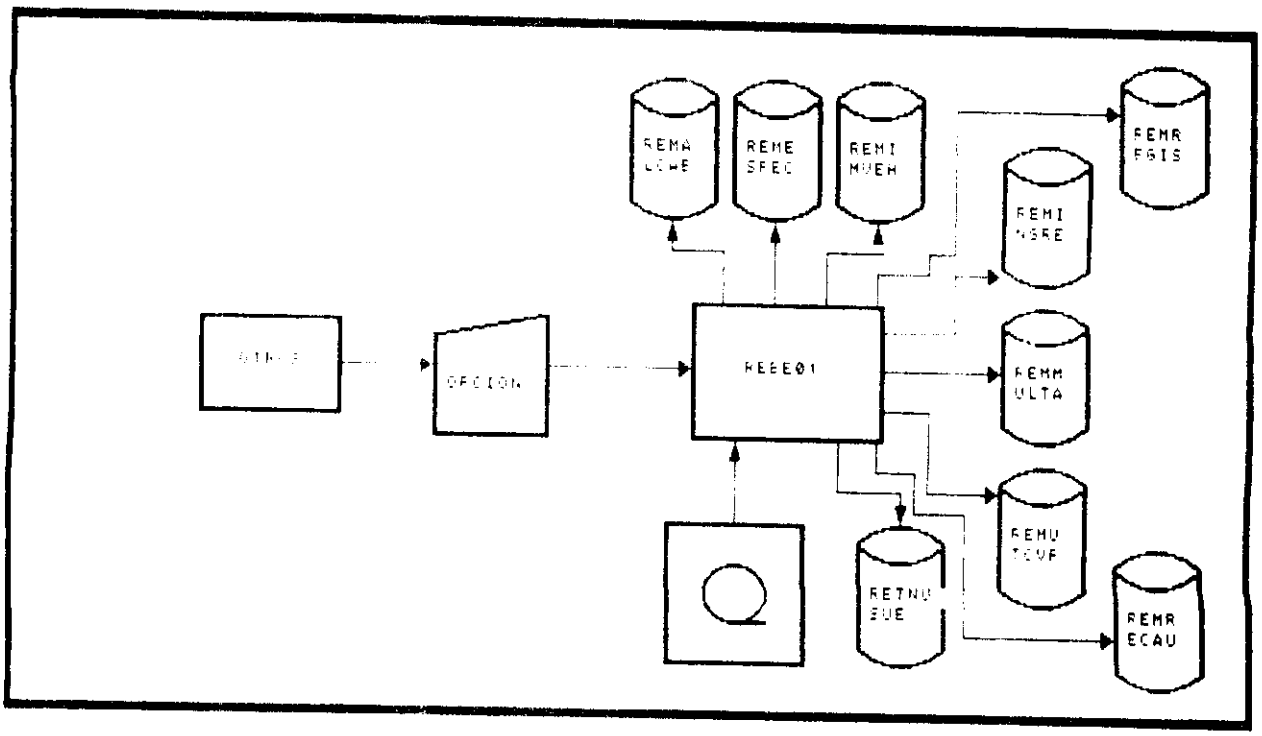
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
RELPRRUS	INDEXADO	AUXRECA	ARCHIVO AUXILIAR DE PREDIOS RUSTICOS
REMAALCA	INDEXADO	RMALCOMP	ARCHIVO DE ALCABALAS
REMESPEC	INDEXADO	RMESCOMP	ARCHIVO DE MESPECIES
REMIMVEH	INDEXADO	RMIVCOMP	ARCHIVO DE RODAJE
REMINGRE	INDEXADO	RMINCOMP	ARCHIVO DE INGRESOS
REMMULTA	INDEXADO	RMMUCOMP	ARCHIVO DE MULTAS
REMOCVPU	INDEXADO	RMVPCOMP	ARCHIVO DE VIA PUBLICA
REMPRECAU	INDEXADO	RMPRCOMP	ARCHIVO DE PREDIOS RUSTICOS
REMREGIS	INDEXADO	RMRECOMP	ARCHIVO DE REGISTROS
REMUTCVP	INDEXADO	RMUCCOMP	ARCHIVO DE UTILIDAD VIA PUBLICA

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: INGRESO DE LAS ASIGNACIONES INICIALES DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS

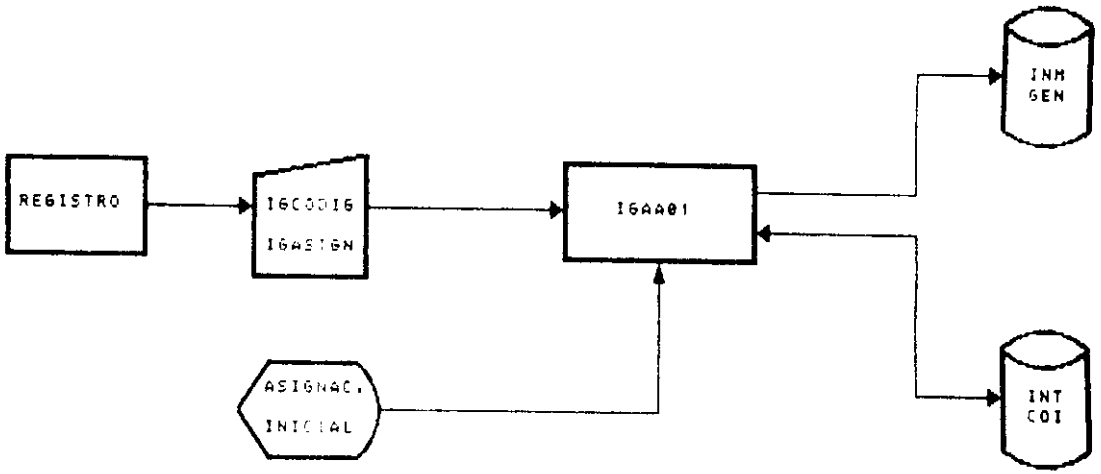
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IGASIGNA			ASIGNACION INICIAL DE PARTIDAS
IGCODIGO			CODIGO DE INGRESOS
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE SALDOS DE INGRESOS Y NOMBRES PART.

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE SALDOS ACTUALIZADO CON ASIG. INI.
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE CODIFICADO E INGRESOS ACTUALIZADO

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	INGRESOS PRESUPUES.	IGAA01	MARCO V. LOZADA T. FABRICIO LOZADA T.	1	1

OBJETIVOS: INGRESO DE LAS ASIGNACIONES INICIALES DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS

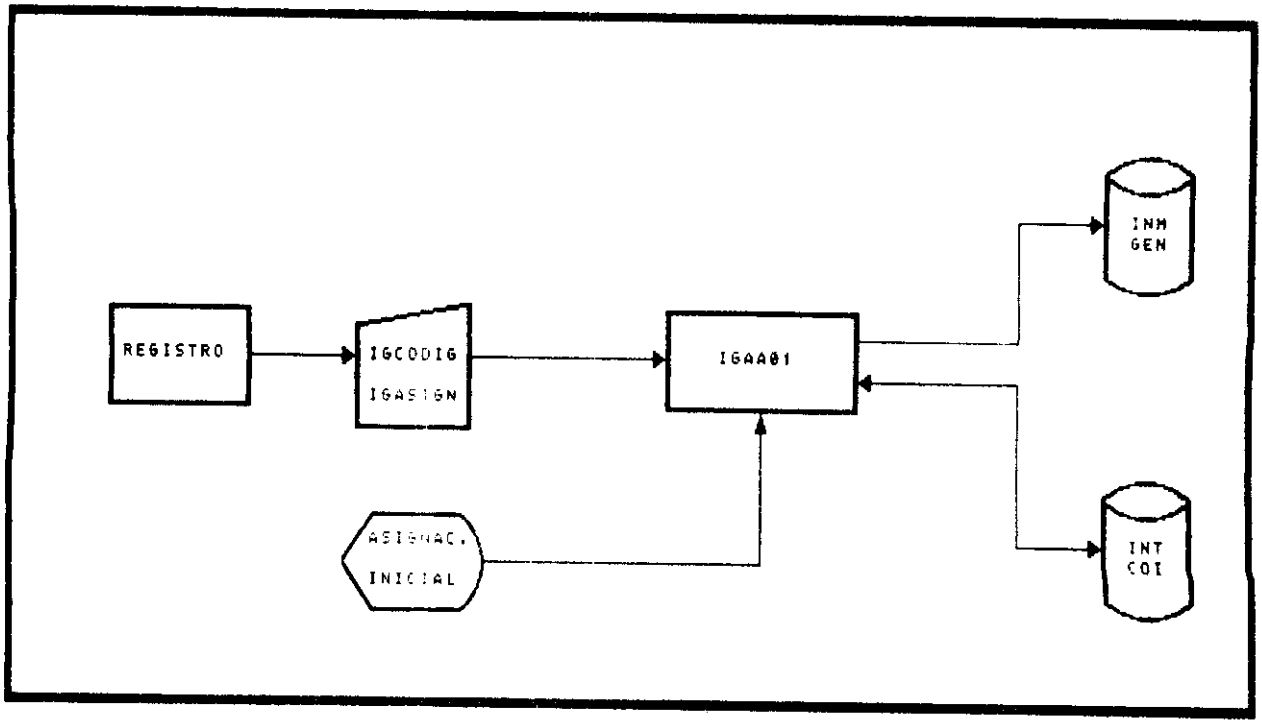
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IGASIGNA			ASIGNACION INICIAL DE PARTIDAS
IGCODIGO			CODIGO DE INGRESOS
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE SALDOS DE INGRESOS Y NOMBRES PART.

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE SALDOS ACTUALIZADO CON ASIG. INI.
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE CODIFICADO E INGRESOS ACTUALIZADO

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: INGRESO DE PARTIDAS DE INGRESOS

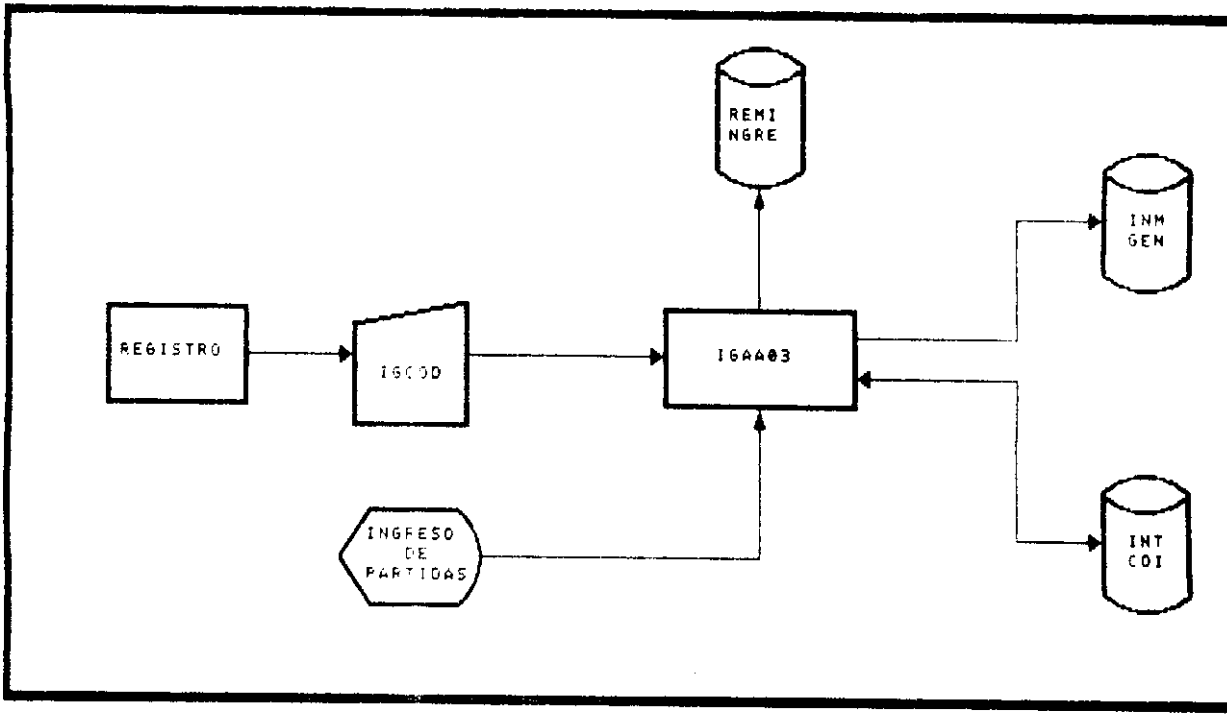
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IGCODIGO			CODIFO DE LA PARTIDA PRESUPUESTARIA
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE SALDOS DE INGRESOS Y NOMBRES PART.
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO DE PARTIDAS PRESUPUES.

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	DATOS DE PARTIDAS ARCHIVADOS.
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	CODIGO DE PARTIDA ARCHIVADOS
REMINGRE	INDEXADO	RMINCOMP	BOLETIN DE INGRESOS DIARIOS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	INGRESOS PRESUPUES.	IGAA03	MARCO V. LOZADA T. FABRICIO LOZADA T.	1	1

OBJETIVOS: INGRESO DE PARTIDAS DE INGRESOS

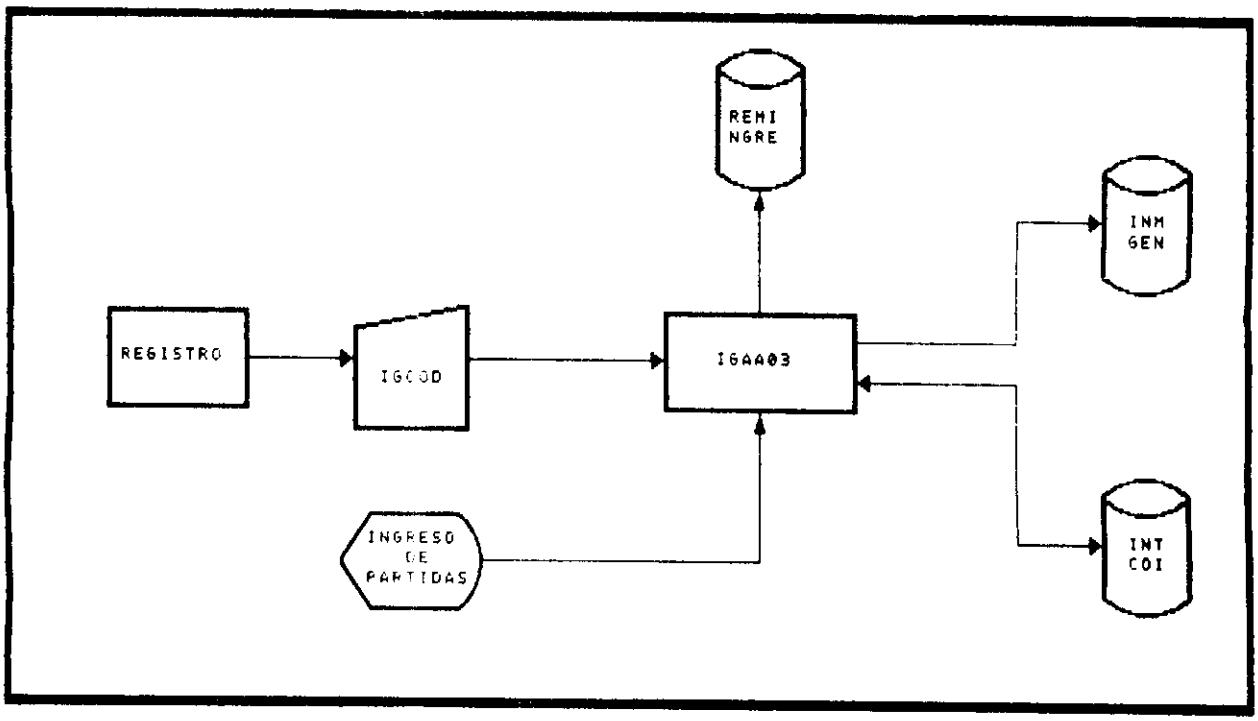
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IGCODIGO			CODIFO DE LA PARTIDA PRESUPUESTARIA
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE SALDOS DE INGRESOS Y NOMBRES PART.
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO DE PARTIDAS PRESUPUES.

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	DATOS DE PARTIDAS ARCHIVADOS.
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	CODIGO DE PARTIDA ARCHIVADOS
REMINGRE	INDEXADO	RMINCOMP	BOLETIN DE INGRESOS DIARIOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: AUXILIAR DE INGRESOS

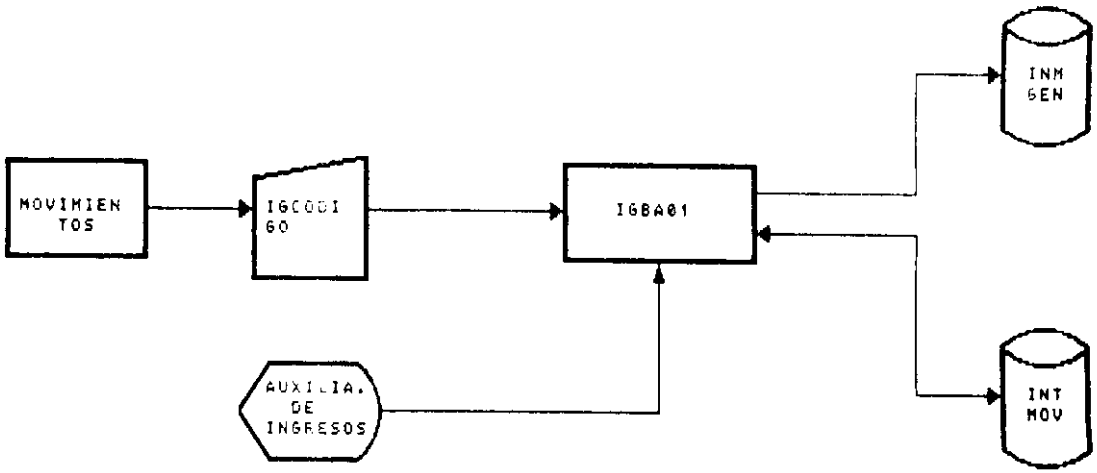
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IGCODIGO			CODIGO DE INGRESOS PRESUPUESTARIA
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE SALDOS DE INGRESOS Y NOMBRES PART.
PANTALLA			PANTALLA DE AUXILIAR DE INGRESOS.

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE INGRESOS 1 ACTUALIZADO.
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE INGRESOS 2 ACTUALIZADO.

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	INGRESOS PRESUPUES.	IGBA01	MARCO V. LOZADA T. FABRICIO LOZADA T.	1	1

OBJETIVOS: AUXILIAR DE INGRESOS

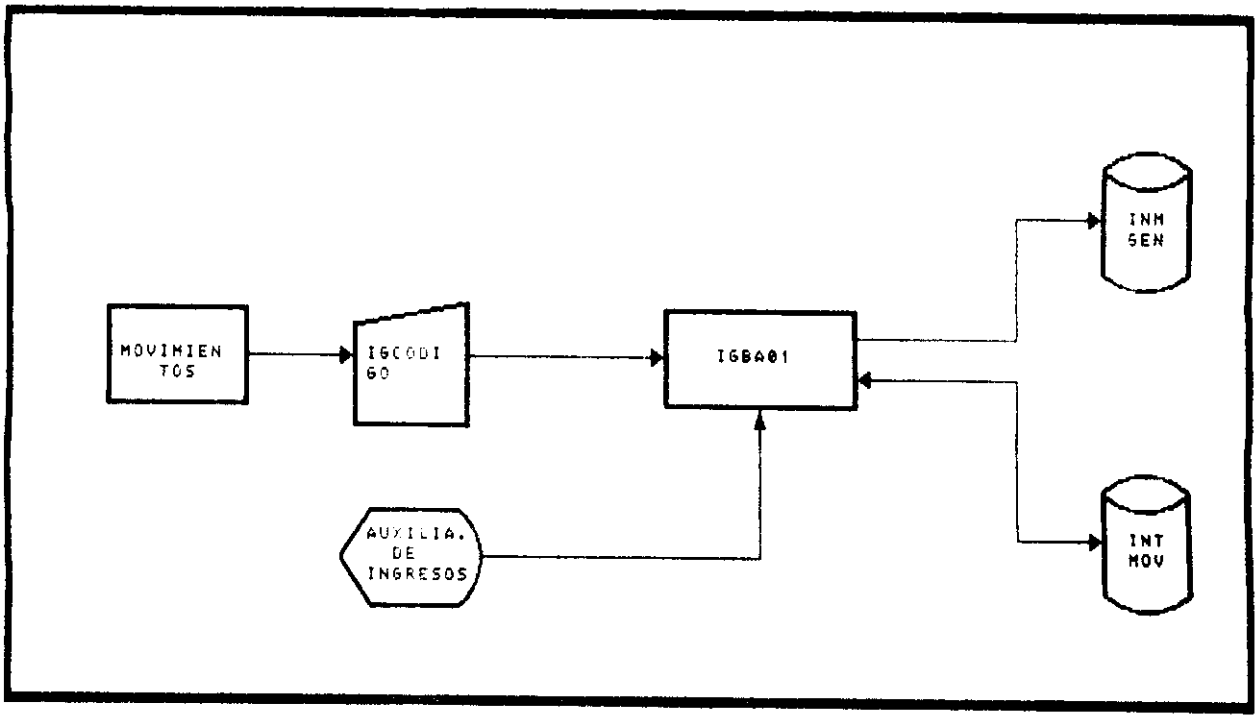
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IGCODIGO			CODIGO DE INGRESOS PRESUPUESTARIA
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE SALDOS DE INGRESOS Y NOMBRES PART.
PANTALLA			PANTALLA DE AUXILIAR DE INGRESOS.

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE INGRESOS 1 ACTUALIZADO.
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE INGRESOS 2 ACTUALIZADO.

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: REPORTE DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA

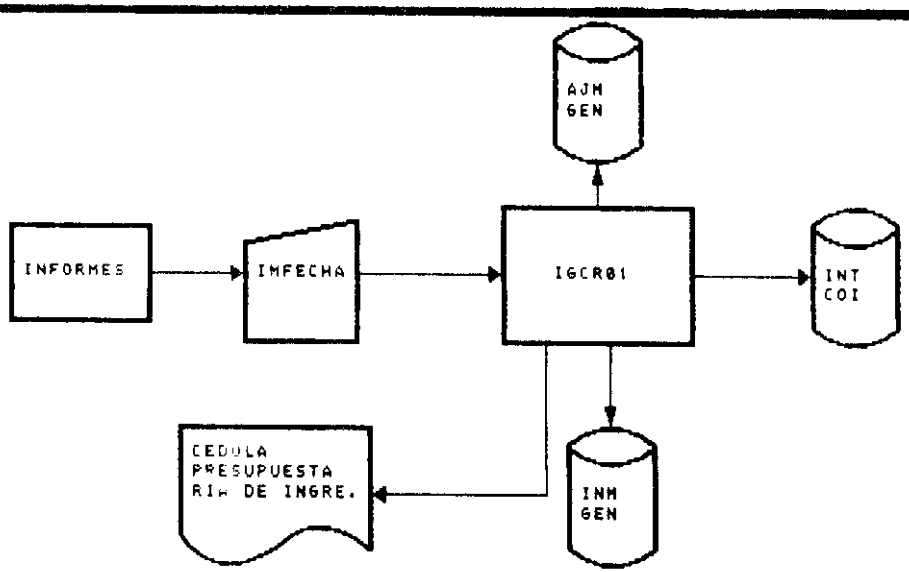
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IMFECHA			FECHA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AJMGEN	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO GENERAL FONDOS AJENOS
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL INGRESOS
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO MOVIMIENTOS INGRESOS
REPORTE			REPORTE CEDULA PRESUPUESTARIA

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	INGRESOS PRESUPU.	IGCR01	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: REPORTE DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA

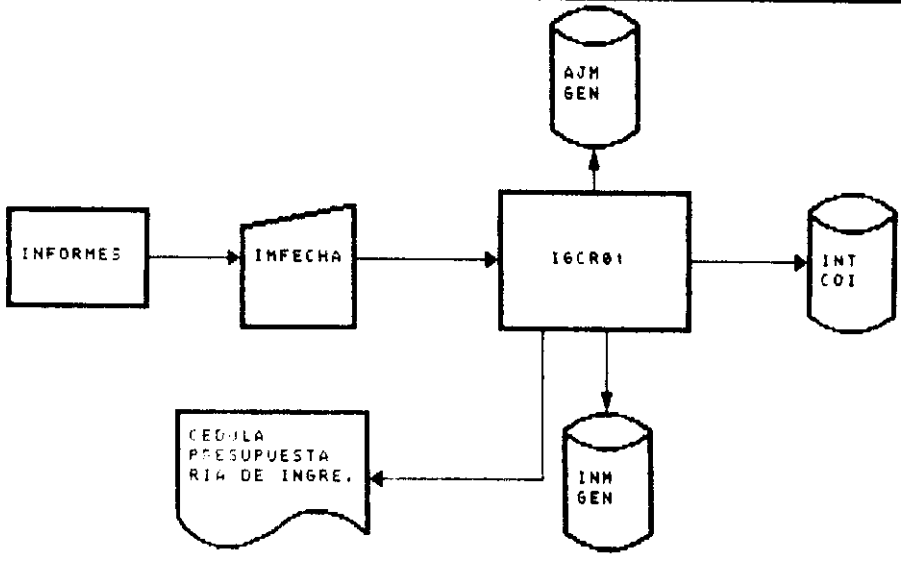
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INFECHA			FECHA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AJMGEN	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO GENERAL FONDOS AJENOS
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL INGRESOS
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO MOVIMIENTOS INGRESOS
REPORTE			REPORTE CEDULA PRESUPUESTARIA

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: REPORTE DE SALDOS DE PARTIDAS

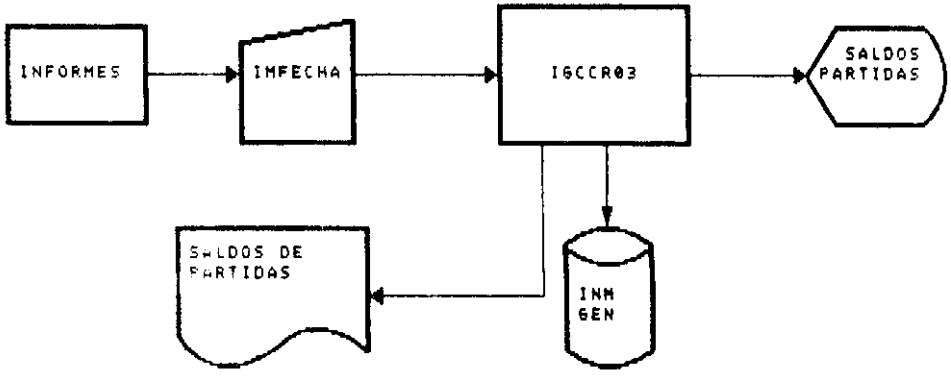
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IMFECHA			FECHA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL INGRESOS
PANTALLA			CONSULTAS SALDOS PARTIDAS
REPORTE			REPORTE AUXILIAR DE INGRESOS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD.	COBU02	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: MANTENIMIENTO DEL DIARIO GENERAL.

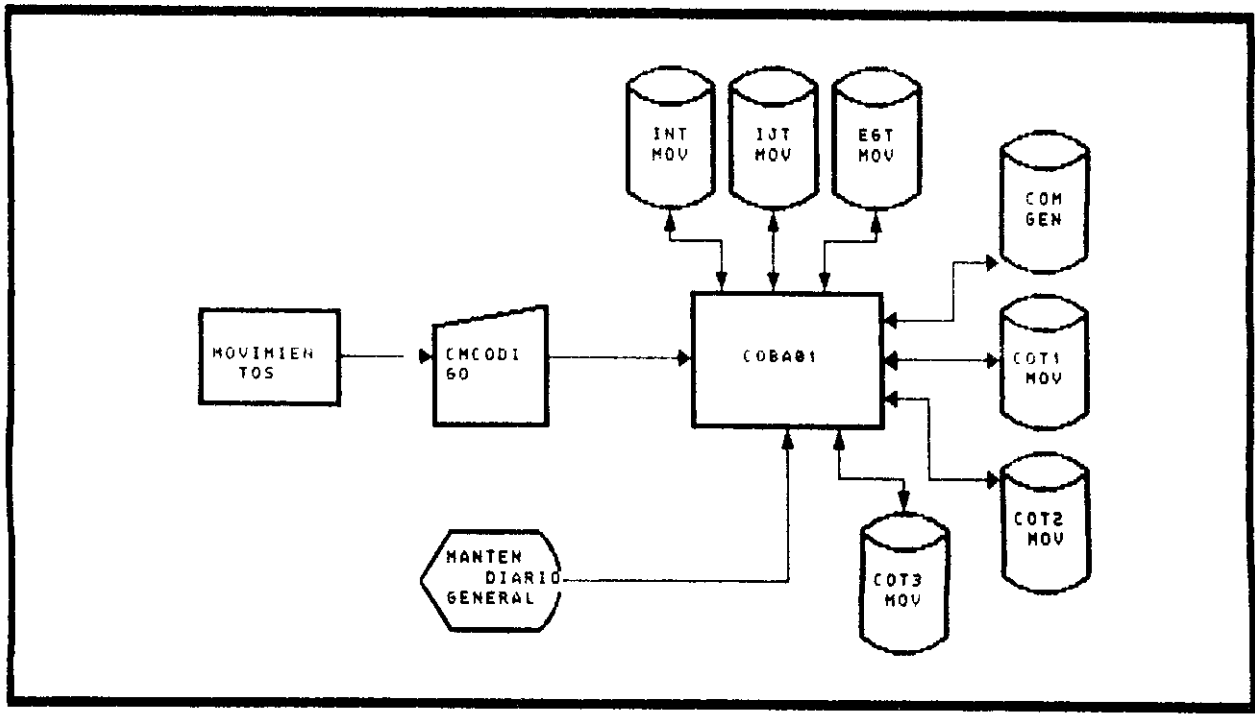
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CMCODIGO			CODIGO CONTABLE
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO MODIFICADO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS MODIF
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS MODIFICADO
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD MODIFICADO
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3 MOD

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTO DEL DIARIO GENERAL.

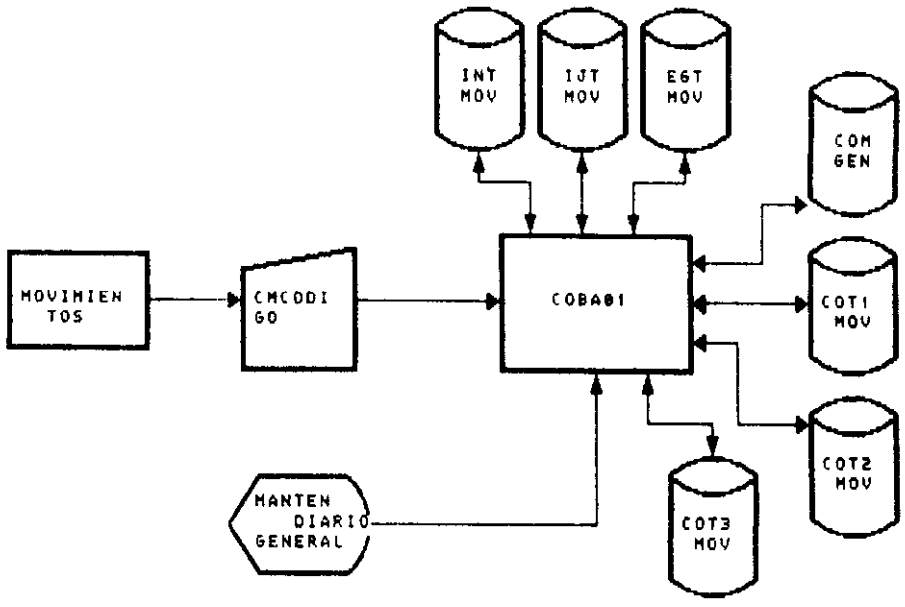
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CMCODIGO			CODIGO CONTABLE
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO MODIFICADO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS MODIF
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS MODIFICADO
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD MODIFICADO
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3 MO

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	INGRESOS PRESUPU.	IGCCR05	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: REPORTE Y CONSULTAS DE INGRESOS MENSUALES

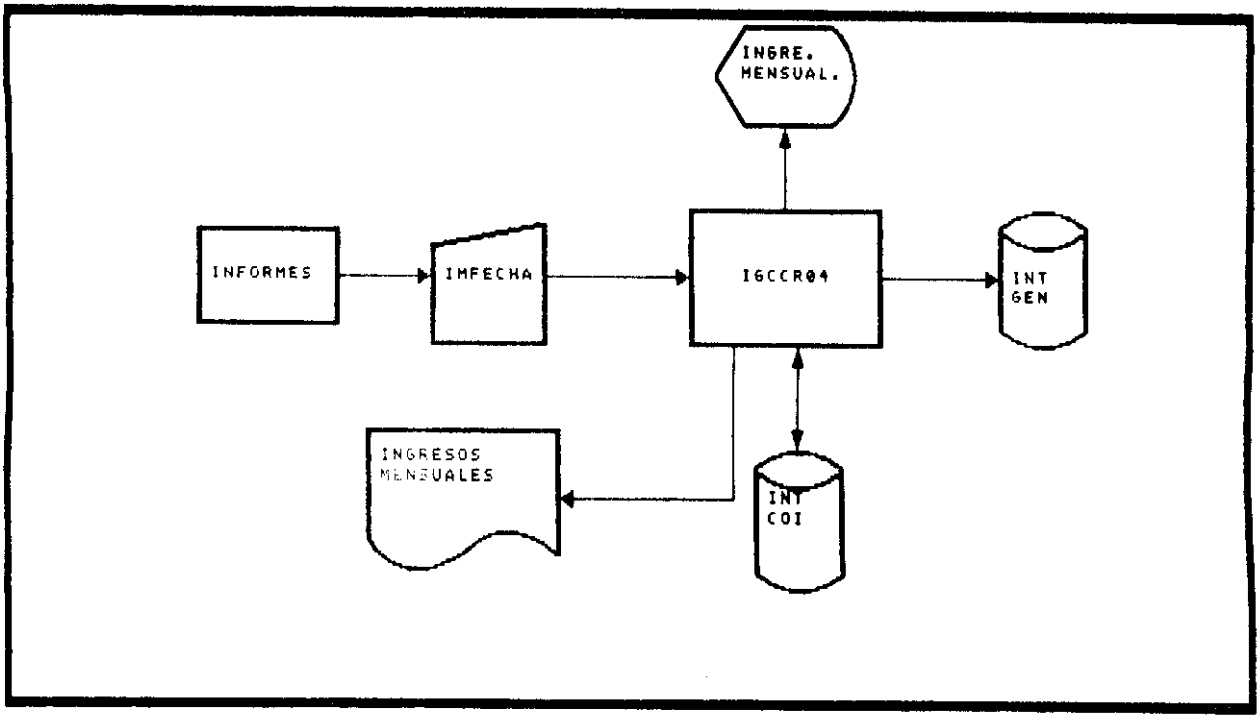
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IMFECHA			FECHA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO MOVIMIENTO
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL INGRESOS
REPORTE			REPORTE INGRESOS ACUMULADOS
CONSULTA			CONSULTA A. DE INGRESOS ACUMULADOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: REPORTE Y CONSULTAS DE INGRESOS MENSUALES

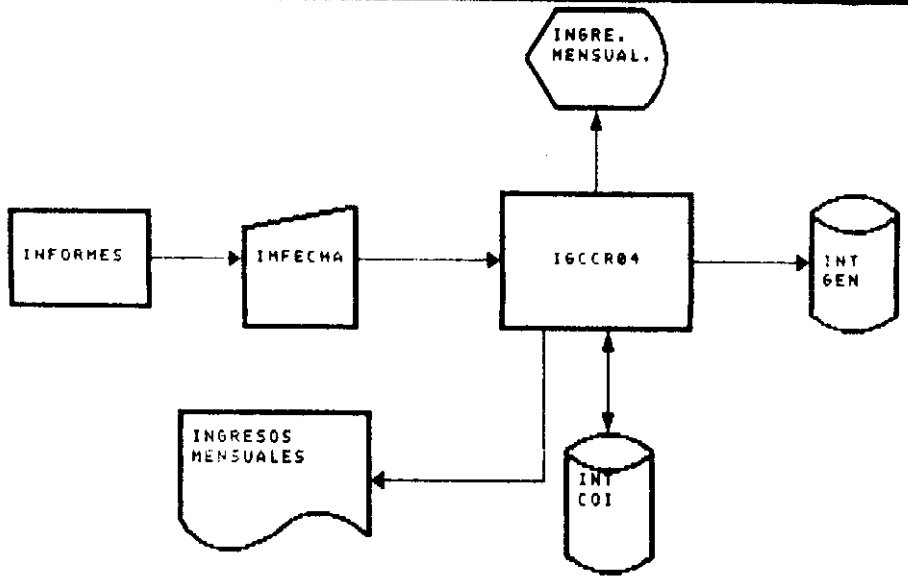
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INFECHA			FECHA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO MOVIMIENTO
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL INGRESOS
REPORTE			REPORTE INGRESOS ACUMULADOS
CONSULTA			CONSULTA A. DE INGRESOS ACUMULADOS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	INGRESOS PRESUPU.	IGCCR07	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: REPORTE Y CONSULTA DE LA ASIGNACION INICIAL

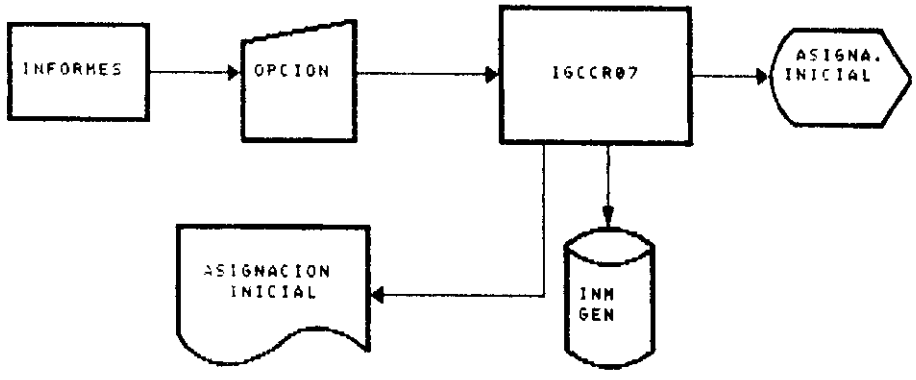
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL INGRESOS
PANTALLA			CONSULTAS ASIGNACION INICIAL
REPORTE			REPORTE ASIGNACION INICIAL

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: REPORTE Y CONSULTA DE LA ASIGNACION INICIAL

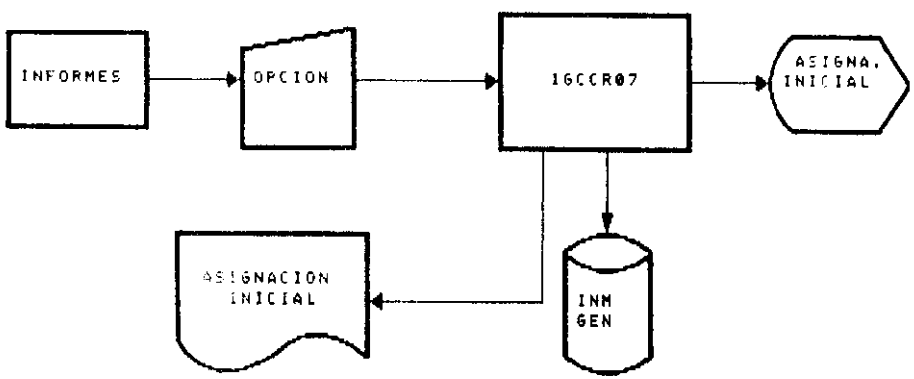
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL INGRESOS
PANTALLA			CONSULTAS ASIGNACION INICIAL
REPORTE			REPORTE ASIGNACION INICIAL

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	INGRESOS PRESUPU.	IGCCR08	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: REPORTE Y CONSULTAS DE FONDOS AJENOS

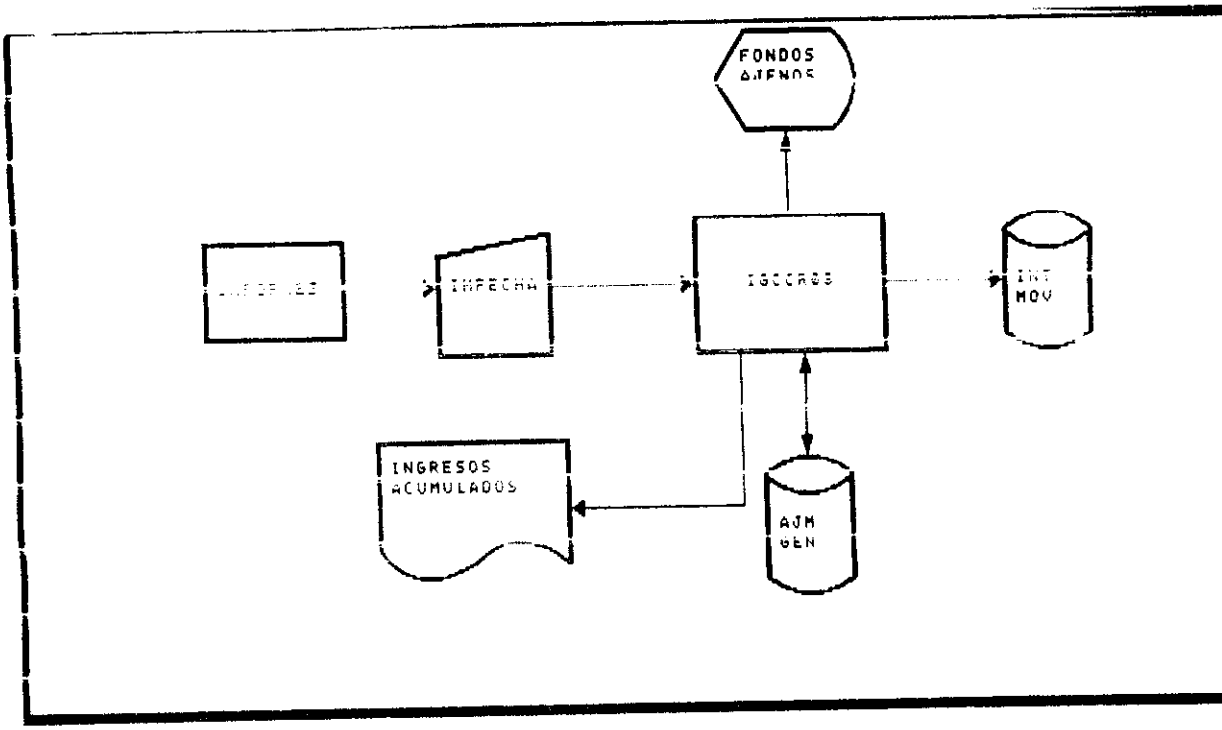
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IMFECHA			FECHA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO AUXILIAR INGRESOS
AJMGEN	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO FONDOS AJENOS
REPORTE			REPORTE FONDOS AJENOS
CONSULTA			CONSULTA A. DE FONDOS AJENOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: CONSULTAS DEL AUXILIAR DE FONDOS AJENOS

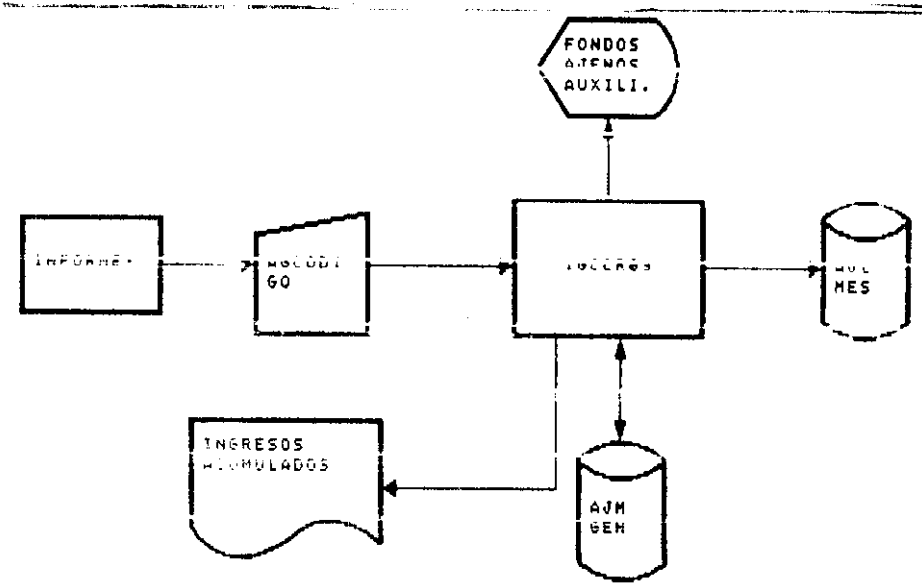
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AGCODIGO			CODIGO DE FONDOS AJENOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
AJLMES	SECUENCIAL		ARCHIVO AUXILIAR FONDOS AJENOS
AJMGEN	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO FONDOS AJENOS
CONSULTA			CONSULTA A. DE AUX. FONDOS AJENOS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
[illegible]	INGRESO	[illegible]	MARIO A. LOZOYA T. ENRIQUE [illegible]	1	1

OBJETIVOS: [illegible]

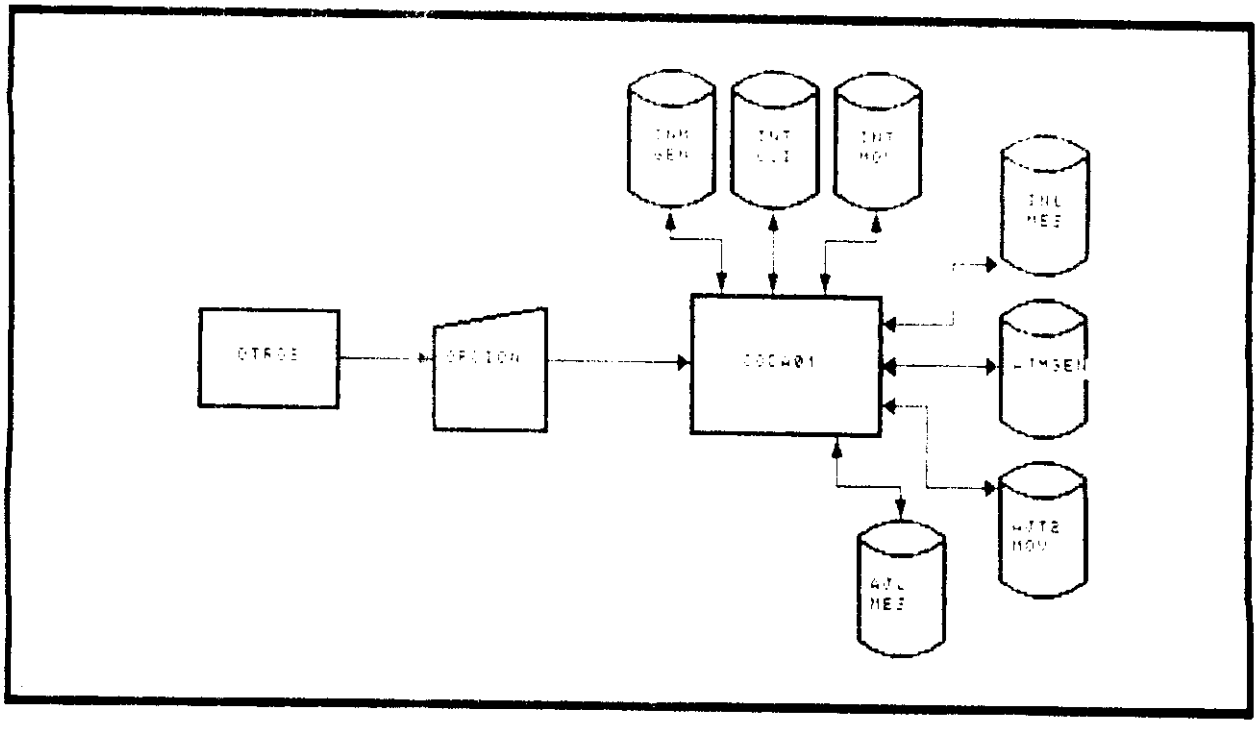
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE INGRESOS
INTCOI	INDEXADO	IMCOD	ARCHIVO MAYOR DE INGRESOS
INTMOV	INDEXADO	IMCODIGO	ARCHIVO AUXILIAR DE INGRESOS
INLMES	INDEXADO	IMMES	ARCHIVO MESES
AMGENA	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO GENERAL FONDOS AJENOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEM	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE INGRESOS
INTCOI	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO MAYOR DE INGRESOS
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO AUXILIAR DE INGRESOS
INLMES	INDEXADO	IMMES	ARCHIVO MESES
AMGENA	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO GENERAL FONDOS AJENOS

DIAGRAMA DE FLUJO



[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	1

OBJETIVOS: [illegible]

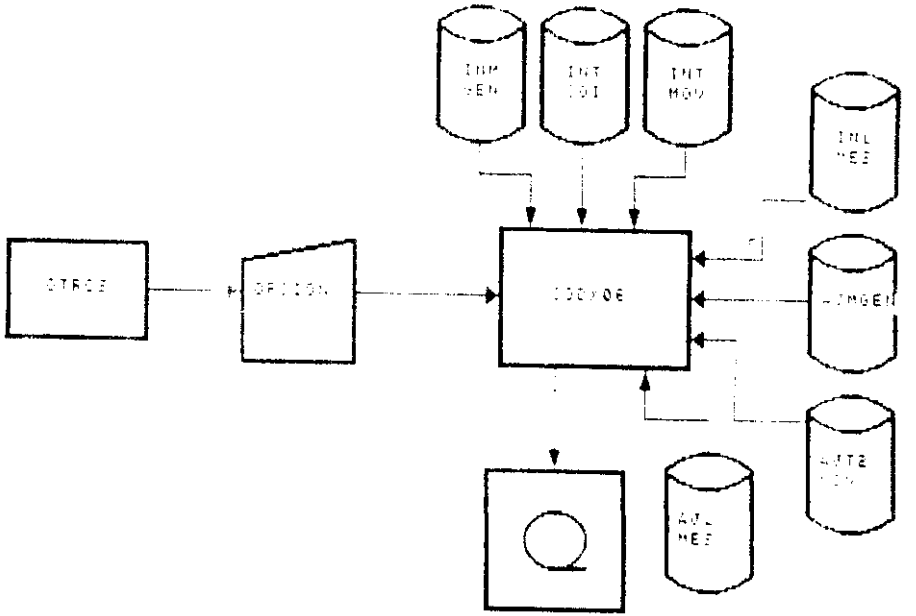
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
IMGEM	[illegible]	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE INGRESOS
INTGRI	[illegible]	IGCODIGO	ARCHIVO MAYOR DE INGRESOS
INTMOV	[illegible]	ISCODIGO	ARCHIVO AUXILIAR DE INGRESOS
INLMES	[illegible]	INMES	ARCHIVO MESES
AFIMGEN	[illegible]	AGCODIGO	ARCHIVO GENERAL FONDOS [illegible]

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	1	1

OBJETIVOS: [illegible]

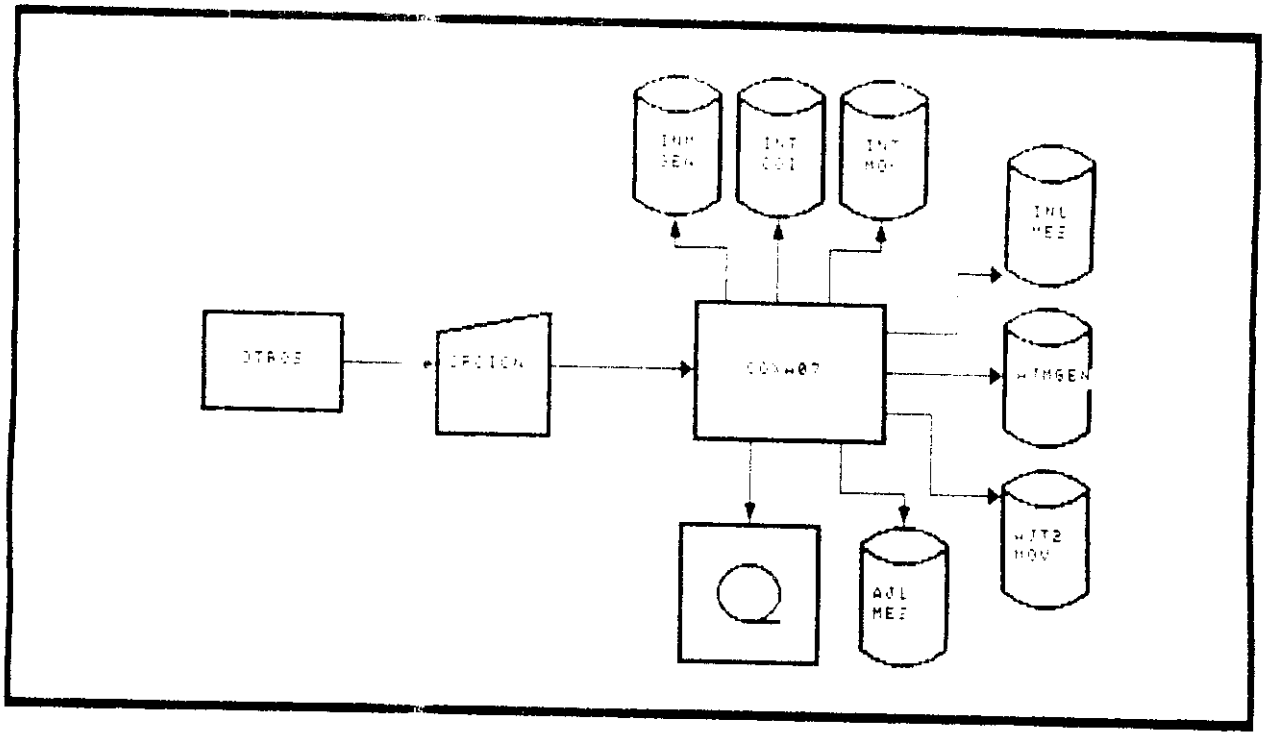
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			[illegible]
IMAGEM	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	ARCHIVO MAYOR DE IMAGES
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: INGRESO DE LAS ASIGNACIONES INICIALES DE EGRESOS PRESUPUESTARIOS

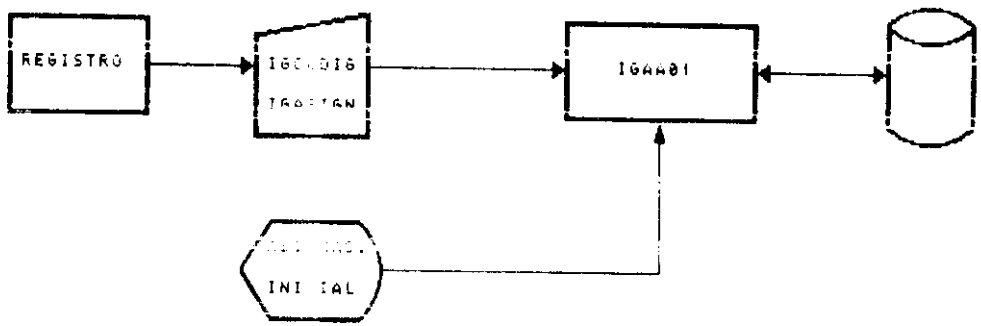
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EMASIGNA			ASIGNACION INICIAL
EMCODIGO			CODIGO DE EGRESOS
EGMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE EGRESOS.
PANTALLA			PANTALLA ASIGNACION INICIAL

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INMGEN	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE EGRESOS

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	EGRESOS PRESUPUES.	EGAA02	MARCO V. LOZADA T. FABRICIO LOZADA T.	1	1

OBJETIVOS: INGRESO DE FUNCION, PROGRAMA, SUBPROGRAMA, GRUPO Y SUBGRUPO

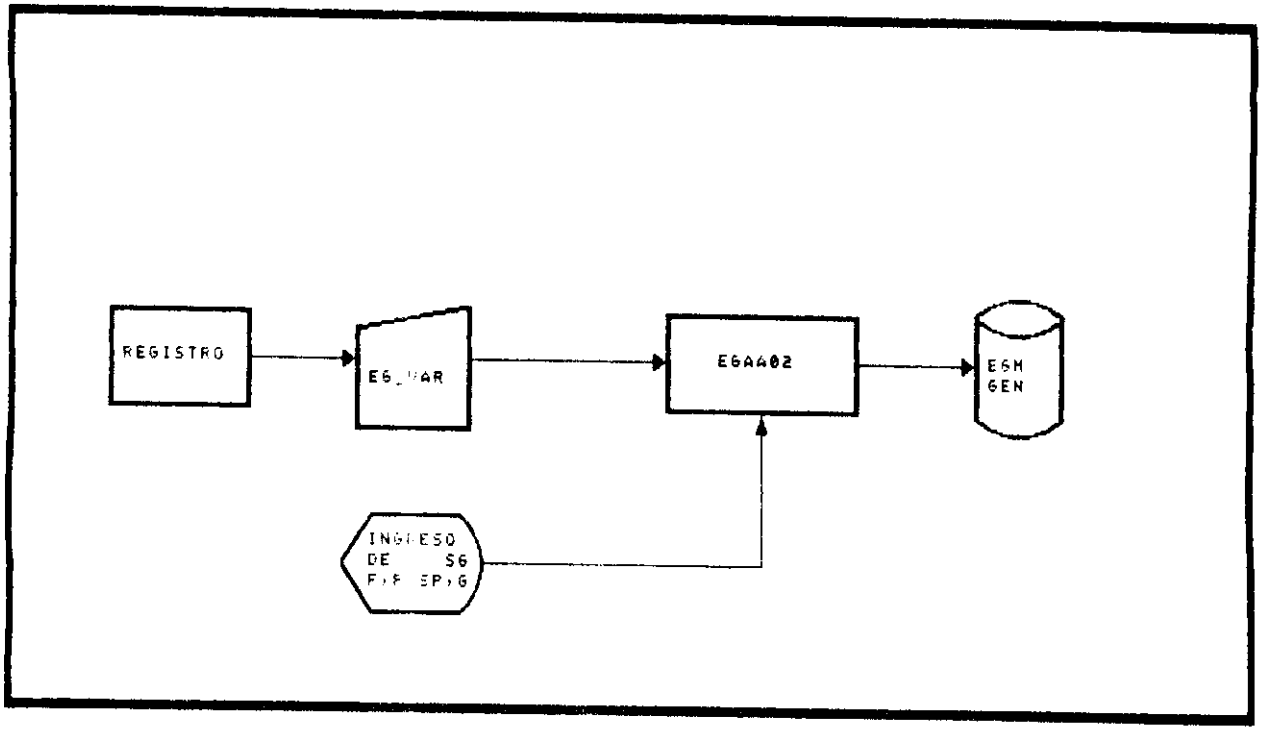
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EG_VAR EGMGEN PANTALLA	INDEXADO	EMCODIGO	NUMERO DE FUNCION, PROGRAMA, SUBP,GRUPO, SUBG ARCHIVO GENERAL PANTALLA DE INGRESO DE FUN. PRO, SPR, GRU,SGR

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EGMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	DATOS DE F, P, SP, G, SG, ARCHIVADOS.

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: [illegible]

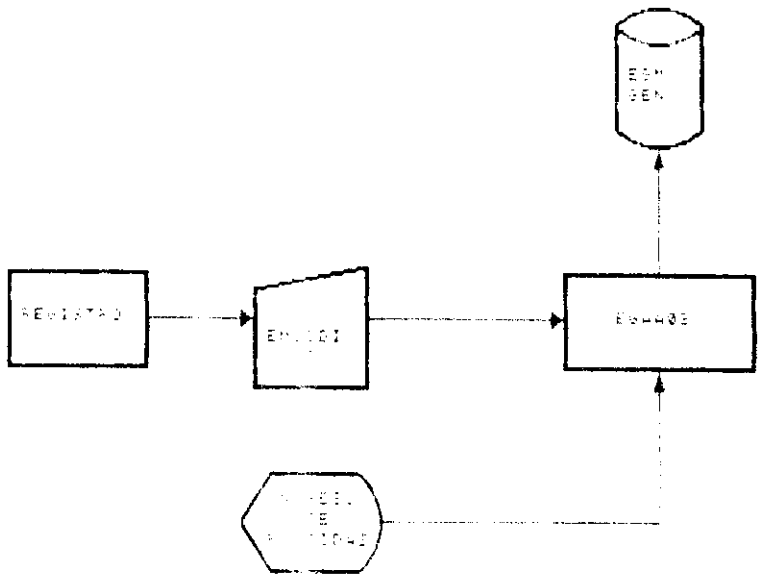
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
[illegible]			[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]			[illegible]

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	EGRESOS PRESUPUES.	EGBA01	MARCO V. LOZADA T. FABRICIO LOZADA T.	1	1

OBJETIVOS: AUXILIAR DE EGRESOS

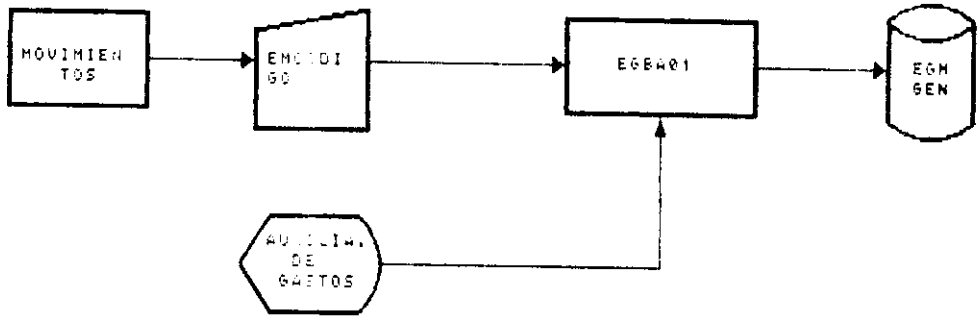
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EMCODIGO			CODIGO DE EGRESOS PRESUPUESTARIA
EGMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE EGRESOS
PANTALLA			PANTALLA DE AUXILIAR DE GASTOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EGMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE EGRESOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: REPORTE DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA EGRESOS

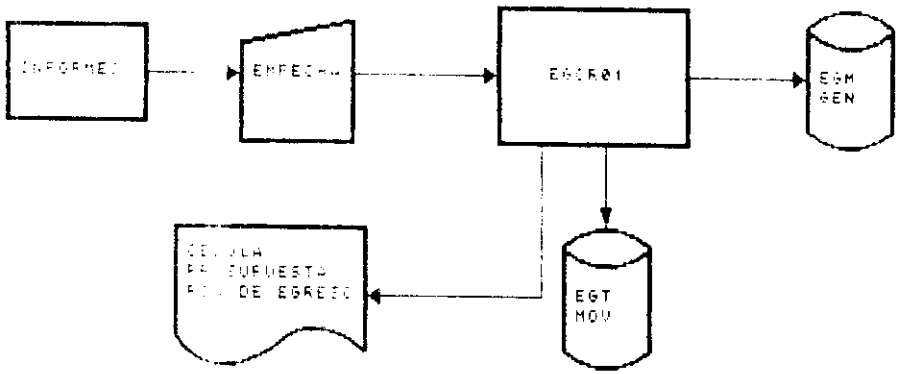
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EMFECHA			FECHA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
ESMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE EGRESOS
ESTMOV	INDEXADO	EMCODESC	ARCHIVO MOVIMIENTOS DE EGRESOS
REPORTE			REPORTE CEDULA PRESUPUESTARIA

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	EGRESOS PRESUPU.	EGCR02	MARCO W LOCHER T FABRICIO LOCHER	1	1

OBJETIVOS: REPORTE AUXILIAR DE GASTOS

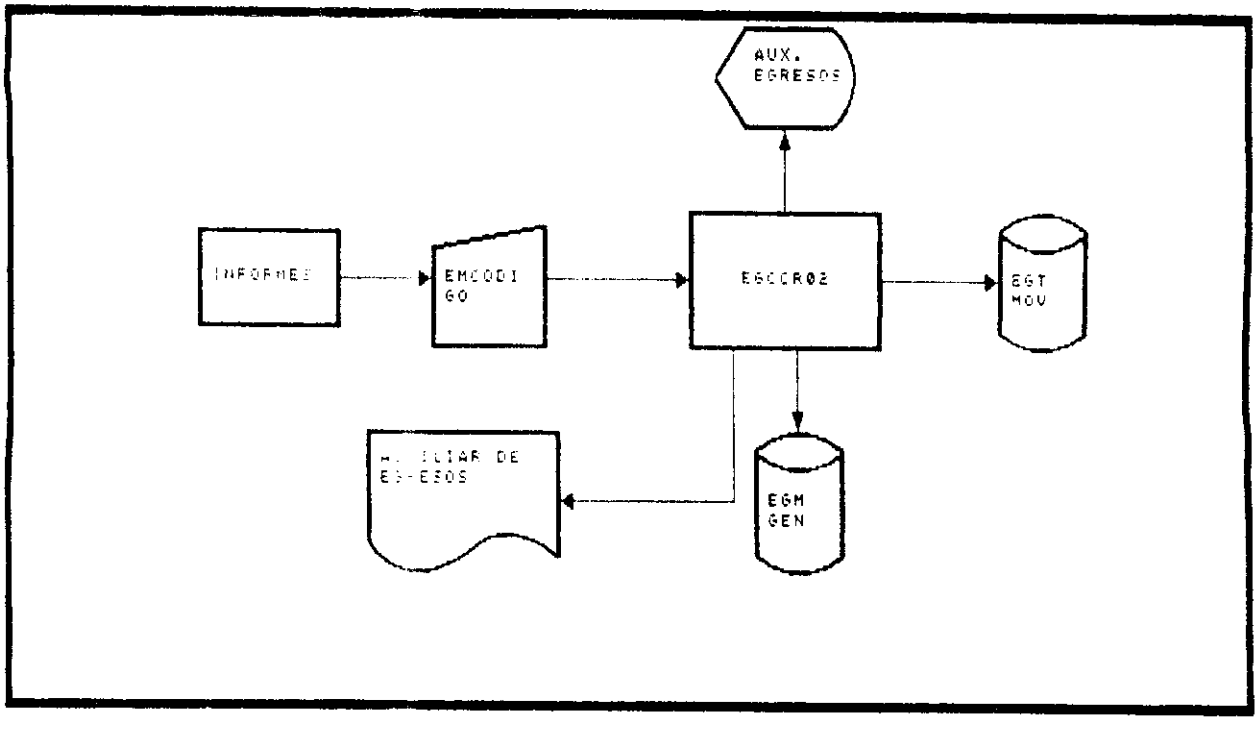
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EMCODIGO			CODIGO DE EGRESOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EGMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO GENERAL EGRESOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO AUX. EGRESOS
REPORTE			REPORTE AUXILIAR DE EGRESOS
CONSULTA			CONSULTA A. DE EGRESOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: REPORTE Y CONSULTA DE LA ASIGNACION INICIAL

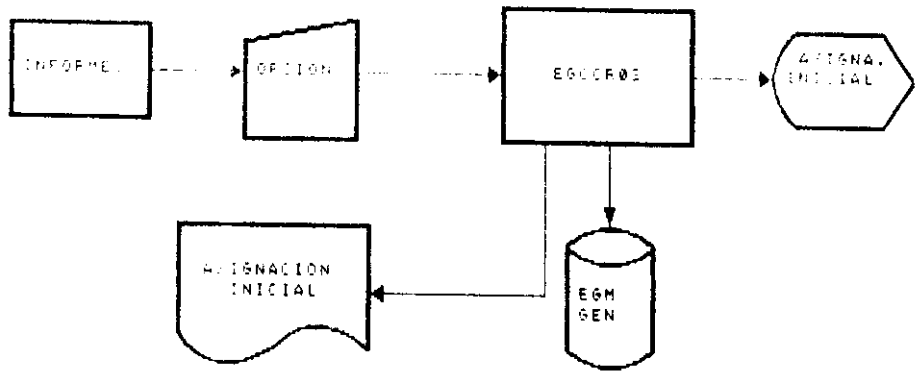
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EGMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO GENERAL EGRESOS
PANTALLA			CONSULTAS ASIGNACION INICIAL
REPORTE			REPORTE ASIGNACION INICIAL

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	EGRESOS PRESUPU.	EGDA01	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: CIERRE DEL PERIODO

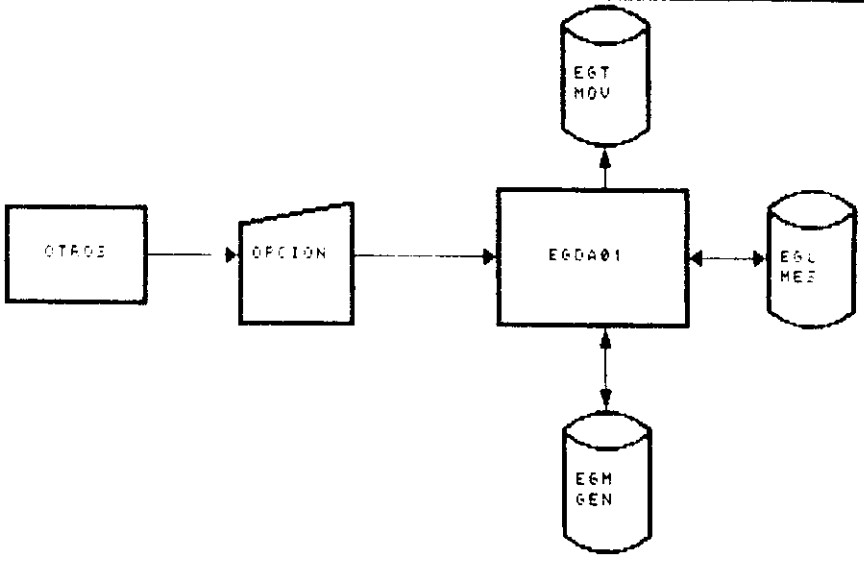
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION
EGMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO GENERAL EGRESOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO MOVIMIENTOS DE EGRESO
EGLMES	INDEXADO	ELMES	ARCHIVO MESES

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
EGMGEN	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO GENERAL EGRESOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO MOVIMIENTOS DE EGRESOS
EGLMES	INDEXADO	ELMES	ARCHIVO MESES

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: INGRESO DE CODIGOS CONTABLES.

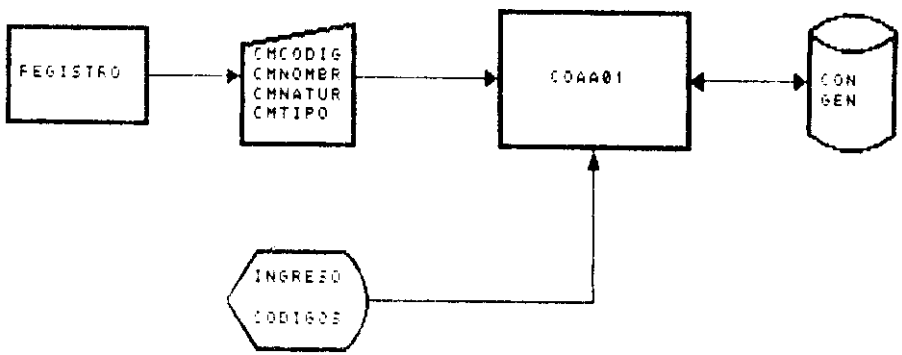
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CMCODIGO			CODIGO CONTABLE
CMNOMBRE			DESCRIPCION CODIGO
CMNATURALEZA			NATURALEZA DEL CODIGO
CMTIPO			TIPO DEL CODIGO
CMNIVEL			NIVEL DEL CODIGO
CMNGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO DE CODIGOS

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CONGEN	INDEXADO	CMCODIGO	INGRESADOS DATOS CONTABLES AL A. GENERAL

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	INGRESOS PRESUPUE.	MENUIN	MARCO LOZADA EDWIN LOZADA	1	1

OBJETIVOS: MENU DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS.

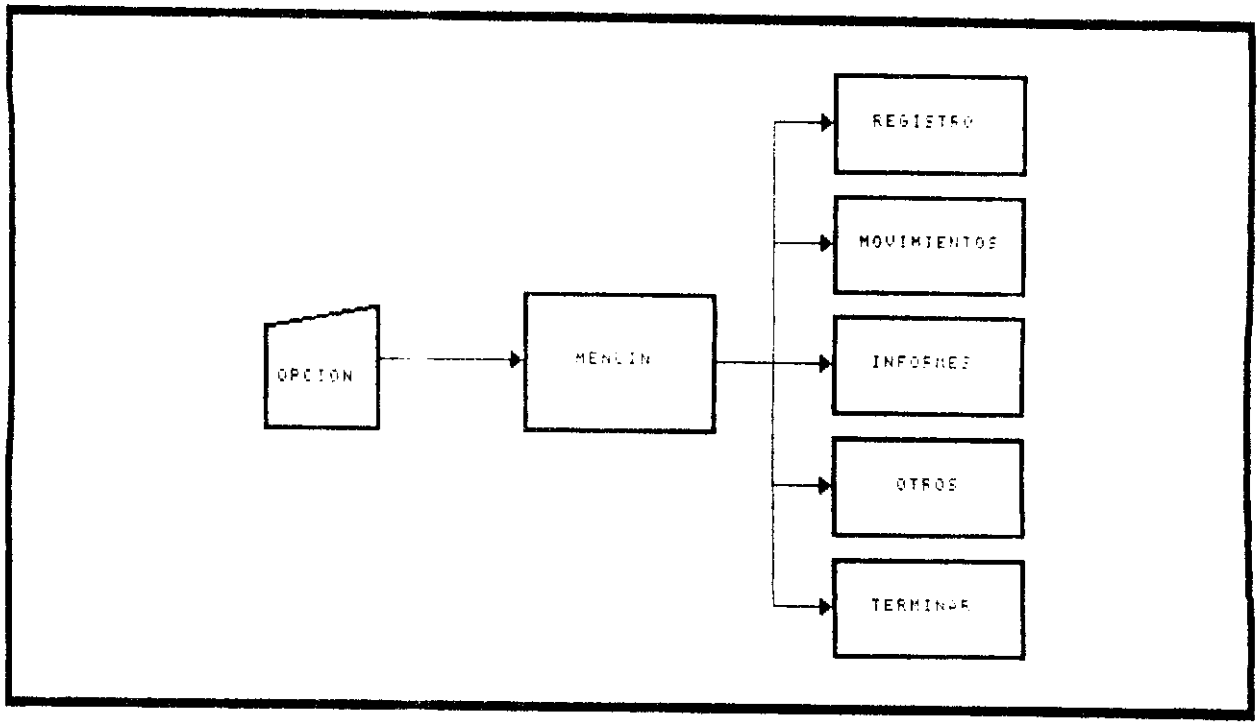
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION SELECCIONADA DEL MENU PRINCIPAL

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REGISTRO			MENU DE REGISTRO
MOVIMIENTOS			MENU DE MOVIMIENTOS
INFORMES			MENU DE INFORMES
OTROS			MENU DE OTROS
TERMINA			SALIR

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MENU DE EGRESOS PRESUPUESTARIOS.

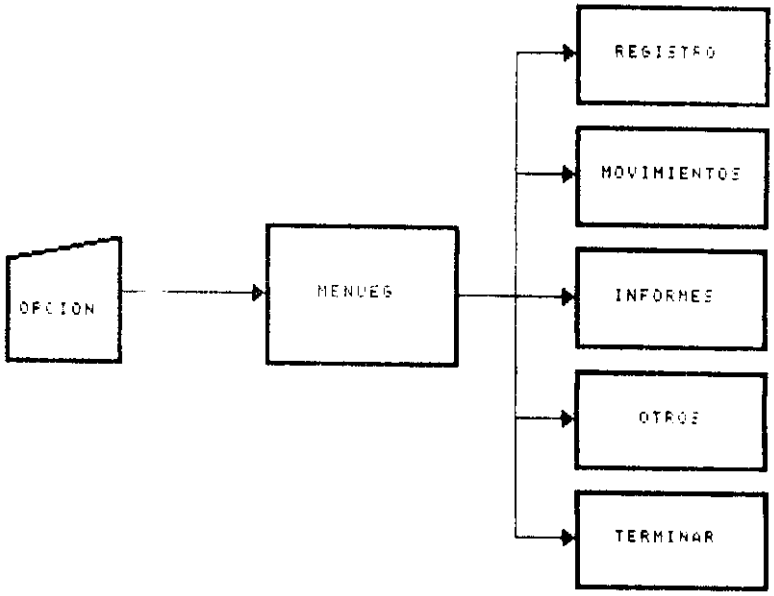
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION SELECCIONADA DEL MENU PRINCIPAL

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REGISTRO			MENU DE REGISTRO
MOVIMIENTOS			MENU DE MOVIMIENTOS
INFORMES			MENU DE INFORMES
OTROS			MENU DE OTROS
TERMINA			SALIR

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	EGRESOS [illegible] SUPUE.	MENUCO	EDWIN LOZADA MARCO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: MENU DE CONTABILIDAD PRESUPUESTARIOS.

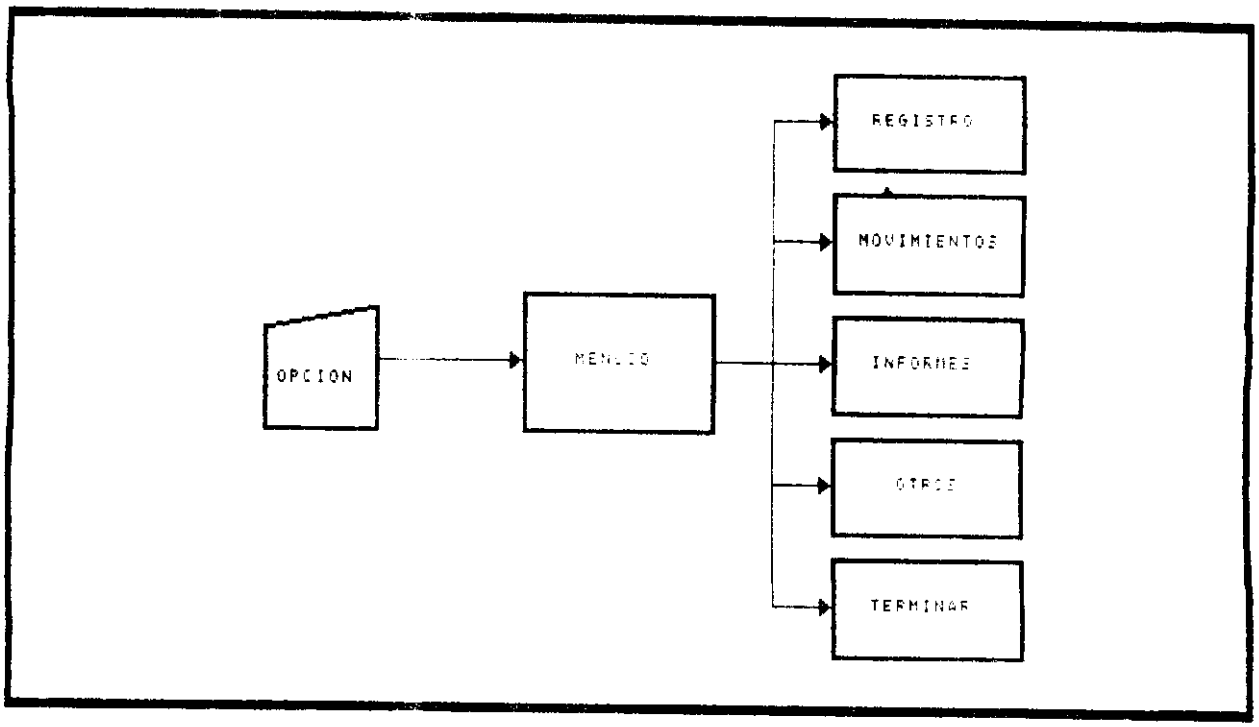
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION SELECCIONADA DEL MENU PRINCIPAL

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
REGISTRO			MENU DE REGISTRO
MOVIMIENTOS			MENU DE MOVIMIENTOS
INFORMES			MENU DE INFORMES
OTROS			MENU DE OTROS
TERMINA			SALIR

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTOS DE CODIGOS CONTABLES.

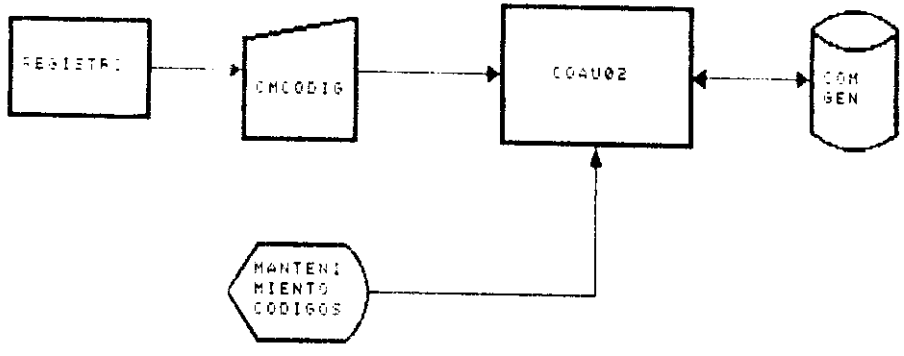
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CMCODIGO			CODIGO CONTABLE
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL
PANTALLA			PANTALLA DE INGRESO CONTABLE

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL ACTUALIZADO

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD.	COE401	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: DIARIO GENERAL.

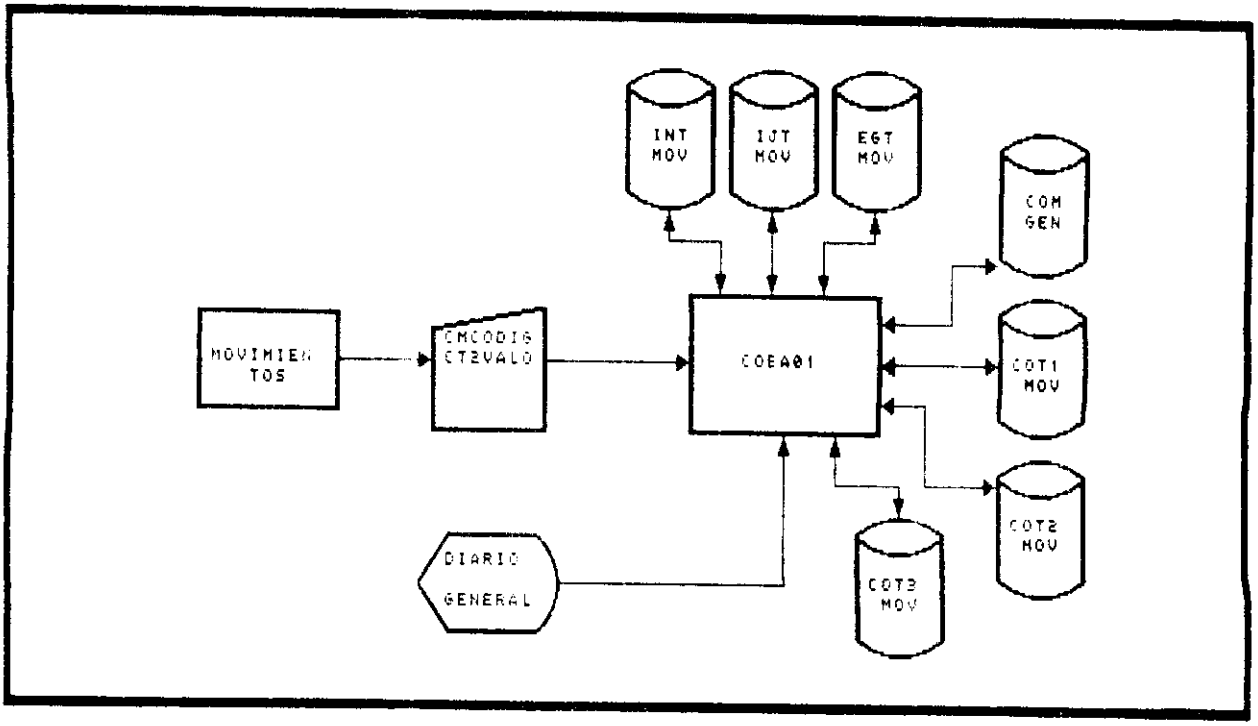
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CMCODIGO			CODIGO CONTABLE
CT2VALOR			DEBE O HABER
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO ACTUALIZADO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS ACTUA
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS ACTUALIZADO
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD ACTUALIZADO
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3 ACT

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MANTENIMIENTO DEL DIARIO GENERAL.

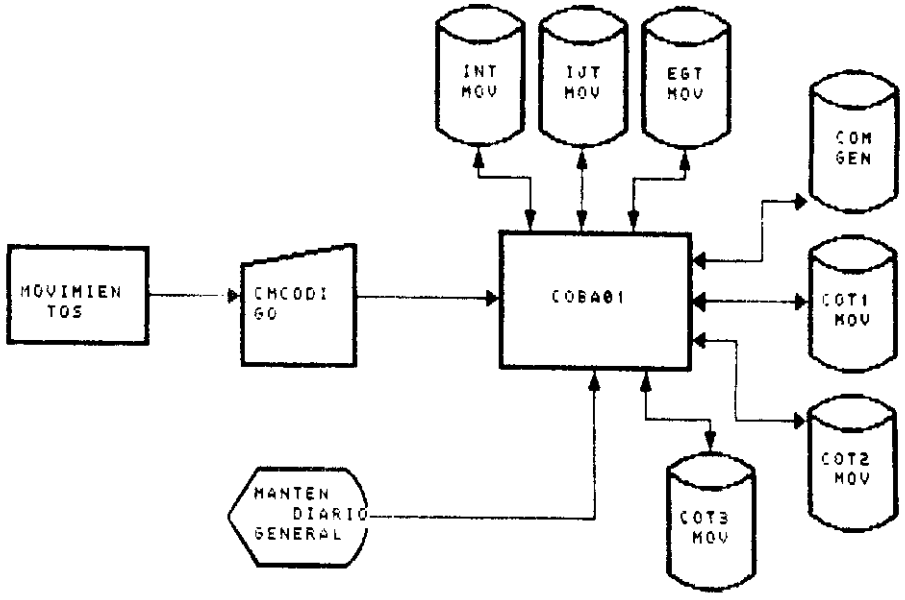
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CMCODIGO			CODIGO CONTABLE
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO MODIFICADO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS MODI
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS MODIFICADO
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD MODIFICADO
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3 M

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD	COCCR01	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: PLAN GENERAL DE CUENTAS.

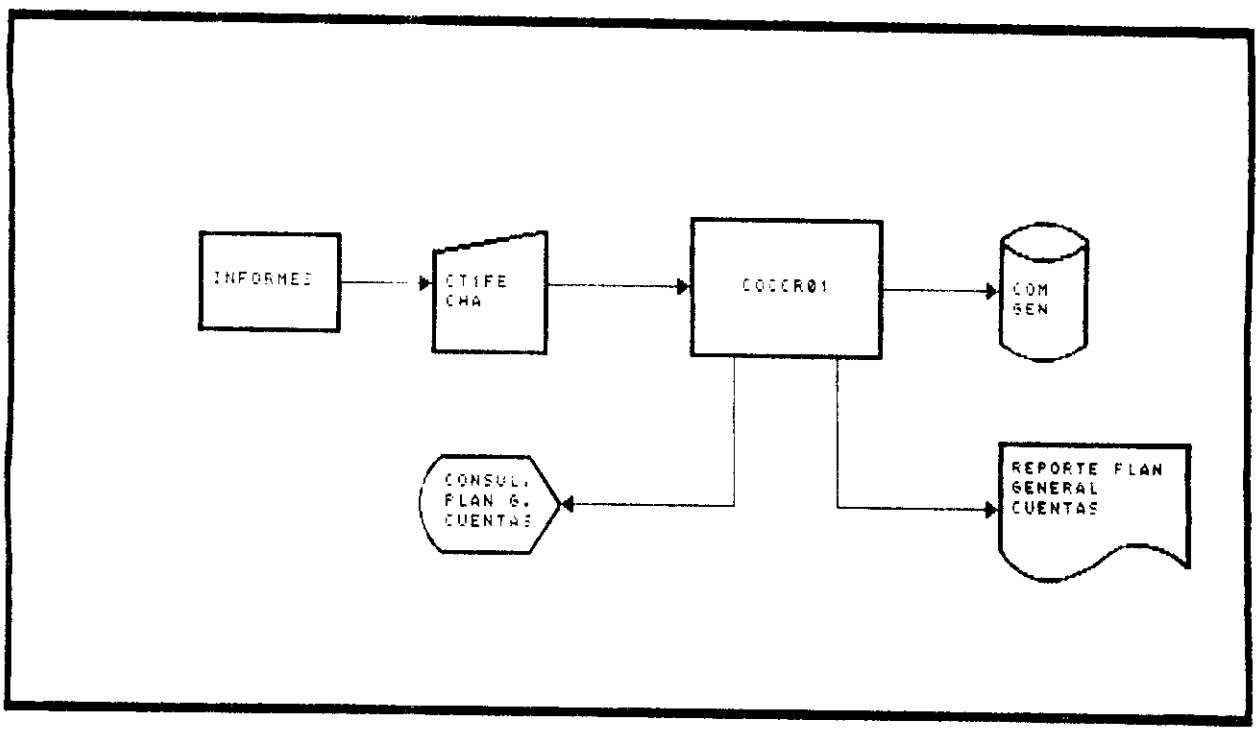
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CTIFECHA			FECHA

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CONGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL
PANTALLA			CONSULTA PLAN GENERAL DE CUENTAS
REPORTE			REPORTE PLAN GENERAL DE CUENTAS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: DIARIO GENERAL INTEGRADO.

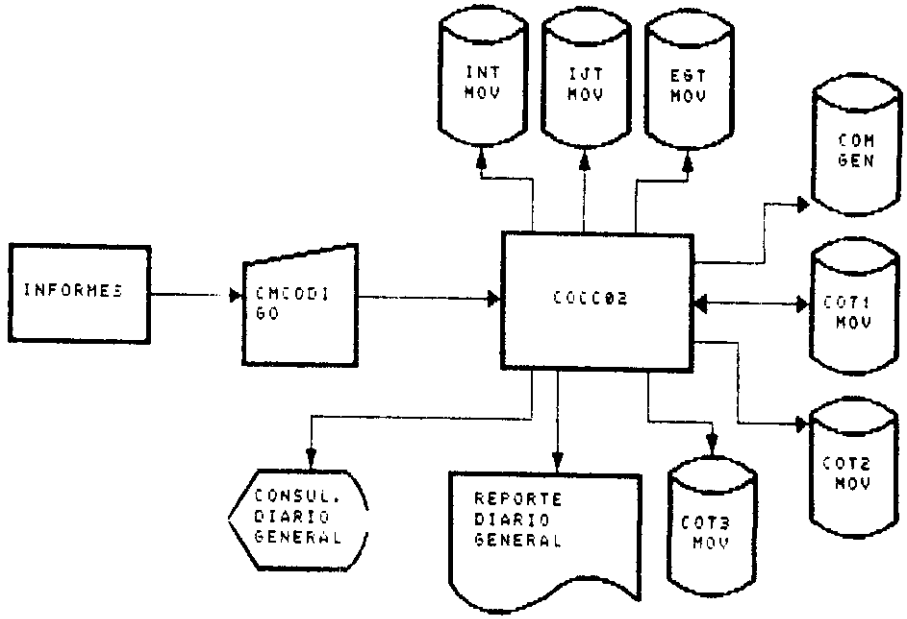
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CMCODIGO			CODIGO CONTABLE

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3 MO

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD	COCCR03	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: MAYOR GENERAL.

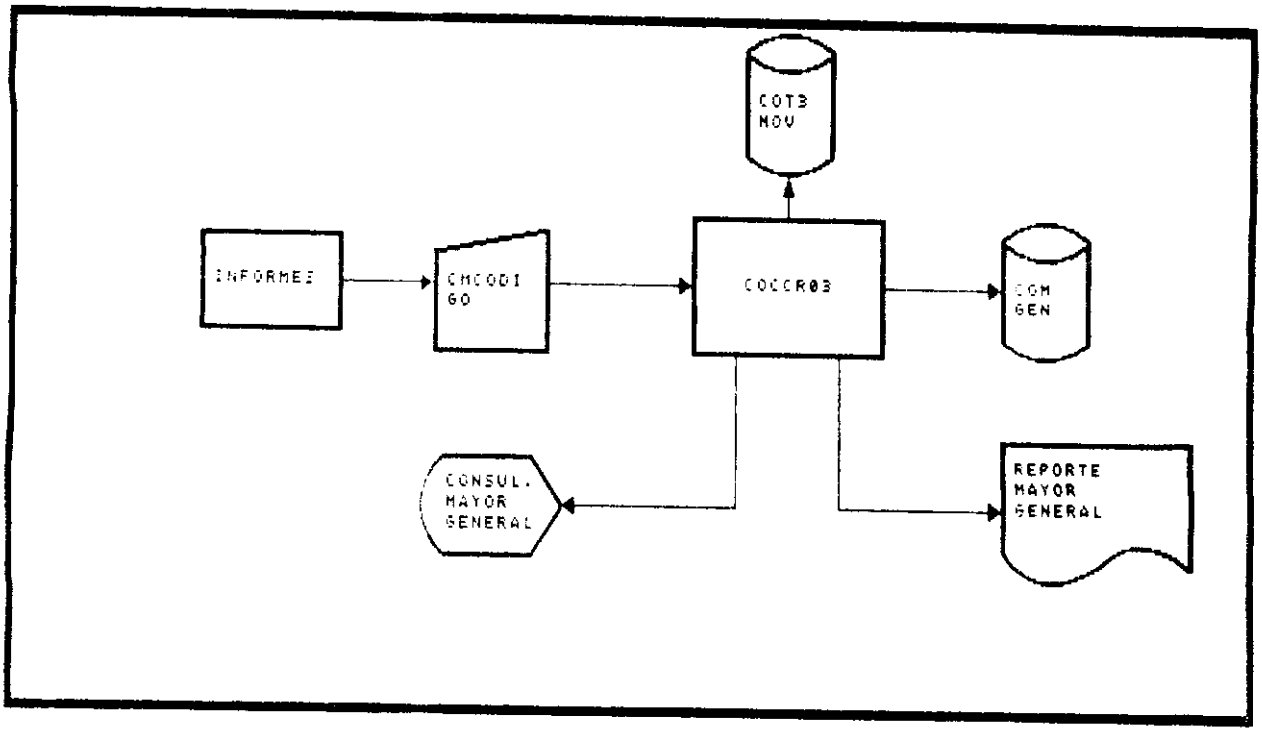
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CMCODIGO			CODIGO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CONGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL
PANTALLA			CONSULTA MAYOR GENERAL
REPORTE			REPORTE MAYOR GENERAL
COT3MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO MAYOR GENERAL

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: MAYOR AUXILIAR.

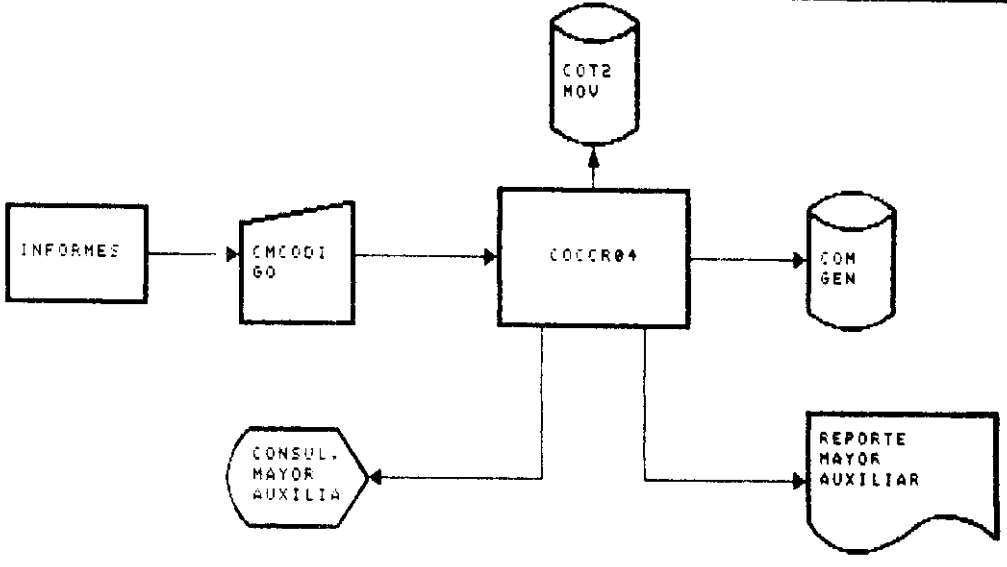
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CMCODIGO			CODIGO

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CONGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL
PANTALLA			CONSULTA MAYOR AUXILIAR
REPORTE			REPORTE MAYOR AUXILIAR
COT2MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO MAYOR AUXILIAR

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA.	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD.	COCCR05	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: BALANCE DE COMPROBACION.

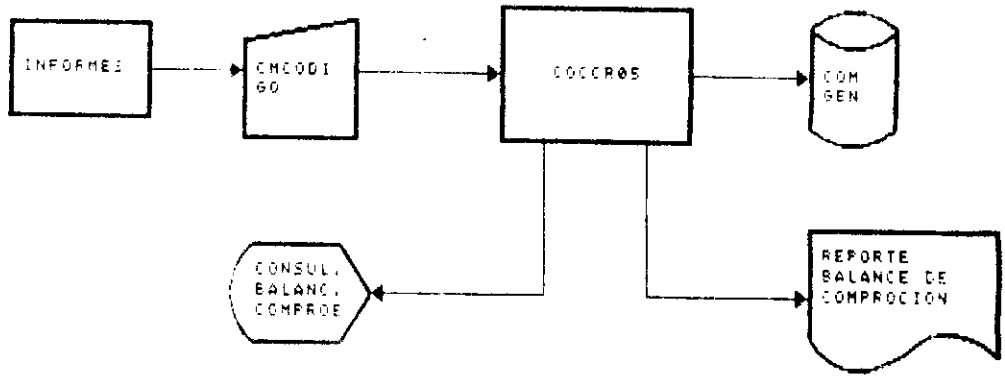
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CONGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL
PANTALLA			CONSULTA BALANCE DE COMPROBACION
REPORTE			REPORTE BALANCE DE COMPROBACION

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: ESTADO DE SITUACION FINANCIERA.

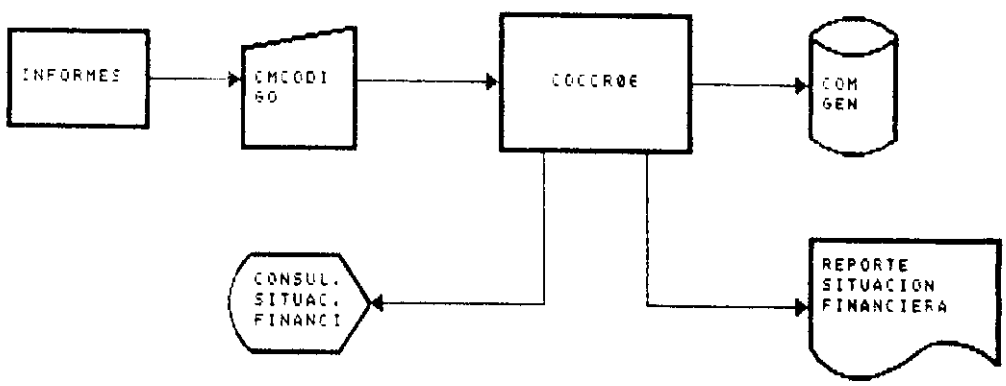
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CONGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL
PANTALLA			ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
REPORTE			REPORTE SITUACION FINANCIERA

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD.	CCCCR06	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: ESTADO DE RESULTADOS.

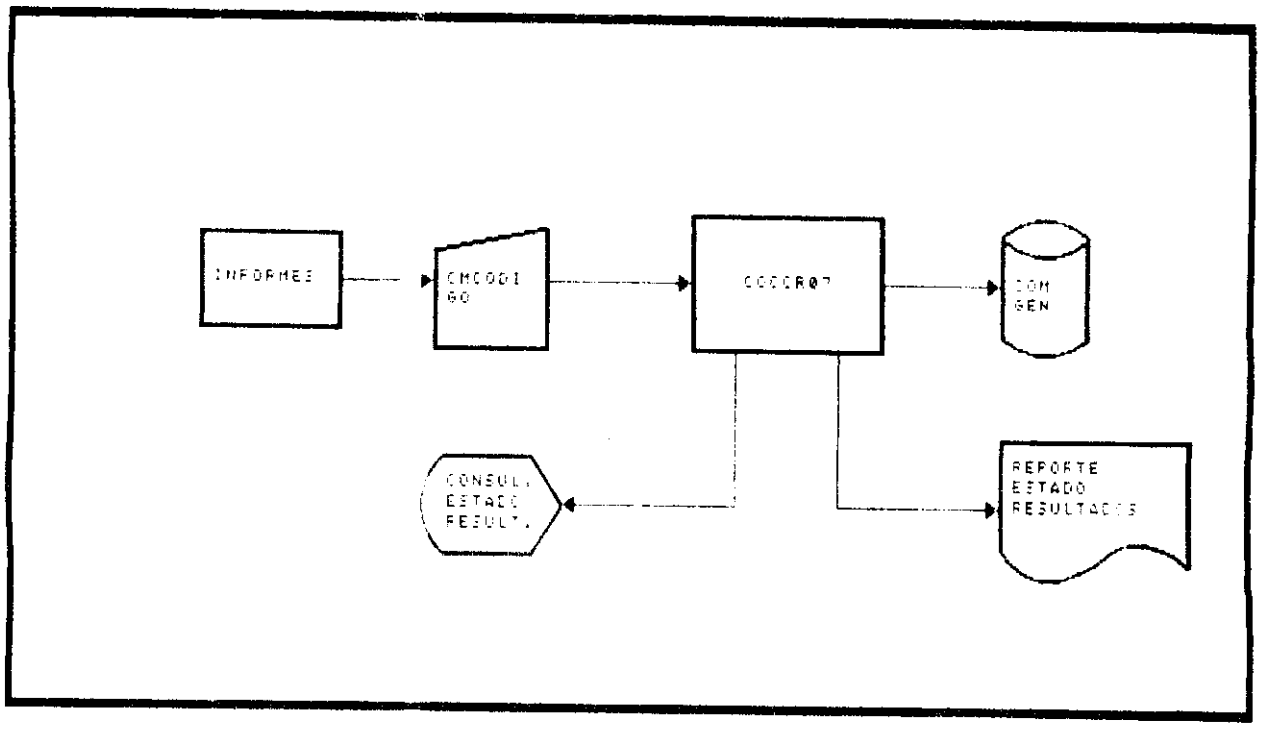
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CONGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL
PANTALLA			ESTADO DE RESULTADOS
REPORTE			REPORTE DE RESULTADOS

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: CIERRE DEL EJERCICIO.

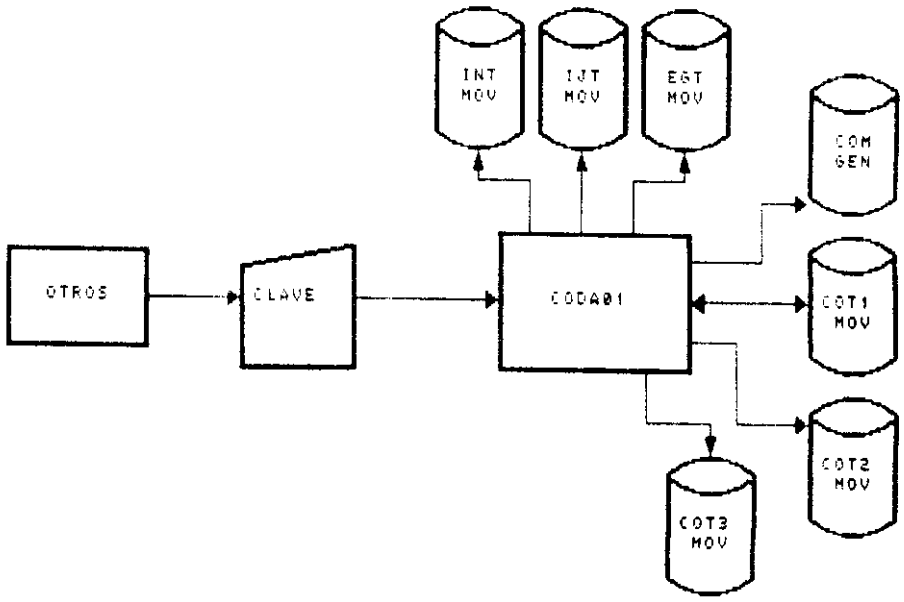
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CLAVE			CLAVE
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3 MO

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD G.	COBA02	MARCO V LOZADA T FABRICIO LOZADA	1	1

OBJETIVOS: CIERRE DEL PERIODO.

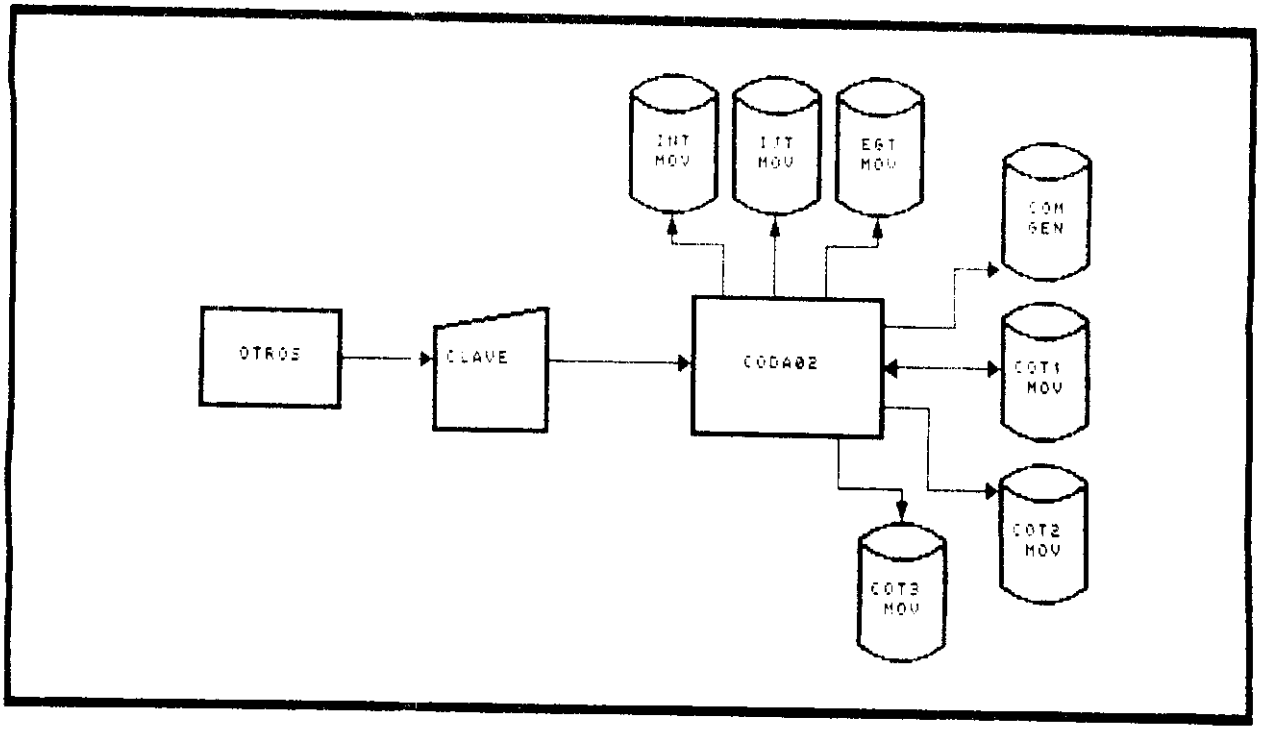
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
CLAVE			CLAVE
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3 MOD

DIAGRAMA DE FLUJO



OBJETIVOS: RESULTADOS DE INFORMACION DE CONTABILIDAD

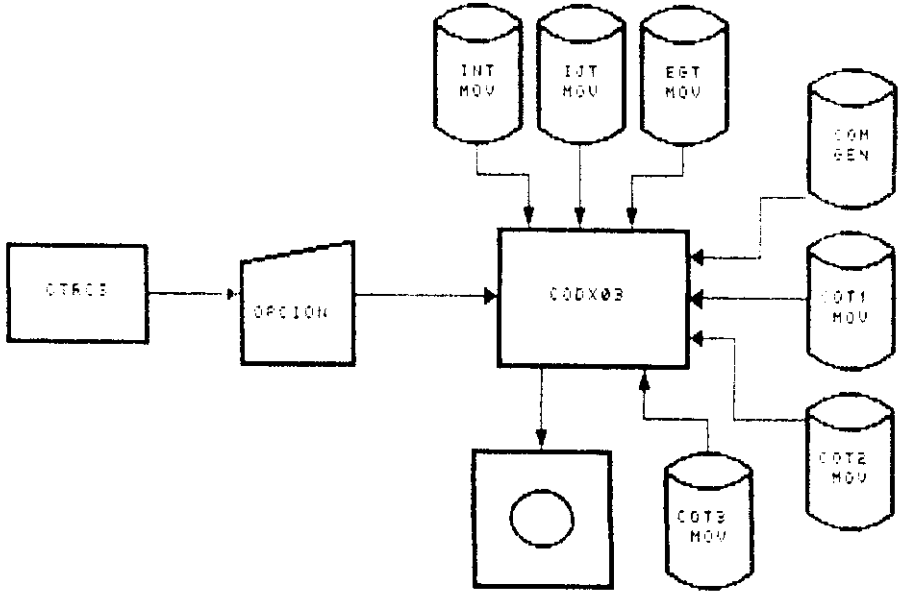
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD 1 2 3

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION

DIAGRAMA DE FLUJO



SISTEMA:	SUBSISTEMA:	PROGRAMA:	PROGRAMADORES:	PAG	DE
SISTEMA INTEGRADO	CONTABILIDAD	COD-04	MARCO V LOCATELLI FABRICIO LOCHOA	1	1

OBJETIVOS: RECUPERACION DE INFORMACION DE CONTABILIDAD

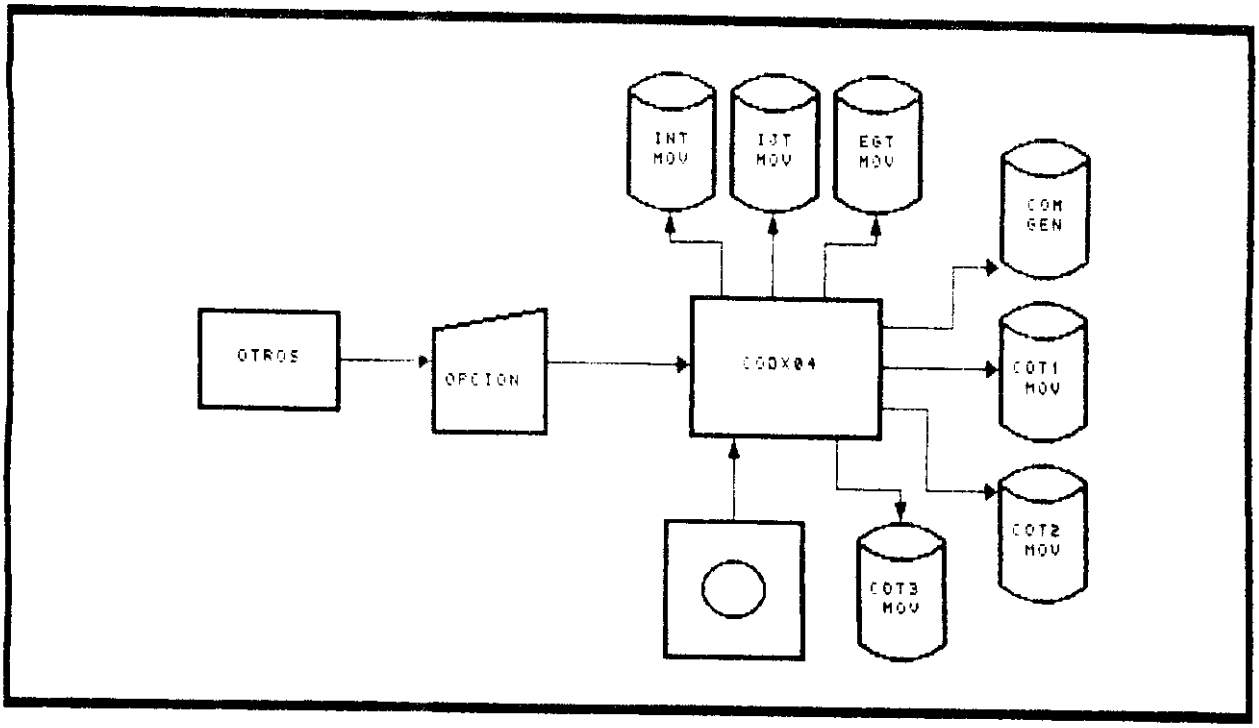
ENTRADAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
OPCION			OPCION

SALIDAS

NOMBRE	TIPO	CLAVE	DESCRIPCION
INTMOV	INDEXADO	IGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE INGRESO
AJTMOV	INDEXADO	AGCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE FONDOS AJENOS
EGTMOV	INDEXADO	EMCODIGO	ARCHIVO DE MOVIMIENTOS DE EGRESOS
COMGEN	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVO GENERAL DE CONTABILIDAD
COT?MOV	INDEXADO	CMCODIGO	ARCHIVOS DE MOVIMIENTOS CONTABILIDAD ' 2 3

DIAGRAMA DE FLUJO



4. PROGRAMACIO

4. PROGRAMACION.

4.1. Planificación.

4.2. Limitaciones.

Debido a que el estudio para la realización del programa se realizo en el cantón de Tisaleo, solo permite trabajar a nivel de cantones, no así de ciudades donde se utilizan otro tipo de procedimientos tanto para el cobro de impuestos, como para el pago de los gastos.

Para la creación de códigos los mismos tienen un orden jerárquico con la siguiente estructura:

Para Egresos:

- Función
- Programa
- Subprograma
- Grupo
- Subgrupo
- Partida
- Subpartida

Para Ingresos:

- Tipo de Ingreso
- Título
- Capítulo
- Grupo
- Subgrupo
- Partida

Para Contabilidad:

- Nivel 1: 0.
- Nivel 2: 0.0.
- Nivel 3: 0.0.00.
- Nivel 4: 0.0.00.00.
- Nivel 5: 0.0.00.00.000
- Nivel 6: 0.0.00.00.000.00

4.3 Otras Características

Este Sistema puede ser aplicado a otra Institución Municipal que tenga similares características en las Secciones de Avalúos y Catastros, Tesorería, Ingresos, Egresos y Contabilidad que dicha entidad Municipal.

4.4 Recursos

- Recursos Humanos
  - Programadores (4 estudiantes)
  - Mantenimiento (1 Administrador de la red)

4.5 Estimación de Costos

CONCEPTO	HORAS	COSTO
ANALISIS		
1.- Análisis Previo	40	80000
2.- Análisis Funcional	80	160000
3.- Análisis Orgánico	60	120000
TOTAL	180	360000
PROGRAMACION		
1.- Revisión de necesidades	4	8000
2.- Codificación	300	600000
3.- Pruebas y Modificaciones	50	100000
TOTAL	354	708000

SUMINISTROS	
1.- Discos	60000
2.- Cartuchos de Tinta (2)	300000
TOTAL	360000
COSTO TOTAL	1'428000

4.6 DOCUMENTACION DE LOS PROGRAMAS

```
*:*************************************************************
**************
*:
*: Procedure file: C:\FPW26\TESIS\MUNICIPI.PRG
*:         System: SISTENA INTEGRADO I. MUNICIPIO TISALEO
*:         Author: EFLT-MVLT-LASC-NVVC
*:      Copyright (c) 01-12-95, MFLV DERECHOS RESERVADOS
*:  Last modified: 13/12/95 at 15:27:32
*:
*:  Procs & Fncts: ERRHAND
*:
*:           Calls: CIN                    (procedure in INICIA.PRG)
*:                : ERRHAND                (procedure in MUNICIPI.PRG)
*:                : ABREBAS.PRG
*:                : MENUGEN.PRG
*:
*:       Documented 15:36:50                                  FoxDoc
version 3.00a
*:*************************************************************
**************
CLEAR ALL
CLOSE ALL
CLOSE DATABASES
CLOSE INDEX
SET DELETED ON
SET ESCAPE ON
ON ESCAPE DO cin
SET DECIMALS  TO 2
SET DATE      TO BRITISH
SET ECHO      OFF
SET TALK      OFF
SET STATUS    OFF
SET SAFETY    OFF
ON ERROR DO errhand WITH ;
   ERROR(), MESSAGE(), MESSAGE(1), PROGRAM(), LINENO()
DEFINE WINDOW entrad FROM 12,20 TO 14,61 DOUBLE
ACTIVATE WINDOW entrad
STORE SPAC(20) TO clave
@0,0  SAY "CLAVE :"
@0,10 GET clave;
   COLOR B/B, B/B
READ
DEACTIVATE WINDOW entrad
IF ALLT(UPPER(clave)) = "MATADOR"
   DO abrebas
   DO menugen
ENDIF
*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: ERRHAND
*!
*!       Called by: MUNICIPI.PRG
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE errhand
PARAMETER merror, MESS, messl, mprog, mlineno
DEFINE WIND err FROM 10,5 TO 18,75 DOUBLE
IF ERROR() = 125
   WAIT WINDOW 'POR FAVOR ENCIENDA SU IMPRESORA Y PONGALA EN
LINEA' NOWAIT
   SET DEVICE TO PRINTER
   RETRY
ELSE
   ACTI WIND err
   @ 00,00 SAY 'Error número: ' + LTRIM(STR(merror))
   @ 01,00 SAY 'Error mensage: ' + MESS
   @ 04,00 SAY 'Linea de programa con error: ' + messl
   @ 05,00 SAY 'Line numero de error: ' + LTRIM(STR(mlineno))
   @ 06,00 SAY 'Programa con error: ' + mprog
   READ
   DEAC WIND err
ENDIF
ON KEY
CLOSE ALL
QUIT
```

```
*:*************************************************************
**************
*:
*: Procedure file: C:\FPW26\TESIS\MENUGEN.PRG
*:         System: SISTENA INTEGRADO I. MUNICIPIO TISALEO
*:         Author: EFLT-MVLT-LASC-NVVC
*:      Copyright (c) 01-12-95, MFLV DERECHOS RESERVADOS
*:  Last modified: 13/12/95 at 15:27:34
*:
*:         Set by: MUNICIPI.PRG
*:
*:          Calls: PRINCIP.PRG
*:               : INICIA.PRG
*:               : MENUIN.PRG
*:               : MENUEG.PRG
*:               : MENUCO.PRG
*:               : _R640WXPJU          (procedure in MENUGEN.MPR)
*:
*:       Documented 15:36:51                                  FoxDoc
version 3.00a
*:*************************************************************
**************
*        ************************************************************
*        *
*        * 13/12/95              MENUGEN.MPR               15:22:00
*        *
*        ************************************************************
*        *
*        * Nombre del autor
*        *
*        * Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
*        * Direcci≤n
*        * Ciudad,      C.P.
*        * Pa¢s
*        *
*        * Description:
*        * Este programa lo ha generado automßticamente GENMENU.
*        *
*        ************************************************************


*        ************************************************************
*        *
*        *                      Definici≤n de men
*        *
*        ************************************************************
*

SET SYSMENU TO

SET SYSMENU AUTOMATIC

DEFINE PAD _r640wxph7 OF _msysmenu PROMPT "\<Avaluos" COLOR
SCHEME 3
DEFINE PAD _r640wxphg OF _msysmenu PROMPT "\<Tesoreria" COLOR
SCHEME 3
DEFINE PAD _r640wxphl OF _msysmenu PROMPT "\<Ingresos" COLOR
SCHEME 3
DEFINE PAD _r640wxphq OF _msysmenu PROMPT "\<Egresos" COLOR
SCHEME 3
DEFINE PAD _r640wxphw OF _msysmenu PROMPT "\<Contabilidad" COLOR
SCHEME 3
DEFINE PAD _r640wxpib OF _msysmenu PROMPT "\<Terminar" COLOR
SCHEME 3
ON SELECTION PAD _r640wxph7 OF _msysmenu DO princip
ON SELECTION PAD _r640wxphg OF _msysmenu DO inicia
ON SELECTION PAD _r640wxphl OF _msysmenu DO menuin
ON SELECTION PAD _r640wxphq OF _msysmenu DO menueg
ON SELECTION PAD _r640wxphw OF _msysmenu DO menuco
ON SELECTION PAD _r640wxpib OF _msysmenu ;
   DO _r640wxpju ;
```

```
*       ************************************************************
*       *
*       * _R640WXPJU  ON SELECTION PAD
*       *
*       * Procedure Origin:
*       *
*       * From Menu:  MENUGEN.MPR,              Record:     8
*       * Called By:  ON SELECTION PAD
*       * Prompt:     Terminar
*       * Snippet:    1
*       *
*       ************************************************************
*
*!**************************************************************
**************
*!
*!      Procedure: _R640WXPJU
*!
*!      Called by: MENUGEN.PRG
*!               : MENUGEN.MPR
*!
*!**************************************************************
**************
PROCEDURE _r640wxpju
CLEAR ALL
DEAC MENU ALL
CLOSE ALL
RETURN
*: EOF: MENUGEN.PRG



*:**************************************************************
**************
*:
*:        Program: C:\FPW26\TESIS\PRINCIP.PRG
*:         System: SISTENA INTEGRADO I. MUNICIPIO TISALEO
*:         Author: EFLT-MVLT-LASC-NVVC
*:      Copyright (c) 01-12-95, MFLV DERECHOS RESERVADOS
*:  Last modified: 13/12/95 at 15:27:38
*:
*:      Called by: MENUGEN.PRG
*:               : MENUGEN.MPR
*:
*:           Calls: LAMACREA.PRG
*:                : ELECCION             (procedure in AMFNMODI.PRG)
*:                : AREPORTE.SPR
*:                : AELIMINA.PRG
*:
*:      Documented 15:36:55                                  FoxDoc
version 3.00a
*:**************************************************************
**************
PUBLIC
ops,bloq1,bloq2,bloq3,bloq4,bloq5,suma1,suma2,suma3,suma4,suma5,c
lave,oppub
SELECT 31
SCATTER MEMVAR MEMO
SET EXCLUSIVE OFF
STORE 0.0000 TO suma1,suma2,suma3,suma4,suma5
clave="    "
bloq1=.T.
bloq2=.T.
bloq3=.T.
bloq4=.T.
bloq5=.T.
*       ************************************************************
*       *
*       * 10/28/95              PRINCIP.MPR               19:31:09
*       *
*       ************************************************************
*       *
*       * Nombre del autor
*       *
*       * Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
*       * Direcci=n
```

```
*        ************************************************************
*        *
*        *                    Definici¤n de men
*        *
*        ************************************************************
*
DEFINE WIND menup AT 0.00,0.00;
   SIZE 26.308,82.267 ;
   TITLE "MENU PRINCIPAL" ;
   FONT 'MS Sans Serif', 8 ;
   STYLE "B" ;
   FLOAT ;
   NOCLOSE ;
   MINIMIZE ;
   DOUBLE
MOVE WINDOW menup CENTER
DEFINE WIND menup2 FROM 7,37 TO 13,57 SYSTEM TITLE 'Sub Opciones'
*SET COLOR TO RGB(127,255,0,0,0,0)
DO WHILE .T.
   ACTIVATE WIND menup
   @ 4,20 PROMPT '\<Creaci¤n de nuevas fichas'  STYLE "BIT" COLOR
escheme 3
   @ 7,20 PROMPT '\<Modificaci¤n de fichas'
   @ 9,20 PROMPT '\<Reportes'
   @ 11,20 PROMPT '\<Eliminaci¤n de fichas'
   @ 13,20 PROMPT '\<Salida al menu principal'
   MENU TO menuop

   DO CASE
   CASE menuop=1
      DO lamacrea

   CASE menuop=2
      DEACT WIND menup
      SET PROCEDURE TO amenmodi
      DO eleccion

   CASE menuop=3
      DEACT WIND menup
      DO areporte.spr
      *activate wind menup2 in wind menup
      *@ 1,2 prompt '\<Imp. todas fichas'
      *@ 2,2 prompt 'Por \<Nombre'
      *@ 3,2 prompt 'Por \<Clave act.'
      *menu to menuop2
      *if lastkey()=27
      *  deact wind menup2
      *endif
      *do case
      *  case menuop2=1
      *     deact wind menup2
      *     deact wind menup
      *     wait wind "op 1"
      *do areporte.spr with 'todo'
      *  case menuop2=2
      *     deact wind menup2
      *     deact wind menup
      *     wait wind "op 2"
      *     *do areporte.spr with 'nom'
      *  case menuop2=3
      *     deact wind menup2
      *     deact wind menup
      *     wait wind "op 3"
      *do areporte.spr with 'codi'
      *endcase

   CASE menuop=4
      DEACT WIND menup2
      DEACT WIND menup
      DO aelimina

   CASE menuop=5
```

```
      RELEASE ALL
      CLEAR
      EXIT
   ENDCASE
ENDDO
CLOSE DATABASE
RELEASE ALL
CLEAR
*: EOF: PRINCIP.PRG



*:*************************************************************
**************
*:
*:         Program: C:\FPW26\TESIS\AELIMINA.PRG
*:          System: SISTENA INTEGRADO I. MUNICIPIO TISALEO
*:          Author: EFLT-MVLT-LASC-NVVC
*:       Copyright (c) 01-12-95, MFLV DERECHOS RESERVADOS
*:  Last modified: 13/12/95 at 15:27:42
*:
*:       Called by: PRINCIP.PRG
*:
*:       Documented 15:37:01                                  FoxDoc
version 3.00a
*:*************************************************************
**************
SELECT 31
res=" "
ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
DO WHILE .T.
   STORE SPACE(21) TO cod
   @10,10 SAY "Ingrese codigo a Eliminar: " GET cod ;
      MESSAGE 'Escape Sale'
   DEFINE WIND ingre AT 0,0 SIZE 10,55
   ACTIVATE WIND ingre
   MOVE WIND ingre CENTER
   * set bstatus off
   BROWSE IN WIND ingre FIELDS afcclaact :H='Clave
Actual',afcpropi :H='Nombre Propietario';
      NOLINK NOEDIT NOAPPEND NODELETE
   RELEASE WIND ingre
   cod=afcclaact
   READ
   IF LASTKEY()=27
      EXIT
   ENDIF
   IF RLOCK(STR(RECNO()),'amfichac')
      @ 12,9 TO 16,70 SYSTEM
      @ 13,10 SAY "  CLAVE ACTUAL                PROPIETARIO"
      @14,10 SAY afcclaact + "    " + afcpropi
      @18,14 SAY "DESEA ELIMINAR y/n : " GET res PICTURE "@!"
      READ
      @ 12,9 TO 20,70 CLEAR
      IF res="Y"
         DELETE
         SELECT 32
         SET ORDER TO 1
         SEEK cod
         IF .NOT. EOF()
            DELETE
         ENDIF
         WAIT WIND "Registro eliminado"
      ENDIF
      SET FILTER TO
   ENDIF
ENDDO
ON KEY
CLEAR
RETURN


*: EOF: AELIMINA.PRG


*:*************************************************************
**************
*:
```

```
*:                  : DATIPRO
*:                  : DATOSTERRE
*:                  : DATERREOP
*:                  : CALCSERV
*:                  : CALCVIAS
*:                  : AVATERR
*:                  : CONDFISI
*:                  : ACONFICAL
*:                  : ACTBLOQ
*:                  : CARCONES
*:                  : CACONCAL
*:                  : CARCOACABA
*:                  : CALACABA
*:                  : CARCOINSTA
*:                  : CALCOINS
*:                  : GRABA
*:                  : MODIGRA
*:                  : SALIDA
*:
*:       Documented 15:38:08                                    FoxDoc
version 3.00a
*:*************************************************************************
**************
*       ************************************************************
*       *           PROCEDURES DE LAS VENTANAS PANTALLA.PRG
*       *              Windows Definiciones de ventana
*       *
*       ************************************************************
*

*!*************************************************************************
**************
*!
*!      Procedure: UBIPRE
*!
*!      Called by: LAMACREA.PRG
*!
*!*************************************************************************
**************
PROCEDURE ubipre
*do while .t.
IF NOT WEXIST("ubipred")
   DEFINE WINDOW ubipred ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 26.308,82.167 ;
      TITLE "FICHA    CATASTRAL" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW ubipred CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *         AMFICHUP/Windows Distribuci¤n de pantalla
*       *
*       ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("ubipred")
   ACTIVATE WINDOW ubipred SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW ubipred NOSHOW
ENDIF

@ 4.615,2.000 TO 4.615,80.167 ;
   PEN 1, 8 ;
```

```
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 7.462,6.000 SAY "Clave" + CHR(13) + ;
   "Catastral  Actual :" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "Clave" + CHR(13) + ;
   "Catastral  Anterior :" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "Barrio :" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "Parroquia :" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "Calle(s) :" ;
   SIZE 15.000,20.167, 0.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.385,32.333 GET m.afcclaact ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   SIZE 1.000,26 ;
   DEFAULT " " ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE "Escape sale";
   PICTURE "99/99/99/99/99/99/99"
READ
IF LASTKEY()=27
   RELEASE WIND ubipred
   ops='exit'
   RETURN
ENDIF

SELECT 31
SET ORDER TO 1
SEEK m.afcclaact
IF .NOT. EOF()
   WAIT WIND "Cuidado codigo ya existe"
   DEACT WIND ubipre
ENDIF
RETURN

*!*************************************************************************
**************
*!
*!      Procedure: MODUBIPRE
*!
*!      Called by: LLAMADO              (procedure in AMENMODI.PRG)
*!
*!          Calls: UBIPRE1              (procedure in ACREACIO.PRG)
*!
*!*************************************************************************
**************
PROCEDURE modubipre
IF NOT WEXIST("ubipred")
   DEFINE WINDOW ubipred ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 26.308,82.167 ;
      TITLE "FICHA    CATASTRAL" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW ubipred CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *         AMFICHUP/Windows Distribuci=n de pantalla
*       *
*       ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("ubipred")
```

```
@ 4.615,2.000 TO 4.615,40.167 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "I"
@ 1.308,5.667 SAY "Ficha Catastral  Predial." ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 7.462,6.000 SAY "Clave" + CHR(13) + ;
   "Catastral  Actual :" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "Clave" + CHR(13) + ;
   "Catastral  Anterior :" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "Barrio :" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "Parroquia :" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "" + CHR(13) + ;
   "Calle(s) :" ;
   SIZE 15.000,20.167, 0.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.385,32.333 SAY m.afcclaact ;
   SIZE 1.000,20.167 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B"

*     PICTURE "99/99/99/99/999/99/99"
*read
DO ubiprel
RETURN


*!*************************************************************
*************
*!
*!       Procedure: UBIPREL
*!
*!       Called by: LAMACREA.PRG
*!                : M.PUBIPRE              (procedure in ACREAMAC.PRG)
*!
*!*************************************************************
*************
PROCEDURE ubiprel
m.afcclant=SUBSTR(m.afcclaact,10,23)
@ 12.077,32.333 SAY m.afcclant
@ 15.769,32.333 GET m.afcbarri ;
   SIZE 1.000,27.167 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "@K!"
@ 18.538,32.333 GET m.afcparro ;
   SIZE 1.000,27.167 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "@K!"
@ 21.308,32.333 GET m.afccalle ;
   SIZE 1.000,41.000 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "@K!"
READ
DEACTIVATE WIND ubipred
RETURN



*!*************************************************************
*************
*!
*!       Procedure: DATIPRO
```

```
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 20.385,30.[illegible] SAY "Tipo :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 22.231,30.000 SAY "Plazo :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 20.385,60.000 SAY "Monto :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 22.231,60.[illegible] SAY "Fecha :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 7.462,6.333 GET m.afcpropi ;
    SIZE 1.000,41.000 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K!"
@ 7.462,56.333 GET m.afccedul ;
    SIZE 1.000,13.167 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "[illegible]"
@ 9.308,18.333 GET m.afccomyn ;
    SIZE 1.000,41.000 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K!"
@ 11.154,32.333 GET m.afcdcpro ;
    SIZE 1.000,41.000 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K!"
@ 13.000,30.333 GET m.afcforad ;
    SIZE 1.000,20.167 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K!"
@ 13.000,64.333 GET m.afcmonto ;
    SIZE 1.000,13.833 ;
    DEFAULT 0 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "[illegible]"
@ 14.846,18.333 GET m.afcmataria ;
    SIZE 1.000,41.000 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K!"
@ 14.846,62.[illegible] GET m.afcfsol ;
    SIZE 1.000,13.833 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K!"
@ 16.692,18.333 GET m.afcfecha ;
    SIZE 1.000,10.333 ;
    DEFAULT {  /  /  } ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K"
@ 16.692,62.333 GET m.afcfein ;
    SIZE 1.000,10.333 ;
    DEFAULT {  /  /  } ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K"
@ 18.538,28.333 GET m.afcproan ;
    SIZE 1.000,41.000 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
```

```
    m.afcptipo  "  "
    m.afcpplaz  "  "
    m.afcpmont  0.00
    m.afcpfepl  {  /  /  }
ENDIF
@ 20.385,36.333 GET m.afcptipo ;
    SIZE 1.000,3.333 ;
    DEFAULT "  " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN m.afcprest;
    PICTURE "@K"
@ 22.231,38.333 GET m.afcpplaz ;
    SIZE 1.000,15.333 ;
    DEFAULT "  " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN m.afcprest;
    PICTURE "@K!"
@ 20.385,68.333 GET m.afcpmont ;
    SIZE 1.000,20 ;
    DEFAULT 0 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN m.afcprest;
    PICTURE "999,999,999"
@ 22.231,68.333 GET m.afcpfepl ;
    SIZE 1.000,10.333 ;
    DEFAULT {  /  /  } ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN m.afcprest;
    PICTURE "@K"
READ
DEACT WIND datpre
RETURN



*!*************************************************************
**************
*!
*!      Procedure: DATOSTERRE
*!
*!      Called by: LAMACREA.PRG
*!               : "LAMA"                  (procedure in AMBNMAIN.PRG)
*!
*!          Calls: DATTERRE.F             (procedure in ATERRAIN.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE DATOSTERRE
*       ************************************************************
*       *
*       *               Windows Definiciones de ventana
*       *
*       ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("daterre")
   DEFINE WINDOW daterre ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 30.692,113.400 ;
      TITLE "FICHA CATASTRAL" ;
      FONT "MS Serif", 7 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   MOVE WINDOW daterre CENTER
ENDIF
aqp=0
```

```
area=0
bor=0
tel=0

*       ************************************************************
*       *
*       *          TEKCERA/Windows Distribucion de pantalla
*       *
*       ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("daterre")
   ACTIVATE WINDOW daterre SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW daterre NOSHOW
ENDIF
@ 3.273,4.800 TO 3.273,110.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 5.455,4.400 SAY [illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", 10 ;
   STYLE "BT"
@ 3.364,4.400 SAY "Temporal/a" ;
   FONT "MS Sans Serif", 7 ;
   STYLE "BT"
@ 6.545,4.800 TO 6.545,110.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 9.818,4.800 TO 9.818,110.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 14.182,4.800 TO 14.182,110.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 14.182,24.000 TO 14.182,24.000 ;
   PEN 1, 8
@ 18.545,4.800 TO 18.545,110.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 24.000,4.800 TO 24.000,110.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 27.273,4.800 TO 27.273,110.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 6.636,4.400 SAY "Forma" ;
   FONT "MS Sans Serif", 7 ;
   STYLE "BT"
@ 9.909,4.400 SAY "Ubicacion" ;
   FONT "MS Sans Serif", 7 ;
   STYLE "BT"
@ 14.273,4.400 SAY "Servicios" ;
   FONT "MS Sans Serif", 7 ;
   STYLE "BT"
@ 18.636,4.400 SAY "Color" ;
   FONT "MS Sans Serif", 7 ;
   STYLE "BT"
@ 24.091,4.400 SAY "Tamaño" ;
   FONT "MS Sans Serif", 7 ;
   STYLE "BT"
@ 27.273,4.800 TO 27.273,110.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 4.455,2.400 GET m_t ; [illegible] ;
   PICTURE "@*HN \<A nivel;<mapa tiv;<Norte tiv;<Sur tiv;<Este
arr;Es\<earp ato;Ant<sidad" ;
   SIZE 1.308,14.833, .167 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   DEFAULT m.desptopo ;
   STYLE "BT" ;
   VALID daterre.vop('topo')
@ 7.727,24.000 GET m_forma ;
   PICTURE "@*HN \<Regular;<Irregular;\<Muy Irregular" ;
   SIZE 1.308,16.833,2.167 ;
   DEFAULT m.desptorma ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT";
   VALID daterre.vop('forma')
```

```
Tel@fono" ;
    FONT "MS Serif", 7 ;
    STYLE "T"
@ 15.364,14.4 [illegible] GET m_servitipo ;
    PICTURE "@*RVN \<S2;\<No" ;
    SIZE 1.308,7.167,0.000 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    DEFAULT m.despaig ;
    VALID dat[illegible]op('servi' ;
    STYLE "BT
@ 15.364,33.[illegible] GET m_servialcan ;
    PICTURE "@*RVN \<S7;\<No" ;
    SIZE 1.[illegible],7.167,0.000 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    DEFAULT m.despalcan ;
    VALID dat[illegible]op('servi' ;
    STYLE "BT
@ 1[illegible].364,[illegible] GET [illegible] ;
    PICTURE "@*RVN \<S2;\<No" ;
    SIZE 1.308,7.167,0.000 ;
    DEFAULT m.despoleo;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    VALID daterreop('servi' ;
    STYLE "BT
@ 15.364,69.6[illegible] GET m_servialcura ;
    PICTURE "@*RVN \<S2;\<No" ;
    SIZE 1.308,7.167,0.000 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    DEFAULT m.despare;
    VALID daterreop('servi');
    STYLE "BT
@ 1[illegible].364,86.[illegible] GET m_servipoda ;
    PICTURE "@*RVN \<S2;\<No" ;
    SIZE 1.[illegible],7.167,0.000 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    DEFAULT m.despbord ;
    VALID daterreop('servi');
    STYLE "BT
@ 15.364,104.4[illegible] GET m_servitelef ;
    PICTURE "@*RVN \<S7;\<No" ;
    SIZE 1.308,7.167,0.000 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    DEFAULT m.despfel ;
    VALID daterreop('servi' ;
    STYLE "BT"
@ 19.909,9.2[illegible] SAY "Av. con Revest." ;
    FONT "MS Serif", 8 ;
    SIZE 2,2[illegible],0.000 ;
    STYLE "T"

@ 19.909,35.[illegible] SAY "Calle con Revest." ;
    FONT "MS Serif", 8 ;
    SIZE 2.00[illegible],0.000 ;
    STYLE "T"

@ 19.909,65.2[illegible] SAY "Calle sin Revest." ;
    FONT "MS Serif", 8 ;
    SIZE 2,23,0.000 ;
    STYLE "T"
@ 21.127,10[illegible] GET m_cpvias;
    PICTURE "@*BHN \<1;5;!;;[illegible]T.[illegible];F;\<3;T." ;
    SIZE 1.[illegible],4.[illegible] ;
    FONT "MS [illegible] ;
    DEFAULT m.despvias;
    VALID daterreop('vias');
    STYLE "BT

@ 25.182,7.2[illegible] GET m_famans ;
    PICTURE "@*BHN
\<1-500;\<500-1.000;\<1.000-1500;150[illegible]-\<2500;[illegible]\<= 3000"
```

```
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    DEFAULT m.desptmano;
    VALID daterreop('tamano');
    STYLE "BT"
@ 28,182,70,[illegible] GET m_ok ;
    PICTURE "@*HT \<OK" ;
    SIZE 1.308,14.500,0.000 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BT";
    DEFAULT 1 ;
    MESSAGE 'Aceptar parametros'
IF NOT WVISIBLE("daterre")
    ACTIVATE WINDOW daterre
ENDIF
READ CYCLE
RELEASE WINDOW daterre
RETURN


*!*************************************************************
*************
*!
*!       Procedure: DATERREOP
*!
*!       Called by: DATOSTERRE          (procedure in ACREACIO.PRG)
*!
*!           Calls: CALCSERV            (procedure in ACREACIO.PRG)
*!                : CALCVIAS            (procedure in ACREACIO.PRG)
*!
*!*************************************************************
*************
PROCEDURE daterreop
PARAMETERS op
SELECT A
DO CASE
CASE op='topo'
    DO CASE
    CASE m_topografia=1
        aux=amtabla.afctniv
    CASE m_topografia=2
        aux=amtabla.afctbniv
    CASE m_topografia=3
        aux=amtabla.afctniv
    CASE m_topografia=4
        aux=amtabla.afctesharr
    CASE m_topografia=5
        aux=amtabla.afctcbaja
    CASE m_topografia=6
        aux=amtabla.afctacci
    ENDCASE
    SELECT 31
    m.afctopog=aux
    m.desptopo=m_topografia

CASE op='forma'
    DO CASE
    CASE m_forma=1
        aux=amtabla.afcfregu
    CASE m_forma=2
        aux=amtabla.afcfirreg
    CASE m_forma=3
        aux=amtabla.afcfmirre
    ENDCASE
    SELECT 31
    m.afcforma=aux
    m.despforma=m_forma

CASE op='ubica'
    DO CASE
    CASE m_ubicacion=1
        aux=amtabla.afcumanza
    CASE m_ubicacion=2
        aux=amtabla.afcucabe
    CASE m_ubicacion=3
        aux=amtabla.afcuesqui
    CASE m_ubicacion=4
        aux=amtabla.afcucent
    CASE m_ubicacion=5
```

```
      CASE m_servialcan=1
         alca=amtabla.afcsalcan
      CASE m_servialcan=2
         alca=0
         *do calcserv
      ENDCASE
      DO CASE
      CASE m_serviagpo=1
         agp=amtabla.afcsagpo
      CASE m_serviagpo=2
         agp=0
         *do calcserv
      ENDCASE
      DO CASE
      CASE m_servienerg=1
         enel=amtabla.afcsenelc
      CASE m_servienerg=2
         enel=0
      ENDCASE
      *do calcserv
      DO CASE
      CASE m_serviacera=1
         ace=amtabla.afcsacera
      CASE m_serviacera=2
         ace=0
      ENDCASE
      *do calcserv
      DO CASE
      CASE m_serviborde=1
         bor=amtabla.afcsbordi
      CASE m_serviborde=2
         bor=0
      ENDCASE
      *do calcserv
      DO CASE
      CASE m_servitelef=1
         tel=amtabla.afcstelef
      CASE m_servitelef=2
         tel=0
      ENDCASE
      DO calcserv

   CASE op='vias'
      DO CASE
      CASE m_opvias=1
         aux=amtabla.afcvaverp
         DO calcvias
      CASE m_opvias=2
         aux=amtabla.afcvavers
         DO calcvias
      CASE m_opvias=3
         aux=amtabla.afcvcaerp
         DO calcvias
      CASE m_opvias=4
         aux=amtabla.afcvcaers
         DO calcvias
      CASE m_opvias=5
         aux=amtabla.afcvcaert
         DO calcvias
      CASE m_opvias=6
         aux=amtabla.afcvcasrp
         DO calcvias
      CASE m_opvias=7
         aux=amtabla.afcvcasrs
         DO calcvias
      CASE m_opvias=8
         aux=amtabla.afcvcasrt
         DO calcvias
      ENDCASE
   CASE op='tamano'
      DO CASE
      CASE m_tamano=1
```

```
        aux=amtabla.af
    CASE m_tamano=4
        aux=amtabla.af
    CASE m_tamano=5
        aux=amtabla.af
    CASE m_tamano=6
        aux=amtabla.af
    ENDCASE
    SELECT 31
    m.afctmano=aux
    m.desptmano=m_tamano
ENDCASE
RETURN


*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: CALCSERV
*!
*!       Called by: DATERREN.PRG                (procedure in ACREACIO.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE calcserv
SELECT 31
m.despalca=m_servialca
m.despagp=m_servialcp
m.despolec=m_servipolic
m.despace=m_servicera
m.despbord=m_serviborde
m.desptel=m_servitelef
m.afservic=despalcarado+despbordillo
RETURN

*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: CALCVIAS
*!
*!       Called by: DATERREN.PRG                (procedure in ACREACIO.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE calcvias
SELECT 31
m.afcvias=aux
m.despvia=m_cpvias
RETURN


*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: AVATERR
*!
*!       Called by: LAMACREA.PRG
*!                : LLAMADO                     (procedure in AMENMOD.PRG)
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE avaterr
*       ***********************************************************
*       *          CALCULO DE AVALUOS DEL TERRENO
*       *              Windows Definiciones de ventana
*       ***********************************************************
*
N=1
DEFINE WIND graba AT 0,0 SIZE 4,50 TITLE "Eleccion operacion
Factor" FLOAT
ACTIVATE WIND graba
MOVE WIND graba CENTER
@ 1,8 GET oper PICTURE "@*RH \<Suma;\<Resta;\<Multip." SIZE
1.5,8,1 DEFAULT 1
@ 2.5,10 SAY "Ingrese factor para la division: " GET N PICTURE
"@K99" SIZE 1.2,2;
```

```
   DEFAULT 1 RANGE 1,99
READ
DO CASE
CASE oper=1

m.afcavfac=(m.afctop*m.afcforma+m.afcubica+m.afcservi+m.afcvias
+m.afctmano)/N
CASE oper=2

m.afcavfac=(m.afctop*m.afcforma-m.afcubica-m.afcservi-m.afcvias
-m.afctmano)/N
CASE oper=3

m.afcavfac=(m.afctop*m.afcforma*m.afcubica*m.afcservi*m.afcvias
*m.afctmano)/N
ENDCASE
RELEASE WIND graba

IF NOT WEXIST("AVATERRE")
   DEFINE WINDOW avaterre ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 26.000,82.167 ;
      TITLE "Ficha Catastral" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   MOVE WINDOW avaterre CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *          CUARTA/Windows Distribucion de pantalla
*       *
*       ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("AVATERRE")
   ACTIVATE WINDOW avaterre SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW avaterre NOSHOW
ENDIF

@ 2.769,2.000 TO 2.769,80.167 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "I"
@ 0.385,1.667 SAY "04.  Avaluo del Terreno" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 6.538,5.667 SAY "Factor:" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 10.231,6.000 SAY "Superficie del terreno:" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 13.923,6.000 SAY "Valor base:" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 18.538,6.000 SAY "AVALUO DEL TERRENO:" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 6.538,34.333 SAY m.afcavfac ;
   SIZE 1.000,13.167 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B"
@ 10.231,34.333 GET m.afcavst ;
   SIZE 1.000,10.333 ;
   DEFAULT 0 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "@K"
@ 13.923,34.333 GET m.afcavvba ;
   SIZE 1.000,20 ;
   DEFAULT 0 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "999,999,999"
```

```
        SIZE 1.000,18.167  PICTURE "999,999,999.99";
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "B"

    IF NOT WVISIBLE("AVATERRE")
       ACTIVATE WINDOW avaterre
    ENDIF
    WAIT
    DEACT WIND avaterre
    RETURN



    *!*************************************************************
    *************
    *!
    *!       Procedure : CONFISI
    *!
    *!       Called by: LAMAVKEA.PRG
    *!                : LLAMAVE                    (procedure in AMENMOV.PRG)
    *!
    *!            Calls: ACTBLOQ
    *!                 : ACONFICAL                 (procedure in ACREACIO.PRG)
    *!                                             (procedure in ACREACIO.PRG)
    *!*************************************************************
    *************
    PROCEDURE condfisi
    aux=0
    aux1=0
    aux2=0
    *        ************************************************************
    *        *                                                          *
    *        *                  PROCEDURE PARA EL INGRESO Y CALCULO     *
    *        *                     DE LA VENTANA DE CONDICION           *
    *        *                      FISICA DE LA CONSTRUCCION           *
    *        ************************************************************
    *        ************************************************************
    *        *
    *        *
    *        *                  Windows Definiciones de ventana
    *        *
    *        ************************************************************
    *

    IF NOT WEXIST("confisica")
       DEFINE WINDOW confisica ;
          AT  0.000, 0.000  ;
          SIZE 26.231,82.000 ;
          TITLE "Ficha Catastral" ;
          FONT "MS Sans Serif", 8 ;
          STYLE "B" ;
          FLOAT ;
          NOCLOSE ;
          MINIMIZE ;
          SYSTEM
       MOVE WINDOW confisica CENTER
    ENDIF


    *        ************************************************************
    *        *                                                          *
    *        *           QUINTA/Windows Distribucisn de pantalla        *
    *        *                                                          *
    *        ************************************************************
    *

    #REGION 1
    IF WVISIBLE("confisica")
       ACTIVATE WINDOW confisica SAME
    ELSE
       ACTIVATE WINDOW confisica NOSHOW
    ENDIF
    @ 2.769,2.000 TO 2.769,78.167 ;
       PEN 1, 8 ;
       STYLE "1"
    @ 0.385,4.000 SAY "05.  Condicisn F¢sica de la Construccisn" ;
       FONT "MS Sans Serif", 14 ;
       STYLE "BT"
```

```
@ 3.769,14.6 SAY "BLOQUE 1      BLOQUE 2      BLOQUE 3
BLOQUE 4      BLOQUE 5" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 5.615,1.667 SAY "Pisos" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 8.385,2.000 SAY "Antig." ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 13.923,2.000 SAY "Cons." ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 19.462,1.667 SAY "Dest." ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 4.615,24.000 TO 25.846,24.000 ;
   PEN 1, 8
@ 4.615,38.000 TO 25.846,38.000 ;
   PEN 1, 8
@ 4.615,66.000 TO 25.846,66.000 ;
   PEN 1, 8
@ 4.615,52.000 TO 25.846,52.000 ;
   PEN 1, 8
@ 24.000,2.167 TO 24.000,80.167 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 25.846,10.000 TO 25.846,80.000 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 4.615,80.000 TO 25.846,80.000 ;
   PEN 1, 8
@ 4.692,10.000 TO 25.846,10.000 ;
   PEN 1, 8

DO WHILE .T.
   @ 24.846,14.333 SAY m.afccfsu1 ;
      SIZE 1.000,7.500 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "99.999"
   @ 24.846,28.333 SAY m.afccfsu2 ;
      SIZE 1.000,7.500 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "99.999"
   @ 24.846,42.333 SAY m.afccfsu3 ;
      SIZE 1.000,7.500 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "99.999"
   @ 24.846,56.333 SAY m.afccfsu4 ;
      SIZE 1.000,7.500 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "99.999"
   @ 24.846,70.333 SAY m.afccfsu5 ;
      SIZE 1.000,7.500 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "99.999"
   @ 5.615,16.333 GET m.afcblonp1 ;
      SIZE 1.000,2.833 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID actbloq('bloq1');
      PICTURE "@K 99"
   @ 5.615,30.333 GET m.afcblonp2 ;
      SIZE 1.000,2.833 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID actbloq('bloq2');
      PICTURE "@K 99"
   @ 5.615,44.333 GET m.afcblonp3 ;
      SIZE 1.000,2.833 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID actbloq('bloq3');
```

```
        STYLE "B" ;
        VALID actbloq('bloq') ;
        PICTURE "@K 99"
    @ 5.615,72.333 GET m.afcblonp5 ;
        SIZE 1.000,2.833 ;
        DEFAULT 0 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "B" ;
        VALID actbloq('bloq') ;
        PICTURE "@K 99"
    @ 7.385,2.000 TO 7.385,80.167 ;
        PEN 1, 8 ;
        STYLE "1"
    @ 12.923,2.000 TO 12.923,80.167 ;
        PEN 1, 8 ;
        STYLE "1"
    @ 18.462,2.000 TO 18.462,80.167 ;
        PEN 1, 8 ;
        STYLE "1"
    @ 8.308,12.000 GET m.afcantig1 ;
        PICTURE "@^ 1-5;5-10;10-20;20-30;30-40;>-40;XXXXX" ;
        SIZE 1.538,9.667 ;
        DEFAULT m.afcantig1 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        WHEN bloq1;
        STYLE "B" ;
        VALID aconfical('bloque1')
    @ 8.308,26.000 GET m.afcantig2 ;
        PICTURE "@^ 1-5;5-10;10-20;20-30;30-40;>-40;XXXXX" ;
        SIZE 1.538,9.667 ;
        DEFAULT m.afcantig2 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "B" ;
        VALID aconfical('bloque2');
        WHEN bloq2
    @ 8.308,40.000 GET m.afcantig3 ;
        PICTURE "@^ 1-5;5-10;10-20;20-30;30-40;>-40;XXXXX" ;
        SIZE 1.538,9.667 ;
        DEFAULT m.afcantig3 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "B" ;
        WHEN bloq3;
        VALID aconfical('bloque3')
    @ 8.308,54.000 GET m.afcantig4 ;
        PICTURE "@^ 1-5;5-10;10-20;20-30;30-40;>-40;XXXXX" ;
        SIZE 1.538,9.667 ;
        DEFAULT m.afcantig4 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "B" ;
        WHEN bloq4;
        VALID aconfical('bloque4')
    @ 8.308,68.000 GET m.afcantig5 ;
        PICTURE "@^ 1-5;5-10;10-20;20-30;30-40;>-40;XXXXX" ;
        SIZE 1.538,9.667 ;
        DEFAULT m.afcantig5 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "B" ;
        WHEN bloq5;
        VALID aconfical('bloque5')
    @ 13.846,10.000 GET m.afccons1 ;
        PICTURE "@^ Obsoleto;Malo;Regular;Bueno;Muy bueno;XXXXX" ;
        SIZE 1.538,14.667 ;
        DEFAULT m.afccons1 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "B" ;
        WHEN bloq1;
        VALID aconfical('bloque1')
    @ 13.846,24.000 GET m.afccons2 ;
        PICTURE "@^ Obsoleto;Malo;Regular;Bueno;Muy bueno;XXXXX" ;
        SIZE 1.538,14.667 ;
        DEFAULT m.afccons2 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "B" ;
        WHEN bloq2;
        VALID aconfical('bloque2')
    @ 13.846,38.000 GET m.afccons3 ;
```

```
            STYLE "B" ;
            WHEN bloq3;
            VALID aconfical('bloque3')
         @ 13.846,52.000 GET m.afccons4 ;
            PICTURE "@^ Obsoleto;Malo;Regular;Bueno;Muy bueno;XXXXX" ;
            SIZE 1.538,14.667 ;
            DEFAULT m.afccons4 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B" ;
            WHEN bloq4;
            VALID aconfical('bloque4')
         @ 13.846,65.500 GET m.afccons5 ;
            PICTURE "@^ Obsoleto;Malo;Regular;Bueno;Muy bueno;XXXXX" ;
            SIZE 1.538,14.667 ;
            DEFAULT m.afccons5 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B" ;
            VALID aconfical('bloque5');
            WHEN bloq5
         @ 19.385,10.000 GET m.afcdesti1 ;
            PICTURE "@^
    Vivienda;Comercia;Oficinas;Industria;Ser.publi;Recreati;XXXXX" ;
            SIZE 1.538,13.000 ;
            DEFAULT m.afcdesti1 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B" ;
            WHEN bloq1;
            VALID aconfical('bloque1')
         @ 19.385,24.000 GET m.afcdesti2 ;
            PICTURE "@^
    Vivienda;Comercia;Oficinas;Industria;Ser.publi;Recreati;XXXXX" ;
            SIZE 1.538,13.000 ;
            DEFAULT m.afcdesti2 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B" ;
            WHEN bloq2;
            VALID aconfical('bloque2')
         @ 19.385,38.000 GET m.afcdesti3 ;
            PICTURE "@^
    Vivienda;Comercia;Oficinas;Industria;Ser.publi;Recreati;XXXXX" ;
            SIZE 1.538,13.000 ;
            DEFAULT m.afcdesti3 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B" ;
            WHEN bloq3;
            VALID aconfical('bloque3')
         @ 19.385,52.000 GET m.afcdesti4 ;
            PICTURE "@^
    Vivienda;Comercia;Oficinas;Industria;Ser.publi;Recreati;XXXXX" ;
            SIZE 1.538,13.000 ;
            DEFAULT m.afcdesti4 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B" ;
            WHEN bloq4;
            VALID aconfical('bloque4')
         @ 19.385,66.000 GET m.afcdesti5 ;
            PICTURE "@^
    Vivienda;Comercia;Oficinas;Industria;Ser.publi;Recreati;XXXXX" ;
            SIZE 1.538,13.000 ;
            DEFAULT m.afcdesti5 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B" ;
            WHEN bloq5;
            VALID aconfical('bloque5')
         @ 25.000,1.667 SAY "Sumas" ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "BT"

      @ 0.385,58 GET op1 PICTURE "@*HT \<Ok..;\<Editar" SIZE 1.5,5,1
    DEFAULT 0

      IF NOT WVISIBLE("confisica")
         ACTIVATE WINDOW confisica
      ENDIF
      READ

      IF op1=1
```

```
        EXIT
    ENDIF

ENDDO
RELEASE WINDOW contisica
RETURN


*************************************************************************
**************
*                  PROCEDURE DE CALCULO DE LA VENTANA CONDICION
FISICA              *
*                                DE LA CONSTRUCCION
            *
*************************************************************************
**************

*!*************************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: ACONFICAL
*!
*!       Called by: CONDFISI              (procedure in ACREACIO.PRG)
*!
*!*************************************************************************
**************
PROCEDURE aconfical
PARAMETER opcion
DO CASE
CASE opcion='bloque1'
    DO CASE
    CASE m.afcantigl=1
        aux=amtabla.afcant1
    CASE m.afcantigl=2
        aux=amtabla.afcant510
    CASE m.afcantigl=3
        aux=amtabla.afcant1020
    CASE m.afcantigl=4
        aux=amtabla.afcant2030
    CASE m.afcantigl=5
        aux=amtabla.afcant3040
    CASE m.afcantigl=6
        aux=amtabla.afcant_40
    CASE m.afcantigl=7
        aux=0
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcconsl=1
        aux1=amtabla.afcconobs
    CASE m.afcconsl=2
        aux1=amtabla.afcconmal
    CASE m.afcconsl=3
        aux1=amtabla.afcconreg
    CASE m.afcconsl=4
        aux1=amtabla.afcconbue
    CASE m.afcconsl=5
        aux1=amtabla.afcconmbu
    CASE m.afcconsl=6
        aux1=0
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcdestil=1
        aux2=amtabla.afcdesvivi
    CASE m.afcdestil=2
        aux2=amtabla.afcdescome
    CASE m.afcdestil=3
        aux2=amtabla.afcdesofi
    CASE m.afcdestil=4
        aux2=amtabla.afcdesindu
    CASE m.afcdestil=5
        aux2=amtabla.afcdesspub
    CASE m.afcdestil=6
        aux2=amtabla.afcdesrecr
    CASE m.afcdestil=7
        aux2=0
    ENDCASE
    m.afccfsul=aux+aux1+aux2

CASE opcion='bloque2'
    DO CASE
    CASE m.afcantig2=1
```

```
            CASE m.afcdesti3=
               aux2=amtabla.afcdesrec
            CASE m.afcdesti3=7
               aux2=0
            ENDCASE
            m.afccfsu3=aux+aux1+aux2

         CASE opcion='bloque4'
            DO CASE
            CASE m.afcantig4=1
               aux=amtabla.afcant15
            CASE m.afcantig4=2
               aux=amtabla.afcant510
            CASE m.afcantig4=3
               aux=amtabla.afcant1020
            CASE m.afcantig4=4
               aux=amtabla.afcant2030
            CASE m.afcantig4=5
               aux=amtabla.afcant3040
            CASE m.afcantig4=6
               aux=amtabla.afcant_40
            CASE m.afcantig4=7
               aux=0
            ENDCASE
            DO CASE
            CASE m.afccons4=1
               aux1=amtabla.afcconobc
            CASE m.afccons4=2
               aux1=amtabla.afcconmal
            CASE m.afccons4=3
               aux1=amtabla.afcconreg
            CASE m.afccons4=4
               aux1=amtabla.afcconmad
            CASE m.afccons4=5
               aux1=amtabla.afcconmba
            CASE m.afccons4=6
               aux1=0
            ENDCASE
            DO CASE
            CASE m.afcdesti4=1
               aux2=amtabla.afcdesciv
            CASE m.afcdesti4=2
               aux2=amtabla.afcdescons
            CASE m.afcdesti4=3
               aux2=amtabla.afcdesmut
            CASE m.afcdesti4=4
               aux2=amtabla.afcdesindu
            CASE m.afcdesti4=5
               aux2=amtabla.afcdesequip
            CASE m.afcdesti4=6
               aux2=amtabla.afcdesrecr
            CASE m.afcdesti4=7
               aux2=0
            ENDCASE
            m.afccfsu4=aux+aux1+aux2

      CASE opcion='bloque5'
         DO CASE
         CASE m.afcantig5=1
            aux=amtabla.afcant15
         CASE m.afcantig5=2
            aux=amtabla.afcant510
         CASE m.afcantig5=3
            aux=amtabla.afcant1020
         CASE m.afcantig5=4
            aux=amtabla.afcant2030
         CASE m.afcantig5=5
            aux=amtabla.afcant3040
         CASE m.afcantig5=6
            aux=amtabla.afcant_40
         CASE m.afcantig5=7
            aux=0
         ENDCASE
         DO CASE
```

```
        CASE m.afcconsl=3
           aux1=amtabla.afcconmed
        CASE m.afcconsl=4
           aux1=amtabla.afcconbu
        CASE m.afcconsl=5
           aux1=amtabla.afcconmbu
        CASE m.afcconsl=6
           aux1=0
        ENDCASE
        DO CASE
        CASE m.afcdestil=1
           aux2=amtabla.afcdeservi
        CASE m.afcdestil=2
           aux2=amtabla.afcdescomes
        CASE m.afcdestil=3
           aux2=amtabla.afcdesofi
        CASE m.afcdestil=4
           aux2=amtabla.afcdesindu
        CASE m.afcdestil=5
           aux2=amtabla.afcdespub
        CASE m.afcdestil=6
           aux2=amtabla.afcdesrecr
        CASE m.afcdestil=7
           aux2=0
        ENDCASE
        m.afccfsul=aux1+aux2

    ENDCASE
    @ 24.846,14.333 SAY m.afccfsul ;
       SIZE 1.000,7.500 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       STYLE "B" ;
       PICTURE "99.999"
    @ 24.846,28.333 SAY m.afccfsu2 ;
       SIZE 1.000,7.500 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       STYLE "B" ;
       PICTURE "99.999"
    @ 24.846,42.333 SAY m.afccfsu3 ;
       SIZE 1.000,7.500 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       STYLE "B" ;
       PICTURE "99.999"
    @ 24.846,56.333 SAY m.afccfsu4 ;
       SIZE 1.000,7.500 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       STYLE "B" ;
       PICTURE "99.999"
    @ 24.846,70.333 SAY m.afccfsu5 ;
       SIZE 1.000,7.500 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       STYLE "B" ;
       PICTURE "99.999"
    RETURN


    *!*************************************************************************
    *************
    *!
    *!       Procedure: ACTBLOQ
    *!
    *!       Called by: CONDFISI                    (procedure in ACREACIO.PRG)
    *!
    *!*************************************************************************
    **************
    PROCEDURE actbloq
    PARAMETER opcion
    DO CASE
    CASE opcion='bloq'
       DO CASE
       CASE m.afcblonpl=0
          bloql=.F.
          m.afcantigl=0
          m.afcconsl=0
          m.afcdestil=0
          m.afccfsul=0
          m.afcciml=0
```

```
            m.afcescal=0
            m.afcpisal=0
            m.afcpuel=0
            m.afcvenl=0
            m.afcvidl=0
            m.afcenll=0
            m.afcpinl=0
            m.afcbanl=0
            m.afcocul=0
            m.afcclil=0
            m.afcorel=0
            m.afctuml=0
            m.afcctsul=0
            m.afcelel=0
            m.afcsul=0
            m.afcspl=0
            m.afccacoesl=0
            m.afccacoacl=0
            m.afccacoinl=0
            m.afccacosul=0
            amfichim.afcmpisesl=0
            amfichim.afcapisol=0
            amfichim.afcvbacl=0
        OTHERWISE
            bloql=.T.
        ENDCASE
        DO CASE
        CASE m.afcblonp2=0
            bloq2=.F.
            m.afcantig2=0
            m.afccons2=0
            m.afcdesti2=0
            m.afccfsu2=0
            m.afccim2=0
            m.afccol2=0
            m.afcviga2=0
            m.afcentre2=0
            m.afcpar=2=0
            m.afcubi2=0
            m.afcesca2=0
            m.afcpiso2=0
            m.afcpuer2=0
            m.afcven2=0
            m.afcvid2=0
            m.afcenl2=0
            m.afcpin2=0
            m.afcban2=0
            m.afcoc=2=0
            m.afccl?=0
            m.afcor?=0
            m.afctum2=0
            m.afcctsu2=0
            m.afcel=2=0
            m.afcsu2=0
            m.afcsp?=0
            m.afccacoesu2=0
            m.afccacoac2=0
            m.afccacoin2=0
            m.afccacosu2=0
            *amfichim.afcmpises2=0
            *amfichim.afcapiso2=0
            *amfichim.afcvba2=0
        OTHERWISE
            bloq2=.T.
        ENDCASE
        DO CASE
        CASE m.afcblonp3=0
            bloq3=.F.
            m.afcantig3=0
            m.afccons3=0
            m.afcdesti3=0
            m.afccfsu3=0
            m.afccim3=0
            m.afccol3=0
            m.afcviga3=0
            m.afcentre3=0
```

```
        m.afcpue3=0
        m.afcven3=0
        m.afcvid3=0
        m.afcen13=0
        m.afcpin3=0
        m.afcban3=0
        m.afcc oc3=0
        m.afcc lo3=0
        m.afcc er3=0
        m.afctum3=0
        m.afccfsu3=0
        m.afcele3=0
        m.afcsan3=0
        m.afcesp3=0
        m.afccacoes3=0
        m.afccacoac3=0
        m.afccacoin3=0
        m.afccacosu3=0
        *amfichim.afcnpisos3=0
        *amfichim.afcapiso3=0
        *amfichim.afcvbas3=0
    OTHERWISE
        bloq3=.T.
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcblonp4=0
        bloq4=.F.
        m.afcantig4=0
        m.afccons4=0
        m.afcdesti4=0
        m.afccfsu4=0
        m.afcc im4=0
        m.afcc ol4=0
        m.afcviga4=0
        m.afcentre4=0
        m.afcpare4=0
        m.afccubi4=0
        m.afcesca4=0
        m.afcpiso4=0
        m.afcpuer4=0
        m.afcven4=0
        m.afcvid4=0
        m.afcen14=0
        m.afcpin4=0
        m.afcban4=0
        m.afcc oc4=0
        m.afcc lo4=0
        m.afcc er4=0
        m.afctum4=0
        m.afccfsu4=0
        m.afcele4=0
        m.afcsan4=0
        m.afcesp4=0
        m.afccacoes4=0
        m.afccacoac4=0
        m.afccacoin4=0
        m.afccacosu4=0
        *amfichim.afcnpisos4=0
        *amfichim.afcapiso4=0
        *amfichim.afcvbas4=0
OTHERWISE
    bloq4=.T.
ENDCASE
DO CASE
CASE m.afcblonp5=0
    bloq5=.F.
    m.afcantig5=0
    m.afccons5=0
    m.afcdesti5=0
    m.afccfsu5=0
    m.afcc im5=0
    m.afcc ol5=0
    m.afcviga5=0
    m.afcentre5=0
    m.afcpare5=0
    m.afccubi5=0
    m.afcesca5=0
```

```
            m.afcgm15=0
            m.afcpin5=0
            m.afcban5=0
            m.afcco25=0
            m.afcc1c5=0
            m.afccer5=0
            m.afctum5=0
            m.afcctsu5=0
            m.afcele5=0
            m.afcsan5=0
            m.afcesp5=0
            m.afccacoes5=0
            m.afccacoac5=0
            m.afccacoin5=0
            m.afccacosu5=0
            *amfichim.afcpiso5=0
            *amfichim.afcapiso5=0
            *amfichim.afcvbas5=0
        OTHERWISE
            blog5=.T.
        ENDCASE
    ENDCASE
    RETURN


    *!*************************************************************
    ************.
    *!
    *!       Procedure: CARCONES
    *!
    *!       Called by: LAMACREA.PRG
    *!                : LLAMA05                    (procedure in AMENMODI.PRG)
    *!
    *!           Calls: CACONCAL                  (procedure in ACREACIO.PRG)
    *!*************************************************************
    ************.
    PROCEDURE carcones
    *         ************************************************************
    *         *    PROCEDURE DE CARACTERISTICAS DE LA CONSTRUCCION
    *         *                  E S T R U C T U R A
    *         *              Windows Definiciones de ventana
    *         ************************************************************
    *
    aux=0
    aux1=0
    aux2=0
    aux3=0
    aux4=0
    aux5=0
    aux6=0

    IF NOT WEXIST("carcon")
       DEFINE WIND=0 carcon ;
           AT 0.000, 0.000 ;
           SIZE 27.000,82.333 ;
           FONT "MS Sans Serif", 8 ;
           STYLE "B" ;
           FLOAT ;
           NOCLOSE ;
           MINIMIZE ;
           SYSTEM
       MOVE WINDOW carcon CENTER
    ENDIF


    *         ************************************************************
    *         *
    *         *          SEXTA/Windows Distribucisn de pantalla
    *         *
    *         ************************************************************
    *

    #REGION 1
    IF WVISIBLE("carcon")
       ACTIVATE WINDOW carcon SAME
```

```
ELSE
   ACTIVATE WINDOW caracon NOSHOW
ENDIF
@ 0.385,3.667 SAY "Características de las construcciones" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 2.000,2.000 TO 2.000,86.167 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 2.077,36.000 SAY "ESTRUCTURA" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 2.846,14.000 SAY "Bloque 1          BLOQUE 3          BLOQUE 5
 Bloque 4          Bloque 6" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 4.692,2.000 SAY "Elemento" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 6.385,2.000 SAY "Columna" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 12.077,2.000 SAY "Viga" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 15.769,2.000 SAY "Entrepiso" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 19.462,2.000 SAY "Techumbre" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 23.154,2.000 SAY "Cubierta" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 26.846,2.000 SAY "Escalera" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 4.615,12.000 GET m.afcciml ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Piedra;H. Ciclope;H. Armado" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcciml ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   WHEN bloq1;
   VALID caconcal('bloque1')
@ 4.615,28.000 GET m.afccim2 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Piedra;H. Ciclope;H. Armado" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afccim2 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   WHEN bloq2;
   VALID caconcal('bloque2')
@ 4.615,44.000 GET m.afccim3 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Piedra;H. Ciclope;H. Armado" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afccim3 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   WHEN bloq3;
   STYLE "B" ;
   VALID caconcal('bloque3')
@ 4.615,60.000 GET m.afccim4 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Piedra;H. Ciclope;H. Armado" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afccim4 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   WHEN bloq4;
   STYLE "B" ;
   VALID caconcal('bloque4')
@ 4.615,74.000 GET m.afcecim5 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Piedra;H. Ciclope;H. Armado" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afccim5 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   WHEN bloq5;
   VALID caconcal('bloque5')
@ 8.308,12.000 GET m.afccol1 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afccol1 ;
```

```
    DEFAULT m.afcc512 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq2;
    VALID caconcal('bloque2')
@ 8.308,44.000 GET m.afccol3 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afccol3 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq3;
    VALID caconcal('bloque4')
@ 8.308,60.000 GET m.afccol4 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afccol4 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq4;
    VALID caconcal('bloque4')
@ 8.308,74.000 GET m.afccol5 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afccol5 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq5;
    VALID caconcal('bloque5')
@ 12.000,12.000 GET m.afcviga1 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcviga1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq1;
    VALID caconcal('bloque1')
@ 12.000,28.000 GET m.afcviga2 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcviga2 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq2;
    VALID caconcal('bloque2')
@ 12.000,44.000 GET m.afcviga3 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcviga3 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq3;
    VALID caconcal('bloque3')
@ 12.000,60.000 GET m.afcviga4 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcviga4 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq4;
    VALID caconcal('bloque4')
@ 12.000,74.000 GET m.afcviga5 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcviga5 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq5;
    VALID caconcal('bloque5')
@ 15.692,12.000 GET m.afcentral ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Mad. Ladri;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcentral ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
```

```
    VALID caconcal('bloque1')
@ 15.692,28.000 GET m.afcentre2 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Mad. Ladri;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcviga2 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq2;
    VALID caconcal('bloque2')
@ 15.692,44.000 GET m.afcentre3 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Mad. Ladri;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcviga3 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq3;
    VALID caconcal('bloque3')
@ 15.692,60.000 GET m.afcentre4 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Mad. Ladri;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcviga4 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq4;
    VALID caconcal('bloque4')
@ 15.692,74.000 GET m.afcentre5 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Mad. Ladri;Hierro;H. Armado" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcviga5 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq5;
    VALID caconcal('bloque5')
@ 19.385,12.000 GET m.afcparel ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Adobe-Tapia;Bahareque;Madera;Bloque;Ladrillo" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcparel ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq1;
    VALID caconcal('bloque1')
@ 19.385,28.000 GET m.afcpare2 ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Adobe-Tapia;Bahareque;Madera;Bloque;Ladrillo" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpare2 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq2;
    VALID caconcal('bloque2')
@ 19.385,44.000 GET m.afcpare3 ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Adobe-Tapia;Bahareque;Madera;Bloque;Ladrillo" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpare3 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq3;
    VALID caconcal('bloque3')
@ 19.385,60.000 GET m.afcpare4 ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Adobe-Tapia;Bahareque;Madera;Bloque;Ladrillo" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpare4 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq4;
    VALID caconcal('bloque4')
@ 19.385,74.000 GET m.afcpare5 ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Adobe-Tapia;Bahareque;Madera;Bloque;Ladrillo" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpare5 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    WHEN bloq5;
    VALID caconcal('bloque5')
@ 23.077,12.000 GET m.afccubil ;
```

```
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq1;
      VALID caconcal('bloque1')
@ 23.077,28.000 GET m.afccubi2 ;
      PICTURE "@  No Tiene;Paja;Zinc;Teja ordi;Eternit;Losa M.A." ;
      SIZE 1.538,12.000 ;
      DEFAULT m.afccubi2 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq2;
      VALID caconcal('bloque2')
@ 23.077,44.000 GET m.afccubi3 ;
      PICTURE "@  No Tiene;Paja;Zinc;Teja ordi;Eternit;Losa M.A." ;
      SIZE 1.538,12.000 ;
      DEFAULT m.afccubi3 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq3;
      VALID caconcal('bloque3')
@ 23.077,60.000 GET m.afccubi4 ;
      PICTURE "@  No Tiene;Paja;Zinc;Teja ordi;Eternit;Losa M.A." ;
      SIZE 1.538,12.000 ;
      DEFAULT m.afccubi4 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq4;
      VALID caconcal('bloque4')
@ 23.077,74.000 GET m.afccubi5 ;
      PICTURE "@  No Tiene;Paja;Zinc;Teja ordi;Eternit;Losa M.A." ;
      SIZE 1.538,12.000 ;
      DEFAULT m.afccubi5 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq5;
      VALID caconcal('bloque5')
@ 26.769,12.000 GET m.afcescal ;
      PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
      SIZE 1.538,12.000 ;
      DEFAULT m.afcescal ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq1;
      VALID caconcal('bloque1')
@ 26.769,28.000 GET m.afcesca2 ;
      PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
      SIZE 1.538,12.000 ;
      DEFAULT m.afcesca2 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq2;
      VALID caconcal('bloque2')
@ 26.769,44.000 GET m.afcesca3 ;
      PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
      SIZE 1.538,12.000 ;
      DEFAULT m.afcesca3 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq3;
      VALID caconcal('bloque3')
@ 26.769,60.000 GET m.afcesca4 ;
      PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
      SIZE 1.538,12.000 ;
      DEFAULT m.afcesca4 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq4;
      VALID caconcal('bloque4')
@ 26.769,74.000 GET m.afcesca5 ;
      PICTURE "@  No Tiene;Madera;Hierro;H. Armado" ;
      SIZE 1.538,12.000 ;
      DEFAULT m.afcesca5 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      WHEN bloq5;
      VALID caconcal('bloque5')

@ 0.385,68 GET op PICTURE "@*T \<Ok.." ;
```

```
    ACTIVATE WINDOW carcon
 ENDIF
 READ CYCLE
 RELEASE WIND carcon
 RETURN

*        ************************************************************
*        *
*        *
*        *                VALID  CACONCAL VENTANA
*        *                  CARACTERISTICAS DE LA CONSTRUCCION
*        *                     ESTRUCTURA   calculos
*        ************************************************************

*!*************************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: CACONCAL
*!
*!       Called by: CARCONES                    (procedure in ACREACIO.PRG)
*!*************************************************************************
**************
PROCEDURE caconcal
PARAMETER opcion
DO CASE
CASE opcion='bloque1'
   DO CASE
   CASE m.afcciml=1
      aux=amtabla.notiene
   CASE m.afcciml=2
      aux=amtabla.cipiedra
   CASE m.afcciml=3
      aux=amtabla.hciclopeo
   CASE m.afcciml=4
      aux=amtabla.ciharmado
   ENDCASE
   DO CASE
   CASE m.afccoll=1
      aux1=amtabla.notiene
   CASE m.afccoll=2
      aux1=amtabla.comadera
   CASE m.afccoll=3
      aux1=amtabla.cohierro
   CASE m.afccoll=4
      aux1=amtabla.coharmado
   ENDCASE
   DO CASE
   CASE m.afcvigal=1
      aux2=amtabla.notiene
   CASE m.afcvigal=2
      aux2=amtabla.vimadera
   CASE m.afcvigal=3
      aux2=amtabla.vihierro
   CASE m.afcvigal=4
      aux2=amtabla.viharmado
   ENDCASE
   DO CASE
   CASE m.afcentrel=1
      aux3=amtabla.notiene
   CASE m.afcentrel=2
      aux3=amtabla.enmadera
   CASE m.afcentrel=3
      aux3=amtabla.enmadela
   CASE m.afcentrel=4
      aux3=amtabla.enhierro
   CASE m.afcentrel=5
      aux=amtabla.enharmado
   ENDCASE
   DO CASE
   CASE m.afcparel=1
      aux4=amtabla.notiene
   CASE m.afcparel=2
      aux4=amtabla.adobeta
   CASE m.afcparel=3
      aux4=amtabla.bahareque
   CASE m.afcparel=4
      aux4=amtabla.pamadera
   CASE m.afcparel=5
```

```
    CASE m.afccubi1=3
       aux5=amtabla.zinc
    CASE m.afccubi1=4
       aux5=amtabla.tejacord
    CASE m.afccubi1=5
       aux5=amtabla.eternit
    CASE m.afccubi1=6
       aux5=amtabla.losama
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcescal=1
       aux6=amtabla.notiene
    CASE m.afcescal=2
       aux6=amtabla.enmadera
    CASE m.afcescal=3
       aux6=amtabla.enhierro
    CASE m.afcescal=4
       aux6=amtabla.enharmado
    ENDCASE
    m.afccacoes1=aux+aux1+aux2+aux3+aux4+aux5+aux6


CASE opcion='bloque2'
    DO CASE
    CASE m.afccim2=1
       aux=amtabla.notiene
    CASE m.afccim2=2
       aux=amtabla.cimadera
    CASE m.afccim2=3
       aux=amtabla.henlopez
    CASE m.afccim2=4
       aux=amtabla.ciharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccol2=1
       aux1=amtabla.notiene
    CASE m.afccol2=2
       aux1=amtabla.comadera
    CASE m.afccol2=3
       aux1=amtabla.cohierro
    CASE m.afccol2=4
       aux1=amtabla.coharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcviga2=1
       aux2=amtabla.notiene
    CASE m.afcviga2=2
       aux2=amtabla.vimadera
    CASE m.afcviga2=3
       aux2=amtabla.vihierro
    CASE m.afcviga2=4
       aux2=amtabla.viharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcentre2=1
       aux3=amtabla.notiene
    CASE m.afcentre2=2
       aux3=amtabla.enmadera
    CASE m.afcentre2=3
       aux3=amtabla.enmadela
    CASE m.afcentre2=4
       aux3=amtabla.enhierro
    CASE m.afcentre2=5
       aux=amtabla.enharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcpare2=1
       aux4=amtabla.notiene
    CASE m.afcpare2=2
       aux4=amtabla.adobeta
    CASE m.afcpare2=3
       aux4=amtabla.bahareque
```

```
    CASE m.afcpare2=5
        aux4=amtabla.pabloque
    CASE m.afcpare2=6
        aux4=amtabla.paladrillo
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccubi2=1
        aux5=amtabla.notiene
    CASE m.afccubi2=2
        aux5=amtabla.paja
    CASE m.afccubi2=3
        aux5=amtabla.zinc
    CASE m.afccubi2=4
        aux5=amtabla.tejacord
    CASE m.afccubi2=5
        aux5=amtabla.eternit
    CASE m.afccubi2=6
        aux5=amtabla.losama
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcesca2=1
        aux6=amtabla.notiene
    CASE m.afcesca2=2
        aux6=amtabla.esmadera
    CASE m.afcesca2=3
        aux6=amtabla.eshierro
    CASE m.afcesca2=4
        aux6=amtabla.esharmado
    ENDCASE
    m.afccacoes2=aux+aux1+aux2+aux3+aux4+aux5+aux6


CASE opcion='bloque3'
    DO CASE
    CASE m.afccim3=1
        aux=amtabla.notiene
    CASE m.afccim3=2
        aux=amtabla.cipiedra
    CASE m.afccim3=3
        aux=amtabla.hciclopeo
    CASE m.afccim3=4
        aux=amtabla.ciharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccol3=1
        aux1=amtabla.notiene
    CASE m.afccol3=2
        aux1=amtabla.comadera
    CASE m.afccol3=3
        aux1=amtabla.cohierro
    CASE m.afccol3=4
        aux1=amtabla.coharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcviga3=1
        aux2=amtabla.notiene
    CASE m.afcviga3=2
        aux2=amtabla.vimadera
    CASE m.afcviga3=3
        aux2=amtabla.vihierro
    CASE m.afcviga3=4
        aux2=amtabla.viharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcentre3=1
        aux3=amtabla.notiene
    CASE m.afcentre3=2
        aux3=amtabla.enmadera
    CASE m.afcentre3=3
        aux3=amtabla.enmadela
    CASE m.afcentre3=4
        aux3=amtabla.enhierro
    CASE m.afcentre3=5
        aux=amtabla.enharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcpare3=1
        aux4=amtabla.notiene
    CASE m.afcpare3=2
```

```
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccubi3=1
        aux5=amtabla.notiene
    CASE m.afccubi3=2
        aux5=amtabla.paja
    CASE m.afccubi3=3
        aux5=amtabla.zinc
    CASE m.afccubi3=4
        aux5=amtabla.tejacord
    CASE m.afccubi3=5
        aux5=amtabla.eternit
    CASE m.afccubi3=6
        aux5=amtabla.lozama
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccaca3=1
        aux6=amtabla.notiene
    CASE m.afccaca3=2
        aux6=amtabla.enmadera
    CASE m.afccaca3=3
        aux6=amtabla.enhierro
    CASE m.afccaca3=4
        aux6=amtabla.enharmado
    ENDCASE
    m.afccacos3=aux+aux1+aux2+aux3+aux4+aux5+aux6


CASE opcion='bloque4'
    DO CASE
    CASE m.afccim4=1
        aux=amtabla.notiene
    CASE m.afccim4=2
        aux=amtabla.cipiedra
    CASE m.afccim4=3
        aux=amtabla.hcicloper
    CASE m.afccim4=4
        aux=amtabla.cihar mado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccol4=1
        aux1=amtabla.notiene
    CASE m.afccol4=2
        aux1=amtabla.cimadera
    CASE m.afccol4=3
        aux1=amtabla.cohierro
    CASE m.afccol4=4
        aux1=amtabla.cohermado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcviga4=1
        aux2=amtabla.notiene
    CASE m.afcviga4=2
        aux2=amtabla.vimadera
    CASE m.afcviga4=3
        aux2=amtabla.vihierro
    CASE m.afcviga4=4
        aux2=amtabla.viharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcentre4=1
        aux3=amtabla.notiene
    CASE m.afcentre4=2
        aux3=amtabla.enmadera
    CASE m.afcentre4=3
        aux3=amtabla.enmadela
    CASE m.afcentre4=4
        aux3=amtabla.enhierro
    CASE m.afcentre4=5
        aux=amtabla.enharmado
    ENDCASE
    DO CASE
```

```
    CASE m.afcpare4=2
        aux4=amtabla.adobeta
    CASE m.afcpare4=3
        aux4=amtabla.bahareque
    CASE m.afcpare4=4
        aux4=amtabla.pamadera
    CASE m.afcpare4=5
        aux4=amtabla.pabloque
    CASE m.afcpare4=6
        aux4=amtabla.paladrillo
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccubi4=1
        aux5=amtabla.notiene
    CASE m.afccubi4=2
        aux5=amtabla.paja
    CASE m.afccubi4=3
        aux5=amtabla.zinc
    CASE m.afccubi4=4
        aux5=amtabla.tejaord
    CASE m.afccubi4=5
        aux5=amtabla.eternit
    CASE m.afccubi4=6
        aux5=amtabla.losama
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcesca4=1
        aux6=amtabla.notiene
    CASE m.afcesca4=2
        aux6=amtabla.esmadera
    CASE m.afcesca4=3
        aux6=amtabla.eshierro
    CASE m.afcesca4=4
        aux6=amtabla.escharmado
    ENDCASE
    m.afccacoes4=aux+aux1+aux2+aux3+aux4+aux5+aux6

CASE opcion='Bloque5'
    DO CASE
    CASE m.afccim5=1
        aux=amtabla.notiene
    CASE m.afccim5=2
        aux=amtabla.cipiedra
    CASE m.afccim5=3
        aux=amtabla.hciclopeo
    CASE m.afccim5=4
        aux=amtabla.cihармado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccol5=1
        aux1=amtabla.notiene
    CASE m.afccol5=2
        aux1=amtabla.comadera
    CASE m.afccol5=3
        aux1=amtabla.cohierro
    CASE m.afccol5=4
        aux1=amtabla.coharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcviga5=1
        aux2=amtabla.notiene
    CASE m.afcviga5=2
        aux2=amtabla.vimadera
    CASE m.afcviga5=3
        aux2=amtabla.vihierro
    CASE m.afcviga5=4
        aux2=amtabla.viharmado
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcentre5=1
        aux3=amtabla.notiene
    CASE m.afcentre5=2
        aux3=amtabla.emmadera
    CASE m.afcentre5=3
        aux3=amtabla.emmampla
    CASE m.afcentre5=4
        aux3=amtabla.emhierro
    CASE m.afcentre5=5
        aux3=amtabla.emharmado
```

```
    aux4=amtabla.p[illegible]
    CASE m.afcpare5=3
       aux4=amtabla.pabloque
    CASE m.afcpare5=4
       aux4=amtabla.prefabri
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccubi5=1
       aux5=amtabla.notiene
    CASE m.afccubi5=2
       aux5=amtabla.paja
    CASE m.afccubi5=3
       aux5=amtabla.zinc
    CASE m.afccubi5=4
       aux5=amtabla.tejatodi
    CASE m.afccubi5=5
       aux5=amtabla.eternit
    CASE m.afccubi5=6
       aux5=amtabla.losama
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcesca5=1
       aux6=amtabla.notiene
    CASE m.afcesca5=2
       aux6=amtabla.esmadera
    CASE m.afcesca5=3
       aux6=amtabla.eshierro
    CASE m.afcesca5=4
       aux6=amtabla.esharmado
    ENDCASE
    m.afccaco=aux+aux1+aux2+aux3+aux4+aux5+aux6

ENDCASE
RETURN


*
*************************************************************
****
*        *              PROCEDURE DE INGRESO CARACTERISTICAS DE LA
CONSTRUCCION
*        *                                  VENTANA DE ACABADOS
*        *
*
*************************************************************
****
*        *
*        * Nombre del autor
*        *
*        * Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa

*!*************************************************************
**************
*!
*!      Procedure: CARCOACABA
*!
*!      Called by: LAMACREA.FRG
*!               : LLAMADO              (procedure in AMENMODI.FRG)
*!
*!          Calls: CAMACABA            (procedure in ACREACIO.FRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE carcoacaba
aux=0
aux1=0
aux2=0
aux3=0
aux4=0
aux5=0
aux6=0
aux7=0
```

```
aux10=0
IF NOT WEXIST("acabados")
   DEFINE WINDOW acabados ;
      AT  0.   ,  0.   ;
      SIZE  .   ,77,   .   ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   MOVE WINDOW acabados CENTER
ENDIF


*        *************************************************************
*        *
*        *     Areaacaba/Windows Distribución de pantalla
*        *
*        *************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("acabados")
   ACTIVATE WINDOW acabados SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW acabados NOSHOW
ENDIF
@ 0.385,3.667 SAY "06 Características de las construcciones" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 2.000,2.000 TO 2.000,86.167 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 2.846,13.833 SAY "BLOQUE 1          BLOQUE 2          BLOQUE 3
 BLOQUE 4          BLOQUE 5" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 2.000,36.667 SAY "A C A B A D O S"
@ 4.692,1.667 SAY "Piso"
@ 7.000,2.000 SAY "Puerta"
@ 9.308,1.833 SAY "Ventana"
@ 11.385,1.667 SAY "Vidrios"
@ 13.769,1.667 SAY "Enlucidos"
@ 15.923,1.667 SAY "Pintura"
@ 18.154,1.667 SAY "Baño"
@ 20.385,1.667 SAY "Cocina"
@ 22.462,1.667 SAY "Closets"
@ 24.692,1.667 SAY "Carpintería"
@ 27.077,1.500 SAY "Techumbre"
@ 4.615,12.000 GET m.afcpiso1 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Tierra;Ladrillo;Cemento;Madera" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcpiso1 ;
   VALID calacaba('bloque1') ;
   WHEN bloq1
@ 6.769,12.000 GET m.afcpuer1 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Madera com.;Madera fina;Hierro;Aluminio"
;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcpuer1 ;
   VALID calacaba('bloque1');
   WHEN bloq1
@ 9.000,12.000 GET m.afcven1 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Madera;Hierro;Aluminio" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcven1 ;
   VALID calacaba('bloque1');
   WHEN bloq1
@ 11.231,12.000 GET m.afcvid1 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Claros;Obscuros;Malla" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcvid1 ;
   VALID calacaba('bloque1');
   WHEN bloq1
@ 13.462,12.000 GET m.afcen11 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Tierra;Arena cal;Arena cemen" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcen11 ;
```

```
    PICTURE "@  No Tiene;Com n;Media;Uno;Dos-Mas" ;
    SIZE 1.5[illegible],12.000 ;
    DEFAULT m.afcban1 ;
    VALID calcaba('bloque1') ;
    WHEN bloq
@ 22.231,12.000 GET m.afcelol ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Aluminio;Otros" ;
    SIZE 1.5[illegible],12.000 ;
    DEFAULT m.afcelol ;
    VALID calcaba('bloque1') ;
    WHEN bloq
@ 30.077,12.[illegible] GET m.afcpue1 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Ba[illegible];Media;Alt[illegible];Extra" ;
    SIZE 1.5[illegible],12.000 ;
    DEFAULT m.afcpue1 ;
    VALID calcaba('bloque1') ;
    WHEN bloq
@ 26.769,12.000 GET m.afctum1 ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Carrizo;Petate;Madera com.;Alfombra;Madera" ;
    SIZE 1.5[illegible],12.000 ;
    DEFAULT m.afctum1 ;
    VALID calcaba('bloque1') ;
    WHEN bloq
@ 24.462,12.000 GET m.afcven1 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Economica;Media;Decorativa" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcven1 ;
    VALID calcaba('bloque1') ;
    WHEN bloq
@ 4.615,28.000 GET m.afcpiso2 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Tierra;Ladrillo;Cemento;baldosa" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpiso2 ;
    VALID calcaba('bloque1') ;
    WHEN bloq
@ 4.615,44.000 GET m.afcpiso3 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Tierra;Ladrillo;Cemento;baldosa" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpiso3 ;
    VALID calcaba('bloque1');
    WHEN bloq
@ 4.615,60.000 GET m.afcpiso4 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Tierra;Ladrillo;Cemento;Baldosa" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpiso4 ;
    VALID calcaba('bloque1') ;
    WHEN bloq
@ 4.615,74.000 GET m.afcpiso5 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Tierra;Ladrillo;Cemento;baldosa" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpiso5 ;
    VALID calcaba('bloque1') ;
    WHEN bloq
@ 6.769,28.000 GET m.afcpue2 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera com.;Madera fina;Hierro;Aluminio"
;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpue1 ;
    VALID calcaba('bloque2') ;
    WHEN bloq
@ 6.769,44.000 GET m.afcpue3 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera com.;Madera fina;Hierro;Aluminio"
;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcpue3 ;
    VALID calcaba('bloque1') ;
    WHEN bloq
@ 6.769,60.000 GET m.afcpue4 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera com.;Madera fina;Hierro;Aluminio"
;
    SIZE 1.538,12.000 ;
```

```
   WHEN bloq4
@ 6.769,74.000 GET m.afcpuer5 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Madera com.;Madera fina;Hierro;Aluminio"
;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcpuer5 ;
   VALID calacaba('bloque5');
   WHEN bloq5
@ 9.000,28.000 GET m.afcven2 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Madera;Hierro;Aluminio" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcven2 ;
   VALID calacaba('bloque2');
   WHEN bloq2
@ 9.000,44.000 GET m.afcven3 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Madera;Hierro;Aluminio" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcven3 ;
   VALID calacaba('bloque3');
   WHEN bloq3
@ 9.000,60.000 GET m.afcven4 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Madera;Hierro;Aluminio" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcven4 ;
   VALID calacaba('bloque4');
   WHEN bloq4
@ 9.000,74.000 GET m.afcven5 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Madera;Hierro;Aluminio" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcven5 ;
   VALID calacaba('bloque5');
   WHEN bloq5
@ 11.231,28.000 GET m.afcvid2 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Claros;Obscuros;Malla" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcvid2 ;
   VALID calacaba('bloque2');
   WHEN bloq2
@ 11.231,44.000 GET m.afcvid3 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Claros;Obscuros;Malla" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcvid3 ;
   VALID calacaba('bloque3');
   WHEN bloq3
@ 11.231,60.000 GET m.afcvid4 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Claros;Obscuros;Malla" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcvid4 ;
   VALID calacaba('bloque4');
   WHEN bloq4
@ 11.231,74.000 GET m.afcvid5 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Claros;Obscuros;Malla" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcvid5 ;
   VALID calacaba('bloque5');
   WHEN bloq5
@ 13.462,28.000 GET m.afcenl2 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Tierra;Arena cal;Arena cemen" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcenl2 ;
   VALID calacaba('bloque2');
   WHEN bloq2
@ 13.462,44.000 GET m.afcenl3 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Tierra;Arena cal;Arena cemen" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcenl3 ;
   VALID calacaba('bloque3');
   WHEN bloq3
@ 13.462,60.000 GET m.afcenl4 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Tierra;Arena cal;Arena cemen" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcenl4 ;
   VALID calacaba('bloque4');
   WHEN bloq4
@ 13.462,74.000 GET m.afcenl5 ;
   PICTURE "@^ No Tiene;Tierra;Arena cal;Arena cemen" ;
   SIZE 1.538,12.000 ;
   DEFAULT m.afcenl5 ;
   VALID calacaba('bloque5');
```

```
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afepin3 ;
    VALID calacaba('bloque3');
    WHEN bloq3
@ 15.692,60.000 GET m.afepin4 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Cal;Calcimina;Caucho;Graniplast" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afepin4 ;
    VALID calacaba('bloque4');
    WHEN bloq4
@ 15.692,74.000 GET m.afepin5 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Cal;Calcimina;Caucho;Graniplast" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afepin5 ;
    VALID calacaba('bloque5');
    WHEN bloq5
@ 17.923,28.000 GET m.afeban2 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Comun;Medio;Uno;Dos-mas" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afeban2 ;
    VALID calacaba('bloque2');
    WHEN bloq2
@ 17.923,44.000 GET m.afeban3 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Comun;Medio;Uno;Dos-mas" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afeban3 ;
    VALID calacaba('bloque3');
    WHEN bloq3
@ 17.923,60.000 GET m.afeban4 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Comun;Medio;Uno;Dos-mas" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afeban4 ;
    VALID calacaba('bloque4');
    WHEN bloq4
@ 17.923,74.000 GET m.afeban5 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Comun;Medio;Uno;Dos-mas" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afeban5 ;
    VALID calacaba('bloque5');
    WHEN bloq5
@ 20.077,28.000 GET m.afeeoc2 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Bajo;Medio;Alto;Extra" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afeeoc2 ;
    VALID calacaba('bloque2');
    WHEN bloq2
@ 20.077,44.000 GET m.afeeoc3 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Bajo;Medio;Alto;Extra" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afeeoc3 ;
    VALID calacaba('bloque3');
    WHEN bloq3
@ 20.077,60.000 GET m.afeeoc4 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Bajo;Medio;Alto;Extra" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afeeoc4 ;
    VALID calacaba('bloque4');
    WHEN bloq4
@ 20.077,74.000 GET m.afeeoc5 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Bajo;Medio;Alto;Extra" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afeeoc5 ;
    VALID calacaba('bloque5');
    WHEN bloq5
@ 22.154,28.000 GET m.afeclo2 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Madera;Aluminio;Otros" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afeclo2 ;
    VALID calacaba('bloque2');
    WHEN bloq2
@ 22.154,44.000 GET m.afeclo3 ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Madera;Aluminio;Otros" ;
```

```
    VALID calacaba('bloque5');
    WHEN bloq5
@ 22.154,60.000 GET m.afcclo4 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Aluminio;Otros" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcclo4 ;
    VALID calacaba('bloque4');
    WHEN bloq4
@ 22.154,74.000 GET m.afcclo5 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Madera;Aluminio;Otros" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afcclo5 ;
    VALID calacaba('bloque5');
    WHEN bloq5
@ 24.462,28.000 GET m.afccer2 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Economica;Media;Decorativa" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afccer2 ;
    VALID calacaba('bloque2');
    WHEN bloq2
@ 24.462,44.000 GET m.afccer3 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Economica;Media;Decorativa" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afccer3 ;
    VALID calacaba('bloque3');
    WHEN bloq3
@ 24.462,60.000 GET m.afccer4 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Economica;Media;Decorativa" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afccer4 ;
    VALID calacaba('bloque4');
    WHEN bloq4
@ 24.462,74.000 GET m.afccer5 ;
    PICTURE "@  No Tiene;Economica;Media;Decorativa" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afccer5 ;
    VALID calacaba('bloque5');
    WHEN bloq5
@ 26.769,28.000 GET m.afctum2 ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Carrizo;Estuco;Mallametal;Arenacemen;Madera" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afctum2 ;
    VALID calacaba('bloque2');
    WHEN bloq2
@ 26.769,44.000 GET m.afctum3 ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Carrizo;Estuco;Mallametal;Arenacemen;Madera" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afctum3 ;
    VALID calacaba('bloque3');
    WHEN bloq3
@ 26.769,60.000 GET m.afctum4 ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Carrizo;Estuco;Mallametal;Arenacemen;Madera" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afctum4 ;
    VALID calacaba('bloque4');
    WHEN bloq4
@ 26.769,74.000 GET m.afctum5 ;
    PICTURE "@  No
Tiene;Carrizo;Estuco;Mallametal;Arenacemen;Madera" ;
    SIZE 1.538,12.000 ;
    DEFAULT m.afctum5 ;
    VALID calacaba('bloque5') ;
    WHEN bloq5

@ 0.55,76 GET opl PICTURE "@*T \<Ok..." DEFAULT 0 SIZE 1.5,6,1

IF NOT WVISIBLE("acabados")
   ACTIVATE WINDOW acabados
ENDIF

READ CYCLE
RELEASE WINDOW acabados
RETURN

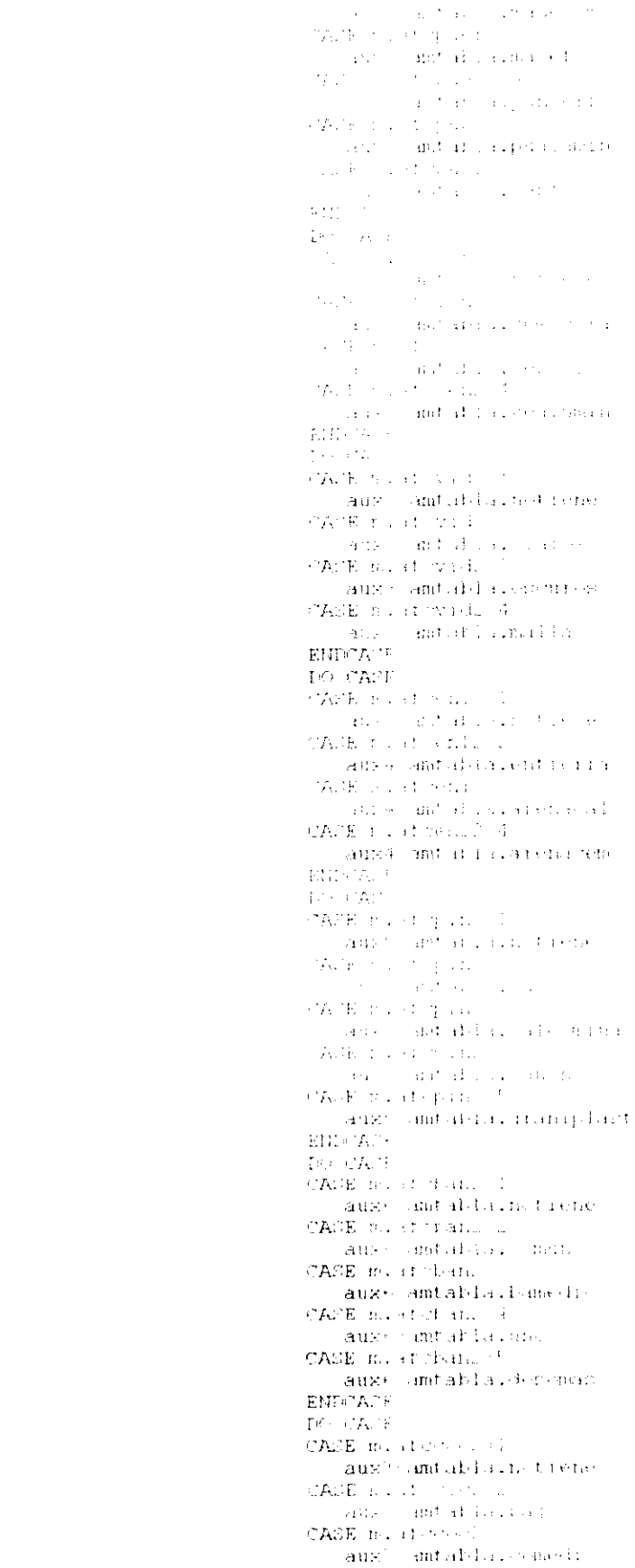
*|*************************************************************
```

```
*         ************************************************************
*         *            CALCULO DE CARACTERISTICAS DE LA CONSTRUCCION
*         *                  VENTANA ACABADOS
*         ************************************************************
PARAMETER opcion
DO CASE
CASE opcion='ploquel'
    DO CASE
    CASE m.afcpisol=1
        aux=amtabla.notiene
    CASE m.afcpisol=2
        aux=amtabla.pitierra
    CASE m.afcpisol=3
        aux=amtabla.piadrillo
    CASE m.afcpisol=4
        aux=amtabla.picemento
    CASE m.afcpisol=5
        aux=amtabla.baldosa
    CASE m.afcpisol=6
        aux=amtabla.tabla
    CASE m.afcpisol=7
        aux=amtabla.parquet
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcpuerl=1
        aux1=amtabla.notiene
    CASE m.afcpuerl=2
        aux1=amtabla.madcarcm
    CASE m.afcpuerl=3
        aux1=amtabla.madefi
    CASE m.afcpuerl=4
        aux1=amtabla.pubarn
    CASE m.afcpuerl=5
        aux1=amtabla.pualumin
    CASE m.afcpuerl=6
        aux1=amtabla.puhierro
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcvenl=1
        aux2=amtabla.notiene
    CASE m.afcvenl=2
        aux2=amtabla.vemadera
    CASE m.afcvenl=3
        aux2=amtabla.vehierro
    CASE m.afcvenl=4
        aux2=amtabla.vealumin
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcvidl=1
        aux3=amtabla.notiene
    CASE m.afcvidl=2
        aux3=amtabla.claros
    CASE m.afcvidl=3
        aux3=amtabla.oscuros
    CASE m.afcvidl=4
        aux3=amtabla.malla
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcenll=1
        aux4=amtabla.notiene
    CASE m.afcenll=2
        aux4=amtabla.entierra
    CASE m.afcenll=3
        aux4=amtabla.arenacal
    CASE m.afcenll=4
        aux4=amtabla.arenacem
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcpinl=1
        aux5=amtabla.notiene
    CASE m.afcpinl=2
        aux5=amtabla.cal
```

```
        aux5=amtabla.caucho
    CASE m.afcpiso1=5
        aux5=amtabla.granoplast
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcpiso1=1
        aux6=amtabla.notiene
    CASE m.afcpiso1=2
        aux6=amtabla.pinoduela
    CASE m.afcpiso1=3
        aux6=amtabla.bambu
    CASE m.afcpiso1=4
        aux6=amtabla.tablon
    CASE m.afcpiso1=5
        aux6=amtabla.dosomas
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afccocl=1
        aux7=amtabla.notiene
    CASE m.afccocl=2
        aux7=amtabla.bajo
    CASE m.afccocl=3
        aux7=amtabla.comedio
    CASE m.afccocl=4
        aux7=amtabla.alto
    CASE m.afccocl=5
        aux7=amtabla.extra
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcclol=1
        aux8=amtabla.notiene
    CASE m.afcclol=2
        aux8=amtabla.clomadera
    CASE m.afcclol=3
        aux8=amtabla.cloaluma
    CASE m.afcclol=4
        aux8=amtabla.otros
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afcmuri=1
        aux9=amtabla.notiene
    CASE m.afcmuri=2
        aux9=amtabla.economica
    CASE m.afcmuri=3
        aux9=amtabla.media
    CASE m.afcmuri=4
        aux9=amtabla.decorativa
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.afctuml=1
        aux10=amtabla.notiene
    CASE m.afctuml=2
        aux10=amtabla.carrizo
    CASE m.afctuml=3
        aux10=amtabla.estuco
    CASE m.afctuml=4
        aux10=amtabla.mallamet
    CASE m.afctuml=5
        aux10=amtabla.tuarencem
    CASE m.afctuml=6
        aux10=amtabla.tumadera
    ENDCASE

m.afccacoacl=aux+aux1+aux2+aux3+aux4+aux5+aux6+aux7+aux8+aux9+aux
10

CASE opcion='bloque2'
    DO CASE
    CASE m.afcpiso2=1
        aux=amtabla.notiene
    CASE m.afcpiso2=2
        aux=amtabla.pitierra
    CASE m.afcpiso2=3
        aux=amtabla.piladrillo
    CASE m.afcpiso2=4
        aux=amtabla.picemento
    CASE m.afcpiso2=5
        aux=amtabla.baldosa
```



```
    END CASE
    DO CASE
    CASE m.
       aux = amtabla.
    CASE m.
       aux = amtabla.
    CASE m.
       aux = amtabla.
    CASE m.
       aux = amtabla.
    END CASE
    DO CASE
    CASE m.
       aux = amtabla.
    CASE m.
       aux = amtabla.
    CASE m.
       aux = amtabla.
    CASE m.
       aux = amtabla.
    END CASE
    DO CASE
    CASE m.
       aux = amtabla.
    CASE m.
       aux = amtabla.
    CASE m.
       aux = amtabla.
    CASE m.
       aux = amtabla.
    END CASE

m.afCCA
10

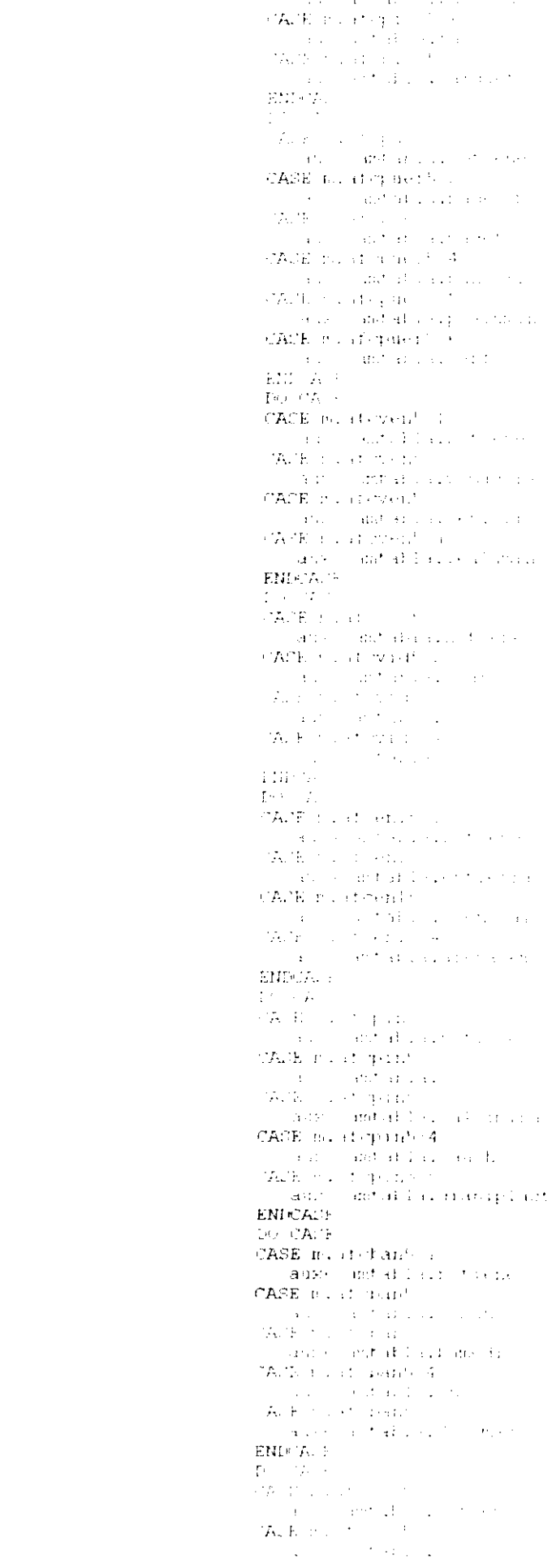

  CASE
     DO CASE
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     END CASE
     DO CASE
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     END CASE
     DO CASE
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
     CASE
        aux = amtabla.
```

```
    aux= amtabla.[illegible]
CASE m.afevid=4
    aux= amtabla.media
ENDCASE
DO CASE
CASE m.afesol=1
    aux5=amtabla.nodtiene
CASE m.af[illegible]
    aux= amtabla.[illegible]
CASE m.af[illegible]
    aux6=amtabla.[illegible]
CASE m.af[illegible]=4
    aux= amtabla.[illegible]
ENDCASE
DO CASE
CASE [illegible]
    [illegible]
CASE [illegible]
    [illegible]
CASE [illegible]
    [illegible]
CASE m.af[illegible]=3
    aux= amtabla.[illegible]
CASE [illegible]
    aux= amtabla.[illegible]
ENDCASE
DO CASE
CASE [illegible]
    [illegible]
CASE m.afbano[illegible]
    aux= amtabla.[illegible]
CASE m.af[illegible]
    aux= amtabla.[illegible]
CASE m.afbano=4
    aux= amtabla.uno
CASE m.afbano[illegible]
    aux= amtabla.[illegible]
ENDCASE
DO CASE
CASE m.afcoco3=1
    aux= amtabla.nodtiene
CASE m.afcoco3=2
    aux7=amtabla.bajo
CASE m.af[illegible]
    aux= amtabla.comedio
CASE m.afcoco3=4
    aux= amtabla.alto
CASE m.af[illegible]
    aux= amtabla.extra
ENDCASE
DO CASE
CASE m.af[illegible]=1
    aux= amtabla.nodtiene
CASE m.afcelo[illegible]
    aux8=amtabla.clomadera
CASE m.afcelo3=3
    aux8=amtabla.cloaluni
CASE m.afcelo3=4
    aux8=amtabla.otros
ENDCASE
DO CASE
CASE m.af[illegible]=1
    aux9=amtabla.nodtiene
CASE m.af[illegible]
    aux= amtabla.[illegible]
CASE m.afcer[illegible]
    aux9=amtabla.media
CASE m.afcer[illegible]=4
    aux9=amtabla.[illegible]
ENDCASE
DO CASE
```

```
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    END CASE

m.
)

CASE opc
    DO CASE
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux=amtabla.
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    END CASE
    DO CASE
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux=amtabla.
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    END CASE
    DO CASE
    CASE m.
        aux=amtabla.
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    END CASE
    DO CASE
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux
    CASE m.
        aux=amtabla.
    CASE m.
        aux
    END CASE
    DO CASE
    CASE m.
        aux
```



```
RETURN
```

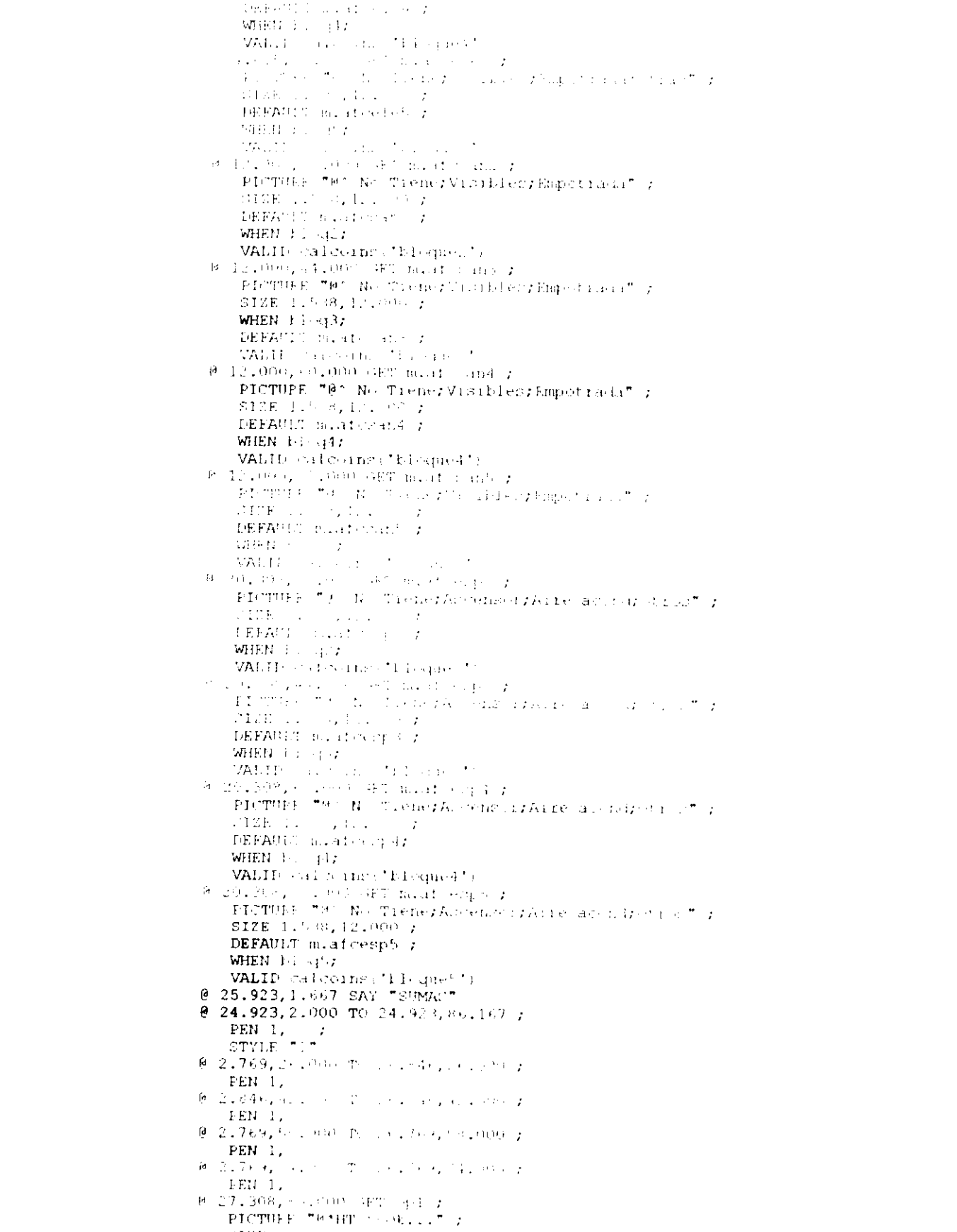
```
*!*************************************************************
*************
*!
*!       Procedure: CALCULINEA
*!
*!        Called by: LANEVIEA.PRG
*!                                                 (pop-up: CALCULOS)
*!
*!           Calls: CALCULINC                      (pop-up: AREAS/PERS)
*!
*!*************************************************************
*************
PROCEDURE
*        ************************************************************
*        *                CARACTERISTICAS DE LA CONSTRUCCION
*        *                    VENTANA DE INSTALACIONES
*        *
*        ************************************************************

*        ************************************************************
*        *
*        *                  Calculo de la linea de
*        *
*        ************************************************************
```

```
         ATTACH ... ;
         ... "B" ;
         ... ;
         ... ;
         MINIMIZE ;
         SYSTEM
    MOVE WINDOW ... CENTER
ENDIF

*        ***************************************************
*        *
*        *        CERTAIN Window: Distribution de pantalla
*        *
*        ***************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("CARGING")
    ACTIVATE WINDOW ...
ELSE
    ACTIVATE WINDOW ...
ENDIF
@ 0.000, ... SAY " ... " ;
    FONT "... ", 14 ;
    STYLE "..."
@ 2.000, ... ;
    PEN ... ;
    STYLE "..."
@ 2.846, ... SAY "B... ... BLOQUE ... BLOQUE
 BLOQUE 4          BLOQUE 5" ;
    FONT "... ", ... ;
    STYLE "..."
@ 25.9..., ... SAY ... ;
    SIZE 1.000,11. ... ;
    PICTURE "99,9999"
@ ..., ... SAY ... ;
    SIZE 1.000,11. ... ;
    PICTURE "99,9999"
@ ..., ... SAY ... ;
    SIZE ...,11. ... ;
    PICTURE "99,9999"
@ 25.923,...333 SAY m.afecarocu4 ;
    SIZE 1.000,11. ... ;
    PICTURE "99,9999"
@ 25.923,...333 SAY m.af... ;
    SIZE 1.000,11.... ;
    PICTURE "99,9999"
@ 4.615,...000 GET m.af...el ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Visible;Empotrada;..." ;
    SIZE 1.538,1.... ;
    DEFAULT m.af... ;
    WHEN ... ;
    VALID ... 'Equipel')
@ 12.000,...000 GET m.afe... ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Visible;Empotrada" ;
    SIZE ...,11.... ;
    DEFAULT m.af... ;
    WHEN ...;
    VALID ... 'Equipel')
@ 20.308,...000 GET m.afrecpl ;
    PICTURE "@^ No Tiene;A...;Aire acondicio..." ;
    SIZE 1.538,11.... ;
    DEFAULT ... ;
    WHEN ...;
    VALID ... 'Equipel')
@ 2.000,...833 SAY "I N S T A L A C I O N"
@ 4.... ,... SAY "E..."
@ 12.0..,... SAY "..."
@ 20.385,...  SAY "Equip..."
@ 4.615,2...000 GET m.af...el ;
    PICTURE "@^ No Tiene;Visible;Empotrada;..." ;
    SIZE 1....,1.... ;
    DEFAULT m.af... ;
    WHEN ...;
    VALID ...
```



```
   ACTIVATE WINDOW [illegible]
ENDIF

READ CYCLE
RELEASE WINDOW [illegible]
RETURN


*        ************************************************************
*        *
*        *  PROGRAM:             m.afcesp5  VALID
*        *
*        *  CALLED BY:  [illegible]
*        *
*        *  From Platform:       Windows
*        *  From Screen:         SEXTAIN,      Record Number:    2
*        *  Variable:            m.afcesp5
*        *  Called By:           VALID Clause
*        *  Object Type:         Popup
*        *  Snippet Number:      15
*        *
*        ************************************************************
*


*!
*!      Procedure: CALCOINS
*!
*!      Called by:  CAL INSTA          (procedure in ACREACT.PRG)
*!
*!**************************************************************
PROCEDURE calcoins
PARAMETER opcion
DO CASE
CASE opcion='bloque1'
   DO CASE
   CASE m.afcele1=1
      aux=amtabla.[illegible]
   CASE m.afcele1=2
      aux=amtabla.elvisibles
   CASE m.afcele1=3
      aux=amtabla.[illegible]
   CASE m.afcele1=4
      aux=amtabla.[illegible]
   ENDCASE
   DO CASE
   CASE m.afcesp1=1
      aux1=amtabla.[illegible]
   CASE m.afcesp1=2
      aux1=amtabla.[illegible]
   CASE m.afcesp1=3
      aux1=amtabla.acompotrad
   ENDCASE
   DO CASE
   CASE m.afcesp1=1
      aux2=amtabla.notiene
   CASE m.afcesp1=2
      aux2=amtabla.ascensor
   CASE m.afcesp1=3
      aux2=amtabla.aireacon
   CASE m.afcesp1=4
      aux2=amtabla.espotros
   ENDCASE
   m.afccacoin1=aux+aux1+aux2

CASE opcion='bloque2'
   DO CASE
   CASE m.afcele2=1
      aux=amtabla.notiene
   CASE m.afcele2=2
      aux=amtabla.elvisibles
   CASE m.afcele2=3
      aux=amtabla.elempotrad
   CASE m.afcele2=4
      aux=amtabla.[illegible]
   ENDCASE
   DO CASE
   CASE m.afcesp2=1
      aux1=amtabla.[illegible]
```

```
        aux=amtabla.[illegible]
      CASE m.[illegible]
        aux=amtabla.[illegible]
      CASE [illegible]
        [illegible]
      ENDCASE
      m.af[illegible]=aux+auxl+aux2

    CASE [illegible]
      DO CASE
      CASE m.af[illegible]
        aux=amtabla.[illegible]
      CASE m.af[illegible]
        [illegible]
      CASE m.af[illegible]
        aux=amtabla.[illegible]
      CASE m.af[illegible]
        [illegible]
      ENDCASE
      DO CASE
      CASE m.af[illegible]
        auxl=amtabla.[illegible]
      CASE m.af[illegible]
        auxl=amtabla.savailables
      CASE m.af[illegible]
        auxl=amtabla.[illegible]
      ENDCASE
      DO CASE
      CASE m.af[illegible]
        [illegible]
      CASE m.af[illegible]
        aux2=amtabla.[illegible]
      CASE m.af[illegible]
        aux2=amtabla.[illegible]
      CASE m.af[illegible]
        aux2=amtabla.esporcen
      ENDCASE
      m.af[illegible]=aux+auxl+aux2


  CASE [illegible]
      DO CASE
      CASE m.af[illegible]
        [illegible]
      CASE m.af[illegible]
        aux=amtabla.[illegible]
      CASE [illegible]
        [illegible]
      CASE m.af[illegible]
        aux=amtabla.[illegible]
      ENDCASE
      DO CASE
      CASE m.af[illegible]
        auxl=amtabla.notiene
      CASE m.af[illegible]
        auxl=amtabla.[illegible]
      CASE m.af[illegible]
        auxl=amtabla.saemportad
      ENDCASE
      DO CASE
      CASE m.afcesp4=1
        aux2=amtabla.notiene
      CASE m.afcesp4=2
        aux2=amtabla.asocens
      CASE m.afcesp4=3
        aux2=amtabla.arrendam
      CASE m.afcesp4=4
        aux2=amtabla.esporcen
      ENDCASE
      m.afccacoin4=aux+auxl+aux2
```

```
    CASE m.
       [illegible]
    CASE m.
       [illegible]
    CASE m.
       [illegible]
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.
       [illegible]
    CASE m.
       [illegible]
    CASE m.
       [illegible]
    ENDCASE
    DO CASE
    CASE m.
       aux= [illegible]
    CASE m.
       aux= [illegible]
    CASE m.
       aux= [illegible]
    CASE m.
       aux= [illegible]
    ENDCASE
    m.[illegible]

ENDCASE

[illegible]
@ [illegible], [illegible] SAY "[illegible]", [illegible]
    STYLE "B"
    SIZE 1,11
    PICTURE "[illegible]"
@ [illegible] SAY "[illegible]", [illegible]
    STYLE "B"
    SIZE 1,11
    PICTURE "[illegible]"
@ [illegible] SAY "[illegible]", [illegible]
    STYLE "B"
    SIZE 1,11
    PICTURE "[illegible]"
@ [illegible] SAY "[illegible]", [illegible]
    STYLE "B"
    SIZE 1,11
    PICTURE "[illegible]"
@ [illegible] SAY "[illegible]", [illegible]
    STYLE "B"
    SIZE 1,11
    PICTURE "[illegible]"
RETURN



*****************************************************************
*        PROCEDURE QUE GRABA EL REGISTRO AL MOMENTO DE CREAR    *
*****************************************************************
*!
*!       Procedure: GRABA
*!
*!       Called by: LAMACREA.PRG
*!
PROCEDURE graba
GATHER MEMVAR
UNLOCK ALL
RETURN

*****************************************************************
*     PROCEDURE QUE GRABA REGISTRO EN LA M[illegible]          *
*****************************************************************
*!
*!       Procedure: M[illegible]
*!
```

```
*!
*!      [illegible]
*!
PROCEDURE salida
WAIT WIND "PRUEBA DE SALIDA....CHAO"
CLOSE DATABASES
SET SYSMENU TO [illegible]
RETURN
*: EOF: A-TEACIC.[illegible]



*       ************************************************************
*       *           [illegible]
*       *
*       *              Window Initialization Procedure
*       *
*       ************************************************************
*

DEFINE [illegible]
IF NOT WEXIST("[illegible]")
     DEFINE WIND[illegible]
          AT [illegible]
          SIZE [illegible]
          TITLE "[illegible]"
          [illegible]
          STYLE "I"
          FLOAT
          NOCLOSE
          [illegible]
          [illegible]
     MOVE WINDOW [illegible] CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *         AMPLIACION Windows Distribucion de pantalla
*       *
*       ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("ubipro1")
     ACTIVATE WIND[illegible]
ELSE
     ACTIVATE WIND[illegible]
ENDIF

@ 4.615,[illegible]
     PEN 1,
     STYLE "I"
@ 1.308,5.667 SAY "01.  Ubicacion  Predial." ;
     FONT "MS Sans Serif", 11 ;
     STYLE "BI"
@ 7.462,[illegible] SAY "Clave" + CHR(13) + ;
          "Catastral  Actual :" + CHR(13) + ;
          "" + CHR[illegible] + ;
          "" + CHR(13) + ;
          "Clave" + CHR(13) + ;
          "Catastral  Anterior :" + CHR(13) + ;
          "" + CHR[illegible] + ;
          "" + CHR(13) + ;
          "Barrio :" + CHR(13) + ;
          "" + CHR(13) + ;
          "" + CHR[illegible] + ;
          "Parroquia :" + CHR[illegible] + ;
          "" + CHR(13) + ;
          "" + CHR(13) + ;
          "Vallecito :" ;
     SIZE [illegible]
```

```
@ 18.538, 32.333 SAY m.afecpario
@ 21.308, ...... SAY m.afec_ciu
WAIT
deactivate wind datpri
RETURN


PROCEDURE datpri
*       ************************************************************
*       *
*       *              Window definition for DATPRI
*       *
*       ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("datpri")
     DEFINE WINDOW datpri ;
          AT  0.000, ..... ;
          SIZE 21.538, ..... ;
          TITLE "FICHA     ANTICIPAL" ;
          FONT "MS Sans Serif", 8 ;
          STYLE "B" ;
          ..... ;
          ..... ;
          MINIMIZE ;
          .....
     MOVE  WINDOW datpri  CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *         ACTIVATE Window Statement for Screen Painter
*       *
*       ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("datpri")
     ACTIVATE WINDOW datpri ZOOM
ELSE
     ACTIVATE WINDOW datpri NOSHOW
ENDIF
@ 4.615, ..... ;
     PEN 1, 5 ;
     STYLE "1"
@ 1.308,4.000 SAY "Ubic.  Datos del Propietario y Tipo de
Propiedad" ;
     FONT "MS Sans Serif", 14 ;
     STYLE "BT"
@ 5.615,6.000 SAY "Propietario :" ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "BIT"
@ 5.615,50.000 SAY "Cedula Identidad :" ;
@ 9.308,5.000 SAY "Conyugue:" ;
@ 11.154,5.000 SAY "Estado Civil Propietario :" ;
@ 13.000,5.000 SAY "Forma de Adquisicion :" ;
@ 13.000,50.000 SAY "Monto :" ;
@ 14.846,5.000 SAY "Notaria :" ;
@ 14.846,..... SAY "Folio :" ;
@ 16.692,5.000 SAY "Fecha :" ;
@ 16.692,40.000 SAY "Fecha Inscripcion :" ;
@ 18.538,5.000 SAY "Propietario Anterior :" ;
@ 21.308,5.000 SAY "Firmante :" ;
@ 20.385,..... SAY "Tipo :" ;
@ 22.231,30.000 SAY "Plazo :" ;
@ 20.385,60.000 SAY "Monto :" ;
@ 22.231,60.000 SAY "Fecha :" ;
@ 7.462,5.333 SAY m.afecpropi
@ 7.462,50.333 SAY m.afeccedul
@ 9.308,18.333 SAY m.afecconyu
@ 11.154,..... SAY m.afecpropi
@ 13.000,20.333 SAY m.afectipad
@ 13.000,64.833 SAY m.afecmonto
@ 14.846,18.333 SAY m.afecnotaria
@ 14.846,..... SAY m.afec_folio
@ 16.692,..... SAY m.afec_fecha
```

```
RETURN


PROCEDURE [illegible]
*       ************************************************************
*       *
*       *                 Window Definitions for Form1.scx
*       *
*       ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("Bateria")
     DEFINE WINDOW Bateria ;
          AT [illegible] ;
          SIZE 30.000,[illegible] ;
          TITLE "FICHA CATASTRAL" ;
          FONT "MS Serif", 7 ;
          [illegible] ;
          NOCLOSE ;
          MINIMIZE ;
          SYSTEM
     MOVE WINDOW Bateria CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *          The BEA Windows Variable definitions
*       *
*       ************ ************************** ********** *****
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("Bateria")
     ACTIVATE WINDOW Bateria SAME
ELSE
     ACTIVATE WINDOW Bateria NOSHOW
ENDIF
@ 3.273,4.800 TO [illegible] ;
     PEN 1, 8 ;
     STYLE "1"
@ 9.455,4.800 SAY "[illegible]" ;
     FONT "MS Sans Serif", 14 ;
     STYLE "BT"
@ 1.364,4.800 SAY "[illegible]" ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "BT"
@ 6.545,4.800 TO [illegible] ;
     PEN 1, 8 ;
     STYLE "1"
@ 9.818,4.800 TO [illegible] ;
     PEN 1, 8 ;
     STYLE "1"
@ 14.182,4.800 TO [illegible] ;
     PEN 1, 8 ;
     STYLE "1"
@ 14.182,24.000 TO [illegible] ;
     PEN 1, 8
@ 18.545,4.800 TO [illegible] ;
     PEN 1, 8 ;
     STYLE "1"
@ 24.000,4.800 TO [illegible] ;
     PEN 1, 8 ;
     STYLE "1"
@ 27.273,4.800 [illegible] ;
     PEN 1, 8 ;
     STYLE "1"
@ 6.636,4.400 SAY "Foto" ;
     FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
     STYLE "BT"
```

```
@ 24.091,4.400 SAY "                    " ;
@ 27.273,4.600 To                                    ;
      PEN 1, 5 ;
      STYLE "-" ;
@ 4.455,                                             ;
Art;Escat                                            ;
      SIZE                                           ;
      FONT "MS                                       ;
      DEFAULT m.                                     ;
      STYLE "BT" ;
      VALID                                          ;
@ 7.727,                                             ;
      PICTURE "@*BVN                                 ;
      SIZE                                           ;
      DEFAULT m.                                     ;
      FONT "MS                                       ;
      STYLE "BT";
      VALID daterreq('Import')
@ 12.091,                                            ;
      PICTURE "@*BVN
\<Manzanero;\<Cabrero;                               ;
      SIZE 1.308,15.                                 ;
      FONT "MS                                       ;
      DEFAULT m.                                     ;
      STYLE "BT";
      VALID daterreq('Ubica')
@ 16.636,                                            ;
                  Pinedo                             ;
                                                     ;
Teléfono" ;
      FONT "MS                                       ;
      STYLE "T"
@ 15.364,                                            ;
      PICTURE "@*BVN                                 ;
      SIZE                                           ;
      FONT "MS                                       ;
      DEFAULT m.                                     ;
      VALID                                          ;
      STYLE "BT"
@ 15.364,                                            ;
      PICTURE "@*BVN                                 ;
      SIZE                                           ;
      FONT "MS                                       ;
      DEFAULT m.                                     ;
      VALID                                          ;
      STYLE "BT"
@ 17.364,                                            ;
      PICTURE "@*BVN                                 ;
      SIZE                                           ;
      DEFAULT m.depcelec;
      FONT "MS                                       ;
      VALID                                          ;
      STYLE "BT"
@ 15.364,                                            ;
      PICTURE "@*BVN                                 ;
      SIZE                                           ;
      FONT "MS                                       ;
      DEFAULT m.depcorreo;
      VALID daterreq('Correo')
      STYLE "BT"
@ 15.364,                                            ;
      PICTURE "@*BVN                                 ;
      SIZE                                           ;
      FONT "MS                                       ;
      DEFAULT m.depcbard                             ;
      VALID daterreq('Cbarde');
      STYLE "BT"
@ 15.364,                                            ;
      PICTURE "@*BVN                                 ;
      SIZE                                           ;
      FONT "MS                                       ;
      DEFAULT m.                                     ;
      VALID                                          ;
      STYLE "BT"
                                                     ;
                                                     ;
                                                     ;
                                                     ;
                                                     ;
      "
```

```
                "Revestimiento" ;
        SIZE 5.000,12.000, 0.000 ;
        FONT "MS Serif", 7 ;
        STYLE "T"
@ 19.909,81.200 SAY "Cielo" + CHR(13) + ;
                "raso" + CHR(13) + ;
                "Revestimiento" ;
        SIZE 4.000,12.000, 0.000 ;
        FONT "MS Serif",  ;
        STYLE "T"
@ 19.727,24.400 SAY m.vaveclevest ;
        PICTURE "@*RVN \<1;\<2;\<3" ;
        SIZE 1.308,8.500, 0.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        DEFAULT 0;
        VALID  daterre(op,'lrevest');
        STYLE "BT"
@ 18.636,24.400 SAY m.vaclslnrevest ;
        PICTURE "@*RVN \<1;\<2;\<3;\<4." ;
        SIZE 1.308, 8.500, 0.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        DEFAULT 0;
        VALID daterre(op,'lrevest');;
        STYLE "BT"
@ 18.636,70.600 SAY m.vaclslnrevest ;
        PICTURE "@*RVN \<1;\<2;\<3;\<4." ;
        SIZE 1.308,8.500,0.077 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        DEFAULT 0;
        VALID daterre(op,'lsrevest');
        STYLE "BT"
@ 25.182,7.200 SAY m.tamano ;
        PICTURE "@*RVN
\<1-500;\<500-1000;1\<000-1500;1500-\<2500;2500-\<3500;\<4000-\<5000"
;
        SIZE 1.308,14.500,0.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        DEFAULT m.despTam ;
        VALID daterre(op,'tamano');
        STYLE "BT"
@ 26.182,7.200 SAY m.[illegible] ;
        PICTURE "@*HT \<OK" ;
        SIZE 1.308,14.500,0.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "BT";
        DEFAULT 1 ;
    MESSAGE 'Aceptar parametros'
IF NOT WVISIBLE("materia")
     ACTIVATE WINDOW materia
ENDIF
READ CYCLE
RELEASE WINDOW materia
RETURN


procedure daterre
parameters op
select a
do case
   case op='topo'
     do case
        case m_topo=[illegible]=1
           aux=amtabla.afctmiv
        case m_topografia=2
           aux=amtabla.afctbmiv
        case m_topografia=3
           aux=amtabla.afctsmiv
        case m_topografia=4
           aux=amtabla.afcteshar
        case m_topografia=5
           aux=amtabla.afcteshal
```

```
case op='[illegible]'
  do case
    [illegible]
      [illegible]
    case m.[illegible]
      aux=amtabla.af[illegible]
    [illegible]
      [illegible]
  endcase
  select b
  m.af = [illegible]
  m.desc = [illegible]

case op='[illegible]'
  do case
    [illegible]
      [illegible]
    case m.[illegible]
      aux=amtabla.af[illegible]
    [illegible]
      [illegible]
    [illegible]
      [illegible]
  endcase
  select b
  m.af = [illegible]
  m.desc = [illegible]


case op='alcan'
    do case
      case m_servialcan=1
        alca=amtabla.af=alcan
      case m_servialcan=2
        alca=0
    endcase
    do calcserv

case op='aggo'
    do case
      case m_serviaggo=1
        aggo=amtabla.af=aggo
      case m_serviaggo=2
        aggo=0
    endcase
    do calcserv

case op='energ'
    do case
      [illegible]
      case m_[illegible]
        ener=0
    endcase
    do calcserv

case op='acera'
    do case
      case m_[illegible]
        [illegible]
      case m_[illegible]
        acer=0
    endcase
    do calcserv

case op='borde'
    do case
      case m_serviborde=1
        bord=amtabla.af=bordi
      case m_serviborde=2
        bord=0
    endcase
    do calcserv

case op='telef'
  do case
```

```
      do case
         case m.
            aux=amtabla.
         case m.
            aux=amtabla.
         case m.
            aux=amtabla.
      endcase
      do calcvias

   case
      do
         case m.
            aux=amtabla.
         case m.
            aux=amtabla.
      endcase
      do calcvias

   case
      do
         case m.
            aux=amtabla.
         case m.
            aux=amtabla.
      endcase
      do

   case
      do case
         case
            aux=amtabla.
         case m.
            aux=amtabla.
         case m.
            aux=amtabla.
      endcase
      select b
      m.afectmano=aux
      m.despfmano=m.famano
endcase
RETURN


procedure calcserv
      select b
      m.despalca=m.servialcan
      m.despagp=m.serviagp
      m.despelec=m.servielenerg
      m.despace=m.serviaceira
      m.despbor=m.servibordo
      m.desptel=m.servitelef
      m.afectvi=agp+alca+enel+ace+bor+tel
return

procedure
      select b
      m.afectvia=aux
      m.despvia=m.
      m.despfvia=m.
      m.despfmano=m.
return
```

```
*       *
*       *                    [illegible]

IF [illegible]
     [illegible]
          [illegible]
          [illegible]
          [illegible]
          FONT "MS [illegible]", 8 ;
          STYLE "I" ;
          FLOAT ;
          NOCLOSE ;
          MINIMIZE ;
          SYSTEM
     MOVE WINDOW AVATERRE CENTER
ENDIF

*       *
*       *          "PARTA Wait we [illegible]

IF WVISIBLE "AVATERRE"
     ACTIVATE WINDOW AVATERRE SAME
ELSE
     ACTIVATE WINDOW AVATERRE NOSHOW
ENDIF
m.afcavfa=(m.afotipo+m.afoforma+m.afcubo+m.afotervia+m.afovia
+m.afotmar + " "
@ 1.769,[illegible] TO [illegible] ;
     PEN 1, 5 ;
     STYLE "I"
@ [illegible],1.[illegible] SAY " [illegible] " ;
     FONT "MS [illegible]", 14 ;
     STYLE "BT"
@ [illegible] SAY "Fase :" ;
     FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
     STYLE "BT"
@ 10.231,[illegible] SAY "Superficie del Terreno:" ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "BT"
@ 13.923,[illegible] SAY "Tipo Fondo:" ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "BT"
@ 17.538,[illegible] SAY "ACCESO DEL TERRENO:" ;
     FONT "MS Sans [illegible]", 8 ;
     STYLE "BT"
@ 6.538,34.[illegible] SAY m.afotavfac ;
     SIZE [illegible] ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B"
@ 10.231, 34.333 SAY m.afotavsup ;
     SIZE 1.000,[illegible] ;
     DEFAULT 0 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE "@E"
@ 13.923,34.[illegible] SAY m.afotavfon ;
     SIZE 1.000,4.[illegible] ;
     DEFAULT 0 ;
     FONT "MS Sans [illegible]", 8 ;
     disable;
     STYLE "B" ;
     PICTURE "@K"
read
     m.af[illegible]
@ 18.538, 34.[illegible] SAY m.afotavacc ;
     SIZE 1.000,1[illegible] ;
     FONT "MS [illegible]", 8 ;
     STYLE "B"

IF NOT WVISIBLE("A[illegible]")
     ACTIVATE WINDOW AVATERRE
ENDIF
wait
deact wind avaterre
RETURN
```

```
RETURN

IF !FILE( [illegible] )
WAIT WIND "El archivo [illegible] no existe..." ;
close database
set sysmenu to defa
RETURN

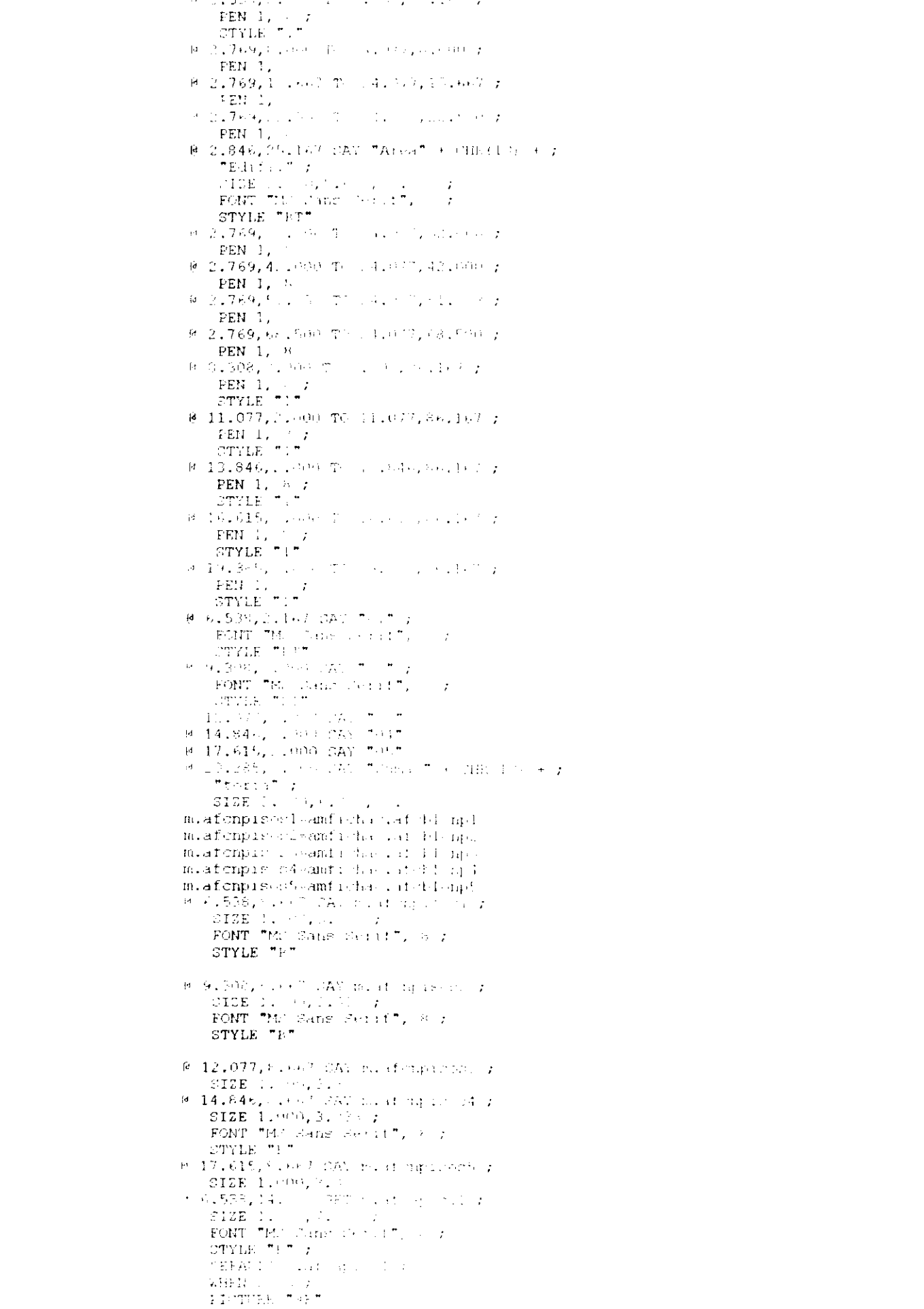
*:
*:  Procs & Funcs: AVAL
*:               : DESPLEGAR
*:
*:          Call : DAMEDEA.PRG
*:               : LLAMADO              [illegible]
*:
*:          Calls : [illegible]         [illegible]

*       ************************************************************
*       *                  VENTANA PARA EL  AVALUO
*       *                     AVALUO DE LA [illegible]
*       *
*       *              [illegible]
*       *

IF NOT WEXIST "avalua"
   DEFINE WINDOW avalua ;
      AT [illegible] ;
      SIZE [illegible] ;
      FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      [illegible] ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   [illegible]
ENDIF

*       *          [illegible]

#REGION 1
IF WEXIST( "[illegible]" )
   ACTIVATE WINDOW [illegible] SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW [illegible]
ENDIF
@ 2.000,[illegible] ;
   PEN 1, [illegible] ;
   STYLE "I"
@ 0.385,[illegible] SAY "[illegible]" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ 3.769,1.[illegible] SAY "Bloque" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ 2.846,8.333 SAY "N[illegible]de" + CHR(13) + ;
   "Pisos" ;
   SIZE [illegible]
@ 2.846,1[illegible] SAY "Area" + CHR(13) + ;
   "Piso" ;
   SIZE [illegible]
@ 2.846,[illegible] SAY "[illegible]"
@ 2.846,[illegible] SAY "[illegible]"
@ 2.846,[illegible] SAY "[illegible]" + CHR(13) + ;
   "[illegible]" ;
   SIZE [illegible]
   FONT "MS Sans Serif", [illegible]
   STYLE "BT"
@ 2.846,[illegible] SAY "[illegible]" + [illegible] ;
   "A=Ar[illegible]" ;
   SIZE [illegible]
   FONT "MS Sans Serif", [illegible]
```



```
    DEFAULT m.af[illegible]
    WHEN b1.q1;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K"
@ 14.846,11.[illegible] GET m.af[illegible] ;
    SIZE 1.000,7.[illegible] ;
    DEFAULT m.af[illegible] ;
    WHEN b1.q1;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K"
@ 17.615,11.[illegible] GET m.af[illegible] ;
    SIZE 1.000,7.[illegible] ;
    DEFAULT m.afcapital ;
    WHEN b1.q1;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@K"
@ 9.538,50.[illegible] GET m.af[illegible] ;
    SIZE 1.000,15.[illegible] ;
    DEFAULT m.afcvbas1 ;
    WHEN b1.q1;
    VALID avaricial ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "B"
@ 9.308,50.[illegible] GET m.afcvbas2 ;
    SIZE 1.000,15.[illegible] ;
    DEFAULT m.afcvbas2 ;
    WHEN b1.q1;
    VALID avaricial;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "B"
@ 12.077,50.[illegible] GET m.af[illegible] ;
    SIZE 1.000,15.[illegible] ;
    DEFAULT m.af[illegible] ;
    WHEN b1.q1 ;
    VALID avaricial ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B"
@ 14.769,50.[illegible] GET m.af[illegible] ;
    SIZE 1.000,15.[illegible] ;
    DEFAULT m.afcvbas4 ;
    WHEN b1.q1 ;
    VALID [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B"
@ 17.615,50.[illegible] GET m.af[illegible] ;
    SIZE 1.000,15.[illegible] ;
    DEFAULT m.af[illegible] ;
    WHEN b1.q1 ;
    VALID avaricial

@ 0.4,74 GET opl PICTURE "@*T \<OK..." DEF 1,7 SIZE 1.1, ,1

IF NOT WVISIBLE("[illegible]")
   ACTIVATE WINDOW avaricial
ENDIF
READ CYCLE
RELEASE WINDOW [illegible]
RETURN

*!
*!      FUNCTION AVARICIAL
*!
*!      Created 1/1/1990 AARON SELFRIDGE
*!
*.          Called from FILE AVA             (pro[illegible]
**************
PROCEDURE avaricial
DO CASE
```

```
   m.afcvb=m.afcvb+1
ENDCASE
DO CASE
CASE f1 = .T.
   m.afcnj = m.afcnj + 1
   m.afcnj = m.afcnj + 1
   m.afcnj = m.afcnj + 1
ENDCASE
DO CASE
CASE b1=1 .F.
   m.afcnj = m.afcnj + 1
   m.afcnj = m.afcnj + 1
   m.afcnj = m.afcnj + 1
ENDCASE
DO CASE
CASE b1=1 .F.
   m.afcnj = m.afcnj + 1
   m.afcnj = m.afcnj + 1
   m.afcnj = m.afcnj + 1
ENDCASE
DO CASE
CASE b1=1 .F.
   m.afcnj = m.afcnj + 1
   m.afcnj = m.afcnj + 1
   m.afcnj = m.afcnj + 1
ENDCASE
m.afcaedit1=m.afcnj+m.afcvb+m.afcapius04
m.afcaedit1= m.afcnj+m.afcvb+m.afcapius05

summ1=m.afcaedit1*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl
j
summ2=m.afcaedit1*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl
.
summ3=m.afcaedit1*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl
.
summ4=m.afcaedit1*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl
j
summ5=m.afcaedit1*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl*m.afcfacvl*m.afcpfacvl
5

m.afcapius01=summ1+summ2+summ3+summ4+summ5
m.afcapius02=m.afcapius01*m.afcpfacvl
m.afcapius03=m.afcapius02+m.afcapius01
j=1
DO despleiau
RETURN

*!*	FUNCTION despleiau
*!*
*!*
*!*
*!*
PROCEDURE despleiau
@ 4.538,3.333 SAY m.afcapius01 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 6.538,3.333 SAY m.afcapius02 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 9.308,3.333 SAY m.afcapius03 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 12.077,3.333 SAY m.afcapius04 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 14.846,3.333 SAY m.afcapius05 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 17.615,3.333 SAY m.afcapius06 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 6.538,14.333 SAY m.afcapius01 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 9.308,14.333 SAY m.afcapius02 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 12.077,14.333 SAY m.afcapius03 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 14.846,14.333 SAY m.afcapius04 ;
   SIZE 1.000,7.500
@ 17.615,14.333 SAY m.afcapius05 ;
   SIZE 1.000,7.500

@ 6.538,3.500 SAY amfichas.afcdisul ;
   SIZE 1.000,8.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B"
```

```
    PICTURE "99.9999"
@ 14.846,[illegible].500 SAY amtrchar.afcsfsu4 ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "99,999"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "99,999"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "99,999"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "99,999"
@ 12.077,4.[illegible] SAY amtrchar.afcsfsu3 ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "99.9999"
@ 14.846,4.[illegible] SAY amtrchar.afcsfsu4 ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "99.9999"
@ 17.615,4.[illegible] SAY amtrchar.afcsfsu5 ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "99.9999"
@ 6.538,22.667 SAY m.afcsedit1 ;
    SIZE 1.000,8.833 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "9999.99"
@ 9.308,22.667 SAY m.afcsedit2 ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "9999.99"
@ 12.077,22.667 SAY m.afcsedit3 ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "9999.99"
@ 14.846,22.667 SAY m.afcsedit4 ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "9999.99"
@ 17.615,22.667 SAY m.afcsedit5 ;
    SIZE 1.000,8.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "9999.99"
@ 6.538,79.167 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "999,999,999.99"
@ 9.308,[illegible].667 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
```

```
    FONT "M[illegible]", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "[illegible]"
@ 14.654,[illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "[illegible]"
@ 17.615,[illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "I" ;
    PICTURE "[illegible]"
@ 21.308,[illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "[illegible]"
@ [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "I" ;
    PICTURE "[illegible]"

RETURN



[illegible]


*:
*:  Procedure: [illegible]
*:                : [illegible]
*:                : [illegible]
*:                : [illegible]
*************************************************
*      [illegible]
*************************************************
*:
*!       Procedure: [illegible]
*!
*!       Called by: [illegible]
*!
*!            Calls: [illegible]                (procedure in AMENUM [illegible])
*!                 : MENU                       (procedure in AMENUM [illegible])
*!
*!*****************************************************************
*************
PROCEDURE [illegible]
SELECT 31
IF NOT WEXIST("[illegible]")
   DEFINE WINDOW [illegible] ;
      AT [illegible] ;
      SIZE 23.308,75.400 ;
      FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
      FLOAT ;
      NOCL[illegible] ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   MOVE WIN[illegible] [illegible]
ENDIF
DEFINE POPUP nombre ;
   PROMPT FIELD [illegible] ;
   SCROLL

*        ************************************************************
*        *
*        *        [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("[illegible]")
   ACTIVATE WINDOW [illegible] SAME
ELSE
   ACTIVATE WIN[illegible] [illegible]
ENDIF
```

```
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "I"
    WHILE .T.
    SELECT
    @ 2,65 GET opl ;
        PICTURE "@*I" ;
        SIZE 1.385,8.000 ;
        DEFAULT 0 ;
        VALID  ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE ""
    @ 20,25 GET opl ;
        PICTURE "@*HT Salir;Cancelar" ;
        SIZE 1.385,8.000 ;
        DEFAULT 0
    @ 20.462,2.400 GET op ;
        PICTURE "@*IH Ver Clientes;Ver Facturas;Ver Productos" ;
        SIZE 1.385,8.000 ;
        DEFAULT 0 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "I"
    IF NOT WVISIBLE("Ventana1")
        ACTIVATE WINDOW Ventana1
    ENDIF
    READ
    IF opl = 1
        SCATTER MEMVAR
        clave=m.clave
        DO CASE
        CASE
        ENDCASE
        DO CASE
        CASE
        ENDCASE
        DO CASE
        CASE
        ENDCASE
        DO CASE
        CASE
        ENDCASE
        DO CASE
        CASE
        ENDCASE
        IF
            .F.
            GATHER MEMVAR
            SELECT 32
            SET ORDER TO 1
            SEEK clave
            IF .NOT. EOF()
                SCATTER MEMVAR
                SELECT 4
                GATHER MEMVAR
                SELECT 32
                GATHER MEMVAR
            ENDIF
            SELECT 1
            SCATTER MEMVAR
            DO MENU
        ENDIF
    ENDIF
    IF opl=2
        EXIT
    ENDIF
    IF op =
```

```
            DEFINE POPUP [illegible]
               [illegible]
               [illegible]
            [illegible]
         ENDIF
         [illegible]
      ENDIF

      RELEASE [illegible]
      RELEASE WINDOW [illegible]
      CLEAR
      RETURN
      *!
      *!        [illegible]
      *!
      *!        [illegible]                    [illegible]
      *!
      *!*****************************************************************
      *!   [illegible]
      *!   [illegible]
      *!
         DEFINE [illegible]
         FONT "MS Sans Serif", [illegible]
      [illegible]
      RETURN

      *!*************************************************
      *!       [illegible]
      *!*************************************************

      *!
      *!        Procedure: MENU
      *!
      *!        Called by: ELEVEN                    (procedure in AVEIGHT.PRG)
      *!
      *!            Calls: LLAMAR                    (procedure in AMENU01.PRG)
      *!                 : AVIVIEN.PRG
      *!
      *!*****************************************************************
      PROCEDURE MENU

      REGIONAL m.curarea, m.talkstat, m.compstat
      m.compstat = SET("COMPATIBLE")
      SET COMPATIBLE FOXPLUS

      m.rborder = SET("READBORDER")
      SET readborder ON


      *        *************************************************************
      *        *
      *        *                    Window definitions follow...

      IF NOT WEXIST("[illegible]")
         DEFINE WINDOW [illegible]
            AT [illegible], [illegible]
            SIZE [illegible], [illegible]
            TITLE "[illegible]"
            FONT "MS Sans Serif", [illegible]
            FLOAT
            NOCLOSE
            MINIMIZE
            SYSTEM
         MOVE WINDOW [illegible] CENTER
      ENDIF

      *        *
      *        *            [illegible]
      *        *

      #REGION 1
      IF WVISIBLE("MENUPAN")
         ACTIVATE WINDOW [illegible] SAME
      ELSE
         ACTIVATE WINDOW [illegible] NOSHOW
      ENDIF
      ops=" "
      @ 2.769,2.4 [illegible] TO [illegible], [illegible]
         PEN 1, 8
```

```
    STYLE "I"
@ 3.696,14.400 GET ap ;
    PICTURE "@*HN ..1.  Ubicación Predial" ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID llamad[illegible] ;
    MESSAGE 'Pan[illegible] Ubicación Predial'
@ 5.568,[illegible] GET ap ;
    PICTURE "@*HN ...  Datos y Título del Propietario " ;
    SIZE [illegible] ;
    DEFAULT [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID llamad[illegible] ;
    MESSAGE 'Pantalla de Datos del Propietario [illegible]'
@ 7.440,14.400 GET ap ;
    PICTURE "@*HN ..  Datos del Terreno " ;
    SIZE [illegible] ;
    DEFAULT [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID llamad[illegible] ;
    MESSAGE 'Pan[illegible] Datos del Terreno'
@ [illegible] GET ap ;
    PICTURE "@*HN .  4.  Avalúo del terreno " ;
    SIZE [illegible] ;
    DEFAULT [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID llamad[illegible] ;
    MESSAGE 'Pantalla [illegible] del terreno'
@ 12.600,14.400 GET ap ;
    PICTURE "@*HN ..  5 Edificación física [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID llamad[illegible] ;
    MESSAGE 'Pantalla de edificación física de la
    construcción'
@ 14.769,48.000 GET ap ;
    PICTURE "@*HN .  6.  Características constructivas" ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID llamad[illegible] ;
    MESSAGE 'Pantalla de características de las construcciones'
@ 17.538,14.400 GET ap ;
    PICTURE "@*HN .  7.  Avalúo de la construcción" ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID llamad[illegible] ;
    MESSAGE 'Pantalla avalúo de la construcción'
@ 20.308,48.000 GET ap ;
    PICTURE "@*HN .  Avalúo predial" ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID llamad[illegible] ;
    MESSAGE 'Impresión Avalúo Predial'
@ 23.077,14.400 GET pb ;
    PICTURE "@*HN .  Salir del Sistema" ;
    SIZE [illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
```

```
                SIZE [ , ], [ , ]
                [ERA [ ] [ ]
                [AST "[ ] [ ] [ ] [ ]",  ]
                STYLE "[ ]" ;



    IF NOT WILD(SELF,"MS[ ][ ]EAU"
        ACTIVATE WINDOW [ ] [ ]
    ENDIF
    READ CYCLE

    ON KEY
    IF m.salir=.T.
        IF ops='OK'
            GO TOP
            SEEK mf.clave
            GATHER MEMVAR
            UNLOCK
        ENDIF
        IF [ ]=.F.
            DEACTIVATE
            UNLOCK
        ENDIF
        WAIT WIND "[ ] [ ] [ ] [ ]" TIMEOUT
    ENDIF
    IF m.salir=.
        IF ops='NUE'
            SELE [ ]
            SCATTER MEMVAR
            SELECT [ ]
            SEEK clave
            IF .N. F. .
                GATHER MEMVAR
                [ ]=.F.
            ENDIF
            SELECT [ ]
            SCATTER MEMVAR
            SELECT [ ]
            SEEK clave
            IF .N. F. .
                GATHER MEMVAR
            ENDIF
        ENDIF
    ENDIF

    DEACTIVATE WINDOW [ ]
    RETURN

    *!
    *!      Procedure: [ ]
    *!
    *!      Called by: MENU                 (procedure in [ ])
    *!
    *!           Calls: [ ]                 (procedure in [ ])
    *!                : [ ]                 (procedure in [ ])
    *!                : [ ]                 (procedure in [ ])
    *!                : [ ]                 (procedure in [ ])
    *!                : [ ]                 (procedure in [ ])
    *!                : [ ]                 (procedure in [ ])
    *!                : [ ]                 (procedure in [ ])
    *!                : [ ]                 (procedure in [ ])
    *!                : [ ]
    *!                : [ ]
    ************
    PROCEDURE [ ]
    PARAMETER [ ]
    SET [ ]
    [ ]
    [ ]
    ELSE
    GATHER MEMVAR
    SELECT [ ]
    DO CASE
    CASE [ ]
```

```
*:*************************************************************
*************
*:
*:          Program.....: C:\FIWIN\TEJIDOS\AVAPRE01.PRG
*:          System......: SISTEMA INTEGRADO I. MUN CIRC  TIVALEX
*:          Author......: ERIC ROLDAN-LARA TEJO
*:          Copyright...: (c) 1, 95, MPIV PEREZ Y BENEJACQUE
*:  Last modified: 1/01/95 at  7:36:28
*:
*:          Called by: LAVAPREA.PRG
*:                 : LLAMADA                    (pro) Calcula el AMENDI.DBF
*         ************************************************************
*         *                  PRG PARA EL CALCULO                     *
*         *                     DEL PRECIO MUNICIPAL                 *
*         ************************************************************

DEFINE WIND pregunta AT 5,5 SIZE 2,40 DOUBLE TITLE "Precio
Privada" FLOAT
ACTI WIND pregunta
MOVE WIND pregunta CENTER
oppub=.F.
@ 2,2 SAY "Precio Publica/Privada: " GET oppub PICTURE "@L"
DEFAULT .F.
READ
IF oppub=.F.
   DEACT WIND pregunta
   IF NOT WEXIST("avapre") ;
         OR UPPER(WTITLE("AVAPRE")) == "AVAPRE.PRX" ;
         OR UPPER(WTITLE("AVAPRE")) == "AVAPRE.SCX" ;
         OR UPPER(WTITLE("AVAPRE")) == "AVAPRE.MNX" ;
         OR UPPER(WTITLE("AVAPRE")) == "AVAPRE.QPR" ;
         OR UPPER(WTITLE("AVAPRE")) == "AVAPRE.FRX" ;
         OR UPPER(WTITLE("AVAPRE")) == "AVAPRE.LBX"
      DEFINE WIND W_avapre ;
         AT 0,0, 4,80 ;
         SIZE 4,80,40,0 ;
         TITLE "Avapre - Precio"
```

```
                SYSTEM ;
                [illegible]
            MOVE WINDOW avaplo CENTER
        ENDIF


        m.af[illegible]
        IF WVIS(m.af[illegible]
            ACTIVATE WINDOW avaplo SAME
        ELSE
            ACTIVATE WINDOW avaplo NOSHOW
        ENDIF
        @ 0.1.5,2.400 SAY "[illegible] municipal" ;
            FONT "Scribble", 16 ;
            STYLE "BT"
        @ 1.500,1.[illegible] ;
            PEN 1, 8 ;
            STYLE "I"
        @ 3.[illegible] SAY "Area[illegible]" ;
            FONT "MS Sans Serif", 14 ;
            STYLE "BIT"
        @ 3.208,24.200 SAY m.afcavmun ;
            SIZE 1.000,20.000 ;
            FONT "MS Sans Serif", 14 ;
            STYLE "B" ;
            PICTURE "999,999,999.99"
        @ 5.000,40.800 GET opl ;
            PICTURE "@*HT \-OK..." ;
            SIZE 1.769,8.833,0.833 ;
            DEFAULT 1 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B"
        READ CYCLE
        RELEASE WINDOW avaplo
        xsalario=antabla.[illegible]
        IF m.afcavmun = [illegible]
            m.afcbasimp=0
            m.afcimpre=0
        ELSE
            SEEK [illegible]
            IF [illegible]
                m.afcbasimp=antabla.salario*25
                [illegible]
            ELSE
                m.afcbasimp=m.afcavmun*0.6
            ENDIF
        ENDIF

        **** PARA CALCULO DEL IMPUESTO PREDIAL *******
        ***********************************************
        IF m.af[illegible] .AND. m.afcbasimp <=10000
            m.afcimpre=m.afcbasimp*.003
        ENDIF
        IF m.afcbasimp > 10000 .AND. m.afcbasimp <=20000
            imp=m.afcbasimp-10000
            m.afcimpre=antabla.fra10_20*(imp*.004)
        ENDIF
        IF m.afcbasimp > 20000 .AND. m.afcbasimp <=30000
            imp=m.afcbasimp-20000
            m.afcimpre=antabla.fra20_30*(imp*.005)
        ENDIF
        IF m.afcbasimp > 30000 .AND. m.afcbasimp <=50000
            imp=m.afcbasimp-30000
            m.afcimpre=antabla.fra30_50*(imp*.006)
        ENDIF
        IF m.afcbasimp > 50000 .AND. m.afcbasimp <=100000
            imp=m.afcbasimp-50000
            m.afcimpre=antabla.fra50_100*(imp*.007)
        ENDIF

        IF m.af[illegible] .AND. m.afcbasimp [illegible]
            imp=m.af[illegible]
            m.afcimpre=antabla.fra100_200*(imp*.008)
        ENDIF
        IF m.af[illegible] .AND. m.afcbasimp [illegible]
            imp=m.af[illegible]
            m.afcimpre=antabla.fra200_400*(imp*.009)
        ENDIF
```

```
      imp=m.afcbasimp-1*.00000
      m.afcimpre=amtabla.fra1300_20+(imp*.01/)
   ENDIF
   IF m.afcbasimq  .00000 .AND. m.afcbasimq  .00000
      imp=m.afcbasimq  .00000
      m.afcimpre=amtabla.fra2000_30+(imp*.0
   ENDIF
   IF m.afcbasimq  .00000 .AND. m.afcbasimq  .00000
      imp=m.afcbasimq  .00000
      m.afcimpre=amtabla.fra3000_40+(imp*.0
   ENDIF
   IF m.afcbasimq  .00000 .AND. m.afcbasimq  .00000
      imp=m.afcbasimq  .00000
      m.afcimpre=amtabla.fra4000_50+(imp*.0
   ENDIF
   IF m.afcbasimq  .00000
      imp=m.afcbasimq  .00000
      m.afcimpre=amtabla.fra5000de+(imp*.0
   ENDIF

   ****EQUIFICACION DE PREDIOS*****************
   base=m.afcavmun*0.6
   IF base >= 100000 .AND. base <= 200000
      m.afcbopro=base*0.002
   ELSE
      IF base >= 200001 .AND. base <= 500000
         m.afcbopro=base*0.003
      ELSE
         m.afcbopro=base*0.005
      ENDIF
   ENDIF
   ************CONSTRUCCION ESCOLAR Y MEDICINA RURAL**********
   conesc=m.afcavmun*0.
   IF conesc >= 20000
      m.afcconesc=conesc*0.01
      m.afcmedru=m.afcconesc
   ELSE
      m.afcconesc=0
      m.afcmedru=m.afcconesc
   ENDIF

   ********CUERPO DE BOMBEROS*****************
   m.afccuerpo=m.afcavmun*0.015

   ********VIVIENDA RURAL EN PROCEDURE AVIVIENDA*************
   ops=m.afccedul


ELSE && de IF pred
   m.afcavmun=0
ENDIF
DEACT WIND pregunta
RETURN


*: EOF: AVAPREDI.PRG


*:*************************************************************
*************
*:
*: Procedure file: C:\FOXW26\TESIS\AVIVIEN.PRG
*:  Procs & Fncts: CALC
*:
*:          Set by: LAVAREA.PRG
*:                : MENU                  (procedure in AMENMOD1.PRG)
*:
*:           Calls: 'AL'                  (procedure in AVIVIEN.PRG)
*:
```

```
GO TOP
con=0
*******&Viene del  [illegible] per Credito
SET FILTER TO af->codul=cps
BROW FIELDS afcclaact,afcodul,afcavmun
DO WHILE .NOT. EOF()
    con=con+1
    SKIP
ENDDO
GO TOP
******CAL VLo DEL ACAUS  IF MENOR VALOR**********
IF con=1
    SCATTER MEMVAR
    DO "CAL"
    GATHER MEMVAR
    SET FILTER TO
    RETURN
ENDIF
GO TOP
SCATTER MEMVAR
m.afcviviu=0
GATHER MEMVAR
SKIP 1
DO WHILE .NOT. EOF()
    SCATTER MEMVAR
    *SEEK M.AFCCLAACT
    m.afcviviu=m.afcavmun*m.afcpro/100

m.afcimcau=m.afcimpre+m.afchepro+m.afcoprop+m.afcmodiu+m.afcviviu
bom=m.afcviviu
    GATHER MEMVAR
    SKIP
ENDDO
SET FILTER TO
RETURN

*:       Procedure:  "CAL"
*!
*!       Called by:  ACTIVIEN.PRG
**************
PROCEDURE "CAL"
xsalario=amtabla.salario*200
IF m.afcavmun < xsalario
   m.afcviviu=0
ENDIF
xsalario1=amtabla.salario*500
IF m.afcavmun > xsalario .AND. m.afcavmun < xsalario1
   m.afcviviu=m.afcavmun*m.afcpro/100
ENDIF
xsalario=amtabla.salario*1000
IF m.afcavmun > xsalario .AND. m.afcavmun < xsalario1
   m.afcviviu=m.afcavmun*m.afcpro/50
ENDIF
IF m.afcavmun > xsalario
   m.afcviviu=m.afcavmun*m.afcpro/25
ENDIF
m.afcimcau=m.afcimpre+m.afchepro+m.afcoprop+m.afcmodiu+m.afcviviu
bom=m.afcviviu
RETURN
      *: EOF: ACTIVIEN.PRG
```

```
*:                : UNO
*:                : DOS
*:                : TRES
*:                : CUAT
*:                : CEI
*:
*:          Called by: MENUPRIN.PRG
*:                   : MENUPRIN.FMT
*:
*:           Calls: UNO                    (procedure in INICIA.PRG)
*:                : DOS                    (procedure in INICIA.PRG)
*:                : TRES                   (procedure in INICIA.PRG)
*:                : CUAT                   (procedure in INICIA.PRG)
*:                : CIN                    (procedure in INICIA.PRG)
*:                : SEI                    (procedure in INICIA.PRG)
*:

DEFINE MENU PRIN MESSAGE "MENU PRINCIPAL"
DEFINE PAD pa1 OF PRIN PROMPT '\<INGRESOS' AT 00,01 MESSAGE
'Ingresos - Actualizacion de Registros'
DEFINE PAD pa2 OF PRIN PROMPT '\<MANTENIMIENTO' AT 00,15 MESSA
'Cambios, Eliminacion, de Registros'
DEFINE PAD pa3 OF PRIN PROMPT '\<INFORMES' AT 00,30 MESSA
'Informes por Pantalla o Impresora'
DEFINE PAD pa4 OF PRIN PROMPT '\<CANCELACION' AT 00,45 MESSA
'Informes por Pantalla o Impresora'
DEFINE PAD pa5 OF PRIN PROMPT '\<OTROS' AT 00,60 MESSA 'Respaldo
de Informacion '
DEFINE PAD pa6 OF PRIN PROMPT '\<TERMINA' AT 00,70 MESSA "Retorna
al D.O.S "

ON PAD pa1 OF PRIN ACTIVATE POPUP pup1
ON PAD pa2 OF PRIN ACTIVATE POPUP pup2
ON PAD pa3 OF PRIN ACTIVATE POPUP pup3
ON PAD pa4 OF PRIN ACTIVATE POPUP pup4
ON PAD pa5 OF PRIN ACTIVATE POPUP pup5
ON PAD pa6 OF PRIN ACTIVATE POPUP pup6

DEFINE POPUP pup1 FROM 01,01
DEFINE BAR 1 OF pup1 PROMPT '\<Alcabala'
DEFINE BAR 2 OF pup1 PROMPT '\<Especies'
DEFINE BAR 3 OF pup1 PROMPT '\<Ingresos'
DEFINE BAR 4 OF pup1 PROMPT '\<Multas  '
DEFINE BAR 5 OF pup1 PROMPT '\<Oc. Via  Publica'
DEFINE BAR 6 OF pup1 PROMPT '\<Registros'
DEFINE BAR 7 OF pup1 PROMPT '\<Rodaje de Vehiculos'
DEFINE BAR 8 OF pup1 PROMPT '\<Predios Rusticos'
DEFINE BAR 9 OF pup1 PROMPT '\<Utilidad C-V Predios'

DEFINE POPUP pup2 FROM 01,15
DEFINE BAR 1 OF pup2 PROMPT '\<Alcabala'
DEFINE BAR 2 OF pup2 PROMPT '\<Especies'
DEFINE BAR 3 OF pup2 PROMPT '\<Ingresos'
DEFINE BAR 4 OF pup2 PROMPT '\<Multas  '
DEFINE BAR 5 OF pup2 PROMPT '\<Oc. Via  Publica'
DEFINE BAR 6 OF pup2 PROMPT '\<Registros'
DEFINE BAR 7 OF pup2 PROMPT '\<Rodaje de Vehiculos'
DEFINE BAR 8 OF pup2 PROMPT '\<Predios Rusticos'
DEFINE BAR 9 OF pup2 PROMPT '\<Utilidad C-V Predios'


DEFINE POPUP pup3 FROM 02,30
DEFINE BAR 1 OF pup3 PROMPT '\<Alcabala'
DEFINE BAR 2 OF pup3 PROMPT '\<Especies'
DEFINE BAR 3 OF pup3 PROMPT '\<Ingresos'
DEFINE BAR 4 OF pup3 PROMPT '\<Multas  '
DEFINE BAR 5 OF pup3 PROMPT '\<Oc. Via  Publica'
DEFINE BAR 6 OF pup3 PROMPT '\<Registros'
DEFINE BAR 7 OF pup3 PROMPT '\<Rodaje de Vehiculos'
DEFINE BAR 8 OF pup3 PROMPT '\<Predios Rusticos'
DEFINE BAR 9 OF pup3 PROMPT '\<Utilidad C-V Predios'
```

```
DEFINE BAR  1 OF [illegible] PROMPT 'Predios Urbanos'

DEFINE [illegible]
DEFINE BAR [illegible]
DEFINE BAR [illegible]

DEFINE [illegible]
DEFINE BAR [illegible]

ON SELECTION [illegible] WITH PROMPT
ON SELECTION [illegible] WITH PROMPT
ON SELECTION [illegible] WITH PROMPT
ON SELECTION [illegible] WITH PROMPT
ON SELECTION POPUP [illegible] WITH PROMPT
ON SELECTION POPUP [illegible] WITH PROMPT

ACTIVATE [illegible]
RETURN



*:*************** ************************************************
*************
*!
*!       Procedure: MENU
*!
*!        Called by: INICIA.PRG
*!                 : MENUIN.PRG
*!                 : MENUES.PRG
*!                 : MENU00.PRG
*!
*!             Calls: REAA01.PRG
*!                 : REAA02.PRG
*!                 : REAA03.PRG
*!                 : REAA04.PRG
*!                 : REAA05.PRG
*!                 : REAA06.PRG
*!                 : REAA07.PRG
*!                 : REAA08.PRG
*!                 : REAA09.PRG
*!                 : INGAA01.PRG
*!                 : INGAA03.PRG
*!                 : EGAA04.PRG
*!                 : EGAA01.PRG
*!                 : EGAA02.PRG
*!                 : EGAA03.PRG
*!                 : EGAA04.PRG
*!                 : COAA01.PRG
*!                 : COAA02.PRG
*************
PROCEDURE uno

PARAMETER  pt
HIDE MENU PRIN
HIDE POPUP ALL
ON KEY
DO CASE
CASE pt = 'Alcabala'
   DO reaa01
CASE pt = 'Especies'
   DO reaa02
CASE pt = 'Ingresos'
   DO reaa03
CASE pt = 'Multas  '
   DO reaa04
CASE pt = 'Oc. Via  Publica'
   DO reaa05
CASE pt = 'Registros'
   DO reaa06
CASE pt = 'Rodaje de Vehiculos'
   DO reaa07
CASE pt = 'Predios Rusticos'
   DO reaa08
CASE pt = 'Utilidad C V Predios'
   DO reaa09
ENDCASE
```

```
*!
*!            Called : [illegible]
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : EGBA002.PRG
*!                   : EGBA01.PRG
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : [illegible].PRG
*!                   : [illegible].PRG
**************
PROCEDURE DOS
PARAMETER pq
ON KEY
HIDE MENU PRIN
HIDE POPUP ALL
DO CASE
CASE pq = 'Alcabala'
   DO reub01
CASE pq = 'Especies'
   DO reub02
CASE pq = 'Ingresos'
   DO reub03
CASE pq = 'Multas  '
   DO reub04
CASE pq = 'Dc. Via  Publica'
   DO reub05
CASE pq = 'Registros'
   DO reub06
CASE pq = 'Rodaje de Vehiculos'
   DO reub07
CASE pq = 'Fiesta s Festivos'
   DO reub08
CASE pq = 'Utilidad [illegible] Predios'
   DO reub09
ENDCASE
RETURN

*!
*!       Procedure: TRES
*!
*!       Called by: INICIA.PRG
*!                : MENPRIN.PRG
*!                : MENUEG.PRG
*!                : MENUCO.PRG
*!
*!           Calls: RECC01.PRG
*!                : RECC02.PRG
*!                : RECC03.PRG
*!                : RECC04.PRG
*!                : RECC05.PRG
*!                : RECC06.PRG
*!                : RECC07.PRG
*!                : RECC08.PRG
*!                : RECC09.PRG
*!                : RECC10.PRG
*!                : IGCCR01.PRG
*!                : IGCCR02.PRG
*!                : IGCCR03.PRG
*!                : IGCCR04.PRG
*!                : IGCCR05.PRG
*!                : IGCCR06.PRG
*!                : IGCCR07.PRG
*!                : IGCCR08.PRG
*!                : IGCCR09.PRG
```

```
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*************
PROCEDURE 
PARAMETER  pl
ON KEY
HIDE MENU 
HIDE POPUP ALL
DO CASE
CASE pl = 'Al
   DO 
CASE pl = '
   DO 
CASE pl = '
   DO 
CASE pl = 'Multas  '
   DO 
CASE pl = '
   DO 
CASE pl = 'Registros'
   DO 
CASE pl = '
   DO 
CASE pl = '
   DO 
CASE pl = '
   DO 
CASE pl = 'Boletin de Recaudaciones'
   DO 
ENDCASE
RETURN


*!
*!       Procedure: 
*!
*!       
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!
*!           
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*!                  : 
*************
PROCEDURE 
PARAMETER  ph
ON KEY
HIDE MENU PRIN
HIDE POPUP ALL
DO CASE
CASE ph = '
   DO 
CASE ph = '
   WAIT WINDOW ' 
ENDCASE
RETURN
*!
*!       Procedure:  
*!
*!       Called by: 
*!                  : 
```

```
CASE pc = 'Sueldo Basico'
   WAIT WIND " Modifica Sueldo Basico " NOWAIT
ENDCASE
RETURN
*!
*!      Procedure: SEI
*!
*!      Called by: INICIA.PRG
*************
PROCEDURE sei
PARAMETER pf
ON KEY
DEAC WIND ALL
DEAC MENU FOIN
CLEAR
RETURN


*: EOF: INICIA.PRG


*: Procedure file: C:\FIW2\TESIS\REAA01.PRG
*:         System: SISTEMA INTEGRADO I. ISMT'III  TITALE
*:         Author: EFLT-MVLT-LASC-NVVC
*:      Copyright (c) 01-12-95, MELV DERECHOS RESERVADOS
*:  Last modified: 14/12/95 at 15:27:44
*:
*:  Procs & Fncts: EXISTE
*:               : GRABAR
*:               : EDITAR
*:               : SALIR
*:               : CALCULO1
*:               : CALCULO2
*:
*:          Set by: RNO                 (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:           Calls: EXISTE              (procedure in REAA01.PRG)
*:               : GRABAR               (procedure in REAA01.PRG)
*:               : EDITAR               (procedure in REAA01.PRG)
*:               : SALIR                (procedure in REAA01.PRG)
*************
*       ************************************************************
*       *
*       * 10/12/95              ALCABALA.SPR                14:17:00
*       *
*       ************************************************************
*       *
*       * Nombre del autor
*       *
*       * Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
*       * Direccion
*       * Ciudad,      C.P.
*       * Pais
*       *
*       * Description:
*       * Este programa fue generado automáticamente GENSCRN.
*       *
*       ************************************************************

STORE DATE() TO fecha
STORE SPACE(35) TO contribuyente
STORE SPACE(15) TO escritura
STORE 0 TO cuantia
STORE 0 TO otros
STORE 0 TO municipio
STORE 0 TO bolivar
STORE 0 TO defensa
STORE 0 TO escolar
STORE 0 TO totales
STORE 0 TO swl
#REGION 0
```

```
   SET TALK TO
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET READBORDER ON

m.currarea = SELECT()


*       ************************************************************
*       *
*       *  ALCABALA Windows Bases de datos, indices, relaciones
*       *
*       ************************************************************
*
SET EXCLUSIVE OFF
SELECT 16
SET ORDER TO 1
GO BOTTOM
comprobante = val(comp) + 1
coml = comprobante
*       ************************************************************
*       *
*       *              Ventanas Principales de Trabajo
*       *
*       ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("alcabala") ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.FOX" ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.SCX" ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.MNX" ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.QPR"
   DEFINE WINDOW alcabala ;
      AT  .000, 0.000 ;
      SIZE 24.615,96.000 ;
      TITLE "IMPUESTO      DE      ALCABALA" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW alcabala  ENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *         ALCABALA Windows Distribucion de pantalla
*       *
*       ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("alcabala")
   ACTIVATE WINDOW alcabala SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW alcabala NOSHOW
ENDIF
@ 2.846,2.400 TO 2.846,96.200 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "I"
@ 0.385,1.200 SAY "Comprobante de Pago de Impuesto
Alcabala" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 3.769,2.000 SAY "Registro N.  :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 5.769,2.000 SAY "Fecha :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
```

```
@ 13.000,[illegible] SAY "[illegible]. Bolivar  1% :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 14.846,[illegible] SAY "Def. Nacional  0.5% :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 16.692,7.200 SAY "Cons. Escolares  1% :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 18.538,7.200 SAY "Otros :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 20.92[illegible],[illegible] SAY "Total :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ 5.6[illegible],[illegible] SAY " Contribuyente :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 23.231,2.400 TO 23.231,98.600 ;
   PEN 1, [illegible] ;
   STYLE "1"
@ 5.769,3[illegible].400 GET [illegible]ompa[illegible]dante ;
   SIZE 1.000,8.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@E[illegible]";
   VALID existe()
@ 11.154,36.400 SAY municipio ;
   SIZE 1.000,16.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 13.000,36.400 SAY bolivar ;
   SIZE 1.000,16.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 14.846,36.400 SAY defensa ;
   SIZE 1.000,16.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 16.692,36.400 SAY escolar ;
   SIZE 1.000,16.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 20.308,[illegible].600 TO 20.308,95.400 ;
   PEN 1, [illegible] ;
   STYLE "1"
@ 21.308,[illegible].[illegible] SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,24.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999,999.99"
@ 23.923,[illegible].400 GET grabar ;
   PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
   SIZE 1.[illegible]9,8.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE " Graba el Registro en la Base. ";
   VALID grabar()
@ 23.923,46.200 GET edita ;
   PICTURE "@*HN \<Editar" ;
   SIZE 1.769,8.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE " Edita y Arregla un Nuevo Registro. ";
   VALID editar()
@ 23.923,60.400 GET sale ;
   PICTURE "@*HN \<Salir" ;
   SIZE 1.769,8.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
```

```
IF NOT WVISIBLE("ventabala")
   ACTIVATE WINDOW ventabala
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW ventabala

*         ************************************************************
*         *
*         *                 Windows cerrando bases de datos
*         *
*         ************************************************************

SET procedure TO ventas

IF m.talleres = "S"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.consultas = "S"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF

*!
*!       Procedure: Existe
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!
*!          Calls: CALCULO1              (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : CALCULO2              (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : COMPRESPA             (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : VERIFICA              (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : EXISTE1               (procedure in REAA01.PRG)
**************
PROCEDURE existe
GO TOP
SET ORDER TO 1
SEEK comprobante
IF comprobante = 0
   SHOW GET graba DISABLE
   RETURN
ENDIF
IF LASTKEY() = 27
   SET EXCLUSIVE ON
   RETURN
ENDIF
IF FOUND()
   WAIT WIND " Comprobante ya existe en la base Intentar " TO SALI
   SHOW GET graba DISABLE
   SHOW GET sale ENABLE
   RETURN
ELSE
   SHOW GET graba ENABLE
   @ 3.769,72.400 GET fecha ;
      SIZE 1.000,8.500 ;
      DEFAULT {  /  /  } ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K"
   @ 5.615,72.800 GET contribuyente ;
      SIZE 1.000,48.000 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 8.385,72.800 GET escritura ;
      SIZE 1.000,23.200 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K XXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 8.385,72.400 GET cuantia ;
      SIZE 1.000,25.200 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
```

```
            DEFAULT 0 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            PICTURE "@K$ 9,999,999,999.99";
            VALID [1] color 1
        READ
    ENDIF
ENDIF
RETURN
*!
*!      Procedure: CALCULO1
*!
*!      Called by: REAA...PRG
*!               : EXISTE                (procedure in REAA01.PRG)
*!               : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!               : REAA0501.PRG
*!               : REAA0502.PRG
*!               : REAA0503.PRG
*!               : REAA0504.PRG
*!               : EXISTE1               (procedure in REAA00.PRG)
*!
*!          Calls: AL_MISS               (procedure in REAA...PRG)
*!               : VALID                 (procedure in REAA...PRG)
*!*************
PROCEDURE calcul01

IF quant...
    swl
    WAIT WIND " Introduzca ... Datos Calculo Municipio... " NOWAIT
ELSE
    swl =
    SHOW GET ...
    SHOW GET ...
    municipio = cuantia * 0.04
    bolivar = cuant... * ...
    defensa = cuant... * ...
    escolar = cuant... * ...
    @ 11.154,36.400 SAY municipio ;
        SIZE 1.000,16.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
    @ 13.000,36.400 SAY bolivar ;
        SIZE 1.000,16.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
    @ 14.846,36.400 SAY defensa ;
        SIZE 1.000,16.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
    @ 16.692,36.400 SAY escolar ;
        SIZE 1.000,16.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
ENDIF
RETURN

*!
*!      Procedure: CALCULO2
*!
*!      Called by: EXISTE               (procedure in REAA01.PRG)
*!               : EDITAR               (procedure in REAA01.PRG)
*!               : CALCULO1             (procedure in REAA01.PRG)
*!               : REAA0501.PRG
*!               : REAA0502.PRG
*!               : REAA0503.PRG
*!               : REAA0504.PRG
*!               : EXISTE1              (procedure in REAA00.PRG)
*!*************
PROCEDURE calcul02

totalca = municipio+bolivar+defensa+escolar+...

@ 20.308,36.400 SAY totalca ;
```

```
   SIZE 1,000,24.500 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@E 999,999,999,999.99"
RETURN
*!
*!       Procedure:
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!
*************
PROCEDURE grabar

IF RLOCK()
   APPEND BLANK
   REPLACE rmalcomp WITH xcompribante
   REPLACE rmalfecha WITH fecha
   REPLACE rmalnumcli WITH xnumerocliente
   REPLACE rmalcant WITH xcantidad
   REPLACE rmalnumart WITH xnumart
   REPLACE rmaldesart WITH xdescripcion
   REPLACE rmalprecio WITH xprecioval
   REPLACE rmaldebe WITH xdebesa
   REPLACE rmalhaber WITH xhabersal
   REPLACE rmalotros WITH xotros
   REPLACE rmaltotal WITH xtotalca
   UNLOCK
   WAIT WINDOW ' Grabando el Registro..... ' NOWAIT
   SET ORDER TO 1
   GO BOTT 44
   coml = rmalcomp + 1
ENDIF
SHOW GETS ENABLE
RETURN

*!       Procedure: EDITAR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
```

```
*!                : Version : 2.00
*!                : Calls   : PEAA01.PRG
*!                : PEAA02.PRG
*!                : PEAA03.PRG
*!                : PEAA04.PRG
*!                : PEAA05.PRG
*!                : PEAA06.PRG
*!                : PEAA07.PRG
*!                : PEAA08.PRG
*!                : PE0001.PRG
*!                : PE0002.PRG
*!                : PE0003.PRG
*!                : PE0004.PRG
*!                : PE0005.PRG
*!                : PE0006.PRG
*!                : PE0007.PRG
*!                : PE0008.PRG
*!                : PE0009.PRG
*!                : PE0010.PRG
*!                : PE0011.PRG
*!                : PEAA05001.PRG
*!                : PEAA05002.PRG
*!                : PEAA05003.PRG
*!                : PEAA05004.PRG
*!                : MENUPEAA          (procedure en PEAA01.PRG)
*************
PROCEDURE salir

SET EXCLUSIVE  ON
CLEAR READ
DEAC WIND ALL
RETURN
*: EOF: PEAA01.PRG



*: Procedure file: C:\PEAA02.PRG
*:         System: SISTEMA INTEGRADO DE CONTABILIDAD
*:         Author: EDGAR IVAN GARCIA
*:      Copyright (c) 1995, MELVA DERECHO RESERVADO
*:  Last modified: 10/05/95 at 15:47:46
*:
*:  Procedures called:
*:                : CALCULO()
*:
*:          Use  : SI
*:                                  Index file: SI.IDX
*:
*:          Call : PE0001.PRG                   (pseudo-code)
```

```
*:                  : VALUE(1)                  Open a new IBAX file
*       ************************************************************
*       *
*       *  .    . .                    .IBX(1)  ...)                  .. . ...
*       *
*       ************************************************************
*       *
*       * Uso:  ... ...  .
*       *
*       * Sintaxis:          .. Uso de ... en ... :
*       * DO(Nombre
*       *   ...(1,          ,2,
*       * ...).
*       *
*       * Devuelve:  ..
*       * Nada por ahora. En una version futura devolvera .IBX(1).
*       *
*       ************************************************************

STORE DATE() TO ...
STORE SPACE(20) TO ...
STORE 0 TO ...
STORE 0 TO ...
STORE 0 TO F
STORE 0 TO ...
STORE 0 TO ...
STORE 0 TO ...
STORE 0 TO ...
STORE SPACE(20) TO ...
STORE 0 TO ...
STORE 0 TO aux
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.oldorder = SET("ORDER")
SET ORDER TO 0

m.oldalias = ALIAS()


*       ************************************************************
*       *
*       *  SALIDA: Vuelve todo como estaba, cierra ..., y sale
*       *
*       ************************************************************
*

SET EXCLUSIVE OFF
SELECT 17
SET ORDER TO 0

*       ************************************************************
*       *
*       *                Windows Definiciones de ventana
*       *
*       ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("timbreespe") ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBREESPE")) == "TIMBREESPE.FOX" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBREESPE")) == "TIMBREESPE.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBREESPE")) == "TIMBREESPE.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBREESPE")) == "TIMBREESPE.LBX" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBREESPE")) == "TIMBRESPE.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBRESPE")) == "TIMBREESPE.FRX"
   DEFINE WINDOW ... ...
      AT ..., ... ;
      SIZE ...,... ;
      TITLE "TIMBRES ..." ;
```

```
        FL AT ;
        N*"; ;
        MINIMIZE ;
        [illegible]
    MOVE WINDOW [illegible] TO [illegible]
ENDIF


*       ..........................................................
*       .
*       *          Edita [illegible] Windows Distribuidor [illegible] de pantalla
*       *
*       ..........................................................

IF WVISIBLE("[illegible]")
    ACTIVATE WINDOW [illegible] NOSHOW
ELSE
    ACTIVATE WINDOW [illegible] NOSHOW
ENDIF
@ 2.846, [illegible] TO [illegible] ;
    PEN 1, [illegible] ;
    STYLE "I"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    FONT "[illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 4.692, [illegible] SAY "Fecha :" ;
    FONT "[illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 4.692, [illegible] SAY "[illegible] :" ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    FONT "[illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 10.231, [illegible] SAY "[illegible] :" ;
    FONT "[illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 23.231,1.800 TO [illegible],98.000 ;
    PEN 1, [illegible] ;
    STYLE "I"
@ 20.000,23.000 SAY "Total :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 10 ;
    STYLE "BIT"
@ 4.692, [illegible] GET [illegible] ;
    SIZE 1.500,30.400 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@KS [illegible]" ;
    VALID escogeCod(cmp) ;
    MESSAGE ' [Esc]  Termina      [Enter]   Consulta '
@ 4.692,87.000 GET fecha ;
    SIZE 1.000,8.400 ;
    DEFAULT [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "@KE"
@ 7.462,57.[illegible] GET [illegible] ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@z" ;
    VALID [illegible]
@ 10.231,31.600 SAY [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@Z 999,999,999,999"
@ 13.000, [illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
```

```
    PICTURE "MS ##,###,###.##"
@ 17.46 , [illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "M$ 9,999,999,999.99"
@ [illegible] ;
    PEN 1, [illegible] ;
    STYLE "B"
@ 20.385,34.200 SAY [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "M$ 9,999,999,999.99"
@ 24.000,20.000 GET graba ;
    PICTURE "M*HN [illegible]" ;
    SIZE 1.769,10.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    MESSAGE " Graba el Registro en la Ba[illegible] ";
    VALID grabar()
@ 24.000,45.000 GET edita ;
    PICTURE "M*HN  Editar" ;
    SIZE 1.769,10.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    MESSAGE " Edita y Actual[illegible] el Nuevo Registro... ";
    VALID edi[illegible]
@ 23.923,70.000 GET sale ;
    PICTURE "M*HN [illegible]" ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    MESSAGE " Retorna al Menu Principal [illegible] Grabar [illegible]
Informacion. ";
    VALID salir()

IF NOT WI[illegible]
    ACTIVATE WIND[illegible]
ENDIF

[illegible]

READ CYCLE

RELEASE WINDOW [illegible]

*       ************************************************************
*       *
*       *              Windows Cerrando base de dat s
*       *
*       ************************************************************

SET readborder &rborder
IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF

*!
*!        Function: ESCOGE
*!
*!      [illegible] by: FEA[illegible].PRG
**************
FUNCTION escoge

PARAMETER[illegible] t_tmp
SELECT 17
SET ORDER [illegible] 1
STORE SPACE(20) TO [illegible] tmp
DEFINE WIN[illegible] [illegible] FROM 1.[illegible],21.500 TO 15,[illegible]
   TITLE " B [illegible] I E [illegible] "
   SYSTEM SHOW CLOCK [illegible] FLOAT FONT "MS Sans Serif",[illegible]
   FOOTER "< Enter [illegible] >"
MOVE WIN[illegible] [illegible] CENTER
```

```
IF LASTKE(...
   SET EXCLUSIVE ...
   RETURN
ENDIF
denomina = thesCod.
valunit = thesVal.
valdesd = thesheet
@ 4.154, ... SAY ...
   SIZE 1.000,8.4... ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 10.231, ... SAY valunit ;
   SIZE 1.000,1...00 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999.99"
@ 7.462, ... SAY valdesd ;
   SIZE 1.000,8.600 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@K"
RETURN

*!       Procedure: CALCULO1
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : EXISTE                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : EXISTE1               (procedure in REAA09.PRG)
*!
*!           Calls: CALCULO2              (procedure in REAA01.PRG)
*!                : CALCULO2              (procedure in REAA02.PRG)
**************
PROCEDURE calculo1

cantidad = hasta - valdesd
IF cantidad < 0
   SHOW GET graba DISABLE
   WAIT WIND " Ingrese correctamente los datos. " NOWAIT
   RETURN
ENDIF
@ 13.000,36.400 SAY cantidad ;
   SIZE 1.000,8.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8

IF cantidad = 0
   SHOW GET graba DISABLE
ENDIF
SELECT 25
IF denomina = "ALCABALAS" .OR. denomina = "REGISTROS";
      .OR. denomina="PLUSVALIAS"
   DO calculo2
ENDIF
IF denomina = "SOL. AGUA POTABLE"
   @ 10.231,31.600 SAY valunit ;
      SIZE 1.000,13.600 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 999,999,999.99"
   valesp = cantidad * valunit
   @ 15.231,36.600 SAY valesp;
      SIZE 1.000,13.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 99,999,999.99"
   @ 17.462,36.400 SAY " No " ;
      SIZE 1.000,13.600 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "XXX"
ENDIF
IF denomina = "PELT. N  ALCABALAS" .OR. denomina = "PELT. N
```

```
        .OR. denomina = "DEPT. AVALUOS" ;
        .OR. denomina = "DEPT. BIENES RAICES" ;
        .OR. denomina = "RODAJE VEHICULOS" ;
        .OR. denomina = "NORMAS PARTICULARES" ;
        .OR. denomina = "DPTO. VARIOS TRABAJOS" ;
        .OR. denomina = "DPTO. MEMBRETADAS" ;
        .OR. denomina = "DEPTAR. A/T. ECON."
    DO calcula
ENDIF
@ 20,34, ... SAY ... ;
    SIZE 1.000,13.000 ;
    FONT "MS ... ", ... ;
    PICTURE "@$ ...,...,...,...,..."
RETURN

*!
*!      ... : ... ...
*!
*!      Called by: FACTU                (procedure in REAA01.PRG)
*!               : EDITAR               (procedure in REAA01.PRG)
*!               : CALCULA              (procedure in REAA01.PRG)
*!               : REAA01.PRG
*!               : REAA02.PRG
*!               : REAA03.PRG
*!               : REAA04.PRG
*!               : FACTURA              (procedure in REAA01.PRG)
*************
PROCEDURE calcula

SELECT 29
valunit = basico * ...
@ 10.231,31.600 SAY valunit ;
    SIZE 1.000,13.600 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "@$ 999,999,999.99"
valesp = cantidad * valunit
valtim = cantidad * basico * 0.005
@ 15.231, ... SAY valesp ;
    SIZE ...,... ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "@$ 99,999,999.99"
@ 17.46..., ... SAY ... ;
    SIZE ...,... ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "@$ 9,999,999.99"
RETURN

*!
*!      ... : ...
*!
*!      Called by: EDITAR               (procedure in REAA01.PRG)
*!               : CALCULA              (procedure in REAA01.PRG)
*************
PROCEDURE ...

SELECT 29

valunit = basico * ... * ...
@ 10.231,31.600 SAY valunit ;
    SIZE 1.000,13.600 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "@$ 999,999,999.99"
valesp = cantidad * valunit
valtim = cantidad * basico * 0.005
@ 15.231,36.600 SAY valesp;
    SIZE 1.000,13.400 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "@$ 99,999,999.99"
@ 17.462,36.400 SAY valtim ;
    SIZE 1.000,13.600 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "@$ 9,999,999.99"
RETURN

*!
```

```
*!                  : REUB03.PRG
*!                  : REUB04.PRG
*!                  : REUB05.PRG
*!                  : REUB06.PRG
*!                  : REUB07.PRG
*!                  : REAA0501.PRG
*!                  : REAA0502.PRG
*!                  : REAA0503.PRG
*!                  : REAA0504.PRG
*!                  : REUB0501.PRG
*!                  : REUB0502.PRG
*!                  : REUB0503.PRG
*!                  : REUB0504.PRG
************
PROCEDURE [illegible]

SELECT 1
IF Valbol1 = .t.
   GO ante
   IF RLOCK()
      REPLACE [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH valbol1
      REPLACE [illegible] WITH valbol
      REPLACE [illegible] WITH hasta
      REPLACE [illegible] WITH valbol1
      REPLACE [illegible] WITH valsq
      REPLACE [illegible] WITH valtim
      REPLACE [illegible] WITH totales
      UNLOCK
      WAIT WINDOW ' Grabando el Registro..... ' NOWAIT
   ENDIF
   SHOW GETS ENABLE
ELSE
   SHOW GET [illegible]
   WAIT WINDOW " OPERADOR, DATOS MAL INGRESADOS " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: FINTAB
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB10.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!            Calls: CALCULO1          (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : CALCULO2          (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : IMPRESORA         (procedure in REAA02.PRG)
*!                 : VERIFICA          (procedure in REAA02.PRG)
*!                 : CALCULO3          (procedure in REAA02.PRG)
```

```
CLEAR GETS
STORE DATE() TO [illegible]
STORE SPACE(20) TO [illegible]
STORE 0 TO valunit
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO basta
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO valesp
STORE 0 TO valtim
STORE 0 TO totale
STORE SPACE(20) TO tmp_cod
STORE SPACE(20) TO cod_tmp
@ 10,30 TO [illegible]
@ 7,28 TO [illegible]
@ 19.385, [illegible] PEN 1, 8 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "B"
SHOW GET [illegible]
SHOW GET [illegible]
SHOW GETS
CLEAR GET
RETURN

*!        [illegible]
*!
*!        [illegible]
*************
IF [illegible]

STORE 0 TO valsa
STORE 0 TO valsca
STORE 0 TO valpiu
STORE 0 TO valsapo
STORE 0 TO valsca
STORE 0 TO valcava
STORE 0 TO valcbra
STORE 0 TO valcave
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO valpiu
STORE 0 TO valcave
STORE 0 TO valdae

SELECT 3
valalca = [illegible]
valcmad = [illegible]
valcava = [illegible]
valcbra = [illegible]
valcpi = [illegible]
valpiu = [illegible]
valsapo = [illegible]
valcave = [illegible]
valtipa = [illegible]
valcvtr = [illegible]
valsome = [illegible]
valdaec = [illegible]

SELECT 1
GO 1
REPLACE [illegible]
GO 2
REPLACE [illegible]
GO 3
REPLACE [illegible]
GO 4
REPLACE [illegible]
GO 5
REPLACE [illegible]
GO 6
REPLACE [illegible]
GO 7
REPLACE [illegible]
GO 8
REPLACE [illegible]
GO 9
REPLACE [illegible]
GO 10
REPLACE [illegible]
GO 11
REPLACE [illegible]
```

```
*!
*!          Called by: REAA01.PRG
*!                   : REAA02.PRG
*!                   : REAA03.PRG
*!                   : REAA04.PRG
*!                   : REAA06.PRG
*!                   : REAA07.PRG
*!                   : REAA08.PRG
*!                   : REAA09.PRG
*!                   : REC001.PRG
*!                   : REC002.PRG
*!                   : REC003.PRG
*!                   : REC004.PRG
*!                   : REC005.PRG
*!                   : REC006.PRG
*!                   : REC007.PRG
*!                   : REC008.PRG
*!                   : REC009.PRG
*!                   : REC010.PRG
*!                   : REC011.PRG
*!                   : REAA0501.PRG
*!                   : REAA0502.PRG
*!                   : REAA0503.PRG
*!                   : REAA0504.PRG
*!                   : MENSAJE1                    (pv) = DESEA SALIR DE LA OPCION (S/N)
*!*************
PROCEDURE salir

SET EXCLUSIVE ON
DEACTIVATE WINDOW mmbarra
RETURN
*: EOF: REAA02.PRG


*:*************************************************************
*************
*:
*: Procedure file:  I:\FPW26\TESIS\REAA01.PRG
*:          System: SISTEMA INTEGRADO I. MUNICIPIO TOTALE
*:          Autor : FREDY MAMANI CHOQUE
*:       Copyright  (c) 1996, MELV DERECHO RESERVADO
*:  Last modified: 14/12/95 at 15:27:46
*:
*:  Procs & Fncts: CAMPEMPRESA
*:               : MENTAR
*:
*:          Set by: PRG                       (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:           Call-: CAMPEMP                   (procedure in REAA02.PRG)
*:                : CAMPEMPRESA               (procedure in REAA02.PRG)
*:                : ELIMTAB                   (procedure in REAA01.PRG)
*:                : SALIR                     (procedure in REAA01.PRG)

STORE 0 TO totalsal
STORE SPACE(60) TO concepto
STORE SPACE(35) TO nombre
STORE DATE() TO fecha
#REGION 0
REGIONAL m.curarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ENDIF

*       ************************************************************
*       *
*       * Called from:              INGRESO2.SPR                   (1)  ***
*       *
*       ************************************************************
*       *
*       * Modifications:
*       *
*       * 14/12/95 MAM  Nombre de la empresa
```

```
*         * Este programa lo ha generado automáticamente GENXPPN.
*         *
*         ************************************************************

STORE PATH( TO  (
#REGION 0
REGIONAL m.ventana, m.fichero, m.cmdstr

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELE()

*         ************************************************************
*         *
*         *  INGRESOS Windows Bases de datos, índices, relaciones
*         *
*         ************************************************************
*
SET EXCLUSIVE OFF
SELECT 19
SET ORDER TO 1
GO BOTTOM
comprobante = nnum_comp + 1
aux = comprobante
*         ************************************************************
*         *
*         *                 Abrir ficheros y variables
*         *
*         ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("ingresos")
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.SCX"
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.SPR"
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.FMT"
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.FRX"
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.LBX"
   DEFINE WINDOW ingresos ;
      AT  0.000, 0.000 ;
      SIZE 26.538,84.000 ;
      TITLE "I N G R E S O S" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW ingresos CENTER
ENDIF

*         ************************************************************
*         *
*         *         INGRESOS/Windows Distribución de pantalla
*         *
*         ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("ingresos")
   ACTIVATE WINDOW ingresos SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW ingresos NOSHOW
ENDIF
@ 0.538,21.000 SAY "Comprobante     de     Ingresos" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 2.846,1.400 TO 4.462,82.000 ;
```

```
@ 7.077,45.[illegible] SAY "[illegible]:" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 10.231,45.400 SAY "[illegible]:" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 13.462,[illegible] SAY "[illegible]:" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 15.769,[illegible] SAY "[illegible]:" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 21.000,[illegible] SAY "[illegible]:" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 23.231,1.400 TO [illegible],[illegible] ;
    PEN 1, [illegible] ;
    STYLE "1"
@ 7.077,7.400 GET [illegible] ;
    SIZE 1.000,11.200 ;
    DEFAULT auxl ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "@K 99999999";
    VALID existe()
@ 24.000,18.200 GET graba ;
    PICTURE "@*HN \-Grabar" ;
    SIZE 1.846,8.500,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID grabar() ;
    MESSAGE ' Graba la Informacion en la Base. '
@ 24.000,44.600 GET edita ;
    PICTURE "@*HN \-Editar" ;
    SIZE 1.846,[illegible],0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID editar() ;
    MESSAGE ' Edita y Arrega un Registro en la Base. '
@ 24.000,[illegible] GET salir ;
    PICTURE "@*HN \-Salir" ;
    SIZE 1.846,[illegible],0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID salir() ;
    MESSAGE ' Retorna al Menu Principal sin Grabar la
Informacion. '
@ 9.231,4.[illegible] TO [illegible],[illegible] ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "16"

IF NOT WVISIBLE("ingresos")
    ACTIVATE WINDOW ingresos
ENDIF

READ CYCLE


RELEASE WINDOW ingresos


SELECT (m.curarea)


#REGION 0

SET readborder &rborder

IF m.talkstat = "ON"
```

```
*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: EXISTE
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!
*!            Calls: VALIDA1                (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : CALCULO                (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : BUSCADIA               (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : CREDITO                (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : EDITAR                 (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE existe

SELECT 19
GO TOP
SET ORDER TO 1
SEEK comprobante
IF LASTKEY() = 27
   SET EXCLUSIVE ON
   RETURN
ENDIF
IF comprobante = 0
   SHOW GET graba DISABLE
   SHOW GETS
   RETURN
ENDIF
IF FOUND()
   WAIT WIND " Comprobante ya ha sido Impresso " NOWAIT
   SHOW GET graba DISABLE
   SHOW GET sale ENABLE
   RETURN
ELSE
   sw = 0
   @ 10.2 1,60.4  GET cringi ;
      SIZE 1.00,4.20  ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ ***,***,***,***.99";
      VALID validacringi()
   READ
ENDIF
IF sw = 1
   SHOW GET graba DISABLE
   SHOW GET sale DISABLE
ENDIF
RETURN

*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: COMPRUEBA
*!
*!       Called by: EXISTE             (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR             (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!            Calls: CUENTAS           (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE compruebo

IF totalmov = 0
   sw = 1
   RETURN
ELSE
   SHOW GET graba ENABLE
   @ 13.4[illegible], 36.40 GET nombre ;
```

```
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX" ;
      VALID cuentas()
   @ 21.308,65.200 GET fecha ;
      SIZE 1.000,9.000 ;
      DEFAULT {  /  /  } ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@KE"
   READ
ENDIF
RETURN

*!*****************************************************************
***************
*!
*!      Procedure: CUENTAS
*!
*!      Called by: COMPRUEBA          (procedure in REAA0[illegible].PRG)
*!
*!*****************************************************************
***************
PROCEDURE cuentas

SELECT [illegible]
GO TOP
SET FILTER TO igtip='A' .AND. ( igcodigo='4.1.1[illegible].20.001' .OR. ;
   igcodigo='4.1.14.45.001' .OR. igcodigo='4.1.16.30.003' .OR. ;
   igcodigo='4.1.[illegible].10.001' .OR. igcodigo='4.1.[illegible].013' .OR. ;
   igcodigo='4.1.[illegible].001' .OR. igcodigo='4.1.[illegible].009' .OR. ;
   igcodigo='4.1.23.20.010' .OR. igcodigo='4.1.23.30.002' .OR. ;
   igcodigo='4.1.24.10.001' .OR. igcodigo='4.1.24.10.002' .OR. ;
   igcodigo='4.1.[illegible].10.005' .OR. igcodigo='4.1.[illegible]' .OR. ;
   igcodigo='4.1.[illegible]7' .OR. igcodigo='4.1.[illegible]'
ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
DEFINE WINDOW visual FROM 11.,12 TO 23,78 TITLE " E S C O J A   C
O D I G O " PANEL
ACTIVATE WINDOW visual
BROWSE  FIELDS igcodigo:13:H = 'CODIGO' ,igpartida:50:H =
'NOMBRE' NOMODIFY NOMENU TITLE SPAC(30) IN WINDOW visual
ON KEY LABEL enter
DEACTIVATE WINDOW visual
codi = igcodigo
concepto = igpartida
SET FILTER TO


*!*****************************************************************
***************
*!
*!      Procedure: GRABAR
*!
*!      Called by: REAA01.PRG
*!               : REAA0[illegible].PRG
*!               : REAA03.PRG
*!               : REAA04.PRG
*!               : REAA06.PRG
*!               : REAA07.PRG
*!               : REAA08.PRG
*!               : REAA09.PRG
*!               : REUB01.PRG
*!               : REUB02.PRG
*!               : REUB03.PRG
*!               : REUB04.PRG
*!               : REUB06.PRG
*!               : REUB07.PRG
*!               : REUB0[illegible].PRG
*!               : REUB09.PRG
*!               : REAA0501.PRG
*!               : REAA0502.PRG
*!               : REAA0503.PRG
*!               : REAA0504.PRG
*!               : REUB0[illegible]01.PRG
```

```
PROCEDURE grabar

SELECT 1
IF RLOCK()
   APPEND BLANK
   REPLACE tmincomp WITH comprobante
   REPLACE tmintota WITH totalmgr
   REPLACE tminnomb WITH nombre
   REPLACE tminconc WITH concepto
   REPLACE tminfech WITH fecha
   UNLOCK
   WAIT WINDOW ' Grabando el Registro..... ' NOWAIT
   aux = aux + 1
ENDIF
SHOW GETS ENABLE
RETURN

*!
*!       Procedure: EDITAR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REEC01.PRG
*!                : REEC02.PRG
*!                : REEC03.PRG
*!                : REEC04.PRG
*!                : REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REGI02.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!            Calls: CALCULO1              (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : CALCULO2              (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : COMPRUEBA             (procedure in REAA02.PRG)
*!                 : VERIFICA              (procedure in REAA04.PRG)
*!                 : CALCULO3              (procedure in REAA07.PRG)
*!
**************
PROCEDURE editar

CLEAR GETS
STORE DATE() TO fecha
STORE SPACE(60) TO concepto
STORE SPACE(25) TO nombre
STORE 0 TO totalmgr
STORE aux TO comprobante
SHOW GET graba ENABLE
SHOW GET sale DISABLE
SHOW GETS
RETURN

*!       Procedure: SALIR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REEC01.PRG
*!                : REEC02.PRG
*!                : REEC03.PRG
*!                : REEC04.PRG
```

```
*:                  : FICHA DE ...
*:                  : PRAZO ...
*:                  : MEMBRO ...                (p... Para ...
************
PROCEDURE calli

SET EXCLUSIVE ON
CLEAR READ
DEACTIVATE WINDOW ALL
RETURN
*: EOF: REAA03.PRG


*:
*: Procedure file: ...\PRG\...\REUB04.PRG
*:          System: SISTEMA INTEGRADO I. MUNICIPAL TOTALE
*:          Author: EFLT-MVLT-LASC-NVVC
*:       Copyright (c) 1995, MFLV DERECHOS RESERVADOS
*:  Last modified: 06/01/96 at 16:26:46
*:
*:          Set by: I=3                 (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:           Calls: ACHEI               (procedure in REUB01.PRG)
*:                : ANTERIOR            (procedure in REUB01.PRG)
*:                : CONSISTE            (procedure in REUB01.PRG)
*:                : FIM                 (procedure in REUB01.PRG)
*:                : INICIAL             (procedure in REUB01.PRG)
*:                : LISTAR              (procedure in REAA01.PRG)
*:                : OPAEAA              (procedure in MEAA01.PRG)
*:                : ELIMINAR            (procedure in REUB01.PRG)
*:                : TELIMINAR           (procedure in REUB...PRG)
*        ...........................................................
*        .
*        * ...                  ISTAA01.PRG                  1 : ...
*        .
*        ...........................................................

STORE 0 TO w,sw2
STORE 0 TO ...mgr...stat
STORE DATE() TO te...a
STORE SPACE(35) TO n...me
STORE SPACE(...) TO ...ere...
STORE 0 TO ...ta,mar...al
STORE SPACE(40) TO motivo
STORE 0 TO totalmu,valor,...
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()

SELECT 20
SET ORDER TO 2

*        ***********************************************************
*        *
*        *              Windows Definicoes de Variaveis
*        *
*        ***********************************************************
*
```

```
        OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.MNX" ;
        OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.PRG" ;
        OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.FXP" ;
        OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.SPR"
    DEFINE WINDOW multas ;
        AT  0.000,  .000  ;
        SIZE 29.385,99.400 ;
        TITLE " MANTENIMIENTO DE ARCHIVO DE MULTAS" ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        FLOAT ;
        NOCLOSE ;
        MINIMIZE ;
        DOUBLE
    MOVE WINDOW multas CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *         MULTAS Windows Distribution  Version 1.0
*       *
*       ****** ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("multas"
   ACTIVATE WINDOW multas SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW multas NOSHOW
ENDIF
@ 0.462,16.800 SAY "Comprobante de Pago de Multa" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 2.846,2.400 TO 2.846,99.200 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 3.154,2.400 SAY "Comprobante N.  :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 3.154,52.800 SAY "Fecha :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 5.231,2.400 SAY "Nombre :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 7.000,2.400 SAY "Direccion :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.923,2.400 SAY "Acta de Estacionamiento " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.923,29.800 SAY "N.-" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 10.692,2.400 SAY "Motivo :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 13.000,21.600 SAY "Valor :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 15.769,21.600 SAY "Otros :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 18.154,21.600 SAY "Total :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 10 ;
   STYLE "BT"
DO primer
@ 24.846,3.000 GET primero ;
   PICTURE "@*HN \<Primero" ;
   SIZE 1.769,9.167,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID primer() ;
   MESSAGE ' Despliega el Primer Registro. '
@ 24.846,22.000 GET antes ;
   PICTURE "@*HN \<Anterior" ;
   SIZE 1.769,9.500,0.667 ;
```

```
    DEFA"  . ;
    F NT "  . ..  . . . ", . ;
    STYLE "B" ;
    VALID Anterior() ;
    MESSAGE ' Despliega el Registro Ant . . '
@ 24.846,4.... GET Siguiente ;
    PICTURE "@*HN \<Siguiente" ;
    SIZE 1.769,11.000,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID siguiente() ;
    MESSAGE ' Despliega el Siguiente Registro . '
@ 24.846,.. .... GET Ultimo ;
    PICTURE "@*HN \<Ultimo" ;
    SIZE 1.769,10.167,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID fin() ;
    MESSAGE ' Despliega el Ultimo Registro . '
@ 24.846,82.800 GET encontrar ;
    PICTURE "@*HN \<Encontrar" ;
    SIZE 1.769,11.333,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID encontrar() ;
    MESSAGE ' Localiza el Registro deseado . '
@ 27.308,19.000 GET edita ;
    PICTURE "@*HN E\<ditar" ;
    SIZE 1.769,8.167,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID editar() ;
    MESSAGE ' Edita / Habilita el Registro ..... '
@ 27.231,.. .... GET graba ;
    PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
    SIZE 1.846,8.500,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID grabar() ;
    MESSAGE ' Graba la Información Ingresada. '
@ 27.308,5.... GET elimina ;
    PICTURE "@*HN E\<liminar" ;
    SIZE 1.769,9.500,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID eliminar() ;
    MESSAGE ' Elimina el Registro Actual. '
@ 27.308,73.200 GET termina ;
    PICTURE "@*HN \<Terminar" ;
    SIZE 1.769,9.667,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID terminar() ;
    MESSAGE ' Retorna al Menú Principal. '
@ 24.077,1.600 TO 24.077,97.600 ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "1"

IF NOT WVISIBLE("multar")
    ACTIVATE WINDOW multar
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW multar
SELECT (m.curarea)
```

```
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF

*!
*!      Procedure : DESPLIEGA
*!
*!      Called by: PRIMER                (procedure in REUB01.PRG)
*!               : ANTERIOR              (procedure in REUB01.PRG)
*!               : SIGUIENTE             (procedure in REUB01.PRG)
*!               : FIN                   (procedure in REUB01.PRG)
*!               : ENCONTRAR             (procedure in REUB01.PRG)
*!               : LOCALIZAR             (procedure in REGD02.PRG)
**************
PROCEDURE despliega

comprobante = rmmunume
fecha = rmmufech
nombre = rmmunomb
direccion = rmmudire
acta = rmmuacta
motivo = rmmumoti
totalmu = rmmutota
valor = rmmuvalo
otro = rmmuotro

SHOW GET edita ENABLE
SHOW GET elimina ENABLE
SHOW GET graba ENABLE
@ 3.231,28.600 SAY comprobante ;
   SIZE 1.000,8.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@K"
@ 3.154,65.400 SAY fecha ;
   SIZE 1.000,9.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@E "
@ 5.308,19.600 SAY nombre ;
   SIZE 1.000,50.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 7.154,19.600 SAY direccion ;
   SIZE 1.000,50.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 8.769,39.000 SAY acta ;
   SIZE 1.000,4.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8
@ 10.615,18.000 SAY motivo ;
   SIZE 1.000,65.600 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 13.000,36.400 SAY valor ;
   SIZE 1.000,23.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
@ 15.769,38.800 SAY otro ;
   SIZE 1.000,20.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 18.538,36.400 SAY totalmu ;
   SIZE 1.000,23.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
@ 17.538,36.000 TO 17.538,60.200 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
RETURN

*!      Procedure : ENCERA
*!
*!      Called by: ELIMINAR              (procedure in REUB01.PRG)
*!               : GRABEDITE             (procedure in DIARIO.PRG)
*!
**************
PROCEDURE encera

@ 3.231,28.600 SAY comprobante ;
   SIZE 1.000,8.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
```

```
[illegible]
   SIZE [illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   [illegible]
[illegible]
   SIZE [illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE [illegible]
[illegible]
   SIZE [illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible]
@ [illegible] ;
   SIZE [illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 13.000, [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
@ 15.769, [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 18.538, [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"

*!        Procedure: PRIMER
*!
*!        Called by: REUB01.PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!
*!            Calls: DESPLIEGA            (procedure in REUB01.PRG)
**************
PROCEDURE primer

GO TOP
DO despliega
WAIT WINDOW " [illegible] " NOWAIT
RETURN

*!        Procedure: ANTERIOR
*!
*!        Called by: REUB01.PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB03.PRG
*!                 : REUB04.PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB07.PRG
*!                 : REUB08.PRG
*!                 : REUB09.PRG
*!                 : REUB0501.PRG
*!
*!            Calls: DESPLIEGA            (procedure in REUB01.PRG)
**************
PROCEDURE anterior

IF !BOF()
   SKIP -1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " [illegible] ... " NOWAIT
ENDIF
```

```
*!
*!       Procedure:  SIGUIENTE
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB01.PRG)
*************
PROCEDURE siguiente

IF !EOF()
   SKIP 1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Va  al  siguiente  Registro... " NOWAIT
ENDIF
IF EOF()
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Fin  de  Archivo... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: FIN
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB01.PRG)
*************
PROCEDURE fin

GO BOTTOM
DO despliega
WAIT WINDOW " Fin  de  Archivo... " NOWAIT
RETURN

*!       Procedure: ENCONTRAR
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB01.PRG)
*************
PROCEDURE encontrar

SET ORDER TO 2
DEFINE WINDOW ventana1 FROM 1,1 TO 12,50 ;
   TITLE " M U L T A S "
```

```
              ";
   NOMODIFY NOMENU IN WINDOW [illegible]
ON KEY LABEL [illegible]
STORE 0 TO sw
IF LASTKEY() [illegible]
   DEAC WINDOW [illegible]
   RETURN
ENDIF
DEAC WINDOW [illegible]
DO desplie[illegible]
RETURN


*!
*!       Procedure: EDITAR
*!
*!       Called by: [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : REAA0[illegible].PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA050[illegible].PRG
*!                : REAA050[illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!
*!          Calls: [illegible]          (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!                : CAMBI[illegible]    (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!                : [illegible]MERBERA  (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!                : [illegible]         (procedure in [illegible])
*!                : [illegible]         (procedure in [illegible])
***************
PROCEDURE editar

IF sw
   WAIT WIND " [illegible] en Pantalla para Editar " [illegible]
ELSE
   @ 3.154,65.400 GET fecha ;
      SIZE 1.000,[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      PICTURE "@E"
   @ 5.308,19.600 GET nombre ;
      SIZE 1.000,50.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 7.154,19.600 GET direccion ;
      SIZE 1.000,50.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 8.769,39.000 GET acta ;
      SIZE 1.000,[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", 8
   @ 10.615,18.000 GET motivo ;
      SIZE 1.000,65.600 ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
```

```
      VALID verifica()
   READ
   IF sw    1
      SHOW GET grabar DISABLE
   ELSE
      SHOW GET grabar ENABLE
      @ 15.769,[illegible] GET [illegible] ;
         SIZE 1.000,[illegible] ;
         DEFAULT [illegible] ;
         FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
         PICTURE "@$ [illegible]" ;
         VALID [illegible]
      READ
      @ [illegible] ;
         SIZE 1.[illegible] ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@E [illegible]"
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!
*!       Procedure: [illegible]
*!
*!       Called by: EXISTE                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!**********************************************************************
**************
PROCEDURE verifica

IF valor = 0 .OR. [illegible]
   sw = 1
ELSE
   sw = 0
ENDIF
RETURN


*!       Procedure: [illegible]
*!
*!       Called by: [illegible]
*!                : EXISTE                (procedure in REAA [illegible]
*!                : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : REAA0501.PRG
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : REAA0504.PRG
*!                : EXISTE1               (procedure in REAA06.PRG)
*!
*             Call :  [illegible]          (p[illegible]
*!                :  [illegible]          (p[illegible]
**************
PROCEDURE calcula1

[illegible] = [illegible]
@ 18.538,[illegible] SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,23.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
RETURN

*!
*!       Procedure: GRABAR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REUP01.PRG
*!                : REUP02.PRG
*!                : REUP03.PRG
*!                : REUP04.PRG
*!                : REUP05.PRG
*!                : REUP06.PRG
*!                : REUP07.PRG
```

```
*!                 : REUB0502.PRG
*!                 : REUB0504.PRG
*************
PROCEDURE grabar

IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No existe  Datos en Pantalla para Grabar " NOWAIT
ELSE
   IF RLOCK()
      REPLACE nombre WITH comprobante
      REPLACE numero WITH fecha
      REPLACE comando WITH numero
      REPLACE nombre WITH direccion
      REPLACE codigo WITH cedula
      REPLACE nombre WITH medico
      REPLACE cantidad WITH valor
      REPLACE nombre WITH clave
      REPLACE numero WITH telefono
      UNLOCK
      WAIT WIND "El  Registro  ha  Sido  Grabado " NOWAIT
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!
*!       Procedure: ELIMINAR
*!
*!       Called by: REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!                : REUB0501.FRX
*!                : REUB0502.FRX
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!            Calls: ENCERA              (procedure in REUB0501.FRX)
*************
PROCEDURE eliminar

IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No existe  Datos  en Pantalla para Eliminar " NOWAIT
ELSE
   IF marcal = 0
      SHOW GET primero  DISABLE
      SHOW GET Anteri DISABLE
      SHOW GET Sigue DISABLE
      SHOW GET ultimo DISABLE
      SHOW GET encontrar DISABLE
      SHOW GET edita DISABLE
      SHOW GET grabar DISABLE
      SHOW GET eliminar,1 PROMPT  "\<Borrar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Cancelar"
      marcal = 1
      RETURN
   ENDIF

   IF marcal = 1
      DELETE
      WAIT WINDOW " Eliminando  el  Registro..... " NOWAIT
      STORE 1 TO sw1,sw2,sw3
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET eliminar,1 PROMPT "\<Eliminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
      STORE 0 TO comprobante
      STORE DATE()  TO fecha
      STORE SPACE(25) TO nombre
```

```
      DO encera
      mai =1 -
   ELSE
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "E\<limiar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!
*!       Function: TERMINAR
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB11.PRG
*!                : REUB12.PRG
*!                : REUB17.PRG
*!                : REUB18.PRG
*!                : REUB19.PRG
*!                : REUB20.PRG
*!                : REUB21.PRG
*!                : REUB22.PRG
*!
*************
PROCEDURE terminar

IF maical = 0
   SET EXCLUSIVE ON
   CLEAR READ
   DEACTIVATE WINDOW ALL
ELSE
   SHOW GETS ENABLE
   SHOW GET elimina,1 PROMPT "E\<limiar"
   SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
   maical = 0
ENDIF
RETURN
*: EOF: REUB04.PRG
```

```
*       * Description:
*       * Este programa ha sido generado automáticamente por GENWIN.
*       *
*       ************************************************************

STORE 0 TO esc_ok
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rdborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()


*       ************************************************************
*       *
*       *              Window Definitions de ventana
*       *
*       ************************************************************
*

DEFINE WINDOW wpantalla FROM 0.000,0.000 ;
   FROM 0.000,0.000 ;
   SIZE 4.000,[illegible] ;
   TITLE "IMPORTANTE: A [illegible] DE LA [illegible] PULSE A
 " ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "B" ;
   FLOAT ;
   NOCLOSE ;
   MINIMIZE ;
   SYSTEM
MOVE WINDOW wpantalla CENTER

DO pantalla

*       ************************************************************
*       *
*       *         COMUNIAPU Window Distribucion de pantalla
*       *
*       ************************************************************
*

*!*************************************************************
*!
*!       Procedure: PANTALLA
*!
*!       Called by: REAA[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : PANTALLA              (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!
*!            Calls: REAA[illegible].PRG
*!                 : PANTALLA              (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : REUB[illegible].PRG
*!                 : PEUB[illegible].PRG
*!                 : REUB[illegible].PRG
*!                 : REUB[illegible].PRG
```

```
ACTIVATE WINDOW ocupacion
WAIT WIND " Presione  < S >  s  < Salir >  para  retornar... "
NOWAIT
@ 0.00,6.200 SAY " Ocupacion      de      la      Vez      Publica" ;
    FONT "MS Sans Serif", 14 ;
    STYLE "BT"
@ 1.5,12.500 SAY " -- SELECCIONE  EL  IMPUESTO  --" ;
    FONT "MS Sans Serif", 10 ;
    STYLE "BT"
@ 1.133,1.000 TO 1.133,47.900 ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "1"
@ 1.233,1.000 TO 1.233,47.900 ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "1"
@ 2.500,2.500 GET escoje ;
    PICTURE "@*HT \<Ganado;\<Im .;\<3m..;\<4m .;\<Salir" ;
    SIZE 2.500,12.000,3.500 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BT"

READ CYCLE

IF escoje = 1
   DO reaa0501
   DO pantalla
ENDIF

IF escoje = 2
   DO reaa0502
   DO pantalla
   RETURN
ENDIF

IF escoje = 3
   DO reaa0503
   DO pantalla
   RETURN
ENDIF

IF escoje = 4
   DO reaa0504
   DO pantalla
   RETURN
ENDIF

IF escoje = 5
   DEAC WIND ALL
   RETURN
ENDIF

*: EOF: REAA05.PRG


*:          Set by: UNO                 (procedure in INICIA.PRG
*:
*:           Calls: EXISTE              (procedure in REAA01.PRG)
*:                : GRABAR              (procedure in REAA01.PRG)
*:                : EDITAR              (procedure in REAA01.PRG)
*:                : SALIR               (procedure in REAA01.PRG)
*:
*:       Documented 15:22:06                                  FoxDoc
*       ************************************************************
*       *
*       * 10/17/95             REGISTRO.SPR                 11:47:44
*       *
*       ************************************************************
*       * Description:
*       * Este programa fue generado automáticamente GENSCRN.
*       *
*       ************************************************************
STORE 0 TO comprobante
STORE DATE() TO fecha
STORE SPACE(15) TO escritura
STORE SPACE(35) TO oficina
STORE SPACE(35) TO favor
STORE 0 TO municipio
```

```
REGIONAL m.currarea, [illegible]

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()


*        ************************************************************
*        *
*        *  REGISTRO/Window Pases de datos, modulo, [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*

SET EXCLUSIVE  OFF
SELECT 22
SET ORDER TO 1
GO BOTTOM
comprobante = [illegible] + 1
comi = comprobante


*        ************************************************************
*        *
*        *              Window Definiciones de ventana
*        *
*        ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("registro") ;
      OR UPPER(WTITLE("REGISTRO")) == "REGISTRO.PJX" ;
      OR UPPER(WTITLE("REGISTRO")) == "REGISTRO.SCX" ;
      OR UPPER(WTITLE("REGISTRO")) == "REGISTRO.MNX" ;
      OR UPPER(WTITLE("REGISTRO")) == "REGISTRO.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("REGISTRO")) == "REGISTRO.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("REGISTRO")) == "REGISTRO.QPR"
   DEFINE WINDOW registro ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 26.308,99.000 ;
      TITLE "IMPUESTO     AL     REGISTRO" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW registro CENTER
ENDIF


*        ************************************************************
*        *
*        *          Modify Window to Reference a Variable
*        *
*        ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("registro")
   ACTIVATE WINDOW registro SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW registro NOSHOW
ENDIF
```

```
    STYLE "BT"
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BIT"
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BIT"
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BIT"
@ 14.462,22.200 SAY "Cód. Editorial  :" ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BIT"
@ 16.154,22.400 SAY "Cant. En Stock  :" ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BIT"
@ 17.846,22.400 SAY "Precio de Venta :" ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BIT"
@ 19.538,22.200 SAY "Stock :" ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BIT"
@ 21.538,35.600 SAY "Total :" ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BT"
@ 7.231,7.000 SAY "Código Libro :" ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BIT"
@ 7.231,32.000 GET
    SIZE 1.000,
    DEFAULT 0 ;
    FONT "MS Sans Serif"
    STYLE "BT"
    VALID
@ 9.615,0.200 TO 9.615,
    PEN 1,    ;
    STYLE "1"
@ 23.231,0.200 TO 23.231,
    PEN 1,    ;
    STYLE "1"
@ 6.077,7.200 SAY "Precio de Venta :" ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "BIT"
@ 1.000,40.000 TO
    PEN 1,    ;
    STYLE "1"
@ 24.000,20.200 GET grabar ;
    PICTURE "@*HN \<Grabar>" ;
    SIZE 1.769,
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "B" ;
    MESSAGE " Graba el Registro en la Base. ";
    VALID grabar()
@ 24.000,44.600 GET edita ;
    PICTURE "@*HN \<Editar>" ;
    SIZE 1.769,
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "B" ;
    MESSAGE " Edita y Actualiza un Nuevo Registro. ";
    VALID editar()
@ 24.000,68.000 GET sale ;
    PICTURE "@*HN \<Salir>" ;
    SIZE 1.769,
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif",    ;
    STYLE "B" ;
    MESSAGE "
Información. ";
    VALID salir()
```

```
*         *
*         *              Windows Variable Based Data
*         *
*         ************************************************************
*
SELECT (m.curarea)


#REGION 0

SET readborder ON plet

IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF
*!
*!      Procedure: EXISTE
*!
*!      Called by: REAA01.PRG
*!               : REAA02.PRG
*!               : REAA04.PRG
*!               : REAA05.PRG
*!               : REAA07.PRG
*!               : REAA08.PRG
*!               : REAA09.PRG
*!
*!          Calls: CALCULO1          (procedure in REAA01.PRG)
*!               : CALCULO2          (procedure in REAA01.PRG)
*!               : LIMPIEZA          (procedure in REAA09.PRG)
*!               : VELOCIDAD         (procedure in REAA04.PRG)
*!               : EXISTE1           (procedure in REAA04.PRG)
*!
PROCEDURE existe
GO TOP
SET ORDER TO 1
SEEK comprobante
IF comprobante = 0
   SHOW GET graba DISABLE
   RETURN
ENDIF
IF FOUND()
   WAIT WIND " Comprobante  ya  ha  sido  Ingresado " NOWAIT
   SHOW GET graba DISABLE
   SHOW GET sale ENABLE
   RETURN
ELSE
   SHOW GET graba ENABLE
   @ 3.769,70.000 GET fecha ;
      SIZE 1.000,8.800 ;
      DEFAULT {  /  /  } ;
      FONT "MS Sans Serif",    ;
      PICTURE "@KE"
   @ 5.615,32.000 GET variable ;
      SIZE 1.000,19.400 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 7.231,32.400 GET otra ;
      SIZE 1.000,50.600 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 9.077,42.000 GET tv ;
      SIZE 1.000,51.000 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 11.154,70.000 GET cuatro ;
```

```
      PICTURE "@K$ 999,999,999,999.99";
      VALID calculo1()
   @ 12.769,53.400 SAY municipio ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
   @ 14.462,53.400 SAY bolivar ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
   @ 16.154,53.400 SAY defensa ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
   @ 17.846,53.400 SAY escolar ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
   READ
   IF sw1 = 1
      SHOW GET graba DISABLE
   ELSE
      SHOW GET graba ENABLE
      @ 19.538,50.200 GET graba ;
         SIZE 1.000,21.400 ;
         DEFAULT 0 ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@K 9,999,999,999.99";
         VALID calculo2()
      @ 21.769,50.800 SAY totaregi ;
         SIZE 1.000,24.200 ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
      READ
   ENDIF
ENDIF
IF LASTKEY() = 27
   DEAC WIND ALL
   RETURN
ENDIF
RETURN

*!      Procedure: CALCULO1
*!
*!      Called by: REAA01.PRG
*!               : EXISTE                (procedure in REAA01.PRG)
*!               : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!               : REAA0101.FMG
*!               : REAA0102.PRG
*!               : REAA0103.PRG
*!               : REAA0104.PRG
*!               : EXITPRG               (procedure in REAA03.PRG)
*!
*!          Calls: CALCULO2              (procedure in REAA01.PRG)
*!               : CALCULO3              (procedure in REAA01.PRG)
PROCEDURE calculo1


IF cuantia = 0 .OR. cuantia < 0
   sw1 = 1
   WAIT WIND " Ingrese los Datos Correctamente... " NOWAIT
ELSE
   sw1 = 0
   SHOW GET graba ENABLE
   SHOW GET sale ENABLE
   municipio = cuantia * 0.01
   bolivar = cuantia * 0.01
   defensa = cuantia * 0.001
   escolar = cuantia * 0.001

   @ 12.769,53.400 SAY municipio ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
   @ 14.462,53.400 SAY bolivar ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
```

```
*!
*!      Procedure:  A[illegible]
*!
*!      Called by: EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : EDITAI              (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : [illegible]         (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : REAA05[illegible].PRG
*!                 : REAA05[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : BUSCAR1               (procedure in REAA01.PRG)
*!
PROCEDURE calcula2

totaregi = municipio+bolivar+defensa+escolar+otros

@ 21.769,50.800 SAY totaregi ;
   SIZE 1.000,24.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@E 999,999,999,999,999"
RETURN

*!
*!      Procedure: GRABAR
*!
*!      Called by: REAA01.PRG
*!                 : REAA0[illegible].PRG
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : REAA01.PRG
*!                 : REAA0[illegible].PRG
*!                 : REAA0[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : REUB01.PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : DEFE[illegible].PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : REAA0[illegible].PRG
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!
*!*****************************************************************
**************
PROCEDURE grabar

IF RLOCK()
   APPEND BLANK
   REPLACE rmrgfech WITH fecha
   REPLACE rmrgnume WITH comprobante
   REPLACE rmrgescr WITH escritura
   REPLACE rmrgotor WITH otorga
   REPLACE rmrgfavo WITH favor
   REPLACE rmrgcuan WITH cuantia
   REPLACE rmrgmmu WITH municipio
   REPLACE rmrgcobo WITH bolivar
   REPLACE rmrgdefe WITH defensa
   REPLACE rmrgcoes WITH escolar
   REPLACE rmrgotro WITH otros
   REPLACE rmrgtota WITH totaregi
   UNLOCK
   WAIT WINDOW ' Grabando el Registro..... ' NOWAIT
```

```
ENDIF
SHOW GETS ENABLE
RETURN

*!
*!       Procedure: EDITAR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!          Calls: CALCULO1              (procedure in REAA01.PRG)
*!               : CALCULO2              (procedure in REAA01.PRG)
*!               : COMPRUEBA             (procedure in REAA03.PRG)
*!               : VERIFICA              (procedure in REAA04.PRG)
*!               : CALCULO3              (procedure in REAA02.PRG)
*!
PROCEDURE editar

STORE DATE() TO fecha
STORE coml TO comprobante
STORE SPACE(15) TO escritura
STORE SPACE(35) TO otros
STORE SPACE(35) TO favor
STORE 0 TO cuantia
STORE 0 TO municipio
STORE 0 TO bolivar
STORE 0 TO defensa
STORE 0 TO escolar
STORE 0 TO otros
STORE 0 TO totales
SHOW GET graba ENABLE
SHOW GET sale DISABLE
SHOW GETS
RETURN
*!
*!       Procedure: SALIR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : RECC01.PRG
*!                : RECC02.PRG
*!                : RECC03.PRG
*!                : RECC04.PRG
*!                : RECC05.PRG
*!                : RECC06.PRG
*!                : RECC07.PRG
*!                : RECC08.PRG
*!                : RECC09.PRG
*!                : RECC10.PRG
```

```
DEACTIVATE WINDOW ALL
RETURN
```

```
*:
*:          Call Proc: "M"                  Procedure: "SETUP.PRG"
*:
*:           Called By: EDIT.PRG            Procedure in READ.PRG
*:                    : MENUREAD            Procedure in READ.PRG
*:                    : SETUP               Procedure in READ.PRG
*:                    : CALCS               Procedure in READ.PRG
*:
      ************************************************************
      *
      *  Procedure:                  SETUP.PRG                   *
      *
      ************************************************************
      *  Author:
      *  Copyright (c)
      *  Address:
      ************************************************************
```

```
SET TALK OFF
STORE SPACE(0) TO readkey
STORE SPACE(1) TO mouse
STORE SPACE(10) TO modelo
STORE SPACE(1) TO
STORE SPACE(1) TO
STORE SPACE(1) TO COLOR
STORE SPACE(20) TO cooperativa
STORE SPACE(1) TO
STORE 0 TO totalaje
STORE 0 TO disco
STORE 0 TO ano
STORE 0 TO importe
STORE 0 TO otro_sw
STORE 0 TO totalmvo
STORE DATE() TO fecha

#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()
```

```
*       ************************************************************
*       *
*       *   Public Variable Declarations                           *
*       *
*       ************************************************************
*
```

```
SET EXCLUSIVE OFF
SELECT 18
SET ORDER TO 1
```

```
comprobante = [illegible] + 1
cmml = comprobante

*        ************************************************************
*        *
*        *                  [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE"[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE"[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE"RODAJE.MNU" ;
      OR UPPER(WTITLE"[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE"[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE"RODAJE.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE"RODAJE.[illegible]"
   DEFINE WINDOW [illegible] ;
      AT 0.000, 0.000 ;
      SIZE 26.85,99.000 ;
      TITLE "IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULOS" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW [illegible] CENTER
ENDIF


*        ************************************************************
*        *
*        *          RODAJE/Windows Distribucion de pantalla
*        *
*        ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("[illegible]")
   ACTIVATE WINDOW [illegible]
ELSE
   ACTIVATE WINDOW [illegible] NOW
ENDIF
@ 0.154,15.000 SAY "Comprobante de Pago del Rodaje" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ [illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ [illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 4.615,4.800 SAY "Contribuyente :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 6.538,4.800 SAY "Direccion :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.846,66.800 SAY "Tipo :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.923,5.800 SAY "Placa N. " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.769,25.800 SAY "Marca :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.769,47.400 SAY "Modelo :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.769,83.600 SAY "Clase :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 9.846,66.800 SAY "Tipo :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 12.077,4.800 SAY "Toneleje :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
```

```
@ 15.769,4.800 SAY "Iva :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 17.615,4.800 SAY "Servicio :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 14.846,52.800 SAY "Impuesto :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 17.538,52.800 SAY "Total :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 20.308,52.800 SAY "Total :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BT"
@ 19.462,4.800 SAY "Art :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 23.231,1.400 TO 23.231,74.000 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 2.846,29.200 GET codigo ;
   SIZE 1.000,9.800 ;
   DEFAULT 0 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@K";
   VALID existe()
@ 23.923,20.200 GET graba ;
   PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
   SIZE 1.769,8.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE " Graba el Registro en la Base. ";
   VALID grabar()
@ 23.846,44.600 GET edita ;
   PICTURE "@*HN \<Editar" ;
   SIZE 1.769,8.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE " Edita y Almacena un Nuevo Registro. ";
   VALID editar()
@ 23.923,69.000 GET sale ;
   PICTURE "@*HN \<Salir" ;
   SIZE 1.769,8.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE " Retorna al Menu Principal sin Grabar ..
Informacisn. ";
   VALID salir()

IF NOT WVISIBLE("rodaje"
   ACTIVATE WINDOW rodaje
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW rodaje

*       ************************************************************
*       *
*       *              Windows cerrando bases de datos
*       *
*       ************************************************************
*

SELECT (m.currarea)
```

```
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat    " N"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF
*!
*!       Returns: NIL
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!
*!           Calls: CALCULO1              (procedure in REAA01.PRG)
*!                : CALCULO2              (procedure in REAA01.PRG)
*!                : COMPAREA              (procedure in REAA01.PRG)
*!                : VERIFICA              (procedure in REAA04.PRG)
*!                : EXISTE1               (procedure in REAA07.PRG)
PROCEDURE existe
GO TOP
SET ORDER TO 1
SEEK comprobante
IF comprobante = 0
   SHOW GET graba DISABLE
   RETURN
ENDIF
IF FOUND()
   WAIT WIND " Comprobante  ya  ha  sido  Ingresado " NOWAIT
   SHOW GET graba DISABLE
   SHOW GET sale ENABLE
   RETURN
ELSE
   SHOW GET graba ENABLE
   @ 4.692,29.200 GET nombre ;
      SIZE 1.000,50.600 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 6.538,29.200 GET direccion ;
      SIZE 1.000,50.600 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 10.231,5.000 GET ciudad ;
      SIZE 1.000,11.000 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif",    ;
      PICTURE "@K! AAA ###"
   @ 13.231,21.200 GET nombre ;
      SIZE 1.000,19.000 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif",    ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 10.231,46.200 GET modelo  ;
      SIZE 1.000,13.000 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXX"
   @ 19.385,64.800 TO 19.385,93.800 ;
      PEN 1, 8 ;
      STYLE "1"
   @ 10.231,63.600 GET tipo ;
      SIZE 1.000,13.000 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXX"
   @ 10.231,82.000 GET clase ;
      SIZE 1.000,11.600 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXX"
   @ 12.077,23.000 GET telefono ;
      SIZE 1.000,8.800 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
```

```
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 15.769,23.000 GET disco ;
      SIZE 1.000,8.400 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K 999"
   @ 17.615,23.000 GET [illegible] ;
      SIZE 1.000,15.800 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXX"
   @ 19.462,23.000 GET [illegible] ;
      SIZE 1.000,8.800 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K 9999"
   @ 14.846,70.000 GET [illegible] ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@E$ 9,999,999,999.99" ;
      VALID verifica()
   READ
   IF sw = 1
      SHOW GET grabar DISABLE
   ELSE
      SHOW GET grabar ENABLE
      @ 17.462,[illegible] GET [illegible] ;
         SIZE 1.000,15.400 ;
         DEFAULT 0 ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@E 99,999,999.99" ;
         VALID valcod() ;
      READ
      @ 20.769,[illegible] GET [illegible] ;
         SIZE 1.000,13.400 ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
      @ 21.692,[illegible] GET [illegible] ;
         SIZE 1.000,8.400 ;
         DEFAULT [illegible] ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@E"
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!
*!      Procedure: VERIFICA
*!
*!      Called by: EXISTE              (procedure in READAV1.PRG)
*!               : EDITAR              (procedure in READAV1.PRG)
*!
PROCEDURE verifica

IF impuesto < 0 .OR. [illegible]
   sw = 1
ELSE
   sw = 0
ENDIF
RETURN


*!      Procedure: [illegible]
*!
*!      Called by: READAV1.PRG
*!               : EXISTE              (procedure in READAV1.PRG)
*!               : EDITAR              (procedure in READAV1.PRG)
*!               : READAV1.PRG
*!               : READAV2.PRG
```

```
*!
*!
PROCEDURE
totalmve = impuesto + otro
@ 10, 5,07,[illegible] SAY " Total :"
   SIZE 1,[illegible]
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "$$ 9,999,999,999,999.99"
RETURN

*!      Procedure: GRABAR
*!
*!      Called by: REAA01.PRG
*!               : REAA02.PRG
*!               : REAA03.PRG
*!               : REAA04.PRG
*!               : REAA05.PRG
*!               : REAA06.PRG
*!               : REAA07.PRG
*!               : REAA08.PRG
*!               : REAA09.PRG
*!               : REUB01.PRG
*!               : REUB02.PRG
*!               : REUB03.PRG
*!               : REUB04.PRG
*!               : REUB05.PRG
*!               : REUB06.PRG
*!               : REUB07.PRG
*!               : REUB08.PRG
*!               : REUB09.PRG
*!               : REAA0501.PRG
*!               : REAA0502.PRG
*!               : REAA0503.PRG
*!               : REAA0504.PRG
*!               : REUB0501.PRG
*!               : REUB0502.PRG
*!               : REUB0503.PRG
*!               : REUB0504.PRG
PROCEDURE grabar

IF BLOCK()
   APPEND BLANK
   REPLACE rmivcomp WITH [illegible]
   REPLACE rmivnomb WITH nombre
   REPLACE rmivdire WITH direccion
   REPLACE rmivplac WITH placa
   REPLACE rmivmar WITH marca
   REPLACE rmivmode WITH modelo
   REPLACE rmivtipo WITH tipo
   REPLACE rmivclas WITH clase
   REPLACE rmivtone WITH toneladas
   REPLACE rmivcolo WITH color
   REPLACE rmivcoop WITH cooperativa
   REPLACE rmivdisc WITH disco
   REPLACE rmivserv WITH servicio
   REPLACE rmivano WITH ano
   REPLACE rmivimpu WITH impuesto
   REPLACE rmivotro WITH otro
   REPLACE rmivtota WITH totalmve
   REPLACE rmivfech WITH fecha
   UNLOCK
   WAIT WINDOW ' Grabando el Registro..... ' NOWAIT
   SET ORDER TO 1
   GO BOTTOM
   coml = rmivcomp + 1
ENDIF
SHOW GETS ENABLE
RETURN

*!
*!      Procedure: EDITAR
*!
*!      Called by: REAA01.PRG
*!               : REAA02.PRG
*!               : REAA03.PRG
*!               : REAA04.PRG
*!               : REAA05.PRG
*!               : REAA06.PRG
```

```
*!                 : REAA0501.PRG
*!                 : REAA0502.PRG
*!                 : REAA0503.PRG
*!                 : REAA0504.PRG
*!                 : REUB0501.PRG
*!                 : REUB0502.PRG
*!                 : REUB0503.PRG
*!                 : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: CALCVAL1            (procedure in REAA01.PRG)
*!                : CALCVAL2            (procedure in REAA01.PRG)
*!                : COMPUTEA            (procedure in REAA01.PRG)
*!                : VERIFICA            (procedure in REAA04.PRG)
*!                : CALCULO             (procedure in REAA02.PRG)
*!
PROCEDURE editar

CLEAR GETS
STORE coml TO empresa
STORE SPACE(35) TO nombre
STORE SPACE(35) TO direccion
STORE SPACE(7) TO placa
STORE SPACE(15) TO marca
STORE SPACE(10) TO model
STORE SPACE(10) TO tipo
STORE SPACE(1) TO clase
STORE 0 TO tonelaje
STORE SPACE(15) TO motor
STORE SPACE(20) TO serie
STORE 0 TO dis
STORE SPACE(1) TO
STORE 0 TO ax
STORE 0 TO impuesto
STORE 0 TO otr
STORE 0 TO totalmov
STORE DATE() TO fecha
SHOW GET graba ENABLE
SHOW GET sale ENABLE
SHOW GETS
RETURN

*!
*!       Procedure: CALIF
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REC001.PRG
*!                : REC002.PRG
*!                : REC003.PRG
*!                : REC004.PRG
*!                : REC005.PRG
*!                : REC006.PRG
*!                : REC007.PRG
*!                : REC008.PRG
*!                : REC009.PRG
*!                : REC010.PRG
*!                : REC011.PRG
*!                : REAA01B.PRG
*!                : REAA02B.PRG
*!                : REAA05B.PRG
*!                : REAA06B.PRG
*!                : CREAR.PRG               (procedure in CREAR.PRG)
```

```
RETURN

*: EOF: REAA[illegible].PRG


*:
*:   Procs & Fncts: EXISTE1
*:
*:           Set Up: GNO                    (pasa a ...  ... DBF)
*:
*:            Calls: SHIFT                  (procedure in REAA[illegible].PRG)
*:                 : GRABAR                 (procedure in REAA[illegible].PRG)
*:                 : BLINK                  (procedure in REAA[illegible].PRG)
*:                 : CALL                   (procedure in REAA[illegible].PRG)
*:
     ************************************************************
*        *
*        * 10/[illegible] 95                 PROGRAMA.PRG                    [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*        * Descripción:
*        * Este programa ha sido generado automáticamente (GENSCRN.
*        *
*        ************************************************************

STORE 0 TO regcatas
STORE 0 TO ano
STORE SPACE(40) TO cobrar
STORE 0 TO cedula
STORE SPACE(15) TO predio
STORE 0 TO avacatas
STORE 0 TO rebajas
STORE 0 TO base
STORE 0 TO predial
STORE 0 TO salud
STORE 0 TO municipio
STORE 0 TO bomberos
STORE 0 TO anciano
STORE 0 TO totalimpu
STORE 0 TO descuento
STORE 0 TO interes
STORE 0 TO judicial
STORE 0 TO totapaga
STORE 0 TO aux
STORE 0 TO sw
sw = 0
#REGION 0
REGIONAL m.[illegible], m.[illegible], m.[illegible]

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rlorder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()


*        ************************************************************
*        *
*        *   RUSTICO/Windows Bases de datos, [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*

SET EXCLUSIVE OFF
SELECT 21
SET ORDER TO 1

*        ************************************************************
*        *
*        *               Windows Definiciones de ventana
```

```
      OR UPPER(WTITLE("RUSTICOS")) = "RUSTICOS.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("IM [illegible]")) = "RUSTIC [illegible].OFF"
   DEFINE WINDOW rustic [illegible] ;
      AT 0.000, 0.00 ;
      SIZE 28.000,104.400 ;
      TITLE "[illegible]" ;
;
      FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW rustic [illegible] CENTER
ENDIF


*  ************************************************************
*  *
*  *        [illegible] a [illegible] Rustic by [illegible]
*  *
*  ************************************************************
*

*REGION 1
IF WVISIBLE("rustic")
   ACTIVATE WINDOW rustic [illegible] SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW rustic [illegible] NOSHOW
ENDIF
@ 0.154,3.6[illegible] SAY "[illegible]" [illegible]
;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ [illegible],2.400 [illegible] ;
   FROM [illegible], 9 ;
   STYLE "I"
@ 3.077,8.000 SAY "Red. Catastral :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible],58.200 SAY "A[illegible] :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 5.615,[illegible].400 SAY "[illegible] :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 7.[illegible]15,2.400 SAY "Ba[illegible] [illegible] :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 9.538,2.000 SAY "Nombre del Predio :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 9.[illegible]38,31.200 SAY "Av. Catastral :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 9.615,57.[illegible] SAY "[illegible] [illegible] :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 11.538,85.000 SAY "Base Imp Rustic :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 13.385,20.000 SAY "Imp. Predial Rustico : " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 15.154,20.200 SAY "5% Fon. Salud Pecuar : " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 16.923,20.200 SAY "1% I. Municipal : " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 18.615,20.000 SAY "1.[illegible] [illegible] Bomberil : " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
```

```
    STYLE "BT"
@ 23.200,20.000 SAY "T a l  Impuesto : " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BT"
@ 3.154,30.400 GET [illegible] ;
    SIZE 1.000,12.200 ;
    DEFAULT 0 ;
    FONT "MS Sans Serif",  ;
    PICTURE "@E ########" ;
    VALID existe()
@ 22.500,44.400 To [illegible] ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "1"
@ 25.000,2.400 To [illegible] ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "1"
@ 25.615,22.200 GET grabar ;
    PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
    SIZE 2.000,[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID grabar() ;
    MESSAGE ' Graba  la  [illegible]  [illegible]. '
@ 25.769,48.600 GET editar ;
    PICTURE "@*HN \<Editar" ;
    SIZE 1.846,13.000,[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif",  ;
    STYLE "B" ;
    VALID editar() ;
    MESSAGE ' Edita  y  Actualiza  UN  Registro  a  la  Vez. '
@ 25.692,73.600 GET cale ;
    PICTURE "@*HN \<Cale" ;
    SIZE 1.846,[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif",  ;
    STYLE "B" ;
    VALID cale() ;
    MESSAGE ' [illegible] [illegible] [illegible] [illegible]
[illegible]. '
IF LASTKEY() = 27
    CLEAR TYPE ALL
    RETURN
ENDIF
IF NOT WVISIBLE("Inst [illegible]")
    ACTIVATE WINDOW [illegible]
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW [illegible]

*       ************************************************************
*       *
*       *               Windows Personal Database
*       *
*       ************************************************************
*

SELECT (m.curarea)


#REGION 0

SET readborder &rborder

IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF

*!      Procedure: EVICTE
*!
*!      Called by: [illegible]
*!                 [illegible]
*!                 [illegible]
```

```
*!                : EXISTE1                    (procedure in REAA01.PRG)
PROCEDURE existe

IF regcatas = 0
   SHOW GET graba DISABLE
   RETURN
ENDIF
@ 3.154,63.600 GET ano ;
   SIZE 1.000,6.000 ;
   DEFAULT 0 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@K 9999" ;
   VALID existe1()
READ
IF sw = 0
   SHOW GET graba DISABLE
ENDIF
IF sw = 1
   SHOW GET graba ENABLE
ENDIF
RETURN

*!      Procedure: EXISTE1
*!
*!      Called by: EXISTE                    (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!          Calls: CALCULO1                  (procedure in REAA01.PRG)
*!               : CALCULO2                  (procedure in REAA01.PRG)
*!
PROCEDURE existe1

IF ano = 0
   SHOW GET graba DISABLE
   RETURN
ENDIF
SET FILTER TO impresa = regcatas
GO TOP
SET ORDER TO 2
SEEK ano
IF FOUND()
   WAIT WIND " El Predio ha sido impreso en este Año." NOWAIT
   SHOW GET graba DISABLE
ELSE
   SHOW GET graba ENABLE
   SHOW GET sale ENABLE
   @ 5.615,18.200 GET cobrar ;
      SIZE 1.000,63.000 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 7.462,25.200 GET cedula ;
      SIZE 1.000,14.400 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K 999999999 9"
   @ 11.385,3.600 GET predio ;
      SIZE 1.000,18.400 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 11.385,29.000 GET avaluotas ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K$ 9,999,999,999.99"
   @ 11.385,55.600 GET rebajas ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K$ 9,999,999,999.99" ;
      VALID calculo1()
```

```
      PICTURE "@
    @ 13.462,5 .
       SIZE 1.
       DEFAULT
       FONT "MS Sans Serif",
       PICTURE "@K$ 9,999,999,999.99"
    @ 15.308,5
       SIZE 1.
       DEFAULT
       FONT "MS Sans Serif",
       PICTURE "@K$ 9,
    @ 17.000,5
       SIZE 1.
       DEFAULT
       FONT "MS Sans Serif",
       PICTURE "@K$ 9,999,
    @ 18.769,5
       SIZE 1.000,21.40
       DEFAULT
       FONT "MS Sans Serif",
       PICTURE "@K$ 9,999,999,999.99"
    @ 20.385,5
       SIZE 1.
       DEFAULT
       FONT "MS Sans Serif",
       PICTURE "@K$ 9,999,999,999.99" ;
       VALID
    READ
ENDIF
SET FILTER TO
RETURN

*!
*!      Procedure: CALCULO
*!
*!      Called by: REAA
*!               : EDITE                  (procedure in REAA
*!               : EDITAR                 (procedure in REAA0501.PRG)
*!               : REAA0501.PRG
*!               : REAA
*!               : REAA
*!               : REAA
*!               : EXISTE                 (procedure in REAA
*!
*!               :
*!               : CALCULO                (procedure in REAA
PROCEDURE calculo

@ 11.
   SIZE 1.000,
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "@
RETURN

*!
*!      Procedure: CALCULO2
*!
*!      Called by: EXISTE                 (procedure in REAA
*!               : EDITAR                 (procedure in REAA
*!               : CALCULO1               (procedure in REAA0501.PRG)
*!               : REAA0501.PRG
*!               : REAA0502.PRG
*!               : REAA0503.PRG
*!               : REAA0504.PRG
*!               : EXISTE1                (procedure in REAA08.PRG)
*!
PROCEDURE calc

sw = 1
totalmpu = predial + salud + municipio + bomberos +
@ 23.200,53.000 SAY
   SIZE 1.000,
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "@$ 9,999,999,999,
RETURN

*!      Procedure: GRAFO
*!
```

```
*!                  : REAA04.PRG
*!                  : REAA05.PRG
*!                  : REAA07.PRG
*!                  : REAA08.PRG
*!                  : REAA09.PRG
*!                  : REUB01.PRG
*!                  : REUB02.PRG
*!                  : REUB03.PRG
*!                  : REUB04.PRG
*!                  : REUB06.PRG
*!                  : REUB07.PRG
*!                  : REUB08.PRG
*!                  : REUB09.PRG
*!                  : REUB10.PRG
*!                  : REAA01.PRG
*!                  : REAA02.PRG
*!                  : REAA03.PRG
*!                  : REAA06.PRG
*!                  : REUB05.PRG
*!                  : REUB11.PRG
*!
*!            Parameters: EXISTS
*!
*!         Called by: REAA01.PRG
*!                  : REAA02.PRG
*!                  : REAA03.PRG
*!                  : REAA04.PRG
*!                  : REAA05.PRG
*!                  : REAA07.PRG
*!                  : REAA08.PRG
*!                  : REAA09.PRG
*!                  : REUB01.PRG
*!                  : REUB02.PRG
*!                  : REUB03.PRG
*!                  : REUB04.PRG
*!                  : REUB06.PRG
*!                  : REUB07.PRG
*!                  : REUB08.PRG
*!                  : REUB09.PRG
*!                  : REUB10.PRG
*!                  : REAA06.PRG
*!                  : REUB05.PRG
*!                  : REUB11.PRG
*!
*!            Calls: CAL_TMP.DBF                (procedure in REAA01.PRG)
```

```
*!                : CALCULO3              (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE edita

STORE 0 TO regcatas
STORE 0 TO ano
STORE SPACE(40) TO direccion
STORE 0 TO cedula
STORE SPACE(15) TO prod
STORE 0 TO avacatas
STORE 0 TO rebatas
STORE 0 TO base
STORE 0 TO predial
STORE 0 TO salud
STORE 0 TO municipio
STORE 0 TO bomberos
STORE 0 TO ancianos
STORE 0 TO totalmpo
SHOW GET qtas PARA 0
SHOW GET salu PARA 0
SHOW GETS
RETURN

*!*************************************************************
*!
    Procedure: SALIR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : RECC01.PRG
*!                : RECC02.PRG
*!                : RECC03.PRG
*!                : RECC04.PRG
*!                : RECC05.PRG
*!                : RECC06.PRG
*!                : RECC07.PRG
*!                : RECC08.PRG
*!                : RECC09.PRG
*!                : RECC10.PRG
*!                : REGD02.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : MENUREPO              (procedure in REC201.PRG)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE salir

SET EXCLUSIVE ON
CLEAR READ
DEACTIVATE WINDOW ALL
RETURN
*: EOF: REAA08.PRG


*:*************************************************************
*:
*:       Sets by: INI                    (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:         Calls: EXISTE                 (procedure in REAA01.PRG)
*:              : GRABAR                 (procedure in REAA01.PRG)
*:              : EDITAR                 (procedure in REAA01.PRG)
*:              : SALIR                  (procedure in REAA01.PRG)
*:
     *************************************************************
     *
     * 10/18/95              UTILIDAD.SPR                 11:04:29
     *
     *************************************************************
     *
```

```
STORE SPACE(40) TO cmpl
STORE SPACE(3) TO m.tasa
STORE SPACE(10) TO cant
STORE  DATE() TO fecel
STORE 0 TO mcal,mcv
STORE 0 TO totalcv
STORE DATE() TO fecha

#REGION 0
REGIONAL m.whichlevel, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK")  = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat  = "ON"
ELSE
   m.talkstat  = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rbborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.windows = "FILE"


*       ************************************************************
*       *
*       *  UTILIDAD:Wish to have to close, windows, full time
*       *
*       ************************************************************
*

SELECT 24
SET ORDER TO 1
GO BOTTOM
comprobante = nmucnume + 1
cmpl = comprobante


*       ************************************************************
*       *
*       *              Window Utilidad Definition
*       *
*       ************************************************************
*

IF NOT WEXIST "utilidad"  ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) =     "UTILIDAD.FXP" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) =     "UTILIDAD.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) =     "UTILIDAD.MEN" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) =     "UTILIDAD.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) =     "UTILIDAD.LBX" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) =     "UTILIDAD.FMT"
   DEFINE WINDOW utilidad ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 26.538,99.200 ;
      TITLE "D E C L A R A C I O N      D E     I M P U E S T O S
"
;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW utilidad CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
```

```
*
#REGION 1
IF WVISIBLE("Principal")
   ACTIVATE WINDOW Principal
ELSE
   ACTIVATE WINDOW Principal
ENDIF
@ 0.154,0.200 SAY "Estado de Cuenta Venta de Inmueble
Ubicado" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 2.769,0.000 TO 2.769,98.800 ;
   PEN 1, 8
@ 3.308,0.400 TO 3.308,98.400 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 3.538,53.000 SAY "Fecha : N.  " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 4.000,77.000 SAY "Hora : " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 3.615,2.400 SAY "Datos de la Escritura del Vendedor." ;
   FONT "MS Sans Serif", 10 ;
   STYLE "BT"
@ 11.000,2.400 SAY "Datos de la Escritura del Comprador." ;
   FONT "MS Sans Serif", 10 ;
   STYLE "BT"
@ 7.154,22.600 SAY "Fecha de Escritura :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 10 ;
   STYLE "BT"
@ 7.615,4.600 SAY "Notaria donde se otorgo :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 7.462,4.800 SAY "Notaria :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.308,4.800 SAY "Ciudad :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.769,45.000 SAY "Folio de Matricula Inmobiliaria :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 9.308,5.000 SAY "Numero de Escritura :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 14.769,5.000 SAY "Notaria :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 15.615,5.000 SAY "Ciudad :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 16.692,45.600 SAY "Folio de Matricula Inmobiliaria :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 16.462,5.000 SAY "Numero :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 23.231,0.200 TO 23.231,98.800 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 5.000,1.800 TO 5.000,52.400 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 12.385,1.800 TO 12.385,54.800 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 7.846,67.500 GET Comprobante ;
   SIZE 1.600,5.000 ;
   DEFAULT 0 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@F 999999" ;
   VALID existe
@ 23.923,18.200 GET grabar ;
   PICTURE "@*HN Grabar" ;
   SIZE 1.846, 13.000 ;
   DEFAULT 1 ;
```

```
    VALID
    MESSAGE
@
    DISABLE
    SIZE
    DEFAULT
    FONT "MS Sans Serif",
    STYLE "B"
    VALID
    MESSAGE
Interaction.
    SIZE
    STYLE "B"

IF NOT WINDOW
    ACTIVATE
ENDIF

READ STYLE

RELEASE WINDOW

*        ------------------------------------------------------------
*        |
*        |
*        |
*        |
*        ------------------------------------------------------------
*
*

*ESCOLHA

*** Verifica Status

IF m.talkstat    "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat    "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF


*!*************************************************************
*!
*!       Procedure: EXISTE
*!
*!       Called by: REAA.PRG
*!                : REAA.PRG
*!                : REAA4.PRG
*!                : REAA5.PRG
*!                : REAA6.PRG
*!                : REAA7.PRG
*!                : REAA8.PRG
*!
*!          Calls : VALIDA                 (procedure in REAA6.PRG)
*!                : VALIDA                 (procedure in REAA8.PRG)
*!                : VERIFICA               (procedure in REAA5.PRG)
*!                : VERIFICA               (procedure in REAA4.PRG)
*!                : EXISTE                 (procedure in REAA7.PRG)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE existe

GO TOP
SET ORDER TO
SEEK compchave
IF compchave
   SHOW GET
   RETURN
```

```
      WAIT WIND [illegible]
      SHOW GET graba DISABLE
      SHOW GET sale ENABLE
      RETURN
   ELSE
      SHOW GET graba ENABLE
      @ 3.846,89.000 GET fecha ;
         SIZE 1.000,8.800 ;
         DEFAULT  /  /   ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@KE"
      @ 5.615,37.[illegible] GET [illegible] ;
         SIZE 1.[illegible] ;
         DEFAULT " " ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
      @ 7.462,18.000 GET notario1 ;
         SIZE 1.000,50.000 ;
         DEFAULT " " ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
      @ 9.308,18.000 GET canton1 ;
         SIZE 1.000,15.800 ;
         DEFAULT " " ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXX"
      @ 9.385,75.800 GET feinsc ;
         SIZE 1.000,8.800 ;
         DEFAULT  /  /   ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@KE"
      @ 13.000,36.400 GET adquirien ;
         SIZE 1.000,56.800 ;
         DEFAULT " " ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
      @ 14.769,18.600 GET notario2 ;
         SIZE 1.000,49.200 ;
         DEFAULT " " ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
      @ 16.615,18.600 GET canton2 ;
         SIZE 1.000,15.800 ;
         DEFAULT " " ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXX"
      @ 16.615,75.800 GET fecel ;
         SIZE 1.000,8.800 ;
         DEFAULT  /  /   ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@KE"
      @ 18.538,18.800 GET monto ;
         SIZE 1.000,24.000 ;
         DEFAULT 0 ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@KZ 999,999,999,999.99"
      @ 21.308,5[illegible] GET [illegible] ;
         SIZE 1.000,24.200 ;
         DEFAULT 0 ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@KS 999,999,999,999.99" ;
         VALID verifica()
      READ
      IF sw = 1
         SHOW GET graba DISABLE
      ELSE
         SHOW GET graba ENABLE
      ENDIF
ENDIF
RETURN

*!*****************************************************************
*!
*!       Procedure: VERIFICA
*!
*!       Called by: EXISTE            (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR            (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!*****************************************************************
```

```
*!      Procedure: GRABAR
*!
*!      Called by: REAA01.PRG
*!                 : REAA02.PRG
*!                 : REAA03.PRG
*!                 : REAA04.PRG
*!                 : REAA05.PRG
*!                 : REAA06.PRG
*!                 : REAA07.PRG
*!                 : REAA08.PRG
*!                 : REAA09.PRG
*!                 : REUB01.PRG
*!                 : REUB02.PRG
*!                 : REUB03.PRG
*!                 : REUB04.PRG
*!                 : REUB05.PRG
*!                 : REAA0501.PRG
*!                 : REAA0502.PRG
*!                 : REAA0503.PRG
*!                 : REAA0504.PRG
*!                 : REUB0501.PRG
*!                 : REUB0502.PRG
*!                 : REUB0503.PRG
*!                 : REUB0504.PRG
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE grabar

SELECT 24
IF RLOCK()
   APPEND BLANK
   REPLACE rmucnume WITH comprobante
   REPLACE rmucfech WITH fecha
   REPLACE rmucvend WITH vendedor
   REPLACE rmucmotl WITH material
   REPLACE rmucsani WITH control
   REPLACE rmucfein WITH fechase
   REPLACE rmuccomp WITH comprador
   REPLACE rmucsect WITH [illegible]
   REPLACE rmucsani WITH [illegible]
   REPLACE rmucfeen WITH [illegible]
   REPLACE rmucmont WITH monto
   REPLACE rmucsect WITH [illegible]
   UNLOCK
   WAIT WINDOW ' [illegible] ..... ' NOWAIT
   SET ORDER TO 1
   GO BOTTOM
   coml = rmucnume + 1

ENDIF
SHOW GETS ENABLE
RETURN

*!*****************************************************************
*!
*!      Procedure: EDITAR
*!      Called by: REAA01.PRG
*!                 : REAA02.PRG
*!                 : REAA03.PRG
*!                 : REAA04.PRG
*!                 : REAA05.PRG
*!                 : REAA06.PRG
*!                 : REAA07.PRG
*!                 : REAA08.PRG
*!                 : REAA09.PRG
*!                 : REUB01.PRG
*!                 : REUB02.PRG
*!                 : REUB03.PRG
*!                 : REUB04.PRG
*!                 : REUB05.PRG
```

```
*!                : REGD02.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: CALCULO1            (procedure in REAA01.PRG)
*!                : CALCULO2            (procedure in REAA01.PRG)
*!                : COMPRUEBA           (procedure in REAA03.PRG)
*!                : VERIFICA            (procedure in REAA04.PRG)
*!                : CALCULO3            (procedure in REAA05.PRG)
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE editar

STORE DATE() TO fecha
STORE coml TO comprobante
STORE SPACE(40) TO vendedor
STORE SPACE(35) TO notario1
STORE SPACE(12) TO cantod1
STORE DATE() TO feins
STORE SPACE(40) TO comprador
STORE SPACE(35) TO notario2
STORE SPACE(12) TO cantod2
STORE DATE() TO fecej
STORE 0 TO monto
STORE 0 TO totautcv
SHOW GET graba ENABLE
SHOW GET sale DISABLE
SHOW GETS
RETURN


*!*****************************************************************
*!
    Procedure: SALIR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : RECC01.PRG
*!                : RECC02.PRG
*!                : RECC03.PRG
*!                : RECC04.PRG
*!                : RECC05.PRG
*!                : RECC06.PRG
*!                : RECC07.PRG
*!                : RECC08.PRG
*!                : RECC09.PRG
*!                : RECC10.PRG
*!                : REGD02.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : MENUREPO            (procedure in RECC01.PRG)
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE salir

SET EXCLUSIVE ON
CLEAR READ
DEACTIVATE WINDOW ALL
RETURN

*: EOF: REAA09.PRG


*:  Procs & Fncts: PRIMER
*:                 ANTERIOR
```

```
*:
*:              ... : [illegible]                    [illegible]
*:                  : ANTERIOR                       (procedure in ALCABALA.PRG)
*:                  : [illegible]                    [illegible]
*:                  : MIN                            (procedure in ALCABALA.PRG)
*:                  : SIGUIENTE                      (procedure in ALCABALA.PRG)
*:                  : SALIR                          (procedure in ALCABALA.PRG)
*:                  : [illegible]                    [illegible]
*:                  : [illegible]                    [illegible]
*:
*:       [illegible]
*        ************************************************************
*        *
*        * [illegible]                                  [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*        *
*        * [illegible]
*        * [illegible]
*        *
*        ************************************************************
STORE 0 TO compa,bando
STORE DATE() TO [illegible]
STORE SPACE(35) TO [illegible]
STORE SPACE(15) TO espacio1,e
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO bolivar,defensa,[illegible]
STORE 0 TO totalca,sw3,marcul,swl
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()


*        ************************************************************
*        *
*        *  ALCABALA Window [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*

SET EXCLUSIVE OFF
SELECT 16
SET ORDER TO 0

*        ************************************************************
*        *
*        *              Windows Definiciones de ventana
*        *
*        ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("alcabala") ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.PJX" ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.SCX" ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.MNX" ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("ALCABALA")) == "ALCABALA.PRX" ;
```

```
        SIZE 26.615,94.000 ;
        TITLE "MANTENIMIENTO DE ARCHIVO DE ALCABALA" ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        FLOAT ;
        NOCLOSE ;
        MINIMIZE ;
        DOUBLE
    MOVE WINDOW alcabala CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *         ALCABALA/Windows Distribucion de pantalla
*       *
*       ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("alcabala")
    ACTIVATE WINDOW alcabala SAME
ELSE
    ACTIVATE WINDOW alcabala NOSHOW
ENDIF
@ 2.846,2.400 TO 2.846, 94.600 ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "1"
@ 0.385,1.200 SAY "Comprobante de Pago de Impuesto de
Alcabala" ;
    FONT "MS Sans Serif", 14 ;
    STYLE "BT"
@ 3.769,7.200 SAY "Comprobante N.- :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 3.769,60.600 SAY "Fecha :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 5.385,7.200 SAY "Registrado por :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 8.308,57.600 SAY "Cliente :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 11.154,7.200 SAY "Imp. Mun. 4% :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 13.000,7.200 SAY "Col. Bolivar 1% :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 14.846,7.200 SAY "Def. Nacional 0.5% :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 16.692,7.200 SAY "Cons. Escolares 1% :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 18.538,7.200 SAY "Otros :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 20.923,13.200 SAY "Total :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 12 ;
    STYLE "BT"
@ 5.615,7.200 SAY "Otorgada por :" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "BIT"
@ 23.231,2.400 TO 23.231,94.600 ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "1"
DO primer
@ 23.846,4.200 GET primer ;
    PICTURE "@*HN \<Primero" ;
    SIZE 1.769,10.167,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID primer() ;
    MESSAGE " Despliega el Primer Registro. "
@ 23.846,23.600 GET antes ;
    PICTURE "@*HN \<Anterior" ;
    SIZE 1.769,10.000,0.667 ;
```

```
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID siguiente() ;
    MESSAGE " Despliega el Siguiente Registro. "
@ 25.846,62.400 GET ultimo ;
    PICTURE "@*HN \<Ultimo" ;
    SIZE 1.769,10.167,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID fin() ;
    MESSAGE " Despliega el Ultimo Registro. "
@ 25.846,82.600 GET encontrar ;
    PICTURE "@*HN \<Encontrar" ;
    SIZE 1.769,11.333,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID encontrar() ;
    MESSAGE " Localiza un registro especifico. "
@ 26.308,14.000 GET editar ;
    PICTURE "@*HN E\<ditar" ;
    SIZE 1.769,10.167,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID editar() ;
    MESSAGE " Edita y Actualiza el Registro Actual. "
@ 26.308,38.000 GET grabar ;
    PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
    SIZE 1.769,10.167,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID grabar() ;
    MESSAGE " Graba la Información Editada. "
@ 26.308,53.000 GET eliminar ;
    PICTURE "@*HN E\<liminar" ;
    SIZE 1.769,10.000,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID eliminar() ;
    MESSAGE " Elimina el Registro Actual. "
@ 26.308,73.400 GET terminar ;
    PICTURE "@*HN \<Terminar" ;
    SIZE 1.769,10.333,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID terminar() ;
    MESSAGE " Retorna al Menu Principal. "

IF NOT WVISIBLE("alcabala")
    ACTIVATE WINDOW alcabala
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW alcabala

*        ************************************************************
*        *
*        *              Windows Terminar bases de datos
*        *
*        ************************************************************
*

#REGION 0
```

```
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF

*!       Procedure: DESPLIEGA
*!
*!       Called by: PRIMER            (procedure in FEUR01.PRG)
*!                : ANTERIOR          (procedure in FEUR01.PRG)
*!                : SIGUIENTE         (procedure in FEUR01.PRG)
*!                : FIN               (procedure in FEUR01.PRG)
*!                : ENCONTRAR         (procedure in FEUR01.PRG)
*!                : INSTALAR          (procedure in FEUR01.PRG)
*!
PROCEDURE despliega

fecha = rmalfecha
comprobante = rmalcomp
contribuyente = rmalnom
escritura = rmalcont
cuantia = rmalcuan
municipio = rmalmuni
bolivar = rmalbol
defensa = rmaldefe
estudio = rmal[illegible]
otros = rmalotro
totaregi = rmaltota

@ 3.769,32.400 SAY comprobante ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@K! 9999999"
@ 3.769,72.400 SAY fecha ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@K"
@ [illegible],26.400 SAY contribuyente ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 8.[illegible],26.400 SAY escritura ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 8.365,72.400 SAY cuantia ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@K$ 999,999,999,999.99"
@ 1[illegible].538,36.400 SAY otros ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@K$ 9,999,999,999.99"
@ 11.154,36.400 SAY municipio ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 1[illegible],36.400 SAY bolivar ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 14.846,36.400 SAY defensa ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 16.692,36.400 SAY estudio ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 1[illegible],33.[illegible] TO [illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 21.308,23.600 SAY totaregi ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
RETURN
*!
*!       Procedure: ENTRADA
*!
```

```
@ [illegible] SAY [illegible]
   SIZE [illegible]
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "@E"
@ [illegible] SAY [illegible]
   SIZE 1.000,
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "@E. XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ [illegible] SAY [illegible]
   SIZE 1.500,
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXX"
@ [illegible] SAY [illegible]
   SIZE 1.
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "@EZ 999,999,999,999.99"
@ [illegible] SAY [illegible]
   SIZE 1.000,
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "@K$ 9,999,999,999,999.99"
@ [illegible] SAY [illegible]
   SIZE 1.50
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "@Z 9,999,999,999,999.99"
@ [illegible] SAY [illegible]
   SIZE 1.000,
   FONT "MS [illegible]",
   PICTURE "@$ 9,999,999,999,999.99"
@ [illegible] SAY [illegible]
   SIZE [illegible]
   FONT "MS [illegible]",
   PICTURE "@Z 9,999,999,999,999.99"
@ [illegible] SAY [illegible]
   SIZE [illegible]
   FONT "MS [illegible]",
   PICTURE "@Z 9,999,999,999,999.99"
   [illegible]
   FONT 1,
   STYLE "I"
@ 21.308,23.000 SAY [illegible]
   SIZE 1.000,
   FONT "MS Sans Serif",
   PICTURE "@Z 999,999,999,999,999.99"

*!       Procedure: ELIBEE
*!
*!       Called by: REUP01.PRG
*!                : REUP02.PRG
*!                : REUP03.PRG
*!                : REUP04.PRG
*!                : REUP05.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUP09.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUP0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!            Calls: DESPLIEGA            (procedure in REUB07.PRG)
*!
PROCEDURE principal

GO TOP
DO despliega
RETURN


*!       Procedure: ANTES
*!
*!       Called by: [illegible]
```

```
*!                : REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!
*!          Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB01.PRG)
PROCEDURE siguiente

IF !EOF()
   SKIP 1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Va  ...  Archivo... " NOWAIT
ENDIF
IF EOF()
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Fin  de  Archivo... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: FIN
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!          Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB01.PRG)
PROCEDURE fin

GO BOTTOM
DO despliega
WAIT WINDOW " Fin  de  Archivo... " NOWAIT
RETURN
*!       Procedure: ENCONTRAR
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
```

```
**************
PROCEDURE editar

DEFINE WINDOW [illegible]
   TITLE " A [illegible]
   SYSTEM GROW CLOSE [illegible] FLOAT FONT "MS Sans Serif",
   FOOTER "< Enter [illegible]
MOVE WINDOW [illegible]
GO TOP
ON KEY LABEL [illegible]
ACTIVATE WINDOW [illegible]
WAIT WINDOW "[illegible]" NOWAIT
@ [illegible] FIELD [illegible] FROM "[illegible]",[illegible]
   ";
   NOMODIFY NAMEIN IN WIND[illegible]
ON KEY LABEL enter
STORE 0 TO cw
IF LASTKEY() [illegible]
   SET EXCLUSIVE ON
   DEAC WIND [illegible]
   RETURN
ENDIF
DEAC WINDOW [illegible]
DO despliega
RETURN

*!*************************************************************
*!
*!     Procedure: EDITAR
*!
*!       Called by: REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!
*!            Calls: CALCULO1              (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : CALCULO2              (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : COMPRUEBA             (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!                 : VERIFICA              (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!                 : CALCULO3              (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE editar

IF cw5 = 1
   WAIT WIND " N[illegible] para Editar " NOWAIT
ELSE

   [illegible]
      SIZE 1[illegible]
```

```
    @ 5.615,26.800 GET municipio ;
       SIZE 1.000,49.600 ;
       DEFAULT " " ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    @ 8.385,26.800 GET escritura ;
       SIZE 1.000,25.200 ;
       DEFAULT " " ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXX"
    @ 11.385,26.400 GET cuantia ;
       SIZE 1.000,22.200 ;
       DEFAULT 0 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@K$ 999,999,999,999.99" ;
       VALID calcula()
    READ
    IF swl = 1
       SHOW GET grabar DISABLE
    ELSE
       SHOW GET grabar ENABLE
       @ 18.538, 5.400 GET retirar ;
          SIZE 1.000, 10.200 ;
          DEFAULT 0 ;
          FONT "MS Sans Serif", 8 ;
          PICTURE "@K$ 9,999,999,999.99";
          VALID calcula()
       READ
    ENDIF
ENDIF
RETURN

*!*************************************************************
*!
*!      Procedure: CALCULA()
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : EXISTE                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : EXISTE1               (procedure in REAA08.PRG)
*!
*!            Calls: CALCULA2             (procedure in REAA01.PRG)
*!                 : CALCULA3             (procedure in REAA02.PRG)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE calcula

IF cuantia = 0 .OR. cuantia = 0
   swl = 1
   WAIT WINDOW " Espere un momento por favor, calculando derechos... " NOWAIT
ELSE
   swl = 0
   SHOW GET grabar ENABLE
   SHOW GET sale ENABLE
   municipio = cuantia * 0.04
   bolivar = cuantia * 0.01
   defensa = cuantia * 0.005
   escolar = cuantia * 0.01

   @ 11.154,36.400 SAY municipio ;
      SIZE 1.000,16.000 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
   @ 13.000,36.400 SAY bolivar ;
      SIZE 1.000,16.000 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
   @ 14.846,36.400 SAY defensa ;
      SIZE 1.000,16.000 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
   @ 16.692,36.400 SAY escolar ;
      SIZE 1.000,16.000 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
```

```
*!                  : CALCULA()              (procedure in REAA01.PRG)
*!                  : REAA01.PRG
*!                  : REAA02.PRG
*!                  : REAA03.PRG
*!                  : REAA04.PRG
*!                  : EXISTE()               (procedure in REAA01.PRG)
*!
PROCEDURE calcula

totalca = municipio*1.1*ivar+defensa+regional+otro

@ 20.308,33.600 TO 23.538,53.000 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "I"
@ 21.308,28.600 SAY totalca ;
   SIZE 1.000,14.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@E 999,999,999,999,999"
RETURN

*!.....................................................................
*!
    Procedure: GRABA()
*!
*.       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*.                : REAA10.PRG
*!                : REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*.                : REAA_01.DBF
*!                : REAA_02.DBF
*!                : REAA0501.DBF
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB_01.DBF
*.                : REUB_02.DBF
*.                : REUB_03.DBF
*!                : REUB0504.PRG
PROCEDURE graba

IF nwo = 1
   WAIT WIND " No existe ese ... Escribe para crear " TIME()
ELSE
   IF RLOCK()
      REPLACE mcal_comp WITH ... aprobante
      REPLACE mcalfecha WITH fecha
      REPLACE mcalnomd WITH contribuyente
      REPLACE mcalconc WITH escritura
      REPLACE mcalcuan WITH cuantia
      REPLACE mcalmunn WITH municipio
      REPLACE mcalivad WITH ivalivar
      REPLACE mcaldefen WITH defensa
      REPLACE mcal_... WITH ...cal
      REPLACE mcal_... WITH ...
      REPLACE mcalfecha WITH fecha
      UNLOCK
      WAIT WIND ... TIME()
   ENDIF
ENDIF
RETURN
```

```
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : [illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : [illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!
*!          Calls: ENCERA                (procedure in REUB01.PRG)
PROCEDURE eliminar

IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No existe dato a ser Eliminado " NOWAIT
ELSE
   IF marcal = 0
      SHOW GET primero DISABLE
      SHOW GET antes DISABLE
      SHOW GET sigu  DISABLE
      SHOW GET ultimo DISABLE
      SHOW GET encuentra DISABLE
      SHOW GET salida DISABLE
      SHOW GET graba DISABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT  "\<Borrar"
      SHOW GET termina,  PROMPT " [illegible]"
      marcal = 1
      RETURN
   ENDIF
   IF marcal = 1
      DELETE
      WAIT WINDOW " Eliminando [illegible] Archivo..... " NOWAIT
      STORE 1 TO sw1,sw2,sw3
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Eliminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
      STORE 0 TO compromiso
      STORE DATE() TO hoy
      STORE SPACE(1) TO [illegible]
      STORE SPACE(1) TO [illegible]
      STORE 0 TO cuantia,otros,multiplo
      STORE [illegible]
      DO encera
      marcal = 0
   ELSE
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Eliminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: TERMINAR
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
PROCEDURE termina

IF marcal = 0
   SET EXCLUSIVE ON
   CLEAR READ
   DEACTIVATE WINDOW ALL
ELSE
   SHOW GETS ENABLE
   SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Eliminar"
   SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
```

```
*:           Calls: PRIMER                (procedure in REUB01.PRG)
*:                : ANTERIOR              (procedure in REUB01.PRG)
*:                : SIGUIENTE             (procedure in REUB01.PRG)
*:                : FIN                   (procedure in REUB01.PRG)
*:                : ENCONTRAR             (procedure in REUB01.PRG)
*:                : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*:                : GRABAR                (procedure in REAA01.PRG)
*:                : ELIMINAR              (procedure in REUB01.PRG)
*:                : TERMINAR              (procedure in REUB01.PRG)
      ************************************************************
*        ***************************************************************
*        *
*        * Description:
*        * Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRX.
*        *
*        ***************************************************************

STORE DATE() TO fecha
STORE SPACE(20) TO denomina
STORE 0 TO valdesd,valumif
STORE 0 TO desde,hasta,cantidad
STORE 0 TO valespe,valtim
STORE 0 TO totales,sw3,marcal
STORE SPACE(20) TO cod_tmp
STORE 0 TO sw
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()


*        ***************************************************************
*        *
*        *  ESPECIAL/Windows Bases de datos, índices, relaciones
*        *
*        ***************************************************************
*

SET EXCLUSIVE OFF

SELECT 25
SELECT 17
SET ORDER TO 1

*        ***************************************************************
*        *
*        *                Windows Definiciones de ventana
*        *
*        ***************************************************************
*

IF NOT WEXIST("timbrespe") ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBRESPE")) == "TIMBRESPE.PJX" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBRESPE")) == "TIMBRESPE.SCX" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBRESPE")) == "TIMBRESPE.MNX" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBRESPE")) == "TIMBRESPE.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBRESPE")) == "TIMBRESPE.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("TIMBRESPE")) == "TIMBRESPE.QPR"
   DEFINE WINDOW timbrespe ;
```

```
   ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW timbrespe CENTER
ENDIF


*        ***********************************************************
*        *
*        *         EXPERIENCE Window Distribution Code Follows
*        *
*        ***********************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("timbrespe")
   ACTIVATE WINDOW timbrespe SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW timbrespe NOSHOW
ENDIF
@ 2.846,2.600 TO 2.846,95.400 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 0.385,5.600 SAY "Recaudacion de Venta de Especies y Timbres" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 4.692,67.200 SAY "Fecha :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 4.692,7.200 SAY "Denominacion :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 7.462,7.200 SAY "Valor  Unitario :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 10.231,7.200 SAY "Desde :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 10.231,38.400 SAY "Hasta :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 13.000,16.800 SAY "Cantidad :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 15.308,7.200 SAY "Nro. de  Especies :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 17.385,7.200 SAY "Valor  de  Timbres :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 23.231,1.800 TO 23.231,95.000 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 20.000,20.000 SAY "Total :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 10 ;
   STYLE "BT"
DO primer
@ 24.000,4.200 GET primero ;
   PICTURE "@*HN \<Primero" ;
   SIZE 1.769,9.167,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID primer() ;
   MESSAGE " Despliega  el  Primer  Registro. "
@ 24.000,22.600 GET antes ;
   PICTURE "@*HN \<Anterior" ;
   SIZE 1.769,9.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID anterior() ;
   MESSAGE " Despliega  el  Registro  Anterior. "
@ 24.000,42.000 GET siguie ;
   PICTURE "@*HN \<Siguiente" ;
   SIZE 1.769,11.000,0.667 ;
```

```
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID fin() ;
    MESSAGE " Se [illegible] el Sistema. "
@ 4.000,56.000 GET [illegible] ;
    PICTURE "@*HN \<Encuentra" ;
    SIZE 1.769,11.333,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID encontrar() ;
    MESSAGE " Localiza [illegible] Registro. "
@ 26.769,13.600 GET [illegible] ;
    PICTURE "@*HN E\<ditar" ;
    SIZE 1.769,9.833,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID editar() ;
    MESSAGE " Edita y Modifica el Registro Seleccionado. "
@ 26.769,34.000 GET grabar ;
    PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
    SIZE 1.769,9.833,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID grabar() ;
    MESSAGE " Graba la Informacion Ingresada. "
@ 26.692,54.800 GET elimina ;
    PICTURE "@*HN E\<liminar" ;
    SIZE 1.692,9.500,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID eliminar() ;
    MESSAGE " Elimina el Registro Seleccionado. "
@ 26.692,75.400 GET termina ;
    PICTURE "@*HN \<Terminar" ;
    SIZE 1.692,10.333,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID terminar() ;
    MESSAGE " Retorna al Menu Principal. "

IF NOT WVISIBLE("timbreespe")
   ACTIVATE WINDOW timbreespe
ENDIF
READ CYCLE

RELEASE WINDOW timbreespe

*       ************************************************************
*       *
*       *              Windows Cerrando bases de datos
*       *
*       ************************************************************
*

IF USED("remamult")
   SELECT remamult
   USE
ENDIF

IF USED("remaespe")
   SELECT remaespe
   USE
ENDIF

SELECT (m.curarea)
```

```
IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF

*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: DESPLIEGA
*!
*!       Called by: PRIMER               (procedure in REUBO1.PRG)
*!                : ANTERIOR             (procedure in REUBO1.PRG)
*!                : SIGUIENTE            (procedure in REUBO1.PRG)
*!                : FIN                  (procedure in REUBO1.PRG)
*!                : ENCUENTRA            (procedure in REUBO1.PRG)
*!                : INICIAL              (procedure in REUBO1.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE despliega

SELECT 17
SET ORDER TO 1

fecha = rmesfec
denomina = rmesdes
valunit = rmesvalu
desde = rmesdesd
hasta = rmeshast
cantidad = rmescant
valespe = rmesvaes
valtim = rmesvati
totales = rmestotal

@ 4.692,82.000 SAY fecha ;
   SIZE 1.000,4.600 ;
   FONT "MS Sans Serif",    ;
   PICTURE "@E"
@ 4.692,31.600 SAY denomina ;
   SIZE 1.000,30.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 7.462,31.600 SAY valunit ;
   SIZE 1.000,13.600 ;
   FONT "MS Sans Serif",  ;
   PICTURE "@$"
@ 10.231,22.000 SAY desde ;
   SIZE 1.000,6.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8
@ 10.231,53.200 SAY hasta ;
   SIZE 1.000,8.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8
@ 13.000,36.400 SAY cantidad ;
   SIZE 1.000,9.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8
@ 15.231,36.600 SAY valespe ;
   SIZE 1.000,13.400 ;
   FONT "MS Sans Serif",  ;
   PICTURE "@$ 99,999,999.99"
@ 17.462,36.400 SAY valtim ;
   SIZE 1.000,13.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999.99"
@ 19.385,33.600 TO 19.385,47.000 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 20.385,32.000 SAY totales ;
   SIZE 1.000,18.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
RETURN

*!
*!       Procedure: ENCIERRA
*!
```

```
@ 4.[illegible] [illegible] SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 7.462,31.600 SAY valuar ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$"
@ 10.231,22.000 SAY desde ;
   SIZE 1.000,8.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8
@ 10.231,53.200 SAY hasta ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif",
@ 13.000,36.400 SAY cantidad ;
   SIZE 1.000,8.800 ;
   FONT "MS Sans Serif",
@ 15.231,36.600 SAY valor ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 17.462,36.400 SAY valor ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ [illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 20.[illegible] SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"


*!      Procedure: [illegible]
*!
*!      Called by: REUB[illegible].PRG
*!               : REUB0[illegible].PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB07.PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB0501.PRG
*!               : REUB0502.PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!
*!          Calls: UBICALIBRA          (procedure in REUB01.PRG)
PROCEDURE primero

GO TOP
DO despliega
WAIT WINDOW " Principio de Archivo ... " NOWAIT
RETURN

*!      Procedure: ANTERIOR
*!
*!      Called by: REUB[illegible].PRG
*!               : REUB0[illegible].PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB07.PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB[illegible].PRG
*!               : REUB0[illegible].PRG
*!
*!          Calls: UBICALIBRA          (procedure in REUB[illegible].PRG)
PROCEDURE anterior
```

```
    WAIT WINDOW " [illegible] " NOWAIT
ENDIF
IF [illegible]
    [illegible]
    [illegible]
    WAIT WINDOW " [illegible] " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!      Procedure: [illegible]
*!
*!      Called by: [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : REUB04.PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : REUB05A04.PRG
*!
*!          Calls: [illegible]          (procedure in [illegible].PRG)
PROCEDURE siguiente

IF !EOF()
    SKIP 1
    [illegible]
    WAIT WINDOW " [illegible] " NOWAIT
ENDIF
IF EOF()
    [illegible]
    WAIT WINDOW " [illegible] " NOWAIT
ENDIF
RETURN
*!      [illegible]
*!
*!      Called by: [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!               : [illegible].PRG
*!
*!          Calls: DESPLIEGA            (procedure in [illegible].PRG)
PROCEDURE fin

ON BOTTOM
[illegible] despliega
WAIT WINDOW " Fin de Archivo ... " NOWAIT
RETURN

*!      Procedure: ENCUENTRA
*!
*!      Called by: REUB01.PRG
*!               : REUB02.PRG
*!               : REUB03.PRG
*!               : REUB04.PRG
*!               : REUB05.PRG
*!               : REUB06.PRG
*!               : REUB07.PRG
*!               : REUB08.PRG
*!               : REUB09.PRG
*!               : REUB05A02.PRG
*!               : REUB05A03.PRG
*!               : REUB05A04.PRG
*!
*!          Calls: DESPLIEGA            (procedure in [illegible].PRG)
PROCEDURE encuentra
```

```
WAIT WINDOW "Enter elige codigo....." NOWAIT
BROWSE FIELDS rmesdesd:H=" denomina ",rmesvalu:H=" VALOR ";
   NOMODIFY NOMENU IN WINDOW enquel
ON KEY LABEL enter
DEAC WINDOW enquel
DO despliega
IF LASTKEY() = 27
   SET exclusive ON
   DEAC WIND enquel
   RETURN
ENDIF
RETURN

*!      Procedure: EDITAR
*!
*!      Called by: REAA01.PRG
*!               : REAA02.PRG
*!               : REAA03.PRG
*!               : REAA04.PRG
*!               : REAA05.PRG
*!               : REAA06.PRG
*!               : REAA07.PRG
*!               : REAA09.PRG
*!               : REUB01.PRG
*!               : REUB02.PRG
*!               : REUB03.PRG
*!               : REUB04.PRG
*!               : REUB05.PRG
*!               : REUB06.PRG
*!               : REUB07.PRG
*!               : REUB09.PRG
*!               : REUB10.PRG
*!               : REAA050101.PRG
*!               : REAA050102.PRG
*!               : REAA050103.PRG
*!               : REAA050104.PRG
*!               : REUB050101.PRG
*!               : REUB050102.PRG
*!               : REUB050103.PRG
*!               : REUB050104.PRG
*!
*!          Calls: CALCTI_1              (procedure in REAA01.PRG)
*!               : CALCTI02              (procedure in REAA01.PRG)
*!               : COMIENZA              (procedure in REAA02.PRG)
*!               : VERIFICA              (procedure in REAA04.PRG)
*!               : CALCTI02              (procedure in REAA02.PRG)
PROCEDURE editar

SELECT 17
fecha = rmesfech
denomina = rmesdesd
valunit = rmesvalu
desde = rmesdesd
hasta = rmeshast
cantidad = rmescant
valespe = rmesvaes
valtim = rmesvati
totales = rmestotal
IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No exite datos en Pantalla para Editar " NOWAIT
ELSE
   SHOW GET grabe ENABLE
   @ 4.692,82.000 GET fecha ;
      SIZE 1.000,9.600 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@E"
   @ 7.462,31.600 SAY valunit ;
      SIZE 1.000,13.600 ;
      FONT "MS Sans Serif",    ;
      PICTURE "@E"
   @ 10.231,2[illegible] GET desde ;
```

```
    @ 10.231,53.200 GET hasta ;
       SIZE 1.000,8.800 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       VALID calculo1()
    @ 13.000,36.400 SAY cantidad ;
       SIZE 1.000,8.800 ;
       FONT "MS Sans Serif",
    @ 15.231,36.600 SAY valespe ;
       SIZE 1.000,13.400 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@$ 99,999,999.99"
    @ 17.462,36.400 SAY valrim ;
       SIZE 1.000,13.600 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@$ 9,999,999.99"
    @ 19.385,33.600 TO 19.385,53.000 ;
       PEN 1, 8 ;
       STYLE "1"
    @ 20.385,36.000 SAY totales ;
       SIZE 1.000,13.800 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
    READ
    IF sw = 1
       SHOW GET graba DISABLE
    ENDIF
 ENDIF
 RETURN


 *!       Procedure: CALCULO1
 *!
 *!       Called by: REAA02.PRG
 *!                : EXISTE                    (procedure in REAA01.PRG)
 *!                : EDITAR                    (procedure in REAA01.PRG)
 *!                : REAA0501.PRG
 *!                : REAA0502.PRG
 *!                : REAA0503.PRG
 *!                : REAA0504.PRG
 *!                : EXISTE1                   (procedure in REAA08.PRG)
 *!
 *!           Calls: CALCULO2                  (procedure in REAA01.PRG)
 *!                : CALCULO3                  (procedure in REAA02.PRG)
 PROCEDURE calculo1

 cantidad = hasta - desde

 IF cantidad < 0 .OR. cantidad = 0
    sw = 1
    WAIT WIND " Ingrese correctamente los Datos. " NOWAIT
 ENDIF

 @ 13.000,36.400 SAY cantidad ;
    SIZE 1.000,8.800 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8


 IF denomina = "ALCABALAS" .OR. denomina = "REGISTROS";
       .OR. denomina="PLUSVALIAS"
    DO calculo2
 ENDIF

 IF denomina = "SOL. AGUA POTABLE"
    valespe = cantidad * valunit
    @ 15.231,36.600 SAY valespe;
       SIZE 1.000,13.400 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@$ 99,999,999.99"
    @ 17.462,36.400 SAY " No " ;
       SIZE 1.000,13.600 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "XXX"
 ENDIF

 IF denomina = "CERT. NO ADEUDAR" .OR. denomina = "CERT. NO
 ADEUDAR"
 ;
       .OR. denomina = "CERT. AVALUOS" ;
       .OR. denomina = "CERT. BIENES RAICES" ;
```

```
*!
*!      Procedure: CALCULO1
*!
*!      Called by: EXISTE1              (procedure in REAA0501.PRG)
*!               : EDITAR               (procedure in REAA0501.PRG)
*!               : CALCULO1             (procedure in REAA0501.PRG)
*!               : REAA0501.PRG
*!               : REAA0502.PRG
*!               : REAA0503.PRG
*!               : REAA0504.PRG
*!               : EXISTE1              (procedure in REAA0501.PRG)
PROCEDURE calculo1

SELECT 25
valunit = basico * 0.05
valespe = cantidad * valunit
valtim = cantidad * basico * 0.05
@ 15.231,36.600 SAY valespe;
   SIZE 1.000,13.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999.99"
@ 17.462,36.400 SAY valtim ;
   SIZE 1.000,13.600 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999.99"
RETURN


*!
*!      Procedure: CALCULO1
*!
*!      Called by: EDITAR               (procedure in REAA0501.PRG)
*!               : CALCULO1             (procedure in REAA0501.PRG)
*!
PROCEDURE calculo1

SELECT 25
valunit = basico * 0.05
valespe = cantidad * valunit
valtim = cantidad * basico * 0.05
@ 15.231,36.600 SAY valespe;
   SIZE 1.000,13.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999.99"
@ 17.462,36.400 SAY valtim ;
   SIZE 1.000,13.600 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999.99"
RETURN


*!
*!      Procedure: REAEAE
*!
*!      Called by: REAA0501.PRG
*!               : REAA0502.PRG
*!               : REAA0503.PRG
*!               : REAA0504.PRG
*!               : REAA0505.PRG
*!               : REAA0506.PRG
*!               : REAA0507.PRG
*!               : REAA0508.PRG
*!               : REAA0509.PRG
*!               : REAA0510.PRG
*!               : REAA0511.PRG
*!               : REAA0512.PRG
```

```
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB[illegible]01.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
PROCEDURE grabar

SELECT 17
IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No existe Dato en Pantalla para Grabar " NOWAIT
ELSE
   IF RLOCK()
      REPLACE rmesfech WITH fecha
      REPLACE rmesdesm WITH descripcion
      REPLACE rmesvalo WITH valunit
      REPLACE rmesdesd WITH [illegible]
      REPLACE rmeshast WITH [illegible]
      REPLACE rmescant WITH cantidad
      REPLACE rmesvaes WITH valespe
      REPLACE rmesvat WITH valtot
      REPLACE rmestotal WITH valor
      UNLOCK
      WAIT WINDOW " Grabando el Registro..... " NOWAIT
   ENDIF
ENDIF
SHOW GETS ENABLE
RETURN

*!       Procedure: ELIMINA
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!            Calls: ENTERA               (procedure in REUB01.PRG)
*!
PROCEDURE elimina

IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No existe Dato en Pantalla para Eliminar " NOWAIT
ELSE
   IF marcal = 0
      SHOW GET primero DISABLE
      SHOW GET antes DISABLE
      SHOW GET sigue DISABLE
      SHOW GET ultimo DISABLE
      SHOW GET encuentra DISABLE
      SHOW GET edita DISABLE
      SHOW GET graba DISABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Borrar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Anular"
      marcal = 1
      RETURN
   ENDIF
   IF marcal = 1
      REPLACE rmesfech WITH fecha
      REPLACE rmesdesm WITH descripcion
      REPLACE rmesvalo WITH valunit
      REPLACE rmesdesd WITH procedencia
      REPLACE rmeshast WITH destino
      REPLACE rmescant WITH 0
      REPLACE rmesvaes WITH 0
      REPLACE rmesvat WITH 0
      REPLACE rmestotal WITH 0
      WAIT WINDOW " Eliminando el Registro.... " NOWAIT
```

```
        STORE " " TO [illegible]
        DO encera
        marcal = 0
    ELSE
        SHOW GETS ENABLE
        SHOW GET elimina,1 PROMPT "E\<liminar"
        SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
    ENDIF
ENDIF
RETURN

*!      Procedure: TERMINAR
*!
*!      Called by: REUB01.PRG
*!               : REUB02.PRG
*!               : REUB03.PRG
*!               : REUB04.PRG
*!               : REUB05.PRG
*!               : REUB07.PRG
*!               : REUB08.PRG
*!               : REUB09.PRG
*!               : REUB0501.PRG
*!               : REUB0502.PRG
*!               : REUB0503.PRG
*!               : REUB0504.PRG
PROCEDURE terminar

IF marcal = 0
    SET EXCLUSIVE ON
    CLEAR READ
    DEACTIVATE WINDOW ALL
ELSE
    SHOW GETS ENABLE
    SHOW GET elimina,1 PROMPT "E\<liminar"
    SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
    marcal = 0
ENDIF
RETURN


WAIT WINDOW " Terminar [illegible] ... " NOWAIT
RETURN


*!      Procedure: TERMINAR
*!
*!      Called by: REUB01.PRG
*!               : REUB02.PRG
*!               : REUB03.PRG
*!               : REUB04.PRG
*!               : REUB05.PRG
*!               : REUB07.PRG
*!               : REUB08.PRG
*!               : REUB09.PRG
*!               : REUB0501.PRG
*!               : REUB0502.PRG
*!               : REUB0503.PRG
*!               : REUB0504.PRG
PROCEDURE terminar

SET EXCLUSIVE ON
CLEAR READ
DEAC WIND ALL
SHOW GETS
RETURN


*: EOF: REUB01.PRG


*!      Called by: [illegible]                    (procedure in REUB01.PRG)
```

```
*:                : CLIENTE               procedure in PRUEBA1.PRG
*:                : C_C                   procedure in PRUEBA1.PRG
*:                : ENCABEZA              procedure in PRUEBA1.PRG
*:                : FACTAL                procedure in PRUEBA1.PRG
*:                : GRABAR                procedure in PRUEBA1.PRG
*:                : MENSAJE               procedure in PRUEBA1.PRG
*:                : VERMENU               procedure in PRUEBA1.PRG
*         ************************************************************
*         *
*         * Inicializa                INGRESOS.QPR                 21:34:49
*         *
*         ************************************************************
*         * Declaración de
*         * Este procedure es  la rutina  principal  encargada  de INICIALIZAR
*         *
*         ************************************************************

STORE 0 TO factura
STORE SPACE(30) TO cliente
STORE SPACE(30) TO nombre
STORE SPACE(6) TO fecha
STORE 0 TO compstat,talk
STORE 0 TO sw,sw1,swalt
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rdseqorder = SET("READBORDER")
SET READBORDER ON

m.currarea = SELECT()


*         ************************************************************
*         *
*         *  Inicializa las variables, abre archivos, define la
*         *
*         ************************************************************

SET EXCLUSIVE OFF
SELECT 10
SET DELETED ON

*         ************************************************************
*         *
*         *              Ventanas definidas por usuario
*         *
*         ************************************************************

IF NOT WEXIST("ingresos") ;
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.PJX" ;
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.SCX" ;
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.MNX" ;
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("INGRESOS")) == "INGRESOS.QPR"
   DEFINE WINDOW ingresos ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 29.077,98.600 ;
      TITLE " MANTENIMIENTO  DE  ARCHIVO  DE INGRESOS" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW ingresos CENTER
ENDIF
```

```
   ACTIVATE WINDOW Ingresos NOSHOW
ENDIF
@ 0.538,21.000 SAY "Consulta de Ingresos" ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 2.846,1.400 TO 2.846,97.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 4.231,25.200 SAY "I. MUNICIPALIDAD DE PISAGUA" ;
   FONT "MS Sans Serif", 10 ;
   STYLE "BT"
@ 7.462,7.200 SAY "Rec. Fiscalizador." ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 7.077,45.800 SAY "Comprobante N. :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 10.231,45.600 SAY "Por $ :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 13.462,8.000 SAY "Hemos recibido de :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 15.769,7.800 SAY "Por concepto de :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 21.308,50.400 SAY "Fecha :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 23.231,1.400 TO 23.231,97.600 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 9.231,43.200 TO 12.077,84.200 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "16"
DO primer
@ 24.000,5.000 GET primero ;
   PICTURE "@*HN \<Primero" ;
   SIZE 1.769,9.167,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID primero() ;
   MESSAGE " Despliega el Primer Registro. "
@ 24.000,23.200 GET anterior ;
   PICTURE "@*HN \<Anterior" ;
   SIZE 1.769,9.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID anterior() ;
   MESSAGE " Despliega Registro Anterior. "
@ 24.000,42.000 GET sigue ;
   PICTURE "@*HN \<Siguiente" ;
   SIZE 1.769,11.000,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID siguiente() ;
   MESSAGE " Despliega el Siguiente Registro. "
@ 24.000,61.400 GET ultimo ;
   PICTURE "@*HN \<Ultimo" ;
   SIZE 1.769,10.167,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID fin() ;
   MESSAGE " Despliega el Ultimo Registro. "
@ 24.000,80.400 GET encuentra ;
```

```
    STYLE "B" ;
    VALID ...
    MESSAGE " ...
@ ...,... SET ... ;
    PICTURE "@*HN ..." ;
    SIZE ...,... ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS ...",    ;
    STYLE "B" ;
    VALID ...
    MESSAGE " ...
@ ...,... SET ... ;
    PICTURE "@*HN ..." ;
    SIZE ...,... ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS ...",    ;
    STYLE "B" ;
    VALID ...
    MESSAGE " ...
@ ...,... SET ... ;
    PICTURE "@*HN ..." ;
    SIZE ...,... ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS ...",    ;
    STYLE "B" ;
    VALID ...
    MESSAGE " ...
@ ...,... SET ... ;
    PICTURE "@*HN ..." ;
    SIZE ...,... ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS ...",    ;
    STYLE "B" ;
    VALID ...
    MESSAGE " ...

IF NOT WVISIBLE "...")
   ACTIVATE WINDOW ...
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW ...

*        ************************************************************
*        *
*        *              Ventana Cerrando bases de datos
*        *
*        ************************************************************
*

SELECT sm.currentdb


*BEGIN

SET readborder ...

IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK OFF
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF


*!
*!       Procedure: DESPLIEGA
*!
*!        Called by: ...              (procedure in ...)
*!                 : ANTERIOR         (procedure in ...)
*!                 : SIGUIENTE        (procedure in PEDIR01.PRG)
*!                 : FIN              (procedure in PEDIR01.PRG)
*!                 : EN_ANTES         (procedure in ...)
*!                 : En_Altas         (procedure in ...)
PROCEDURE despliega

* ...
```

```
   SIZE 1.000,11.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9999999"
@ 10.231,60.400 SAY totaingr ;
   SIZE 1.000,24.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
@ 13.462,36.400 SAY nombre ;
   SIZE 1.000,52.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 15.769,36.400 SAY concepto ;
   SIZE 3.000,50.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@!
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 21.308,65.200 SAY fecha ;
   SIZE 1.000,10.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@E"
RETURN

*!
*!       Procedure: ENCERA
*!
*!       Called by: ELIMINAR          (procedure in REUB01.PRG)
*!                : GRAEDITE          (procedure in DIARIO.PRG)
*!
PROCEDURE encera
@ 7.077,72.400 SAY comprobante ;
   SIZE 1.000,11.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9999999"
@ 10.231,60.400 SAY totaingr ;
   SIZE 1.000,24.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
@ 13.462,36.400 SAY nombre ;
   SIZE 1.000,52.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 15.769,36.400 SAY concepto ;
   SIZE 3.000,50.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@!
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 21.308,65.200 SAY fecha ;
   SIZE 1.000,10.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@E"

*!
*!       Procedure: PRIMER
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: DESPLIEGA         (procedure in REUB01.PRG)
PROCEDURE primer

GO TOP
DO despliega
```

```
*!       Procedure: [illegible]
*!
*!       Called by: [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : [illegible]
*!
*!           Calls: DESPLIEGA           (procedure in [illegible])
PROCEDURE anterior

IF !BOF()
   SKIP -1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Retrocede  un  Registro... " NOWAIT
ENDIF
IF BOF()
   GO TOP
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Principio  de  Archivo... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: SIGUIENTE
*!
*!       Called by: [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : REUB0[illegible]04.PRG
*!
*!           Calls: [illegible]           (procedure in [illegible])
PROCEDURE siguiente

IF !EOF()
   SKIP 1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " [illegible] " NOWAIT
ENDIF
IF EOF()
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Fin  de  Archivo... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: FIN
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0[illegible]01.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : [illegible]
*!
*!           Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB01.PRG)
PROCEDURE fin

GO BOTTOM
DO despliega
WAIT WINDOW " Fin  de  Archivo... " NOWAIT
RETURN
```

```
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!
*!          Calls: [illegible]              (procedure in REUB01.PRG)
PROCEDURE [illegible]

[illegible]
DEFINE WINDOW [illegible]
   TITLE " I N [illegible] "
   SYSTEM GROW CLOSE ZOOM FLOAT FONT "MS Sans Serif",
   [illegible]
MOVE WINDOW [illegible]
GO TOP
ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
ACTIVATE WINDOW [illegible]
WAIT WINDOW "[illegible]" NOWAIT
BROWSE FIELDS [illegible]:H="                    NAMEFILE
   ";
   [illegible]
ON KEY LABEL [illegible]
STORE 0 TO sw
IF LASTKEY() = 27
   DEAC WIND [illegible]
   RETURN
ENDIF
DEAC WINDOW [illegible]
DO despliega
RETURN

*!       [illegible]
*!
*!       Calls:  : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               :
*!               :
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : REUB04.PRG
*!               : REUB05.PRG
*!               : REAA0501.PRG
*!               : REAA0502.PRG
*!               : REAA0503.PRG
*!               : REAA0504.PRG
*!               : REUB0501.PRG
*!               : REUB0502.PRG
*!               : REUB0503.PRG
*!               : REUB0504.PRG
*!
*!          Calls: CALCULO1              (procedure in REAA01.PRG)
*!               : CALCULO2              (procedure in REAA01.PRG)
*!               : COMPRUEBA             (procedure in REAA03.PRG)
*!               : VERIFICA              (procedure in REAA04.PRG)
*!               : CALCULO3              (procedure in REAA05.PRG)
PROCEDURE editar

IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No existe datos en Contabilia para Eliminar " NOWAIT
ELSE
   SHOW GET grabar ENABLE
```

```
        PICTURE "@$ 999,999,999,999.99" ;
        VALID comprueba()
     READ
     IF sw1 = 1
        SHOW GET graba DISABLE
     ELSE
        SHOW GET graba ENABLE
     ENDIF
 ENDIF
 RETURN

 *!
 *!       Procedure: COMPRUEBA
 *!
 *!       Called by: EXISTE                   (procedure in REAA01.PRG)
 *!                : EDITAR                   (procedure in REAA01.PRG)
 *!
 *!           Calls: CUENTAS                  (procedure in REAA01.PRG)
 *!
 PROCEDURE comprueba

 IF totaingr = 0
    sw1 = 1
 ELSE
    sw1 = 0
    SHOW GET graba ENABLE
    @ 13.462,36.400 GET nombre ;
       SIZE 1.000,50.000 ;
       DEFAULT " " ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    @ 15.769,36.400 GET concepto ;
       SIZE 3.000,50.400 ;
       DEFAULT " " ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@K!
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX" ;
       VALID cuentas()
    @ 21.308,65.000 GET fecha ;
       SIZE 1.000,9.000 ;
       DEFAULT {  /  /  } ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "@KE"
    READ
 ENDIF
 RETURN

 *!
 *!       Procedure: CUENTAS
 *!
 *!       Called by: COMPRUEBA               (procedure in REAA01.PRG)
 PROCEDURE cuentas

 SELECT 28
 GO TOP
 SET FILTER TO igtipo='A' .AND. ( igcodigo='4.1.1[illegible]' .OR.;
    igcodigo='4.1.14.45.001' .OR. igcodigo='4.1.16.[illegible]' .OR.;
    igcodigo='4.1.[illegible]' .OR. igcodigo='4.1.[illegible]' .OR.;
    igcodigo='4.1.22.[illegible]' .OR. igcodigo='4.1.22.[illegible]' .OR.;
    igcodigo='4.1.23.20.010' .OR. igcodigo='4.1.23.30.002' .OR.;
    igcodigo='4.1.24.10.001' .OR. igcodigo='4.1.24.10.002' .OR.;
    igcodigo='4.1.28.10.005' .OR. igcodigo='4.1.28.10.030' .OR.;
    igcodigo='4.1.29.10.107' .OR. igcodigo='4.1.29.50.050' )
 ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
 DEFINE WINDOW visual FROM 11.,12 TO 23,78 TITLE " E S C O J A   C
 O D I G O " PANEL
 ACTIVATE WINDOW visual
 BROWSE  FIELDS igcodigo:13:H = 'CODIGO' ,igpartida:50:H =
 'NOMBRE'
 NOMODIFY NOMENU TITLE SPAC(30) IN WINDOW visual
 ON KEY LABEL enter
 DEACTIVATE WINDOW visual
 codi = igcodigo
 concepto = igpartida
 SET FILTER TO

 *!
 *!       Procedure: GRABAR
 *!
```

```
*!                  : REUB01.PRG
*!                  : REUB02.PRG
*!                  : REUB04.PRG
*!                  : REUB06.PRG
*!                  : REUB07.PRG
*!                  : REUB08.PRG
*!                  : REUB09.PRG
*!                  : REAA05501.PRG
*!                  : REAA05502.PRG
*!                  : REAA05503.PRG
*!                  : REAA05504.PRG
*!                  : REUB05501.PRG
*!                  : REUB05502.PRG
*!                  : REUB05503.PRG
*!                  : REUB05504.PRG
PROCEDURE eliminar

IF xxx = 1
   WAIT WINDOW " No existe ningún registro para eliminar " NOWAIT
ELSE
   SELECT 1
   IF Used()
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      UNLOCK
      WAIT WINDOW ' Eliminación del Registro..... ' NOWAIT
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!
*!      Procedure: ELIMINAR
*!
*!      Called by: REUB01.PRG
*!                 : REUB02.PRG
*!                 : REUB03.PRG
*!                 : REUB04.PRG
*!                 : REUB06.PRG
*!                 : REUB07.PRG
*!                 : REUB08.PRG
*!                 : REUB09.PRG
*!                 : REUB05501.PRG
*!                 : REUB05502.PRG
*!                 : REUB05503.PRG
*!                 : REUB05504.PRG
*!
*!          Calls: ENTERA                 (procedure in REUB01.PRG)
*!
PROCEDURE eliminar

*!
*!      Procedure: ELIMINAR
*!
*!      Called by: REUB01.PRG
*!                 : REUB02.PRG
*!                 : REUB03.PRG
*!                 : REUB04.PRG
*!                 : REUB06.PRG
*!                 : REUB07.PRG
*!                 : REUB08.PRG
*!                 : REUB09.PRG
*!                 : REUB05501.PRG
*!                 : REUB05502.PRG
*!                 : REUB05503.PRG
*!                 : REUB05504.PRG
*!
*!          Calls: ENTERA                 (procedure in REUB01.PRG)
*!
```

```
ELSE
   IF marcal = 0
      SHOW GET [illegible] DISABLE
      SHOW GET [illegible] DISABLE
      SHOW GET [illegible] DISABLE
      SHOW GET ultimo DISABLE
      SHOW GET [illegible] DISABLE
      SHOW GET [illegible] DISABLE
      SHOW GET graba DISABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT  "\<Borrar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Actualizar"
      marcal = 1
      RETURN
   ENDIF

   IF marcal = 1
      SELECT 1
      DELETE
      WAIT WINDOW " Eliminando el Registro..... " NOWAIT
      STORE 1 TO sw1,sw2,sw3
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "E\<liminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
      STORE 0 TO totalmn
      STORE SPACE(40) TO [illegible]
      STORE SPACE(15) TO [illegible]
      STORE DATE() TO [illegible]
      STORE 0 TO [illegible]
      DO encera
      marcal = 0
   ELSE
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "E\<liminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!
*!       Procedure: [illegible]
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB   .PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB05_02.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!
PROCEDURE terminar

IF marcal = 0
   SET EXCLUSIVE ON
   CLEAR READ
   DEACTIVATE WINDOW ALL
ELSE
   SHOW GETS ENABLE
   SHOW GET elimina,1 PROMPT "E\<liminar"
   SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
   marcal = 0
ENDIF
RETURN
*: EOF: REUB03.PRG


*:          Ref by: [illegible]              (procedure in [illegible].PRG)
*:
*:           Calls: PRIMPI                   (procedure in REUB01.PRG)
*:                : ANTERIOR                 (procedure in REUB[illegible].PRG)
*:                : [illegible]              (procedure in REUB[illegible].PRG)
*:                : [illegible]              (procedure in REUB[illegible].PRG)
*:                : PROXIMO                  (procedure in REUB[illegible].PRG)
*:                : EDITAR                   (procedure in REUB[illegible].PRG)
```

```
*       * Descripción:
*       * Parámetros:
*       *
*       ************************************************

STORE 0 TO sw,sw1
STORE 0 TO comp,talk
STORE DATE() TO
STORE SPACE(
STORE SPACE(35) TO
STORE 0 TO acta,mar
STORE SPACE(40) TO
STORE 0 TO
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()

SELECT 0
SET CLEAR TO

*       ************************************************************
*       *
*       *              Windows Definition Clauses de Ventanas
*       *
*       ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("multas")  ;
      OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.PJX" ;
      OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.SCX" ;
      OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.MNX" ;
      OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("MULTAS")) == "MULTAS.QPR"
   DEFINE WINDOW multas ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 29.385,99.400 ;
      TITLE " MANTENIMIENTO  DE  ARCHIVO  DE  MULTAS" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW multas CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *         MULTAS1/Windows Distribucion de pantalla
*       *
*       ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("multas")
   ACTIVATE WIN
ELSE
```

```
    STYLE "BT"
@ 3.846,2.400 [illegible] ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "I"
@ 3.154,2.400 SAY "Comprobante  N.- :" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 3.154,52.800 SAY "F[illegible] :" ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY "[illegible] :" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY "[illegible] :" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 8.923,2.400 SAY "Acta  de [illegible]" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 8.923,29.800 SAY "N. " ;
    FONT "MS San  Serif", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 10.692,2.400 SAY "M[illegible] :" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY "[illegible] :" ;
    FONT "MS San  Serif", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 15.769,21.600 SAY "[illegible] :" ;
    FONT "MS San  Serif", [illegible] ;
    STYLE "BIT"
@ 18.154,21.600 SAY "T[illegible] :" ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "BT"
[illegible] primer
@ 24.846,3.000 GET primer ;
    PICTURE "@*HN \<Primero" ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID primer() ;
    MESSAGE ' [illegible] [illegible] Primer Registro. '
@ 24.846,22.000 GET [illegible] ;
    PICTURE "@*HN \<Anterior" ;
    SIZE [illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID [illegible] ;
    MESSAGE ' [illegible] [illegible] Anterior. '
@ 24.846,41.000 GET [illegible] ;
    PICTURE "@*HN \<Siguiente" ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID siguiente() ;
    MESSAGE ' [illegible] [illegible] Siguiente Registro. '
@ 24.846,62.600 GET ultimo ;
    PICTURE "@*HN \<Ultimo" ;
    SIZE 1.769,10.167,0.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID fin() ;
    MESSAGE ' Despliega  el  Ultimo  Registro.  '
@ 24.846,82.800 GET encuentra ;
    PICTURE "@*HN \<Encontrar" ;
    SIZE 1.769,11.333,0.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID encontrar() ;
    MESSAGE ' Localiza  el  Registro  deseado. '
@ 27.308,15.000 GET edita ;
    PICTURE "@*HN E\<ditar" ;
    SIZE 1.769,8.[illegible],0.[illegible] ;
```

```
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!
*!           Called by: [illegible]                    (pseudo-code) [illegible]
*!
*!*****************************************************************
**************
PROCEDURE [illegible]

SET CONSOLE OFF
DO despliega
WAIT WINDOW " Fin [illegible] ... " NOWAIT
RETURN

*!*****************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: ENCONTRAR
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB[illegible]1.PRG
*!                : REUB[illegible]2.PRG
*!                : REUB05[illegible]3.PRG
*!                : REUB05[illegible]4.PRG
*!
*!           Calls: IF FILE(m.[illegible])          (procedure) [illegible]
*!
*!*****************************************************************
**************
PROCEDURE encuen
PARAMETERS [illegible]

SET ORDER TO 1
DEFINE WINDOW encuen FROM 1,1 TO 10,72 ;
   TITLE " M U [illegible] I A [illegible] ";
   SYSTEM GROW [illegible] ICON [illegible] AT 5,INT "115 Gran Avenida", ;
   FOOTER "< Enter escoge codigo >"
MOVE WINDOW encuen CENTER
GO TOP
ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
ACTIVATE WINDOW encuen
WAIT WINDOW "Enter elige codigo....." NOWAIT
BROWSE FIELDS numunume:H="NUMERO", [illegible]:H="                    NOMBRES
         ";
   NOMODIFY NOMENU IN WINDOW encuen
ON KEY LABEL enter
STORE 0 TO sw3
IF LASTKEY() = 27
   DEAC WIND encuen
   RETURN
ENDIF
DEAC WINDOW encuen
DO despliega
RETURN

*!       Procedure: EDITAR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
```

```
*!                  : REAA01.PRG
*!                  : REUB01.PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB04.PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : [illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : [illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : [illegible].PRG
*!                  : REAA[illegible].PRG
*!                  : REAA[illegible].PRG
*!                  : REAA0004.PRG
*!                  : [illegible].PRG
*!                  : [illegible].PRG
*!                  : REUB0004.PRG
*!
*!            [illegible] : [illegible]              [illegible] in REAA[illegible].PRG
*!                  : [illegible]              [illegible] in REAA01.PRG
*!                  : [illegible]              procedure in REAA[illegible].PRG
*!                  : VERIFICA              procedure in REAA04.PRG
*!                  : [illegible]              [illegible] in REAA[illegible].PRG
*************
PROCEDURE edita

IF swB = 1
   WAIT WIND " [illegible] para Editar " NOWAIT
ELSE
   @ 3.154,65.400 GET textbox ;
      SIZE 2.[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif",  ;
      PICTURE "@E"
   @ 5.308,19.600 GET nombre ;
      SIZE 1.[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 7.154,19.600 GET direccion ;
      SIZE 1.[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 8.769,39.[illegible] GET [illegible] ;
      SIZE 1.[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", 8
   @ 10.615,19.[illegible] GET [illegible] ;
      SIZE 1.000,65.600 ;
      FONT "MS Sans Serif",  ;
      PICTURE "[illegible]"
   @ 13.000,[illegible] GET [illegible] ;
      SIZE 1.[illegible] ;
      FONT "MS [illegible]",  ;
      PICTURE "[illegible]" ;
      VALID [illegible]
   READ
   IF [illegible]
      SHOW GET [illegible] ENABLE
   ELSE
      SHOW GET traba ENABLE
      @ 15.769, [illegible] GET [illegible] ;
         SIZE [illegible] ;
         DEFAULT 0 ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@K$ *,***,***,***.**" ;
         VALID [illegible]
      READ
      @  18.538,36.400 SAY totalmu ;
         SIZE 1.000,23.200 ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         PICTURE "@K$ 999,999,999,999.99"
   ENDIF
ENDIF
RETURN
*!
*!       Procedure: VERIFICA
*!
*!       Called by: EXISTE               (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR               (procedure in REAA01.PRG)
*!
```

```
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID grabar() ;
    MESSAGE ' Graba  la  Información  Ingresada. '
@ 27.308,53.000 GET elimina ;
    PICTURE "@*HN E\eliminar" ;
    SIZE 1.769,4.500,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID eliminar() ;
    MESSAGE ' Elimina  el  Registro  Actual. '
@ 29.385,73.200 GET termina ;
    PICTURE "@*HN \<Terminar" ;
    SIZE 1.769,4.667,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID terminar() ;
    MESSAGE ' Retorna  al  Menu  Principal. '
@ 24.077,1.600 TO 31.154,78.000 ;
    PEN 1, 8 ;
    STYLE "1"

IF NOT WVISIBLE("multas")
    ACTIVATE WINDOW multas
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW multas
SELECT (m.currarea)


#REGION 0

SET readborder &thborder

IF m.talkstat = "ON"
    SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
    SET COMPATIBLE ON
ENDIF


*!
*!      Procedure: DESPLIEGA
*!
*!      Called by: PRIMERO               (procedure in REGUL01.PRG)
*!               : ANTERIOR              (procedure in REGUL01.PRG)
*!               : SIGUIENTE             (procedure in REGUL01.PRG)
*!               : FIN                   (procedure in REGUL01.PRG)
*!               : ENCONTRAR             (procedure in REGUL01.PRG)
*!               : LOCALIZAR             (procedure in REGUL01.PRG)
PROCEDURE despliega

comprobante = rmmunume
fecha = rmmufech
nombre = rmmunomb
direccion = rmmudire
acta = rmmuacta
motivo = rmmumoti
totalmu = rmmutota
valor = rmmuvalo
otro = rmmuotro

SHOW GET edita ENABLE
SHOW GET elimina ENABLE
SHOW GET graba ENABLE
@ 3.231,28.600 SAY comprobante ;
```

```
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    PICTURE "@K "
@ 5.308,19.600 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,50.400 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 7.154,19.600 SAY direccion ;
    SIZE 1.000,50.400 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif",
@ 10.615,18.000 SAY motivo ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 13.000,36.400 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@$ [illegible]"
@ 15.769,38.800 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@$ [illegible]"
@ 18.538,36.400 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@$ [illegible]"
```

```
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@K"
@ 3.154,65.400 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E "
@ 5.308,19.600 SAY nombre ;
    SIZE 1.000,50.400 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 7.154,19.600 SAY direccion ;
    SIZE 1.000,50.400 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 8.769,39.000 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible]
@ 10.615,18.000 SAY motivo ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 13.000,36.400 SAY valor ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
@ 15.769,38.800 SAY otro ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@$ 9,999,999,999,999"
@ 18.538,36.400 SAY totalmo ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
RETURN
*!
*!      Fin de [illegible] : CONTROL
*!
*!      Called from: [illegible]                    procedure in [illegible]
*!                   : <READ ESC>                   procedure in [illegible]
*!
PROCEDURE [illegible]
```

```
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!                  : REUB[illegible].PRG
*!
*!           Calls: DESPLIEGA            (procedure in REUB[illegible].PRG)
PROCEDURE primero

GO TOP
DO despliega
WAIT WINDOW " Principio de Archivo... " NOWAIT
RETURN

*!       Procedure: ANTERIOR
*!
*!       Called by: REUB[illegible].PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!
*!           Calls: DESPLIEGA            (procedure in REUB[illegible].PRG)
PROCEDURE anterior

IF !BOF()
   SKIP -1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Registro [illegible] ... " NOWAIT
ENDIF
IF BOF()
   GO TOP
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Principio de Archivo... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: SIGUIENTE
*!
*!       Called by: REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: DESPLIEGA            (procedure in REUB01.PRG)
PROCEDURE siguiente

IF !EOF()
   SKIP 1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Va al siguiente Registro... " NOWAIT
ENDIF
IF EOF()
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Fin de Archivo... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!*************************************************************
```

```
IF valor < 0 .i. val >
   sw = 1
ELSE
   sw = 0
ENDIF
RETURN


*.       Procedure: CALCTOT
*!
*!       Called by: REAA0..PRG
*!                : EXISTE                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : EXISTE1               (procedure in REAA0..PRG)
*!
*!           Calls: CALCTOT()             (procedure in REAA01.PRG)
*!                : CALCULO()             (procedure in REAA02.PRG)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE calctot

* totalmm = valor * 0.01
@ 10,538,30,540 SAY PICTURE
   SIZE 1.000,12.286 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@Z 999,999,999,999,999.99"
RETURN

*!       Procedure: REAA01
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE grabar

IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No existe valor en Pantalla para Grabar " NOWAIT
ELSE
   IF RLOCK()
      REPLACE mmnumma WITH [illegible]
      REPLACE mmnufech WITH fecha
      REPLACE mmnumsa WITH [illegible]
      REPLACE mmnubire WITH [illegible]
      REPLACE mmnuvota WITH [illegible]
      REPLACE mmnumoti WITH motivo
      REPLACE mmnuvalo WITH valor
      REPLACE mmnumtra WITH [illegible]
      REPLACE mmnutota WITH totalmm
      UNLOCK
      WAIT WIND W " Grabando el Registro..... " NOWAIT
   ENDIF
```

```
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
DEFINE WINDOW eliminar

IF lwv1 = 1
   WAIT WIND " [illegible] " NOWAIT
ELSE
   IF marcal = 0
      SHOW GET primero DISABLE
      SHOW GET anter DISABLE
      SHOW GET sigue DISABLE
      SHOW GET ultimo DISABLE
      SHOW GET encuentra DISABLE
      SHOW GET crea DISABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Eliminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
      marcal = 1
      RETURN
   ENDIF

   IF marcal
      DELETE
      WAIT WIND " [illegible] " NOWAIT
      STORE 1 TO lwv1,lwv2
      SHOW GET primero,1 PROMPT "\<Primero"
      SHOW GET anter,1 PROMPT "\<Anterior"
      SHOW GET sigue,1 PROMPT "\<Siguiente"
      SHOW GET ultimo,1 PROMPT "\<Ultimo"
      SHOW GET encuentra,1 PROMPT "\<Encontrar"
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Eliminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
      STORE 0 TO [illegible]
      STORE [illegible]
      STORE [illegible]
      STORE [illegible]
      STORE [illegible]
      STORE 0 TO acta,marcal
      STORE [illegible]
      STORE 0 TO totalimu,valor1,otro
      DO encata
      marcal = 0
   ELSE
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "E\<liminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!
*!      Procedure: TERMINAR
*!
*!      Called by: REUB01.PRG
*!               : REUB02.PRG
*!               : REUB03.PRG
*!               : REUB04.PRG
*!               : REUB05.PRG
*!               : REUB06.PRG
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : REUB09.PRG
*!               : REUB10.PRG
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
PROCEDURE termina
```

```
   [illegible]
ELSE
   SHOW GETS [illegible]
   SHOW GET [illegible] "[illegible]"
   SHOW GET [illegible] "[illegible]"
   [illegible]
ENDIF
RETURN
*: EOF: [illegible].PRG


*:              [illegible]                          [illegible]
*:
*:               [illegible] : [illegible]           [illegible]
*:                   : ANTERIOR                      (procedure in [illegible].PRG)
*:                   : [illegible]                   (procedure in [illegible].PRG)
*:                   : [illegible]                   (procedure in [illegible].PRG)
*:                   : [illegible]                   (procedure in [illegible].PRG)
*:                   : EDITAR                        (procedure in REAA01.PRG)
*:                   : [illegible]                   (procedure in [illegible].PRG)
*:                   : ELIMINAR                      (procedure in [illegible].PRG)
*:                   : TERMINAR                      (procedure in [illegible].PRG)
*:
*          * Este [illegible]                [illegible]
STORE 0 TO sw,[illegible]
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO comprobante
STORE SPACE([illegible]) TO [illegible]
STORE SPACE([illegible]) TO [illegible]
STORE SPACE([illegible]) TO [illegible]
STORE 0 TO cuantia,num[illegible]
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO [illegible]


#REGION 0
REGIONAL [illegible], [illegible], [illegible]

IF [illegible] "TALK" [illegible] "ON"
   SET TALK OFF
   [illegible]talkstat [illegible] "ON"
ELSE
   [illegible]talkstat [illegible] "OFF"
ENDIF
[illegible]
SET COMPATIBLE [illegible]

[illegible]
SET [illegible]

[illegible]


*          ***********************************************************
*          *
*          *  REG[illegible] Windows [illegible]
*          *
*          ***********************************************************
*

SET EXCLUSIVE OFF
SELECT 22
SET ORDER TO 2

*          ***********************************************************
*          *
*          *              Windows [illegible]
*          *
*          ***********************************************************
*

IF NOT WEXIST("[illegible]") ;
      OR UPPER(WTITLE("REGISTRO")) == "REGISTRO.[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "REGISTRO.[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "REGISTRO.[illegible]" ;
      [illegible]
```

```
   [illegible]
ENDIF

*        ************************************************************
*        *
*        *          [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("[illegible]")
   [illegible]
ELSE
   ACTIVATE WIN[illegible]
ENDIF
@ [illegible] SAY "[illegible]" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ [illegible] SAY "[illegible]" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 3.769,6.800 SAY "Comprobante  N.- :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 5.615,7.200 SAY "Escritura de :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 11.154,7.000 SAY "Cuantia :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY "Imp. Mun. [illegible] :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 14.462,22.200 SAY "Cod. Bolivar  1% :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 16.154,22.400 SAY "Pat. Nacional  0.1% :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY "[illegible]" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible] SAY "[illegible]" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 21.538,35.600 SAY "Total :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ 7.231,7.000 SAY "Observaciones :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 2.615,0.200 TO [illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 23.231,0.200 TO [illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 9.077,7.200 SAY "En favor de :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 21.077,48.800 TO 21.077,77.800 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
DO primer
@ 23.923,4.000 GET primero ;
   PICTURE "@*HN \<Primero" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
```

```
   @ 23.923,24.200 GET anter ;
      PICTURE "@*HN  Anterior" ;
      SIZE 1.769,[illegible] ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID anter() ;
      MESSAGE " Despliega el Registro  Anterior. "
   @ 24.000,43.000 GET siguie ;
      PICTURE "@*HN  Siguiente" ;
      SIZE [illegible] ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID siguie() ;
      MESSAGE " Despliega el Siguiente  Registro. "
   @ 24.000,63.000 GET ultimo ;
      PICTURE "@*HN  Ultimo" ;
      SIZE 1.769,10.167,[illegible] ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID fin() ;
      MESSAGE " Despliega el Ultimo  Registro. "
   @ 24.000,83.200 GET encuentra ;
      PICTURE "@*HN  Encuentra" ;
      SIZE 1.769,14.833,[illegible] ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID encontrar() ;
      MESSAGE " Localiza el Registro deseado. "
   @ 26.538,13.600 GET edita ;
      PICTURE "@*HN [illegible]" ;
      SIZE 1.769,[illegible] ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      VALID edita() ;
      MESSAGE " Edita y [illegible] el Registro [illegible] ."
   @ 26.538,33.000 GET graba ;
      PICTURE "@*HN  Grabar" ;
      SIZE 1.769,[illegible] ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      VALID grabar() ;
      MESSAGE " Graba  la  [illegible] Registro  Editado. "
   @ 26.615,54.200 GET elimina ;
      PICTURE "@*HN  Elimina" ;
      SIZE 1.769,[illegible] ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID elimina() ;
      MESSAGE " Elimina el Registro  Actual. "
   @ 26.538,74.600 GET termina ;
      PICTURE "@*HN  Termina" ;
      SIZE 1.769,[illegible] ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID terminar() ;
      MESSAGE " Retorna al  Menu  Principal. "

IF NOT WVISIBLE "[illegible]"
   ACTIVATE WINDOW [illegible]
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW registro

*       ************************************************************
*       *
*       *                  Validar [illegible] de [illegible]
*       *
*       ************************************************************
```

```
IF m.[illegible]
   SET TALK [illegible]
ENDIF
IF m.[illegible]
   SET [illegible]
ENDIF

*!
*!      Procedure : [illegible]
*!
*!      Called    : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : FIN
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!
PROCEDURE despliega

fecha = rmrgfech
comprobante = rmrgnum
escritura = rmrgescr
otorga = rmrgotor
favor = rmrgfavr
cuantia = rmrgcuan
municipio = rmrgmunn
bolivar = rmrgcobo
defensa = rmrgdefe
escolar = rmrgcoes
otros = rmrgotro
totaregi = rmrgtota

SHOW GET edita ENABLE
SHOW GET elimina ENABLE
SHOW GET graba ENABLE
@  3.769,32.600 SAY comprobante ;
   SIZE 1.000,11.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@K 9999999"
@ 3.769,70.000 SAY fecha ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@E"
@ 5.615,32.600 SAY escritura ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXX"
@ 7.231,32.600 SAY otorga ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 9.077,32.600 SAY favor ;
   SIZE 1.000,51.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 11.154,20.000 SAY cuantia ;
   SIZE 1.000,23.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999.99"
@ 12.769,53.400 SAY municipio ;
   SIZE 1.000,21.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 14.462,53.400 SAY bolivar ;
   SIZE 1.000,21.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 16.154,53.400 SAY defensa ;
   SIZE 1.000,21.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
```

```
   PICTURE "@$ 9,999,999,999,99"
@ 19.538,53.200 SAY otros ;
   SIZE 1.000,21.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9,999,999,999,99"
@ 21.769,50.800 SAY totatem ;
   SIZE 1.000,24.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999,99"
RETURN

*!
*!       Procedure: ENTREA
*!
*!       Called by: ELIMINAR            (procedure in REUB01.PRG)
*!                : GRAFICAR            (procedure in MIAR?.PRG)
*!
PROCEDURE entrea
@  3.769,32.600 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,11.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! [illegible]"
@  [illegible],70.[illegible] SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible]800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@E"
@  5.615,32.600 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible].400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXXX [illegible]"
@  7.231,32.600 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,50.600 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXX [illegible] XXXXXXXXXXXXXXX"
@  9.077,32.600 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,51.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@! XXXXXXXX [illegible] XXXXXXXXXXXXXXX XXXX"
@ 11.154,20.000 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999,99"
@ 12.769,53.400 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,21.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999,99"
@ 14.462,53.400 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,21.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999,99"
@ 16.154,53.400 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,21.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999,99"
@ 17.846,53.400 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,21.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999,99"
@ 19.538,53.200 SAY otros ;
   SIZE 1.000,21.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9,999,999,999,99"
@ 21.769,50.800 SAY totatem ;
   SIZE 1.000,24.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 999,999,999,999,99"

*!*****************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: PRIMERA
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
```

```
*************
PROCEDURE primero

GO TOP
DO despliega
WAIT WINDOW " Principio de Archivo... " NOWAIT
RETURN

*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: ANTERIOR
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!
*!            Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB.PRG)
*!
*!*************************************************************
*************
PROCEDURE anterior

IF !BOF()
   SKIP -1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Registro anterior... " NOWAIT
ENDIF
IF BOF()
   GO TOP
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Principio de Archivo... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: SIGUIENTE
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!            Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB.PRG)
PROCEDURE siguiente

IF !EOF()
   SKIP 1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Registro siguiente... " NOWAIT
ENDIF
IF EOF()
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Fin de Archivo ... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: FIN
*!
```

```
*!                  : REUB04.PRG
*!                  : [illegible]
*!                  : REUB0[illegible].PRG
*!                  : REUB0[illegible].PRG
*!                  : REUB0[illegible].PRG
*!                  : REUB0[illegible].PRG
*!                  : REUB0[illegible].PRG
*!                  : REUB0[illegible].PRG
*!                  : REUB0504.PRG
*!
*!            [illegible] : [illegible]          procedure in [illegible].PRG
PROCEDURE fin

GO BOTTOM
DO despliega
WAIT WINDOW " Fin de Archivo ... " NOWAIT
RETURN

*!       Procedure: ENCONTRAR
*!
*!       Called by: REUB[illegible]
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!
*!            [illegible] : [illegible]          procedure in [illegible]
PROCEDURE en[illegible]

DEFINE WINDOW [illegible] ;
   TITLE " [illegible] ";
   SYSTEM [illegible] "[illegible]" ;
   FOOTER "[illegible]"
MOVE WINDOW en[illegible] CENTER
GO TOP
ON KEY LABEL [illegible]
ACTIVATE WIND[illegible]
WAIT WINDOW "[illegible] ......" NOWAIT
BROWSE FIELDS [illegible] "NUMERO",[illegible] "NOMBRE DEL
PROPIETARIO ";
   NOMODIFY [illegible]
ON KEY LABEL enter
IF LASTKEY() = 27
   DEAC WIND en[illegible]
   RETURN
ENDIF
STORE 0 TO sw2,sw3
DEAC WINDOW en[illegible]
DO despliega
RETURN

*!       Procedure: EDITAR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB0[illegible].PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REAA0501.PRG
```

```
*!                    : [illegible]                [illegible]
*!                    : [illegible]                [illegible]
*!                    : VERIF[illegible]           procedure in [illegible]
*!                    : [illegible]                [illegible]
*! [illegible]

IF [illegible]
   WAIT WIND [illegible]
ELSE
   @ [illegible]
      SIZE 1.[illegible] ;
      DEFAULT [illegible] ;
      FONT "M[illegible]", [illegible] ;
      PICTURE "[illegible]"
   @ [illegible].[illegible]15,32.[illegible] GET [illegible] ;
      SIZE 1.[illegible],1[illegible] ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "M[illegible]", [illegible] ;
      PICTURE "@! XXXX[illegible]"
   @ 7.231,32.[illegible] GET [illegible] ;
      SIZE 1.[illegible] ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      PICTURE "@! XXXXX[illegible]XXXXXXXXXXXXXX[illegible]"
   @ 9.077,32.[illegible] GET [illegible] ;
      SIZE 1.[illegible] ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      PICTURE "[illegible]XXXXXX[illegible]"
   @ 11.154,[illegible] GET [illegible] ;
      SIZE 1.[illegible] ;
      DEFAULT [illegible] ;
      FONT "M[illegible]", [illegible] ;
      PICTURE "[illegible]" ;
      VALID [illegible]
   READ
   IF [illegible]
      SHOW GET [illegible]
   ELSE
      SHOW GET [illegible] ENABLE
      @ 19.[illegible] ;
         SIZE [illegible] ;
         DEFAULT [illegible] ;
         FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
         PICTURE "[illegible]" ;
         VALID [illegible]
      READ
      @ [illegible]1.76[illegible] ;
         SIZE [illegible] ;
         FONT "M[illegible]", [illegible] ;
         PICTURE "@[illegible]"
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!        Procedure: [illegible]
*!
*!        Called by: [illegible]
*!                 : [illegible]           procedure in [illegible]
*!                 : [illegible]           procedure in [illegible]
*!                 : FRAA[illegible]
*!                 : FRAA[illegible]
*!                 : FRAA[illegible]
*!                 : FRAA[illegible]
*!                 : [illegible]           procedure in FRAA[illegible]
*!
*!             [illegible] : [illegible]   procedure in [illegible]
*!                 : [illegible]           procedure in [illegible]
PROCEDURE cal[illegible]

IF [illegible]
```

```
[illegible]
SHOW GET graba ENABLE
SHOW GET [illegible] ENABLE
principio = [illegible]
[illegible] = [illegible]
defensa = [illegible]
[illegible]
[illegible] ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "[illegible]"
[illegible] ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "[illegible]"
[illegible] ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "[illegible]"
[illegible] ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible]
    PICTURE "[illegible]"
ENDIF
RETURN

*!      Procedure: [illegible]
*!
*!      Called by: [illegible]          (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!               : EDITAR               (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!               : [illegible]          (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : REAA050[illegible].PRG
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : EXISTE[illegible]    (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!
PROCEDURE calculo

totareal = [illegible]

@ 21.769,50.800 SAY totareal ;
    SIZE 1.000,24.200 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@$ [illegible]"
RETURN


*!      Procedure: GRABAR
*!
*!      Called by: REAA[illegible].PRG
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : REAA[illegible].PRG
*!               : REUB01.PRG
*!               : REUB02.PRG
*!               : REUB0[illegible].PRG
*!               : REUB04.PRG
*!               : REUB0[illegible].PRG
*!               : REUB07.PRG
*!               : REUB0[illegible].PRG
*!               : REUB0[illegible].PRG
*!               : REAA0501.PRG
*!               : REAA050[illegible].PRG
*!               : REAA0[illegible].PRG
*!               : REAA0504.PRG
*!               : REUB0501.PRG
*!               : REUB0502.PRG
*!               : REUB050[illegible].PRG
*!               : REUB0[illegible].PRG
PROCEDURE grabar

IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No existe dato en pantalla para Grabar " NOWAIT
```

```
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      UNLOCK
      WAIT WINDOW ' Grabando el Registro..... ' NOWAIT
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!      Procedure: ELIMINAR
*!
*!      Called by: IF [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!               : [illegible]
*!
*!          Calls: ENCERA                (procedure in REGbol.PRG)
PROCEDURE eliminar

IF sw1 = 1
   WAIT WINDOW " [illegible] para Eliminar " NOWAIT
ELSE
   IF marcal = 1
      SHOW GET [illegible]
      SHOW GET [illegible]
      SHOW GET [illegible]
      SHOW GET ultimo DISABLE
      SHOW GET encuentra DISABLE
      SHOW GET [illegible]
      SHOW GET grabar DISABLE
      SHOW GET eliminar,1 PROMPT "\<Borrar"
      SHOW GET [illegible]
      marcal = 0
      RETURN
   ENDIF

   IF marcal = 0
      DELETE
      WAIT WINDOW " Eliminando el Registro.... " NOWAIT
      STORE 1 TO sw1,sw,sw1
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET eliminar,1 PROMPT "\<Eliminar"
      SHOW GET terminar,1 PROMPT "\<Terminar"
      STORE 0 TO sw
      STORE 0 TO [illegible]
      STORE 0 TO [illegible]
      STORE SPACE(15) TO cestructura
      STORE SPACE(45) TO cdorda
      STORE SPACE(8) TO fecha
      STORE 0 TO [illegible]
      STORE 0 TO totalegi
      DO encela
      marcal = 1
   ELSE
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET eliminar,1 PROMPT "\<Eliminar"
      SHOW GET terminar,1 PROMPT "\<Terminar"
   ENDIF
ENDIF
RETURN
```

```
*:
*:                  [illegible]
*:                  [illegible]
*:                  [illegible]
*:                  [illegible]
*:                  [illegible]
*:                  [illegible]
*:                  [illegible]
*:                  [illegible]
*:                  [illegible]
*:                  : REFR[illegible]
*:                  [illegible]
*:                  [illegible]
*:
PROCEDURE terminal

IF marcal = 0
   SET EXCLUSIVE ON
   CLEAR READ
   DEACTIVATE WINDOW ALL
ELSE
   SHOW GETS ENABLE
   SHOW GET eliminar,1 [illegible]
   SHOW GET terminar,1 [illegible] Terminar"
   marcal [illegible]
ENDIF
RETURN
*: EOF: REUB[illegible]
```

```
*:
*:        [illegible]
*:
*:        [illegible]
*:        [illegible]
*:        [illegible]
*:        [illegible]
*:        [illegible]
*:        [illegible]
*:        [illegible]
*:        [illegible]
*:        [illegible]
*:
*         ***************************************************
*         *
*         * [illegible]
*         *
*         ***************************************************
*         *
*         * Description:
*         * Este [illegible] automát[illegible]
*         *
*         ***************************************************

STORE [illegible]
STORE SPACE(40) [illegible]
STORE SPACE(15) [illegible]
STORE 0 TO ava[illegible]
STORE 0 TO pie[illegible]
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO sw,[illegible]
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, [illegible], [illegible]tat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.[illegible]
SET COMPATIBLE [illegible]

m.[illegible]der = SET("READBORDER")
SET readborder [illegible]

m.currarea [illegible]
```

```
SELECT ...
 ...  ...

*           ...    ..... .....  ..................... ..... ..... .....
*         .
*         .                 Write  Initial Code for Dialog
*         .
*         ..................................................
*

IF Not WEXIST "...." ...
      OR UPPER(WTITLE("...")) = "CUSTOMER..."
      OR UPPER(WTITLE("...")) = "CUSTOMER..."
      OR UPPER(WTITLE("...")) = "CUSTOMER..."
      OR UPPER(WTITLE("...")) = "CUSTOMER..."
      OR UPPER(WTITLE("...")) = "CUSTOMER..."
   DEFINE WIN ...
      AT ...
      SIZE ...
      TITLE "..."
;
      FONT "MS ...",
      FLOAT ;
      ...
      ...
      DOUBLE
   MOVE WINDOW ...
ENDIF


*         ..................... ...  ..............................
*         .
*         .          ...
*         .
*         ............ .....  . . .. ..................... .... ... ......
*

#...
IF EXISTFILE("...")
   ...
ELSE
   ...
ENDIF
* ...
;
   ...
   STYLE "BT"
* ...
   ...
   STYLE "I"
@ 3.077,8.000 SAY "Req. Comercial :" ;
   FONT "MS Sans Serif", ... ;
   STYLE "BIT"
@ 3.077,53.200 SAY "Al... :" ;
   FONT "MS Sans Serif", ... ;
   STYLE "BIT"
@ 5.615,2.400 SAY "Cobrar a :" ;
   FONT "MS Sans Serif", ... ;
   STYLE "BIT"
@ 7.615,2.400 SAY "Loc. ... Cliente :" ;
   FONT "MS Sans Serif", ... ;
   STYLE "BIT"
@ 9.538,2.000 SAY "Nombre del Predio :" ;
   FONT "MS Sans Serif", ... ;
   STYLE "BIT"
@ 9.538,31.200 SAY "Av. ... :" ;
   FONT "MS Sans Serif", ... ;
   STYLE "BIT"
@ ...,... SAY "T... ..." ;
   FONT "MS Sans Serif", ... ;
```

```
STYLE "BI"
@ 13.385,20.000 SAY "Imp. Predial Rustico : " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 15.154,20.000 SAY "[illegible] Salud Publica : " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible],20.000 SAY "[illegible] : " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible],20.000 SAY "[illegible] : " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 20.385,20.000 SAY "[illegible] Adicional : " ;
   FONT "MS [illegible]" ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible],20.000 SAY "[illegible] : " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible] ;
   PEN 1, [illegible] ;
   STYLE "1"
@ [illegible] ;
   PEN 1, [illegible] ;
   STYLE "1"
DO primer
@ [illegible],4.[illegible] GET [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID primer() ;
   MESSAGE " Despliega el Primer Registro. "
@ [illegible],24.[illegible] GET ante ;
   PICTURE "[illegible] Anterior[illegible]" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID anterior() ;
   MESSAGE " Despliega el Registro Anterior. "
@ [illegible],44.[illegible] GET [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]" ;
   SIZE 1.769,11.[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID [illegible] ;
   MESSAGE " [illegible] Siguiente. "
@ [illegible],65.[illegible] GET [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID [illegible] ;
   MESSAGE " Despliega el [illegible] Registro. "
@ [illegible],85.[illegible] GET [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID encontrar() ;
   MESSAGE " Localiza el Registro deseado. "
@ 27.500,13.200 GET edita ;
   PICTURE "@*HN E\<editar>" ;
   SIZE 1.769,1[illegible].500,0.[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID editar() ;
   MESSAGE " Edita y Modifica la Informacion. "
@ [illegible] GET [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]" ;
   SIZE 1.769,1[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
```

```
   VALID elimina() ;
   MESSAGE " Elimina el registro de la base de datos. "
@ 17,5x0,21,60 GET lcMens ;
   PICTURE "@!" ;
   SIZE 1,x0, .  , .00 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sa  ,x0x0", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID term(  ) ;
   MESSAGE " Ter  ina  a  Mos  Fi  ip  ia "

IF M.T W/ISIB.E "  "
   ACTIVATE W  
ENDI

REA  

RELEASE WIND  

*        ...........................................................
*        .
*        .                    ...      ...    ...  ..  .
*        .
*        ...........................................................
*


.  .  .  .  .


#REGION 0

IF  .  .  .  .  .

IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE N
ENDIF

*!      Procedure: DESPIDE.PRA
*!
*!      Called by: PRIMER               ;procedure in PRIMER.PRG
*!               : ANTEPRO              ;procedure in PRUPRO.PRG
*!               : CLASIFICA            ;procedure in CLASIF.PRG
*!               : PAGO                 ;procedure in PAGO.PRG
*!               : ENCABEZA             ;procedure in ENCABE.PRG
*!               : IMPCALLE             ;procedure in IMPCAL.PRG
*!
PR  DESPIDE  dep  .  .

regcatas = rmp
ano = rmpr
cobrat = rmpr
cedula = rmpr
predio = rmpr
avacatas = rmpr
rebajas = rmpr
base = rmpr
predial = rmpr
salud = rmpr
municipio = rmp
bomberos = rmp
anciatos = rmp
totalmpu = rmpr

SHOW GET edita ENABLE
SHOW GET elimina ENABLE
SHOW GET graba ENABLE
@ 3,154,30,600 SAY regcatas ;
```

```
    SIZE 1.000,
    FONT "MS
    PICTURE "
@ 5,615,18.200 SAY
    SIZE 1.000,
    FONT "MS
    PICTURE "
@ 7.462,25.200 SAY
    SIZE 1.000,14.400
    FONT "MS
    PICTURE "
@ 11.385,3.600 SAY
    SIZE 1.000,11.400
    FONT "MS Sans
    PICTURE "
@ 11.385,29.000 SAY
    SIZE 1.000, 1.400
    FONT "MS Sans
    PICTURE "
@ 11.385,55.600 SAY
    SIZE 1.000, 1.400
    FONT "MS Sans
    PICTURE "
@ 11.385,82.000 SAY
    SIZE 1.000, 1.400
    FONT "MS Sans
    PICTURE "
@ 13.462,53.000 SAY
    SIZE 1.000, 1.400
    FONT "MS Sans
    PICTURE "
@ 15.000,53.000 SAY
    SIZE 1.000, 1.400
    FONT "MS
    PICTURE "
@ 17.000,53.000 SAY
    SIZE 1.000, 1.400
    FONT "MS Sans
    PICTURE "
@ 19.385,53.000 SAY
    SIZE 1.000, 1.400
    FONT "MS Sans
    PICTURE "
@ 21.538,53.000 SAY
    SIZE 1.000, 1.400
    FONT "MS Sans
    PICTURE "
RETURN


*
*!
*!
*!
PROCEDURE
*
@ 3.154,30.600
    SIZE 1.000,1.
    FONT "MS Sans
    PICTURE "
@ 3.154,63.600 SAY
    SIZE 1.000,
    FONT "MS
    PICTURE "
@ 5.
    SIZE 1.000,
    FONT "MS
    PICTURE "
@ 7.4
    SIZE 1.000,14.4
    FONT "MS
    PICTURE "
@ 11.
    SIZE 1.000,
    FONT "MS
```

```
    [illegible] "[illegible]"
    [illegible]
    SIZE [illegible] ;
    [illegible]
    PICTURE "[illegible]"
@ [illegible] ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    FONT "MS [illegible]" ;
    PICTURE "@B[illegible]"
@ 15.[illegible],53.[illegible] SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible].400 ;
    FONT "MS Sa[illegible]" ;
    PICTURE "@B[illegible]"
@ 17.000,53.000 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible].400 ;
    FONT "MS Sa[illegible]" ;
    PICTURE "@B[illegible]"
@ 18.7[illegible],53.000 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,21.400 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@B[illegible]"
@ 20.385,53.000 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,21.400 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@B[illegible]"
@ 2[illegible].[illegible]00,53.000 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible]1.400 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@[illegible]"

*!        Procedure: [illegible]
*!
*!        Called by: [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : REU[illegible]
*!
*!            [illegible]
PROCEDURE [illegible]

[illegible] = 1
GO TOP
Do despliega
WAIT WINDOW " [illegible] " NOWAIT
RETURN

*!        Procedure: ANTE[illegible]
*!
*!        Called by: REUR01.PRG
*!                 : REUR0[illegible].PRG
*!                 : REU[illegible].PRG
*!                 : RE[illegible]4.PRG
*!                 : REU[illegible].PRG
*!                 : REUR0[illegible].PRG
*!                 : RE[illegible].PRG
*!                 : RE[illegible].PRG
*!                 : RE[illegible].PRG
*!
*!           [illegible]                 [illegible]
PROCEDURE ant[illegible]

IF [illegible]
    SKIP -1
```

```
ENDIF
RETURN
```



```
ENDIF
RETURN
```



```
ENDIF
RETURN
```



```
RETURN
```

```
   NOMODIFY NOMENU IN WINDOW
ON KEY LABEL enter
IF LASTKEY() = 27
   DEAC WIND ventana
   RETURN
ENDIF
STORE 0 TO sw,sw1,sw2
DEAC WINDOW ventana
DO despliega
RETURN

*!      Procedure: EDITAR
*!
*!      Called by: REAA01.PRG
*!               : REAA02.PRG
*!               : REAA03.PRG
*!               : REAA04.PRG
*!               : REAA05.PRG
*!               : REAA06.PRG
*!               : REAA07.PRG
*!               : REAA08.PRG
*!               : REAA09.PRG
*!               : REAA10.PRG
*!               : REAA11.PRG
*!               : REAA12.PRG
*!               : REAA13.PRG
*!               : REAA14.PRG
*!               : REAA15.PRG
*!               : REAA16.PRG
*!               : REAA17.PRG
*!               : REAA18.PRG
*!               : REAA19.PRG
*!               : REAA20.PRG
*!               : REAA21.PRG
*!               : REAA22.PRG
*!               : REAA23.PRG
*!               : REAA24.PRG
*!               : REAA25.PRG
*!               : REAA26.PRG
*!               : REAA27.PRG
*!               : REAA28.PRG
*!               : REAA29.PRG
*!               : REAA30.PRG
*!               : REAA31.PRG
*!               : REAA32.PRG
*!               : REAA33.PRG
*!               : REAA34.PRG
*!               : REAA35.PRG
*!               : REAA36.PRG
*!               : REAA37.PRG
*!               : REAA38.PRG
*!               : REAA39.PRG
*!               : REAA40.PRG
*!               : REAA41.PRG
*!               : REAA42.PRG
*!               : REAA43.PRG
*!               : REAA44.PRG
*!
*!      Calls: CALCULA                (procedure in REAA01.PRG)
*!           : CALCULA                (procedure in REAA02.PRG)
*!           : COMPRUEBA              (procedure in REAA01.PRG)
*!           : VERIFICA               (procedure in REAA04.PRG)
*!           : ALERTA                 (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!*****END OF edit*****

IF sw1=0
   @ 5.615,18.000 GET codigo ;
      SIZE 1.000,6.000 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 7.462,25.000 GET nombre ;
      SIZE 1.000,14.400 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K 999999999"
   @ 11.385,3.000 GET direccion ;
      SIZE 1.000,18.400 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K! XXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 11.385,24.000 GET poblacion ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      DEFAULT " " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K$ 9,999,999,999,999.99"
   @ 11.385,55.600 GET telefono ;
      SIZE 1.000,21.400 ;
      DEFAULT " " ;
```

```
      SIZE 1.00, 3.00 ;
      FONT "M...
      PICTURE "...
   @ 3.46,...
      SIZE 1.00, 1.00 ;
      DEFAULT ...
      FONT "M...
      PICTURE "@E 9,999,999,999.99"
   @ 15.00,...
      SIZE ...
      DEFAULT ...
      FONT "M...
      PICTURE "@E 9,999,999,999.99"
   @ ...
      SIZE ...
      DEFAULT ...
      FONT "M...
      PICTURE "...
   @ ...
      SIZE 1.00, 21.43 ;
      DEFAULT ...
      FONT "...
      PICTURE "...
   @ ...
      SIZE 1.00, ...
      DEFAULT ...
      FONT "...
      PICTURE "@E 9,999,999,999.99" ;
      VALID ...
   READ
ELSE
   WAIT WIND " ...
NOWAIT
ENDIF
ENDIF
RETURN

*
*
*       ...
*                 : ...
*                 : ...
*                 : ...
*                 : ...
*                 : ...
*                 : ...
*
*           ...   : ...
*                 : ...
RETURN

base = avacata...
@ 11.38,82.00 ...
   SIZE 1.000,...
   FONT "MS Sa...
   PICTURE "@E ...
RETURN

*!      Procedure: ...
*!
*!      Called by: EXISTE                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR               (procedure in REAA01.PRG)
*!                : ...
*!                : REAA...
*!                : REAA...
*!                : REAA...
*!                : ...
*
...

@ ...
   SIZE 1.000,...
   FONT "M...
   PICTURE "...
RETURN
```

```
*!                    : [illegible]
*!                    : [illegible]
*!                    : [illegible]
*!                    : [illegible]
*!                    : [illegible]
*!
*!           Calls: ENTERA              (procedure in REUB01.PRG)
PROCEDURE eliminar

IF cwl = 1
   WAIT WIND " [illegible] Pantalla para [illegible] " NOWAIT
ELSE
   IF marca = [illegible]
      SHOW GET primero DISABLE
      SHOW GET anterior DISABLE
      SHOW GET [illegible] DISABLE
      SHOW GET ultimo DISABLE
      SHOW GET [illegible] DISABLE
      SHOW GET edita DISABLE
      SHOW GET graba DISABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Borrar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Cancelar"
      marca = [illegible]
      RETURN
   ENDIF

   IF marca = [illegible]
      DELETE
      WAIT WINDOW " [illegible] Registro.... " NOWAIT
      STORE 1 TO cwl,cw[illegible],cw[illegible]
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Eliminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
      STORE 0 TO [illegible]
      STORE [illegible]
      STORE [illegible]
      STORE [illegible]
      STORE 0 TO predial,[illegible],municipio[illegible]
      STORE [illegible]
      [illegible]
      marca [illegible]
   ELSE
      SHOW GETS ENABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Eliminar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Terminar"
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!        Procedure: GRABAR
*!
*!        Called by: REAA01.PRG
*!                 : REAA02.PRG
*!                 : REAA03.PRG
*!                 : REAA04.PRG
*!                 : REAA05.PRG
*!                 : REAA0[illegible].PRG
*!                 : REAA0[illegible].PRG
*!                 : REAA0[illegible].PRG
*!                 : REUB01.PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB03.PRG
*!                 : REUB04.PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB07.PRG
*!                 : REUB08.PRG
*!                 : REUB09.PRG
*!                 : REAA0[illegible].PRG
*!                 : REAA0[illegible].PRG
*!                 : REAA0503.PRG
*!                 : REAA0504.PRG
```

```
PROCEDURE grab[illegible]

IF [illegible]
    IF RLOCK()
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE imptano WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE impravi[illegible] WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE imprespe WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        REPLACE [illegible] WITH [illegible]
        UNLOCK
        WAIT WIN[illegible] ........ [illegible]
    ENDIF
ELSE
    WAIT WINDOW "[illegible] (lla [illegible]" [illegible]
ENDIF
RETURN


*:      [illegible] TERMINAR
*:
*:      Call[illegible] : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
*:                     : [illegible]
PROCEDURE termina

IF [illegible]
    SET EXCLUSIVE [illegible]
    CLEAR READ
    DEACTIVATE WINDOW ALL
ELSE
    SHOW GETS [illegible]
    SHOW GET [illegible] "[illegible]"
    SHOW GET [illegible] "[illegible]"
    [illegible]
ENDIF
RETURN

*: [illegible]



*:          [illegible]                          [illegible]
*:
*:          Call[illegible] : [illegible]           (procedure in [illegible])
*:                : ANTERIOR                        (procedure in [illegible])
*:                : [illegible]                     (procedure in [illegible])
*:                : FIN                             (procedure in [illegible])
*:                : ENCONTRAR                       (procedure in [illegible])
*:                : EDITAR                          (procedure in [illegible])
*:                : [illegible]                     (procedure in [illegible])
*:                : ELIMINAR                        (procedure in [illegible])
*:                : TERMINAR                        (procedure in [illegible])
*       ******************************************************************
*       *
*       * [illegible]                [illegible]TILITA..SPR         [illegible]
*       *
*       ******************************************************************
*       * Descripción:
*       * Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
*       *
```

```
STORE SPACE(1) TO [illegible]
STORE SPACE(1) TO [illegible]
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO [illegible]

#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

[illegible]

m.[illegible]

*        ************************************************************
*        *
*        *  UTILIDAD Windows Definiciones [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*

SET EXCLUSIVE OFF
SELECT 24
SET ORDER TO 1

*        ************************************************************
*        *
*        *              Window Definiciones de Ventana
*        *
*        ************************************************************
*

IF NOT WEXIST("Utilidad") ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) == "UTILIDAD.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) == "UTILIDAD.SPR" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) == "UTILIDAD.MNX" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) == "UTILIDAD.FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) == "UTILIDAD.LBX" ;
      OR UPPER(WTITLE("UTILIDAD")) == "UTILIDAD.PJX"
   DEFINE WINDOW Utilidad ;
      AT 0.000, 0.000 ;
      SIZE 28.714,99.400 ;
      TITLE "[illegible]" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW Utilidad TO 0,0
ENDIF

*        ************************************************************
*        *
*        *          UTILIDAD Ventana principal de [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("Utilidad"
```

```
@ 0.154,0.200 SAY "Utilidad en la Compra Venta de Predios
Urbanos" ;
   FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ 2.769,0.000 TO [illegible],[illegible] ;
   PEN 1, [illegible]
@ [illegible],2.400 TO [illegible],[illegible] ;
   PEN 1, [illegible] ;
   STYLE "[illegible]"
@ 2.540,[illegible] SAY "[illegible]" ;
   FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 4.000,77.000 SAY "Fecha :" ;
   FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible],2.400 SAY "[illegible] Escritura [illegible]" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ [illegible],2.400 SAY "[illegible] Escritura del Comprador." ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ [illegible].154,22.[illegible] SAY "[illegible] :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ [illegible].615,4.800 SAY "Nombre o Razon Social :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 7.462,4.800 SAY "Notario :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 9.308,4.800 SAY "Cantón :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 9.308,49.600 SAY "Fecha de Inscripcion :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 13.000,5.000 SAY "Nombre o Razon Social :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 14.769,5.000 SAY "N[illegible] :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible].615,5.000 SAY "[illegible]" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible],[illegible] SAY "[illegible] :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ 18.462,5.000 SAY "[illegible] :" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "BIT"
@ [illegible],0.200 TO [illegible],[illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ [illegible],1.[illegible] TO [illegible],[illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ [illegible].385,1.800 TO [illegible],[illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 20.769,21.600 TO [illegible],[illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "16"
DO primer
@ 23.923,4.200 GET primer ;
   PICTURE "@*HN \<Primer" ;
   SIZE 1.769,[illegible],[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID primer [illegible] ;
   MESSAGE " Despliega el Primer Registro. "
@ 23.923,23.800 GET antes ;
   PICTURE "@*HN \<Anterior" ;
   SIZE 1.769,[illegible],[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
```

```
    PICTURE "@*HN
    SIZE
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS
    STYLE "B" ;
    VALID
    MESSAGE "
@
    PICTURE "@*HN
    SIZE
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS
    STYLE "B" ;
    VALID
    MESSAGE "
@
    PICTURE "@*HN
    SIZE
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS
    STYLE "B" ;
    VALID edita
    MESSAGE "
@
    PICTURE "@*HN
    SIZE
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS
    STYLE "B" ;
    VALID
    MESSAGE "
@
    PICTURE "@*HN
    SIZE
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS
    STYLE "B" ;
    VALID
    MESSAGE "
@
    PICTURE "@*HN
    SIZE
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS
    STYLE "B" ;
    VALID
    MESSAGE "

IF NOT WVISIBLE
   ACTIVATE WINDOW
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW

*       ************************************************************
*       *
*       *               Windows cerrando bases de datos
*       *
*       ************************************************************
*

SELECT

*

SET
```

```
IF m.compstat ...
   SET ...
ENDIF

*!         Procedure ...
*!
*!         ... by: ...                      procedure ...
*!           : ...                          procedure ...
*!           : ...                          procedure in ...
*!           : ...                          procedure in ...
*!           : ...                          procedure ...
*!           : ...                          procedure ...
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE ...

...
...
...
notatrel = ...
...
...
...
notatrel = mmr...
...
...
montos = mm...
totautev = mmstot...

SHOW GET edit ...
SHOW GET elimin... ENABLE
SHOW GET graba ENABLE
@ 2.546,65.500 SAY comprobante ;
    SIZE 1.000,... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@K 9999999"
@ 3.846,89.000 SAY fecha ;
    SIZE 1.000,... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@KE"
@ 5.615,37.000 SAY vendedor ;
    SIZE 1.000,... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@K XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 7.462,18.600 SAY notatrel ;
    SIZE 1.000,... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@K XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 9.308,18.600 SAY ... ;
    SIZE 1.000,... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@K ..."
@ 9.385,75.800 SAY fech... ;
    SIZE 1.000,... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@KE"
@ 1...000,36.400 SAY ... ;
    SIZE 1.000,... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@K XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 14.769,18.600 SAY notatr... ;
    SIZE 1.000,4... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@K XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 16.615,18.600 SAY cantot... ;
    SIZE 1.000,1... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@K XXXXXXXXXX"
@ 16.615,75.800 SAY fech... ;
    SIZE 1.000,... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@KE"
@ 18.538,18.800 SAY mont... ;
    SIZE 1.000,... ;
    FONT "MS Sans Serif", ... ;
    PICTURE "@KZ 999,999,999,999.99"
@ 21.308,53.200 SAY totautev ;
    SIZE 1.000,... ;
```

```
PROCEDURE ejecuta
@ 2.34,56.50 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,[illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E 9999999"
@ 3.46,69.00 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000,10.000 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E"
@ 5.15, [illegible] ;
    SIZE 1.000, [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E [illegible]"
@ 6.62, [illegible] ;
    SIZE 1.000, [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E [illegible]"
@ 7.77, [illegible] ;
    SIZE 1.000, [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E [illegible]"
@ 9.08,70.80 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000, [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E"
@ 10.00,56.40 SAY [illegible] ;
    SIZE 1.000, [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E [illegible]"
@ 11.70, [illegible] ;
    SIZE 1.000, [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E [illegible]"
@ [illegible] ;
    SIZE [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E [illegible]"
@ 13.23, [illegible] ;
    SIZE 1.000, [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E"
@ 14.54,[illegible] ;
    SIZE 1.000, [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E 999,999,999,999,999"
@ [illegible] ;
    SIZE 1.000, [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    PICTURE "@E 999,999,999,999,999"


*       [illegible]
*
*       Calle[illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*                   [illegible]
*
*           [illegible]
PROCEDURE primo

[illegible]
[illegible]
WAIT WIND " [illegible]
```

```
*!        Procedure: [illegible]
*!
*!        Called by: [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : REUB04.PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!
*!           Calls: [illegible]          (procedure in [illegible].PRG
PROCEDURE ante[illegible]

IF .[illegible]
   SKIP -1
   Do desplieg[illegible]
   WAIT WINDOW " [illegible] Registro... " NOWAIT
ENDIF
IF [illegible]
   GO TOP
   Do despliega
   WAIT WINDOW " [illegible] Archivo... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!        Procedure: [illegible]
*!
*!        Called by: [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : REUB04.PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!
*!           [illegible]
*!
PROCEDURE sigu[illegible]

IF .[illegible]
   SKIP 1
   Do desplieg[illegible]
   WAIT WINDOW " [illegible] ... " [illegible]
ENDIF
IF EOF()
   Do desplieg[illegible]
   WAIT WINDOW " [illegible] ... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!        Procedure: FIN
*!
*!        Called by: REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : REUB06.PRG
*!                 : REUB07.PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB0[illegible].PRG
*!                 : REUB0501.PRG
*!                 : REUB0502.PRG
*!                 : REUB0503.PRG
*!                 : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: [illegible]          (procedure in [illegible].PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE fin

GO BOTTOM
Do despliega
```

```
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!
*!                  : [illegible]                    [illegible]
*!
*!**********************************************************************
PROCEDURE [illegible]

DEFINE WIND [illegible]
      [illegible]
   [illegible]
   FOOTER "[illegible]"
[illegible]

[illegible]
ON KEY LABEL [illegible]
ACTIVATE WIND [illegible]
WAIT WIND [illegible] NOWAIT
[illegible]
      ";
   [illegible]
ON KEY LABEL [illegible]
[illegible]
IF [illegible]
   DEAC WIND [illegible]
   RETURN
ENDIF
DEAC WIND [illegible]
DO [illegible]
RETURN

*!        Procedure: [illegible]
*!
*!        Called by: [illegible]
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : REAA[illegible].PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : REAA[illegible]
*!                 : REAA[illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!
*!            Calls: [illegible]                 (procedure in [illegible])
*!                 : CAL[illegible]              (procedure in [illegible])
*!                 : [illegible]                 (procedure in [illegible])
*!                 : VERIFICA                    (procedure in REAA[illegible].PRG)
*!                 : CAL[illegible]              (procedure in REAA[illegible])
*!
*!**********************************************************************
```

```
                DEFAULT                 ;
                [illegible]             ",    ;
                [illegible]"
            [illegible]                 ;
                SIZE 1.[illegible]      ;
                DEFAULT " "             ;
                [illegible]             ",    ;
                PICTURE "[illegible]"
        @ 7.4,2,1[illegible] GET [illegible] ;
                [illegible]             ;
                DEFAULT " "             ;
                FONT "M[illegible]      ",    ;
                PICTURE "MM[illegible]"
            [illegible]                 ;
                SIZE 1.[illegible]      ;
                DEFAULT " "             ;
                FONT "MS [illegible]", 8 ;
                PICTURE "[illegible]"
        @ [illegible]                   ;
                SIZE 1.[illegible]      ;
                DEFAULT [illegible]     ;
                FONT "M[illegible]      ",    ;
                PICTURE "###"
            [illegible]                 ;
                SIZE 1.[illegible]      ;
                DEFAULT " "             ;
                FONT "M[illegible]      ",    ;
                PICTURE "[illegible]"
        @ 14.769,1[illegible] GET [illegible] ;
                [illegible]             ;
                DEFAULT " "             ;
                FONT "M[illegible]      ",    ;
                PICTURE "[illegible]"
            [illegible]                 ;
                SIZE [illegible]        ;
                DEFAULT " "             ;
                FONT "MS [illegible]    ",    ;
                PICTURE "[illegible]"
            [illegible]                 ;
                SIZE 1.[illegible]      ;
                DEFAULT                 ;
                FONT "M[illegible]      ",    ;
                PICTURE "###"
        @ [illegible]                   ;
                SIZE 1.[illegible]      ;
                DEFAULT                 ;
                FONT "MS [illegible]    ",    ;
                PICTURE "@Z [illegible]"
        @ [illegible]                   ;
                SIZE 1.[illegible]      ;
                DEFAULT                 ;
                FONT "MS [illegible]    ",    ;
                PICTURE "@Z [illegible]" ;
                [illegible]
    READ
    IF sw = 1
        SHOW GET [illegible]
    ELSE
        SHOW GET [illegible]
    ENDIF
ELSE
    WAIT WINDOW " [illegible]
ENDIF
RETURN

*.      [illegible]
*.
*!      [illegible]                     [illegible]
*.                  [illegible]         [illegible]
*.
!!  [illegible]

[illegible]
    [illegible]
!!

[illegible]
[illegible]
```



```
IF [illegible]
   IF [illegible]
      REPLACE [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible]
      REPLACE [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible] WITH [illegible]
      REPLACE [illegible]
      REPLACE [illegible]
      UNLOCK
      WAIT WINDOW "[illegible]......" NOWAIT
   ENDIF
ELSE
   WAIT WINDOW "[illegible]" NOWAIT
ENDIF
RETURN

*:        Procedure: [illegible]
*:
*:        Called by: [illegible]
*:                 : [illegible]
*:                 : [illegible]
*:                 : [illegible].PRG
*:                 : [illegible]
*:                 : [illegible]
*:                 : [illegible].PRG
*:                 : [illegible].PRG
*:                 : [illegible]
*:                 : [illegible]
*:                 : [illegible].PRG
*:                 : [illegible].PRG
PROCEDURE [illegible]

IF [illegible]
   SET EXCLUSIVE [illegible]
   [illegible]
   [illegible]
ELSE
   SHOW GETS [illegible]
   SHOW GET [illegible], [illegible] "[illegible]"
   SHOW GET [illegible], [illegible] "[illegible]"
   [illegible]
ENDIF
RETURN
*: [illegible]


*: [illegible] : [illegible]
*:                 : [illegible]
*:                 : [illegible]
*:                 : [illegible]
*:                 : [illegible]
*:
*:        [illegible]                    [illegible]
*:
*:        Calls: [illegible]             (procedure in [illegible].PRG)
*:             : [illegible]             (procedure in [illegible].PRG)
*:             : [illegible]             (procedure in [illegible].PRG)
*:
STORE [illegible] TO [illegible]
STORE 0 TO sw1
STORE SPACE([illegible]) TO [illegible]
*[illegible]

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
[illegible]
SET [illegible]
```

```
*          *
*          *
*          *
*          ************************************************
*

IF NOT WEXIST("[illegible]") ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]"
   [illegible]
      [illegible]
      SIZE [illegible] ;
      [illegible] ;
      [illegible] ;
      STYLE "[illegible]" ;
      FLOAT ;
      [illegible] ;
      MINIMIZE ;
      [illegible]
   MOVE WINDOW [illegible] CENTER
ENDIF


*          ************************************************
*          *
*          *          [illegible] Windows Distribucion de pantalla
*          *
*          ************************************************
*

#[illegible] 1
IF WVISIBLE("[illegible]")
   ACTIVATE WINDOW [illegible]
ELSE
   ACTIVATE WINDOW [illegible] NOSHOW
ENDIF
@ [illegible],4.14 [illegible] ;
"[illegible]" [illegible] ;
   SIZE 1.[illegible]4, [illegible] ;
   STYLE "T"
@ [illegible] ;
[illegible] ;
   SIZE 1.8[illegible] ;
   STRETCH ;
   [illegible] "T"
@ [illegible] ;
   FONT "W[illegible]", [illegible] ;
   STYLE "BT"
@ 1.[illegible],13.714 [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]" ;
   SIZE 1.769,1[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID [illegible] ;
   MESSAGE " Despliega los Datos por Pantalla. "
@ [illegible].421,13.714 GET [illegible] ;
   PICTURE "@*HN \<Impresora" ;
   SIZE 1.769,1[illegible].167,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID imprim[illegible] ;
   MESSAGE " Despliega los Datos por Impresora. "
@ [illegible],13.714 GET [illegible] ;
   PICTURE "@*HN [illegible]" ;
   SIZE 1.7[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
```

```
   MESSAGE " Retorna  al     Menú.  "
IF LASTKEY()
   sw = 1
ENDIF
IF sw = 1
   DEAC WIND ALL
   RETURN
ENDIF

IF NOT WVISIBLE "
   ACTIVATE WIN
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW
SELECT (m.curr

#

*

IF m.
   SET
ENDIF
IF m.
   SET
ENDIF

*!*************************************************************
*************
*!
*!       Procedure: MENPPP
*!
*!       Called by: DEF
*!                : DEF
*!                : DEF
*!
*!       Calls: DEF
*!                : DEF
*!                : DEF
*!
*!*************************************************************
*************
PROCEDURE menppp

IF LASTKEY()
   @ 1.692,4.1
"Donde est
      SIZE 2.000,2.500 ;
      STYLE "T"
   @ 1.000,2.
"
      SIZE 2.00
      STRETCH
      STYLE "
   @ 3.846,1.
      FONT "Wi
      STYLE "B"
   @ 1.077,13.7
      PICTURE "
      SIZE
      DEFAULT
      FONT "M
      STYLE "B" ;
      VALID mon
      MESSAGE "
   @ 3.423,13.
      PICTURE "
      SIZE 1.769,12.167,0.00
      DEFAULT
      FONT "M
      STYLE "B" ;
      VALID imp
      MESSAGE "
   @ 5.769,17.
      PICTURE "
      SIZE 1.
```

```
IF LASTKEY() ...
   DEACT WIND ...
   ...
ENDIF

*:**************************************************************
*:
*:        Pr... [illegible]
*:
*:      Called by: [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]      [illegible]
*:
*:        Calls: [illegible]        procedure in [illegible]
*:
*:**************************************************************
PR... [illegible]

DEACT WIND [illegible]
STORE 0 TO alc[illegible]
STORE [illegible]
STORE [illegible]
STORE [illegible]
STORE 0 TO alc[illegible]
STORE [illegible]
STORE [illegible]
@ [illegible],[illegible] [illegible] ","[illegible]",
"alcade est[illegible]" [illegible]
   [illegible]
   STRETCH ;
   STYLE "T"
@ 2[illegible].500,0.[illegible] SAY "[illegible]" ;
   FONT "T[illegible]" [illegible]
   STYLE "BT"
@ 24.500,0.000 SAY "[illegible] alcalde" ;
   FONT "Terminal", [illegible] ;
   STYLE "BT"
[illegible]
DO WHILE .NOT. EOF()
   alccuan = alccuan + [illegible]
   alcmuni = alcmuni + [illegible]
   alc[illegible] = [illegible]
   alcdefe = alcdefe + [illegible]
   alccons = alccons + [illegible]
   alcotro = alcotro + [illegible]
   alctota = alctota + [illegible]
   SKIP 1
ENDDO
@ 2[illegible].000,3[illegible] SAY alc[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]"
@ 24.000,46.[illegible] SAY alc[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "[illegible]"
@ [illegible] SAY [illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   [illegible]
```

```
    PICTURE [illegible]
@ [illegible]
@ [illegible] ;
    FONT "T[illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BT"
DEFINE WIND[illegible] ;
    [illegible] ;
    [illegible] ;
    TITLE " [illegible] " ;
    FONT "[illegible]" ;
    [illegible] ;
    [illegible] ;
    MINIMIZE ;
    [illegible]
ACTIVATE WIND [illegible]
GO TOP
SET ORDER TO [illegible]
BROWSE FIELDS [illegible] ;
    [illegible] ;
    [illegible] ;
    [illegible] ;
    [illegible] ;
    [illegible] IN WIND[illegible]
IF LASTKEY() [illegible]
    SET EXCLUSIVE [illegible]
    [illegible] WIND[illegible]
    CLEAR
    ACTIVATE WIND[illegible]
    [illegible]
    [illegible]
END[illegible]
END[illegible]


*: [illegible]
*:
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*: [illegible]
*:
*:************* [illegible]
[illegible]

DEACTIVATE WIN[illegible]
DEFINE WINDOW [illegible] ;
    [illegible] ;
    [illegible] ;
    TITLE " REF[illegible] ALCALA " ;
    FONT "Wide Latin", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    FLOAT ;
    NOCLOSE ;
    MINIMIZE ;
    DOUBLE
MOVE WINDOW [illegible] CENTER
ACTIVATE WIND impresi[illegible]
@ 0.500,3.000 TO [illegible].500, [illegible] DOUBLE
cad = "Prepar[illegible] ..... "
aux = LEN(cad)
cl = 1
FOR [illegible] TO aux [illegible]
    @ 1.[illegible], [illegible] ;
        FONT "Te[illegible]", [illegible] ;
        STYLE "BT"
    @ 1.250, (17.[illegible] (cad,aux[illegible]) ;
        FONT "T[illegible]", [illegible] ;
        [illegible]
```

```
    SIZE [illegible]
    STRETCH ;
    STYLE "T"
@ [illegible]
    PICTURE "@[illegible]" ;
    SIZE 1.[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    [illegible]
    [illegible] "B" ;
    VALID [illegible]
    MESSAGE " [illegible] "
READ [illegible]
IF [illegible]
    [illegible]
    READ WIND [illegible]
    [illegible]

    Do [illegible]
ENDIF
RETURN

*: [illegible]
*:
*: [illegible]
*:
*: [illegible]                    [illegible] function in [illegible]
*:
*:*****************************************************************
PROCEDURE [illegible]

STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO alumann
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO [illegible]
STORE 0 TO [illegible]
[illegible]
[illegible]
ON ESCAPE STORE [illegible]
SHOW GET [illegible]
WAIT [illegible] " [illegible] "
[illegible]
*..
SET DEVICE TO PRINT
[illegible]
    " "
[illegible]
[illegible]
@ [illegible] SAY "[illegible]"
@ [illegible] SAY
*


[illegible]
@ [illegible],00 SAY "| [illegible]        [illegible]ENTE        [illegible]
Cuantia      [illegible]        [illegible]        [illegible]        [illegible]
[illegible] "
@ [illegible] SAY
*|___________________________________________________________
____________________________________________________________________
_______|*
DO WHILE .NOT. [illegible]
   @ fil,1  SAY [illegible] PICTURE "[illegible]999"
   @ fil,10 SAY [illegible] PICTURE
"[illegible]"
   @ fil,[illegible] SAY [illegible] "[illegible]"
   @ fil,[illegible] SAY [illegible] PICTURE "[illegible],999,999"
   @ fil,67 SAY [illegible]mmun PICTURE "99,999,999"
   @ fil,[illegible] SAY [illegible] PICTURE "[illegible],999,999"
   @ fil,[illegible] SAY [illegible] PICTURE "[illegible],999,999"
   @ fil,1[illegible] SAY [illegible] PICTURE "[illegible]"
   @ fil,111 SAY [illegible] PICTURE "[illegible],999,999"
```

```
   alcoons = alcoons + mul->we
   alcotro = ... tro + mul->tro
   alcotot = ...tot + mul->to
   fil = fil + 1
   SKIP 1
ENDS
@0,0 ERASE
@ 1,1,1,1 ... "
-------- ---------                                    ------- ---- ---- ----
. . .. ------                                          ...
"
@ (fil+2),25 ...Y " Total  Importe  %  Alcohol "
@ (fil+3),... ... " ... ... ... "###,###,###"
@ (fil+5),24 ... ... ... "###,###,###"
@ (fil+6),69 ... ... ... "##,###,###"
@ (fil+7),101 ... ... ... "##,###,###"
@ ... ,... ... ... ... "###,###,###"
@ ...,... ... ... ... "###,###,###"
@ ... ,... ... ... "
-------- ---------                                    ------- ---- ---- ----
         ------                                       ------ ---
"
@ ...,...,1 ... "

                "
@ (fil+...),1 ... "

                "
@ ...,...,1 ... "

                "


EJECT
SET DEVICE TO ... PRN
SET PRINTER TO
WAIT WIND " List .... Impr... ...  interrumpida " TIMEOUT
RETURN


*!      Fi... ... ... ...
*!
*!          ... ... DEFINE ...                    procedure ... DEF... ...
*!
*!.....
.............
PROCEDURE Val...

IF LASTKEY()
   DEAC WIND ALL
   ACTIVATE WIN... ... ...
   ... = 0
   ... mensaje
ENDIF

*!      Fi... ... ... ...
*!
*!      Creado...  : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
*!                 : ...
```

```
*: Fi[illegible] : [illegible] : [illegible] TEXT 18 , 4,DOS
*:          System : [illegible] [illegible] , MUNI[illegible]
*:          Auth : FELIX TEXTO-BASE [illegible] MUNI[illegible]
*:       Copyright (c) 01 [illegible] 95, MELV DERECHOS RESERVADOS
*:   Last modified: [illegible] at [illegible]
*:
*:          Set by: TEXT                    (procedure in INITIA.PRG)
*:
*:           Calls: MENU1                   (procedure in TEXT1.PRG)
*:                : IMPRIMIR                (procedure in TEXT1.PRG)
*:                : SALIR                   (procedure in READ1.PRG)
*:
PUBLIC TEXTO
PUBLIC TEXTO1
STORE 0 TO TEXTO
STORE SPACE(1) TO [illegible]
#REGION 0
REQUIRE [illegible]

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.[illegible] = SET("[illegible]")
SET [illegible]

m.[illegible] = SET("[illegible]")
SET readborder TO

m.[illegible] = [illegible]

SELECT 1
SET ORDER TO
*        ************************************************************
*        *
*        *              [illegible] [illegible]
*        *
*        ************************************************************
*
CLEAR
IF NOT WEXIST("[illegible]") ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) = "[illegible].PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) = "[illegible].SPR" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) = "[illegible].MNX" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) = "[illegible].SCX" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) = "[illegible].FRX" ;
      OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) = "[illegible].PJX"
   DEFINE WIND[illegible] ;
      AT 0.000, [illegible] ;
      SIZE 11.[illegible],[illegible] ;
      TITLE " REPORTE DE INGRESOS " ;
      FONT "Wi[illegible] Latin", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW [illegible] CENTER
ENDIF

*        ************************************************************
*        *
*        *          [illegible]
*        *
*        ************************************************************

#REGION 1
[illegible]
```

```
ENDIF
@ 1.[illegible]
"[illegible]
   SIZE 1.[illegible]
   STYLE "T"
[illegible]
   [illegible]
   [illegible]
   STRETCH 0 ;
    STYLE "B"
[illegible]
   [illegible]
   ST LE "BT"
[illegible]
   [illegible]
   [illegible]
   DEFAULT 1 ;
   [illegible]
    STYLE "B" ;
   VALID m.pri[illegible]
   MESSAGE " Determina [illegible] Datos por Pantalla. "
[illegible]
   [illegible]
   SIZE 1.769,[illegible]
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif",[illegible]
   STYLE "B" ;
   VALID impresora() ;
   MESSAGE " Determina [illegible] Datos por Impresora. "
@ [illegible]
   [illegible]
   SIZE 1.769,[illegible]
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif",[illegible]
   STYLE "B" ;
   VALID salir() ;
   MESSAGE " Retorna [illegible] Menu. "
IF [illegible]
   sw = 1
ENDIF
IF sw = 1
   READ WIND A
   RETURN
ENDIF

IF [illegible]
   RELEASE WIND A
ENDIF

READ [illegible]

RELEASE WIND W[illegible]
SELECT (m.[illegible]

#[illegible]

SET readborder [illegible]

IF m.talkstat    "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat    "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF

*!       Procedure: MENUFIJO
*!
*!       Called [illegible]: MENU [illegible]          [illegible]
*!                 : [illegible]          [illegible]
*!                 : [illegible]          [illegible]
*!
*!              [illegible]          [illegible]
*!                 : [illegible]          [illegible]
*!                 : [illegible]          [illegible]
*!
[illegible]

IF [illegible]

IF [illegible]
```

```
        FONT "W[illegible]",[illegible] ;
        STYLE "[illegible]"
   [illegible]
        PICTURE "[illegible]" ;
        SIZE [illegible] ;
        DEFAULT [illegible] ;
        FONT "[illegible]", [illegible] ;
        STYLE "[illegible]" ;
        VALID [illegible] ;
        MESSAGE "[illegible]"
        [illegible] ;
        PICTURE "[illegible]" ;
        SIZE [illegible] ;
        DEFAULT [illegible] ;
        FONT "[illegible]" ;
        STYLE "[illegible]" ;
        VALID [illegible] ;
        MESSAGE "[illegible]"
        [illegible] ;
        PICTURE "[illegible]" ;
        SIZE [illegible] ;
        DEFAULT [illegible] ;
        FONT "[illegible]", [illegible] ;
        STYLE "[illegible]" ;
        VALID [illegible] ;
        MESSAGE " [illegible] Menu [illegible] Report[illegible] "
     [illegible]
        ACTIVATE WINDOW [illegible]
    ENDIF
    READ CYCLE
ENDIF
IF LASTKEY[illegible]
    DEACT WINDOW [illegible]
    RETURN
ENDIF

*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*!                 : PR[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
*[illegible]
IF [illegible]

DEACT WIND [illegible]
@ 29.000,10.000 SAY [illegible] "[illegible]", "BMP[illegible]",
"[illegible]" [illegible] ;
    SIZE 3.664,[illegible] ;
    STRETCH ;
    STYLE "T"
@ [illegible],41.[illegible] SAY "[illegible]" ;
    FONT "Termin[illegible]", [illegible] ;
    STYLE "BT"
GO TOP
DO WHILE .NOT. [illegible]
    [illegible]
    SKIP 1
ENDDO
@ 24.000,65.500 SAY [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "999,999,999,999,[illegible]"
```

```
DEFINE WINDOW [illegible] ;
    FROM [illegible] ;
    TO [illegible] ;
    TITLE " [illegible] V A [illegible] " ;
    FONT "[illegible]" ;
    FLOAT ;
    NOCLOSE ;
    MINIMIZE ;
    [illegible]
ACTIVATE WINDOW [illegible]
GO TOP
BROWSE FIELDS main[illegible]:H '[illegible]',mainfech:[illegible]:H ' Fecha ', ;
    mainnombr[illegible]:H '[illegible]',[illegible]:H '[illegible]', ;
    maintotal:14:H '[illegible]' [illegible] IN WINDOW [illegible]
IF LASTKEY() [illegible]
    DEAC WIND ALL
    CLEAR
    ACTIVATE WINDOW [illegible]
    [illegible] = 0
    DO menurep
END IF
RETURN


*.          [illegible]
*:
*.          [illegible]    : [illegible]
*.                         : [illegible]
*.                         : [illegible]
*!                         : [illegible]
*.                         : [illegible]
*.                         : [illegible]
*.                         : [illegible]
*!                         : [illegible]
*.                         : [illegible]
*.                         : [illegible]
*:                         : [illegible]                [illegible]
*!
*.                         : [illegible]                [illegible]
*                          : [illegible]                [illegible]
*.
*:*********************** *********************************************
PROCEDURE imp[illegible]

DEACTIVATE [illegible]
DEFINE WINDOW [illegible] ;
    FROM [illegible] ;
    TO [illegible] ;
    TITLE "[illegible]" ;
    FONT "[illegible]" ;
    STYLE "B" ;
    FLOAT ;
    [illegible] ;
    [illegible] ;
    DOUBLE
MOVE WINDOW imp[illegible] CENTER
ACTIVATE WINDOW [illegible]
[illegible]
cad = "Preparando [illegible]...."
aux = LEN(cad) [illegible]
[illegible]
FOR [illegible]
    @ 1.250,(17[illegible] ;
        FONT "Terminal", [illegible] ;
        STYLE "[illegible]"
    @ 1.250,(1[illegible],aux+[illegible] ;
        FONT "Terminal", [illegible] ;
        STYLE "[illegible]"
    [illegible]
    [illegible]
    [illegible]
ENDFOR
    [illegible]....." ;
    [illegible]
    STYLE "[illegible]"
@ [illegible] "[illegible]","[illegible]", "[illegible]
[illegible] ;
```

```
   WAIT WIND " Imprimiendo. Espere por favor... " NOWAIT
   SET ORDER TO 7
   MESSAGE " Impresi... ... ...... "
READ CYCLE
IF LASTKEY(
   SET ESCAPE ON
   DEAC WIND A 1
   ACTIVATE WIND& ...
   ...
   ?? CHR(...)
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: ...
*!
*!       Called by: ...                    (procedure in ...PRG)
*!
*!           Calls: ...                    (function in ...PRG)
PROCEDURE impresi

STORE 0 TO impreto
SHOW GET salel DISABLE
WAIT WIND " Imprimiendo. Espere por favor... " NOWAIT
SET ORDER TO 7
GO TOP
fil = 11
SET DEVICE TO PRINT
SET PRINTER TO
??? " "
_PEJECT = "NONE"
@ 5,47 SAY tipreti() + "I.     MUNICIPIO     DE     TIZAYUCA"
@ 6,49 SAY "EP...DA... N...  ...    ...NEGOCIOS"
@ 8,2  SAY
"...
_____ "
@ 9,2  SAY  "...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...
                 "...  "
@ 10,26 SAY
"...
_____ "
DO WHILE .NOT. EOF
   @ fil,2  SAY  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...
   @ fil,40 SAY  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...
   @ fil,53 SAY  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...
"XXXXXXXXXXXXXX"  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...
   @ fil,80 SAY  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...
   impleto = impreto + ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...  ...
   fil = fil + 1
   IF fil > 55
      EJECT
      fil = 7
   ENDIF
   SKIP 1
ENDDO
fil = fil + 1
@ (fil+1),26 SAY
"_____
_____"
@ (fil+2),59 SAY " Total de Impresos "
@ (fil+2),89 SAY impreto PICTURE "999,999,999.9"
@ (fil+3),25 SAY
"_____
_____"
@ (fil+3),25 SAY "
                                  "
@ (fil+3),25 SAY "
                                  "
@ (fil+3),25 SAY "
                                  "
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
SET PRINTER TO
WAIT WIND " Listo .... Impresion finalizada " NOWAIT
RETURN

*!       Procedure: ...
```

```
PROCEDURE salir1

IF LASTKEY()
   DEAC WIND A
   ACTIVATE WIN
   sw = 0
   RETURN
ENDIF
*!       Procedure: SALIR
*!
*!       Called by: [Main ...]
*!                : [SAA ...]
*!                : [EEAA ...]
*!                : [EEAA04.PRG]
*!                : [EEAA ...]
*!                : [EEA ...]
*!                : [EEA ...]
*!                : [EEAA ...]
*!                : [EE ...]
*!                : [EE ...]
*!                : [EEA ...]
*!                : [EE ...]
*!                : [EE04.PRG]
*!                : [EE ...]
*!                : [EE ...]
*!                : [EE ...]
*!                : [EE ...]
*!                : [EE ...]
*!                : [EE ...]
*!                : [EE ...]
*!                : [EEAA ...]
*!                : [EEAA ...]
*!                : [EEAA ...]
*!                : [EEAA04.PRG]
*!                : MENUEE1                (procedure in EE1001.PRG)
*!
PROCEDURE salir

DEAC WIND ALL
RETURN
*: EOF: EE1001.PRG


*:
*:          Proc ...: PAR                  (procedure in EE1001.PRG)
*:
*:           Calls: MENUEE1                (procedure in EE1001.PRG)
*:                : [MENUEE1]              (procedure in EE1001.PRG)
*:                : ...                      (variable) ...
*:
STORE .T. sw
STORE 0 TO sw1
ON KEY LABEL ...
ON KEY LABEL ...

#REGION 1: Objetivo : ... , ... ... ... , ... ... ... ...

IF SET("TALK")    " ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat    " ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET "READBORDER"
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()

*        ************************************************************
*        *
*        *  OCUVIEII Wird zur Pflege der Listen, Indizes, Selektionen
*        *
*        ************************************************************
*

SELECT 23
```

```
[illegible]
IF NOT WEXIST("[illegible]") ;
        OR UPPER(WTITLE("repovipon")) == "repovipon.PJX" ;
        OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
        OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
        OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]" ;
        OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "repovipon.PRG" ;
        OR UPPER(WTITLE("[illegible]")) == "[illegible]"
    DEFINE WINDOW [illegible] ;
        AT [illegible] ;
        SIZE 11.[illegible] ;
        TITLE "[illegible]" ;
        FONT "[illegible]", [illegible] ;
        STYLE "B" ;
        FLOAT ;
        [illegible] ;
        [illegible] ;
        [illegible]
    MOVE WINDOW [illegible]
ENDIF


*           **************************************************************
*           *
*           *          [illegible]
*           *
*           **************************************************************
*


#REGION 1
IF WVISIBLE("repovipon")
    ACTIVATE WINDOW repovipon SAME
ELSE
    ACTIVATE WINDOW repovipon NOSHOW
ENDIF
@ [illegible],4.143 [illegible] "[illegible]","BMP[illegible]",
"[illegible]e está [illegible]" [illegible] ;
    SIZE 1.684,[illegible] ;
    STYLE "T"
@ [illegible],[illegible].929 [illegible] "[illegible]","BMP[illegible]", "[illegible]
está [illegible]" [illegible] ;
    SIZE 1.895,[illegible] ;
    STRETCH ;
    STYLE "T"
@ [illegible],1.[illegible] "[illegible]" ;
    FONT "Wide Latin", [illegible] ;
    STYLE "BT"
@ [illegible],13.714 [illegible] ;
    PICTURE "@*HN [illegible]" ;
    SIZE 1.769,[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID monit[illegible] ;
    MESSAGE " Despliega [illegible] Pantalla. "
@ 5.421,13.714 GET impr[illegible] ;
    PICTURE "@*HN Impresora" ;
    SIZE 1.769,[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID imprim[illegible] ;
    MESSAGE " Despliega [illegible] Datos por Impresora. "
@ 8.737,13.714 GET [illegible] ;
    PICTURE "@*HN [illegible]" ;
    SIZE 1.769,[illegible] ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    VALID salir[illegible] ;
    MESSAGE " Retorna [illegible] Menu. "
```

```
ENDIF

*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
*!
PROCEDURE menurep

@ 0,0 WIND
@ 23.000,10.000 SAY "Pesquisando..." ;
"Donde está system.dbf" ;
    SIZE 2.384,[illegible] ;
    STRETCH ;
    STYLE "T"
@ 23.500,30.000 SAY "Total em Ocupacion " ;
    FONT "Terminal", [illegible] ;
    STYLE "BT"
@ 24.500,31.000 SAY " B  V.i  Publica" ;
    FONT "Terminal", [illegible] ;
    STYLE "BT"
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
    vputota = vputota + rmvptota
    SKIP 1
ENDD
@ 24.000,52.000 SAY [illegible] ;
    FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
    STYLE "B" ;
    PICTURE "@E [illegible]"
@ [illegible]
@ 30.000,70.000 SAY " [illegible] Edif. para [illegible]... " ;
    FONT "Terminal", [illegible] ;
    STYLE "BT"
DEFINE WINDOW [illegible] ;
    FROM 2.000, [illegible]
    [illegible]
    TITLE "[illegible]" ;
    FONT "MS [illegible]", [illegible] ;
    FLOAT ;
    [illegible] ;
    MINIMIZE ;
    DOUBLE
ACTIVATE WINDOW menurep
GO TOP
SET FILTER TO [illegible]
SET ORDER TO 1
BROWSE FIELDS rmvpfecha:H=' Fecha. ',rmvpnombre:14:H="IMUEBLE ", ;
    rmvpdepto:1:H= 'Depto. N. ',rmvpbarr:10:H="Barrio N. ", ;
    rmvpcant:9:H '[illegible]',rmvpprecio:H="Val. Unit." ,;
    rmvptota:11:H='TOTAL' NOMENU NOEDIT NOMENU IN WINDOW menurep
IF LASTKEY() = 27
    DEAC WIND ALL
    CLEAR
    ACTIVATE WINDOW rep [illegible]
    sw = 0
    DO menurep
ENDIF
RETURN


*!
*!
*!
*!
*!
```

```
*!                  : PROTEGER                    procedure in PROCEGEN.PRG
PROCEDURE impresar

DEACTIVATE WIN
DEFINE WINDOW
    FROM
    TO 18.000,
    TITLE "REPORTE
PUBLICAS";
    FONT "Wide
    STYLE "B"
    FLOAT
    NOCLOSE
    MINIMIZE
    DOUBLE
MOVE WINDOW
ACTIVATE WINDOW
@ 0.500,3.000
cad = "Prepare    la    Impresora... "
aux = LEN(cad)
cl = 1
FOR i = 0 TO aux + 1
    @ 1.250,(17.750-cl) SAY SUBSTR(cad,aux-cl,1)
        FONT "Terminal",
        STYLE "BT"
    @ 1.250,(17.750+cl)
        FONT "Terminal",
        STYLE "BT"
    FOR
    ENDFOR
    cl = cl + 1
ENDFOR
@ 7.000,17.000
    FONT "Terminal",
    STYLE "BT"
@
    SIZE 4.000,
    STRETCH
    STYLE "T"
@
    PICTURE "@*HN
    SIZE 1.769,
    DEFAULT 1
    FONT "MS
    STYLE "B"
    VALID
    MESSAGE "
READ CYCLE
IF LASTKEY()
    DEAC WIND ALL
    ACTIVATE WINDOW
    cw = 0
    DO menurep
ENDIF
RETURN

*!      Procedure: IMPRESAR
*!
*!      Called by: IMPRIMIR              (procedure in REPORT.PRG)
*!
*!          Calls: TIPLET()              (function in PROCEGEN.PRG)
*!
PROCEDURE impresar

STORE 0 TO vputota
SHOW GET salel DISABLE
WAIT WIND " Imprimiendo. Espere por favor... " NOWAIT
GO TOP
SET ORDER TO 3
fil = 9
```

```
@ 4,54 SAY                "EL A CONTINUACION  POR  OCTAVA VEZ  DE  VIA
PUBLICA"
@ 7,20 SAY "                 INMUEBLES      Desde N.        Hasta N.
Cantidad       Vlr. Pago.       TOTAL $"
@ 9,20 SAY
"
WHILE .NOT. EOF
   @ fil,20 SAY recibo
   @ fil,30 SAY
   @ fil,42 SAY
   @ fil,54 SAY
   @ fil,74 SAY
   SKIP
   fil = fil + 1
ENDDO
"
@ (fil+2),32 SAY "El Tal  Empresa  Empresa  Via  Publica."
@ (fil+2),96 SAY vpublica PICTURE "999,999,999.9"
@ fil+3,20 SAY
"
@ (fil+3),20 SAY "
                                                "
@ (fil+3),20 SAY "
                                                "
@ (fil+3),20 SAY "
                                                "
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
SET PRINTER TO
WAIT WIND " Listado .... Impresion  finalizada " NOWAIT
RETURN



*!      Procedure: CAL.PRG
*!
*!           Call : ESTADO                  procedure to call a list
*!
PROCEDURE salir

DO CASE
   CASE KEY()
   CLEAR WIND ALL
   ACTIVATE WIND M_principal
   pp = 0
   DO menurepo
ENDIF


*!      Procedure:  %1.PRG
*!
*!      Called by: FEAA01.PRG
*!               : FEAA02.PRG
*!               : FEAA03.PRG
*!               : FEAA04.PRG
*!               : FEAA05.PRG
*!               : FEAA06.PRG
*!               : FEAA07.PRG
*!               : FEAA08.PRG
*!               : RECI01.PRG
*!               : RECI02.PRG
*!               : RECI03.PRG
*!               : RECI04.PRG
*!               : RECI05.PRG
*!               : RECI06.PRG
*!               : RECI07.PRG
*!               : RECI08.PRG
```

```
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOWS [redacted]
SELECT [redacted]

#undefine 0

SET readborder [redacted]

IF m.talkstat  "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat  " "
   SET COMPATIBLE [redacted]
ENDIF
*!      Procedure: MENUREP
*!
*!      Called by: MONEDA              (procedure in PRECIO1.PRG)
*!               : IMPRIMIR            (procedure in RECC01.PRG)
*!               : CALIB               (procedure in RECC01.PRG)
*!
*!           Calls: MONEDA              (procedure in PRECIO1.PRG)
*!               : IMPRIMIR            (procedure in RECC01.PRG)
*!               : CALIB               (procedure in PEAAu1.prg)
*!
*!**************************************************************
PROCEDURE menurep

IF LASTKEY() =      [redacted]
   @ 1.692,4.143 GET [redacted] " prompt [redacted]","IMPRIMIR","Salir",
"\<Donde est[redacted]; mes ."     [redacted] ;
       SIZE 2.[redacted],[redacted] ;
       STYLE "T"
    [redacted]
       SIZE 2.[redacted],[redacted] ;
       [redacted] ;
       STYLE "T"
   @ [redacted] FONT "Wide Latin", [redacted] ;
       STYLE "B"
   @ 1.947,13.[redacted] GET [redacted] ;
       PICTURE "[redacted]" ;
       SIZE 1.[redacted],[redacted] ;
       DEFAULT [redacted] ;
       FONT "MS [redacted]", [redacted] ;
       STYLE "B" ;
       VALID monitor() ;
       MESSAGE " Despliega [redacted] Datos por Pantalla. "
   @ 5.421,13.714 GET imprime ;
       PICTURE "@*HN \<Impresora" ;
       SIZE 1.769,12.167,0.667 ;
       DEFAULT 1 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       STYLE "B" ;
       VALID imprimir() ;
       MESSAGE " Despliega los Datos por Impresora. "
   @ 8.737,13.714 GET salir ;
       PICTURE "@*HN \<Salir" ;
       SIZE 1.769,12.167,0.667 ;
       DEFAULT 1 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       STYLE "B" ;
       VALID salir() ;
       MESSAGE " Retorna [redacted] Menu de Reportes. "
   IF NOT WVISIBLE("repvtas")
       ACTIVATE WINDOW repvtas
   ENDIF
   READ CYCLE
```

```
*!                  : BEAA
*!                  : [illegible]
*!                  : [illegible]
*!                  : BEAA
*!                  : MENUBEAA              procedure in MENUBEAA.PRG
IF !WINEXIST(cVar...

DEAC WIND ALL
RETURN
*: EOP: BEAA

*:          Clas    : [illegible]           procedure in BEAA.vcx
*:
*:           Name   : BEAA                  procedure in BEAA01.PRG
*:                  : BEAAMAIN              procedure in BEAABOI.PRG
*:                  : AMENSAJE              procedure in BEAAMEN.PRG
*:                  : [illegible]           procedure in BEAAMEN.PRG
*:                  : ENTRADA               procedure in BEAAMEN.PRG
*:                  : EDITAR                procedure in BEAA01.PRG
*:                  : [illegible]           procedure in BEAA.vcx
*:                  : [illegible]           procedure in BEAA.vcx
*:                  : [illegible]           procedure in BEAA.vcx
*       ************************************************************
*       *
*       * [illegible]                  ARCHIVO                  [illegible]
*       *
*       ************************************************************
*       *
*       * Nombre [illegible]
*       *
*       * [illegible]
*       * [illegible]
*       * [illegible]
*       * Pedro
*       *
*       * [illegible]
*       * [illegible]                  [illegible]
*       *
*       ************************************************************

[illegible]
[illegible]
STORE 0 TO fe [illegible]
STORE 0 TO desde,hasta
STORE 0 TO ma[illegible]
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK")  = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat  = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()

*       ************************************************************
*       *
*       *  VIAPCELL/Windows Bases de datos, Pedidos, Productos
*       *
*       ************************************************************
*

SELECT 23
SET FILTER TO rtrim(tipo) = "ANA"
GO TOP
SET ORDER TO 1
*       ************************************************************
*       *
*       *               Windows definiciones de ventana
```

```
      OR UPPER(WTITLE("VIAGANADO")) = "VIAGANADO.PRG" ;
      OR UPPER(WTITLE("VIAGANADO")) = "VIAGANADO.QPR"
   DEFINE WINDOW Viaganado FROM
      AT  0.000, 0.000 ;
      SIZE 29.077,99.000 ;
      TITLE "MANTENIMIENTO  DE  ARCHIVOS  IMPUESTOS  AL  GANADO";
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      NOCLOSE ;
      MINIMIZE ;
      DOUBLE
   MOVE WINDOW Viaganado CENTER
ENDIF


*        ************************************************************
*        *
*        *         VIAPUBLI.Windows Distribucisn de pantalla
*        *
*        ************************************************************
*

#REGION 1
IF WVISIBLE("VIAGANADO")
   ACTIVATE WINDOW Viaganado SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW Viaganado NOSHOW
ENDIF
@ 0.231,3.200 SAY " Cupo Fondo de Lago Compartido Vía
Pública." ;
   FONT "MS Sans Serif", 14 ;
   STYLE "BT"
@ 2.538,1.600 TO  ,  ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 16.615,60.200 SAY "Fecha :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 6.385,7.800 SAY "Cupo Fondo." ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 8.846,8.000 SAY "Saldo Ant.  :" ;
   FONT "MS Sans Serif",  ;
   STYLE "BIT"
@ 8.846,45.800 SAY "Saldo Ant.  :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 14.308,8.000 SAY "Cantidad :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 16.615,8.000 SAY "Valor  Unitario :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BIT"
@ 20.000,30.800 SAY "Total  :" ;
   FONT "MS Sans Serif", 12 ;
   STYLE "BT"
@ 3.077,27.000 SAY "MUNICIPALIDAD  DE  TISALEO" ;
   FONT "MS Sans Serif", 10 ;
   STYLE "BT"
@ 5.000,32.200 SAY "PLAZA  DE  GANADO" ;
   FONT "Terminal", 9 ;
   STYLE "BT"
@ 11.538,26.600 SAY "VACUNO, OVINO  Y  PORCINO" ;
   FONT "Terminal", 9 ;
   STYLE "BT"
@ 19.385,27.800 TO  ,  ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "16"
@ 25.231,1.200 TO  ,  ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
```

```
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID primero() ;
   MESSAGE " Despliega el Primer Registro. "
@ [illegible] GET [illegible] ;
   PICTURE "@*HN \<Anterior" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID anterior() ;
   MESSAGE " Despliega el Registro Anterior. "
@ 24.000,4.[illegible] GET [illegible] ;
   PICTURE "@*HN \<Siguiente" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID siguiente() ;
   MESSAGE " Despliega el Siguiente Registro. "
@ [illegible] GET [illegible] ;
   PICTURE "@*HN \<Ultimo" ;
   SIZE 1.769,10.167,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID fin() ;
   MESSAGE " Despliega el Ultimo Registro. "
@ 23.923,81.800 GET encontrar ;
   PICTURE "@*HN \<Encontrar" ;
   SIZE 1.769,11.833,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID encontrar() ;
   MESSAGE " Localiza el Registro deseado. "
@ 26.615,13.000 GET editar ;
   PICTURE "@*HN \<Editar" ;
   SIZE 1.769,9.167,0.000 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID editar() ;
   MESSAGE " Edita y Modifica el registro Seleccionado. "
@ 26.615,32.800 GET grabar ;
   PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
   SIZE 1.769,9.333,0.000 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID grabar() ;
   MESSAGE " Graba la Informacion Ingresada. "
@ 26.615,53.200 GET eliminar ;
   PICTURE "@*HN \<Eliminar" ;
   SIZE 1.769,9.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID eliminar() ;
   MESSAGE " Elimina el Registro Seleccionado. "
@ 26.615,74.400 GET termina ;
   PICTURE "@*HN \<Terminar" ;
   SIZE 1.846,10.333,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID terminar() ;
   MESSAGE " Retorna al Menu Principal. "

IF NOT WVISIBLE("VIAJANDO")
   ACTIVATE WINDOW viajando
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW [illegible]
```

```
*!*****************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: ENCERA
*!
*!       Called by: ELIMINAR              (procedure in REUB01.PRG)
*!                : GRAFDITE              (procedure in DIAR16.PRG)
```

```
@ 8.846,27.400 SAY desde ;
   SIZE 1.000,10.600 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9999999"
@ 8.846,64.200 SAY hasta ;
   SIZE 1.000,9.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9999999"
@ 14.308,25.200 SAY cantidad ;
   SIZE 1.000,10.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9999999"
@ 16.462,30.800 SAY valor ;
   SIZE 1.000,15.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
@ 16.615,74.000 SAY fecha ;
   SIZE 1.000,9.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@E"
@ 20.385,46.200 SAY totalpag ;
   SIZE 1.000, 17.800 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999,999.99"
@ 23.231,1.200 TO 23.231,77.800 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"

*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: PRIMER
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!            Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB01.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE primer

GO TOP
DO despliega
WAIT WINDOW " Presione  > Al Inicio.... " NOWAIT
RETURN

*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: ANTERIOR
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!
*!            Calls: DESPLIEGA           (procedure in REUB01.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE anterior
```

```
ENDIF
RETURN

*!*************************************************************
**************
*!
*!       File Name: [illegible]
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: DESPLIEGA          (procedure in REUB01.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE siguiente

IF !EOF()
   SKIP 1
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Un  momento  leyendo registro... " NOWAIT
ENDIF
IF EOF()
   DO despliega
   WAIT WINDOW " Fin  de  Archivo... " NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!*************************************************************
*************
*
*!       Procedure: [illegible]
*!
*!       Called by: REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!           Calls: DESPLIEGA          (procedure in REUB01.PRG)
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE fin

GO BOTTOM
DO despliega
WAIT WINDOW " Fin  de  Archivo... " NOWAIT
RETURN

*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: ENTRADA
```

```
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB[illegible].PRG
*!                : REUB05b4.PRG
*!
*!           Calls: IB.F.PRG              (procedure in REUB[illegible].PRG)
*!
*!*****************************************************************
**************
PROCEDURE ene[illegible]

DEFINE WINDOW [illegible] FROM [illegible],1.000 TO 10.000,[illegible] ;
   TITLE " IMPUESTO  AL  [illegible] " ;
   SYSTEM GROW [illegible] ;
   FLOATING "[illegible]"
MOVE WINDOW [illegible]
GO TOP
SET ORDER TO 1
ON KEY LABEL [illegible] REUB ALT "UB" ;
ACTIVATE WINDOW [illegible]
WAIT WINDOW "Enter elige [illegible]....." NOWAIT
BROWSE FIELDS [illegible]:H="FECHA",[illegible]:H="IMPUESTO ", ;
   [illegible]:H="Num. " ;
   NOMODIFY NOMENU IN WINDOW [illegible]
ON KEY LABEL enter
DEAC WINDOW [illegible]
STORE 0 TO sw1
IF LASTKEY() = 27
   DEAC WIND [illegible]
   RETURN
ENDIF
DO despliega
RETURN

*!*****************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: CALCULA
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : EDITS                 (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : REAA05a1.PRG
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : [illegible]
*!                : EDITS                 (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!           Calls: [illegible]           (procedure in [illegible])
*!                : [illegible]           (procedure in [illegible])
*!
*!*****************************************************************
**************
PROCEDURE calcula

cantidad = has[illegible]

@ 14.308,25.200 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "9999999"
RETURN

*!*****************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: CALCULA
*!
*!       Called by: EDITS                 (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : CALCULA               (procedure in REAA01.PRG)
*!                : REAA[illegible].PRG
*!                : REAA05a2.PRG
```

```
@ 20.385,46.200 SAY tstavipa /
   SIZE 1.000,.1.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", " ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
RETURN

*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: GRABA
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA06.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
*!                : REUB01.PRG
*!                : REUB02.PRG
*!                : REUB03.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA0502.PRG
*!                : REAA0503.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB0501.PRG
*!                : REUB0502.PRG
*!                : REUB0503.PRG
*!                : REUB0504.PRG
*!
*!*************************************************************
**************
PROCEDURE graba:

IF sw1 = 1
   WAIT WIND " Ud. no tiene los datos necesarios para Grabar " TIMEOUT 1
ELSE
   IF RLOCK()
      REPLACE movplan WITH 'mediAD'
      REPLACE movplan1 WITH fecha
      REPLACE movplan2 WITH valor
      REPLACE movplan3 WITH desde
      REPLACE movplan4 WITH hasta
      REPLACE movplan5 WITH cantidad
      REPLACE movplan6 WITH tstavipa
      UNLOCK
      WAIT WIND " Grabando el Registro ..... " TIMEOUT 1
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!*************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: EDITAR
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : REAA02.PRG
*!                : REAA03.PRG
*!                : REAA04.PRG
*!                : REAA05.PRG
*!                : REAA07.PRG
*!                : REAA08.PRG
*!                : REAA09.PRG
```

```
*!                : REUB06.PRG
*!                : REUB07.PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REGD02.PRG
*!                : REAA[illegible]01.PRG
*!                : REAA[illegible]02.PRG
*!                : REAA[illegible]03.PRG
*!                : REAA0504.PRG
*!                : REUB[illegible]01.PRG
*!                : REUB[illegible]02.PRG
*!                : REUB[illegible]03.PRG
*!                : REUB[illegible]04.PRG
*!
*!           Calls: CAL[illegible]          (procedure in REAA02.PRG)
*!                : CAL[illegible]          (procedure in REAA01.PRG)
*!                : [illegible]EA           (procedure in REAA01.PRG)
*!                : VERIFICA                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : [illegible]             (procedure in REAA01.PRG)
*!
*!*****************************************************************
**************
PROCEDURE editar

IF sw3 = 1
   WAIT WIND " [illegible] en Detalle para Editar " NOWAIT
ELSE
   @ 8.846,27.400 GET desde ;
      SIZE 1.000,10.000 ;
      DEFAULT mvpdesd ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K 9999999"
   @ 8.846,64.200 GET hasta ;
      SIZE 1.000,9.800 ;
      DEFAULT mvphast ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@K 9999999";
      VALID cal[illegible]
   @ 14.308,2[illegible] SAY [illegible] ;
      SIZE 1.000,10.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "9999999"
   @ 16.462,30.800 GET valor ;
      SIZE 1.000,15.000 ;
      DEFAULT 0.00 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
   @ 16.615,74.[illegible] GET [illegible] ;
      SIZE 1.000,3.[illegible] ;
      DEFAULT [illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "!!!";
      VALID cal[illegible]
   @ 20.385,4[illegible] SAY [illegible] ;
      SIZE 1.000,71.400 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "@$ 9,999,999,999,999,999.99"
   READ
ENDIF
RETURN

*!*****************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: CALCULO
*!
*!       Called by: REAA01.PRG
*!                : EXISTE                 (procedure in REAA01.PRG)
*!                : EDITAR                 (procedure in REAA01.PRG)
*!                : REAA0501.PRG
*!                : REAA[illegible]02.PRG
*!                : REAA[illegible]03.PRG
*!                : REAA05[illegible]4.PRG
*!                : EXISTE1                (procedure in REAA08.PRG)
*!
*!            Calls: CAL[illegible]        (procedure in REAA01.PRG)
*!                : CAL[illegible]          (procedure in REAA02.PRG)
*!
```

```
    PICTURE "@R ######"
RETURN

*!*************************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: CAL "IL
*!
*!       Called by: EXIT "IP                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : RE "IPAI                (procedure in REAA01.PRG)
*!                : CALCULO                 (procedure in REAA01.PRG)
*!                : REAA050I.PRG
*!                : REAA0" 1.PRG
*!                : REAA0" 2.PRG
*!                : REAA0" 3.PRG
*!                : EXIT.PRG                (procedure in REAA05.PRG)
*!
*!*************************************************************************
**************
PROCEDURE cal

*"Script = "SI" + " " + "1" + "

@ 10, 0, 46,70 BAT + " Script "
   SIZE 1.000,71.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@$ 9,999,999,999.99"
RETURN

*!*************************************************************************
**************
*!
*!       Procedure: ELIMINA
*!
*!       Called by: REUB0".PRG
*!                : REUB0 .PRG
*!                : REUB05.PRG
*!                : REUB04.PRG
*!                : REUB0".PRG
*!                : REUB0".PRG
*!                : REUB08.PRG
*!                : REUB09.PRG
*!                : REUB0"01.PRG
*!                : REUB0"02.PRG
*!                : REUB0"03.PRG
*!                : REUB0"04.PRG
*!
*!           Calls: ENCUEBA                (procedure in REUB0".PRG)
*!
*!*************************************************************************
**************
PROCEDURE elimina

IF sw3 = 1
   WAIT WIND " No existe ningun registro en Pantalla para Eliminar " NOWAIT
ELSE
   IF marcal = 0
      SHOW GET primero DISABLE
      SHOW GET antes DISABLE
      SHOW GET sigue DISABLE
      SHOW GET ultimo DISABLE
      SHOW GET encuentra DISABLE
      SHOW GET salida DISABLE
      SHOW GET graba DISABLE
      SHOW GET elimina,1 PROMPT "\<Borrar"
      SHOW GET termina,1 PROMPT "\<Cancelar"
      marcal = 1
      RETURN
   ENDIF

   IF marcal = 1
```

```
      SHOW GET [illegible]
      SHOW GET [illegible], [illegible] "[illegible] Terminal"
      SHOW GET [illegible], [illegible] "[illegible] Terminal"
      STORE [illegible]
      STORE [illegible], [illegible]
      STORE [illegible]
      STORE [illegible]
      [illegible]
      [illegible]
   ELSE
      SHOW GET [illegible]
      SHOW GET [illegible], [illegible] "[illegible] Terminal"
      SHOW GET [illegible], [illegible] "[illegible] Terminal"
   ENDIF
ENDIF
RETURN

*!*****************************************************************
***************
*!
*!       Procedure: TERMINAL
*!
*!       [illegible]   : [illegible]
*!                     : [illegible]
*!                     : [illegible]
*!                     : REPB04.[illegible]
*!                     : [illegible]
*!                     : [illegible]
*!                     : [illegible]
*!                     : [illegible]
*!                     : [illegible]
*!                     : [illegible]
*!                     : [illegible]
*!                     : [illegible]
*!
*!*****************************************************************
***************
PROCEDURE [illegible]

IF [illegible]
   [illegible]
   CLEAR READ
   DEACTIVATE [illegible]
ELSE
   SHOW GETS [illegible]
   SHOW GET [illegible], [illegible] "[illegible] Terminal"
   SHOW GET terminal, PROMPT "[illegible]Terminal"
   [illegible] = 0
ENDIF
RETURN

*: EOF: REUB0[illegible].PRG
```

```
*:          Author: EFIT INTELLIGENCE
*:       Copyright (c) 01 12 95, MELV DERECHOS RESERVADOS
*:   Last modified: 15/12/95 at 15:27:40
*:
*:          Cal' by: MENUGEN.PRG
*:                 : MENUGEN.MER
*:
*:           Calls: CIN                (procedure in INICIA.PRG)
*:                : UNO                (procedure in INICIA.PRG)
*:                : DOS                (procedure in INICIA.PRG)
*:                : TRES               (procedure in INICIA.PRG)
*:                : CUAT               (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:*************************************************************ON KEY LABEL
ESCAPE DO cin
DEFINE MENU prineg MESSA "MENU PRINCIPAL"
DEFINE PAD pal OF prineg PROMPT '\<Registro' AT 00,01 MESSAGE 'REGISTROS
PRINCIPALES'
DEFINE PAD pa2 OF prineg PROMPT '\<Movimientos' AT 00,18 MESSA 'MOVIMIENTOS DE
INGRESOS'
DEFINE PAD pa3 OF prineg PROMPT '\<Informes' AT 00,36 MESSA 'INFORMES VARIOS'
DEFINE PAD pa4 OF prineg PROMPT '\<Otros' AT 00,52 MESSA 'MODIFICAIONES Y OTROS
DEFINE PAD pa5 OF prineg PROMPT '\<Termina' AT 00,67 MESSA "SALIDA"

ON PAD pal OF prineg ACTIVATE POPUP pup1
ON PAD pa2 OF prineg ACTIVATE POPUP pup2
ON PAD pa3 OF prineg ACTIVATE POPUP pup3
ON PAD pa4 OF prineg ACTIVATE POPUP pup4
ON PAD pa5 OF prineg ACTIVATE POPUP pup5
DEFINE POPUP pup1 FROM 02,01
DEFINE BAR 1 OF pup1 PROMPT '\<Asignacion Inicial' MESSA 'ASIGNACION INCIAL DE
EGRESOS'
DEFINE BAR 2 OF pup1 PROMPT '\<Ingreso de Codigos' MESSA 'INGRESO DE NUEVOS
CODIGOS'
DEFINE BAR 3 OF pup1 PROMPT 'Ingresos de \<Partidas' MESSA 'INGRESO DE NUEVAS
PARTIDAS'
DEFINE BAR 4 OF pup1 PROMPT '\<Mantenimiento Partidas' MESSA 'MANTENIMIENTO DE
PARTIDAS EXISTENTES'

DEFINE POPUP pup2 FROM 02,18
DEFINE BAR 1 OF pup2 PROMPT '\<Auxiliar de Gastos' MESSA "MOVIMIENTOS GENERALES
DE GASTOS"


DEFINE POPUP pup3 FROM 02,36
DEFINE BAR 1 OF pup3 PROMPT '\<Cedula Presupuestaria' MESSA 'IMPRIME LA CEDULA
PRESUPUESTARIA DE EGRESOS'
DEFINE BAR 2 OF pup3 PROMPT '\<Auxiliar de Gastos' MESSA 'DESPLIEGA O IMPRIME E
AUXILIAR DE EGRESOS'
DEFINE BAR 4 OF pup3 PROMPT 'C\<onsulta Asig. Inicial' MESSA 'DESPLIEGA LAS
ASIGNACIONES INICIALES A LAS PARTIDAS'
DEFINE BAR 5 OF pup3 PROMPT '\<Saldos de Partidas' MESSA 'DESPLIEGA O IMPRIME L
SALDOS DE PARTIDAS'
DEFINE BAR 6 OF pup3 PROMPT '\<Resumen de Cedula' MESSA 'DESPLIEGA O IMPRIME EL
RESUMEN DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA'
DEFINE BAR 7 OF pup3 PROMPT '\Informe general de gasto devengado'


DEFINE POPUP pup4 FROM 02,52
DEFINE BAR 1 OF pup4 PROMPT '\<Cierre de Periodo' MESSA 'ELIMINA LA INFORMACION
DE TODOS LOS ARCHIVOS EXISTENTES'
DEFINE BAR 2 OF pup4 PROMPT 'Mant. \<Asig. Inicial' MESSA 'MODIFICA LAS
ASIGNACIONES INICIALES'
DEFINE BAR 3 OF pup4 PROMPT 'Mant. Auxi. de \<Gastos' MESSA 'MODIFICA EL AUXILI
DE INGRESOS'




DEFINE POPUP pup5 FROM 02,67
```

```
ON SELECTION POPUP pup3 DO tres WITH PROMPT()
ON SELECTION POPUP pup4 DO cuat WITH PROMPT()
ON SELECTION POPUP pup5 DO cin WITH PROMPT()

ACTIVATE MENU prineg
RETURN


*!*************************************************************************
*!
*!       Procedure: UNO
*!
*!       Called by: INICIA.PRG
*!                : MENUIN.PRG
*!                : MENUEG.PRG
*!                : MENUCO.PRG
*!
*!            Calls: REAA01.PRG
*!                 : REAA02.PRG
*!                 : REAA03.PRG
*!                 : REAA04.PRG
*!                 : REAA05.PRG
*!                 : REAA06.PRG
*!                 : REAA07.PRG
*!                 : REAA08.PRG
*!                 : REAA09.PRG
*!                 : IGAA02.PRG
*!                 : IGAA01.PRG
*!                 : INGAA03.PRG
*!                 : IGAU04.PRG
*!                 : EGAA01.PRG
*!                 : EGAA02.PRG
*!                 : EGAA03.PRG
*!                 : EGAU04.PRG
*!                 : COAA01.PRG
*!                 : COAU02.PRG
*!
*!*************************************************************************
PROCEDURE uno
PARAMETER  pt
HIDE MENU PRIN
HIDE POPUP ALL
ON KEY
DO CASE
CASE pt = 'Asignacion Inicial'
   DO egaa01
CASE pt = 'Ingreso de Codigos'
   DO egaa02
CASE pt = 'Ingresos de Partidas'
   DO egaa03
CASE pt = 'Mantenimiento Partidas'
   DO egau04
ENDCASE
RETURN

*!*************************************************************************
*!
*!       Procedure: DOS
*!
*!       Called by: INICIA.PRG
*!                : MENUIN.PRG
*!                : MENUEG.PRG
*!                : MENUCO.PRG
*!
*!            Calls: REUB01.PRG
*!                 : REUB02.PRG
*!                 : REUB03.PRG
*!                 : REUB04.PRG
*!                 : REUB05.PRG
*!                 : REUB06.PRG
*!                 : REUB07.PRG
*!                 : REUB08.PRG
*!                 : REUB09.PRG
*!                 : IGBA01.PRG
*!                 : IGBAU02.PRG
*!                 : EGBA01.PRG
*!                 : COBA01.PRG
*!                 : COBU02.PRG
```

```
*!*****************************************************************************
*!
*!        Procedure: TREE
*!
*!        Called by: [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!
*!              Calls: [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : IGC*01.PRG
*!                 : IGC*02.PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : IGC*05.PRG
*!                 : IGC*06.PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : IGC*09.PRG
*!                 : IGC*10.PRG
*!                 : EGC*01.PRG
*!                 : EGC*02.PRG
*!                 : ING*2.PRG
*!                 : EGC*04.PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : CGC*001.PRG
*!                 : CGC*00.PRG
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : [illegible]
*!                 : CGC*00.PRG
*!                 : [illegible]
*!
*!*****************************************************************************
PROCEDURE tree
PARAMETER  p1
ON KEY
HIDE MENU MAIN
HIDE POPUP ALL
DO CASE
CASE p1 = 'Cedula Presupuestaria'
   DO egcr01
CASE p1 = 'Auxiliar de Gastos'
   DO egccr02
CASE p1 = 'Saldos de Partidas'
   DO ingcr2
CASE p1 = 'Resumen de Cedula'
   DO egcr04
CASE p1 = 'Consulta Acta. Inicial'
   DO egcr03
CASE p1 = 'Informe general de gasto devengado'
   DO egcr05
ENDCASE
RETURN
```

```
*!
*!      Called by: INICIA.PRG
*!               : MENUIN.PRG
*!               : MENUEG.PRG
*!               : MENUCO.PRG
*!
*!          Calls: EGDA02.PRG
*!               : IGDA01.PRG
*!               : IGDU02.PRG
*!               : IGDU03.PRG
*!               : IGDU04.PRG
*!               : EGDA01.PRG
*!               : EGDU02.PRG
*!               : EGDU03.PRG
*!
*!*************************************************************************
PROCEDURE cuo
PARAMETER  ph
ON KEY
HIDE MENU PRIN
HIDE POPUP ALL
DO CASE
CASE ph = 'Cierre de Periodo'
   DO egxd01
CASE ph = 'Mant. Acti. Inicial'
   DO egdu02
CASE ph = 'Mant. Auxi. de Gastos'
   DO egdu03
ENDCASE
RETURN


*!*************************************************************************
*!
*!      Procedure: CIN
*!
*!      Called by: MUNICIPI.PRG
*!               : INICIA.PRG
*!               : MENUIN.PRG
*!               : MENUEG.PRG
*!               : MENUCO.PRG
*!
*!*************************************************************************
PROCEDURE cin
PARAMETER pf
DEAC MENU prineg
CLEAR
RETURN


*: EOF: MENUEG.PRG




*:
*:      Called by: UNO                  (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:          Calls: IGAA021.PRG
*:               : IGAA022.PRG
*:               : IGAA023.PRG
*:               : IGAA024.PRG
*:
*****************************************************
* Ingreso de Titulos, Capitulos, Grupos y subgupos*
*****************************************************
CLEAR
DEAC WIND ALL
DEFINE WIND incod FROM 10,29 TO 20,52 DOUBLE
MOVE WIND incod CENTER
STORE 0 TO opci
DO WHILE opci<=5
   ACTIVA WIND incod
   @ 01,02 SAY "INGRESO DE CODIGOS"
```

```
      CLEAR
      DEAC WIND incod
      DO igaa021
      ACTIVATE WIND incod
   CASE opci=2
      CLEAR
      DEAC WIND incod
      DO igaa022
      ACTIVATE WIND incod
   CASE opci=3
      CLEAR
      DEAC WIND incod
      DO igaa023
      ACTIVATE WIND incod
   CASE opci=4
      CLEAR
      DEAC WIND incod
      DO igaa024
      ACTIVATE WIND incod
   CASE opci=5
      CLEAR
      DEAC WIND incod
      RETURN
   ENDCASE
ENDDO
*: EOF: IGAA01.PRG



*:   Procs & Fncts: PARGRA
*:                : PARENC
*:                : PAREDI
*:                : PARTER
*:                : GRASIGNA
*:
*:         Set by: UNO                (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:          Calls: PARGRA             (procedure in IGAA02.PRG)
*:                : PARENC            (procedure in IGAA02.PRG)
*:                : PAREDI            (procedure in IGAA02.PRG)
*:                : PARTER            (procedure in IGAA02.PRG)
*:
*       ************************************************************
*      * Description:
*      * Este programa lo ha generado automßticamente GENSCRN.


#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()


SET EXCLUSIVE OFF
STORE 0 TO p_asigna
STORE 0 TO vari
STORE SPAC(13) TO p_codigo
STORE SPAC(60) TO p_partida
```

```
*       *
*       *              Windows Definiciones de Ventana
*       *
*********************************************************

IF NOT WEXIST(" r461cd8j5")
   DEFINE WINDOW _r461cd8j5 ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 23.500,82.333 ;
      DOUBLE ;
      TITLE "INGRESO DE LA ASIGNACION INICIAL " ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      CLOSE ;
      MINIMIZE
   MOVE WINDOW _r461cd8j5 CENTER
ENDIF


        ***********************************************************
*       *
*       *          INMA04/Windows Distribucisn de pantalla
*       *
*       ***********************************************************

#REGION 1
IF WVISIBLE("_r461cd8j5")
   ACTIVATE WINDOW _r461cd8j5 SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW _r461cd8j5 NOSHOW
ENDIF
@ 4.692,8.833 SAY "Csdigo: " ;
   SIZE 1.000,15.667 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BI" ;
   PICTURE "@J"
@ 8.538,8.833 SAY "Partida :" ;
   SIZE 1.000,15.500 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BI" ;
   PICTURE "@J"
@ 12.385,8.833 SAY "Asignacisn :" ;
   SIZE 1.000,15.500 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BI" ;
   PICTURE "@J"
@ 18.231,6.167 GET pargra1 ;
   PICTURE "@*HN \<Graba" ;
   SIZE 1.769,11.833,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID pargra() ;
   MESSAGE "Graba la informacisn"
@ 18.231,26.167 GET parenc1 ;
   PICTURE "@*HN \<Encuentra" ;
   SIZE 1.769,11.833,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID parenc() ;
   MESSAGE "Encuentra el csdigo de ingreso"
@ 18.231,46.333 GET paredi1 ;
   PICTURE "@*HN E\<dita" ;
   SIZE 1.769,11.833,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID paredi() ;
   MESSAGE "Edita la informacisn"
@ 18.231,66.333 GET parter1 ;
   PICTURE "@*HN \<Termina" ;
   SIZE 1.769,11.833,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID parter() ;
```

```
     FNT 1, 8 ;
     STYLE "1"

 IF NOT WVISIBLE("_r461cd8j5")
    ACTIVATE WINDOW _r461cd8j5
 ENDIF

 READ CYCLE

 RELEASE WINDOW _r461cd8j5
 SELECT (m.currarea)


 #REGION 0

 SET readborder &rborder

 IF m.talkstat = "ON"
    SET TALK ON
 ENDIF
 IF m.compstat = "ON"
    SET COMPATIBLE ON
 ENDIF



 *!
 *!       Procedure: PARENC
 *!
 *!       Called by: IGAAC.PRG
 *!
 *!*******************************************************************PROCEDURE parenc
DEFINE WINDOW encuen FROM 1,1 TO 20,54 ;
   SYSTEM GROW CLOSE ZOOM FLOAT FONT "MS Sans Serif",8 ;
   FOOTER "< Enter escoge codigo >"
MOVE WINDOW encuen CENTER
SET FILTER TO igtipo ='A'
GO TOP
ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
ACTIVATE WINDOW encuen
WAIT WINDOW "Enter elige codigo......" NOWAIT
BROWSE  FIELDS igcodigo,igpartida:55,igasigna NOMODIFY NOMENU TITLE CHAC(...) IN
WINDOW encuen
ON KEY LABEL enter
DEAC WINDOW encuen
p_codigo=igcodigo
p_partida=igpartida
p_asigna=igasigna
SET FILTER TO
vari=0
IF p_asigna<>0
   vari=1
ENDIF
@ 4.692,33.833 SAY p_codigo ;
   SIZE 1.000,15.333 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "9.9.99.99.999"
@ 8.538,34.000 SAY p_partida ;
   SIZE 1.000,42.833 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 12.385,31.833 SAY p_asigna ;
   SIZE 1.000,22.333 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "999,999,999,999.99"

@ 12.385,31.833 GET p_asigna ;
   SIZE 1.000,22.333 ;
   DEFAULT 0 ;
```

```
   PICTURE "999,999,999,999.99" ;
   MESSAGE "Asignacisn inicial de la partida"
READ
RETURN


*!
*!      Procedure: PAREDI
*!
*!      Called by: IGAA02.PRG
*!               : EGAA03.PRG
*!
*!*************************************************************************PROCEDURE paredi
IF p_codigo=SPACE(13)
   WAIT WINDOW "Informacisn incorrecta....."
ELSE
   @ 12.385,31.833 GET p_asigna ;
      SIZE 1.000,25.333 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "999,999,999,999.99" ;
      MESSAGE "Asignacisn inicial de la partida"
   READ
ENDIF
RETURN


*!    Procedure: PARGRA
*!
*!    Called by: IGAA02.PRG
*!             : EGAA03.PRG
*!
*!        Calls: GRASIGNA           (procedure in IGAA02.PRG)
*!
*!*************************************************************   PROCEDURE pargra
IF vari=1
   WAIT WINDOW "Asignacisn ya existe....." NOWAIT
ENDIF
IF vari=0
   IF p_codigo=SPAC(13) .OR. p_asigna=0
      WAIT WINDOW "Ingrese correctamente la informacisn....." NOWAIT
   ELSE
      GO TOP
      SET FILTER TO igtipo='A'
      SELE 1
      SET ORDER TO 1
      SEEK p_codigo
      IF FOUND()
         IF igasigna=0
            IF RLOCK()
               REPLACE igasigna WITH p_asigna
               REPLACE igsall WITH p_asigna
               UNLOCK
            ENDIF
            SET FILTER TO
            SELE 2
            SET ORDER TO 1
            SET FILTER TO igtipo='A'
            SEEK p_codigo
            IF RLOCK()
               REPLACE igcof1 WITH p_asigna
               UNLOCK
            ENDIF
            SET FILTER TO
            SELE 1
            SET ORDER TO 1
         ENDIF
         codl=SUBST(p_codigo,1,10)+'000'
         SET FILTER TO igtipo='S'
         GO TOP
         SEEK codl
         IF FOUND()
            DO grasigna WITH igtipo
         ENDIF
         SET FILTER TO
         codl=SUBST(p_codigo,1,8)+'0.000'
         SET FILTER TO igtipo='G'
         GO TOP
```

```
            IF FOUND()
               DO grasigna WITH tgtipo
            ENDIF
            SET FILTER TO
            codl=SUBSTR(tp_codigo,1,5)+'0,00,000'
            SET FILTER TO tgtipo='T'
            GO TOP
            SEEK codl
            IF FOUND()
               DO grasigna WITH tgtipo
            ENDIF
            SET FILTER TO
            codl=SUBSTR(tp_codigo,1,5)+'00,00,000'
            SET FILTER TO tgtipo='I'
            GO TOP
            SEEK codl
            IF FOUND()
               DO grasigna WITH tgtipo
            ENDIF
            SET FILTER TO
            codl=SUBSTR(tp_codigo,1,_)+'0,00,00,000'
            SET FILTER TO tgtipo='L'
            GO TOP
            SEEK codl
            IF FOUND()
               DO grasigna WITH tgtipo
            ENDIF
            SET FILTER TO
         ENDIF
         WAIT WINDOW "Información grabada....." NOWAIT
         vari=1
      ENDIF
   ENDIF
   RETURN

   *!
   *!       Procedure: PASTEP
   *!
   *!       Called by: IGAA02.PRG
   *!                : EGAA03.PRG
   *!
   *!*****************************************************************PROCEDURE paste
   SET EXCLUSIVE ON
   CLEAR READ
   RETURN



   *!     Procedure: GRASIGNA
   *!
   *!    Called by: PARGRA                (procedure in IGAA02.PRG,
   *!
   *!*****************************************************************PROCEDURE grasig
   PARAMETER tp
   STORE 0 TO asi, codl,sald
   asi=igasigna
   asi=asi+p_asigna
   sald=igsal1
   sald=sald+p_asigna
   IF RLOCK()
      REPLACE igasigna WITH asi
      REPLACE igsal1 WITH sald
      UNLOCK
   ENDIF
   SELE 2
   SET ORDER TO 1
   SET FILTER TO tgtipo=tp
   GO TOP
   SEEK codl
   IF FOUND()
      codi=igcofl
```

```
      UNLOCK
    ENDIF
ENDIF
SET FILTER TO
SELE 1
SET ORDER TO 1
RETURN
*: EOF: IGAA02.PRG


*:**************************************************************:Procs & Fncts:
INTI
*:              : TITGRA
*:              : TITEDI
*:              : TITTER
*:
*:       Set by: IGAA01.PRG
*:
*:        Calls: INTI                (procedure in IGAA021.PRG)
*:             : TITGRA              (procedure in IGAA021.PRG)
*:             : TITEDI              (procedure in IGAA021.PRG)
*:             : TITTER              (procedure in IGAA021.PRG)
*:
*************************************************************
*************************************************************
*     *
*     * Description:
*     * Este programa lo ha generado automßticamente GENSCRN.
*     *
*        ***********************************************************


#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()


*************************************************************
*        *
*        *              Windows Definiciones de ventana
*        *
*        ************************************************************
STORE SPAC(13) TO c_codi
SET EXCLUSIVE OFF
SELE 1
GO TOP
SET ORDER TO 1


IF NOT WEXIST("_r3v19nnre")
   DEFINE WINDOW _r3v19nnre ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 26.231,82.167 ;
      TITLE '"INGRESO DE TITULOS"' ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      CLOSE ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   MOVE WINDOW _r3v19nnre CENTER
ENDIF


        ************************************************************
*        *
```

```
   ACTIVATE WINDOW [illegible] NOSHOW
ENDIF
@ 2.846,9.500 SAY "Tipo de Ingreso :" ;
   SIZE 1.000,[illegible].200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 8.462,8.833 SAY "Titulo :" ;
   SIZE 1.000,[illegible].000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 13.923,9.167 SAY "Descripcion :" ;
   SIZE 1.000,[illegible].000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 23.077,0.000 TO 23.077,[illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 14.769,20.000 TO 14.846,20.000 ;
   PEN 1, 8
@ 2.923,36.000 GET c_ing ;
   SIZE 1.000,1.400 ;
   RANGE '1', '3' ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9" ;
   MESSAGE "Ingresa el tipo de Ingreso <1-2-3>"
@ 8.692,36 GET c_tit ;
   SIZE 1.000,1.400 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9" ;
   VALID inti();
   MESSAGE "Ingrese el codigo del Titulo"
@ 19.538,9.167 SAY "CODIGO =>" ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J"
@ 13.923,35.500 GET c_des ;
   SIZE 1.000,[illegible].000 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX" ;
   MESSAGE "Ingrese la descripcion del codigo"
@ 19.538,36.000 SAY [illegible] ;
   SIZE 1.000,17.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "XXXXXXXXXXXXX"
@ 24.000,22.667 GET c_gra ;
   PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
   SIZE 1.769,8.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID titgra() ;
   MESSAGE "Graba la Informacisn ingresada"
@ 24.000,39.167 GET c_edi ;
   PICTURE "@*HN \<Edita" ;
   SIZE 1.769,8.167,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID titedi() ;
   MESSAGE "Edita la informacisn"
@ 24.000,54.833 GET c_ter ;
   PICTURE "@*HN \<Termina" ;
   SIZE 1.769,9.667,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID titter() ;
   MESSAGE "Sale sin grabar la informacisn"
```

```
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW _r3v19nnre
SELECT (m.currarea)


#REGION 0

SET readborder &rborder

IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF


*!       Procedure: INTI
*!
*!       Called by: IGAA021.PRG
*!
*!*****************************************************************PROCEDURE inti
c_codi='4.'+c_ing+'.'+c_tit+'0.00.000'
@ 19.538,36.000 SAY c_codi ;
   SIZE 1.000,17.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "XXXXXXXXXXXX"
SHOW GETS ENABLE
RETURN




*!       Procedure: TITGRA
*!
*!       Called by: IGVC01.PRG
*!
*!*****************************************************************PROCEDURE titgra
IF c_ing<>SPAC(1) .AND. c_tit<>SPAC(1) .AND. c_des<>SPAC(60)
   SEEK c_codi
   tpo='T'
   IF .NOT. FOUND()
      IF RLOCK()
         APPEND BLANK
         REPLACE igcodigo WITH c_codi
         REPLACE igpartida WITH c_des
         REPLACE igtipo WITH tpo
         UNLOCK
      ENDIF
      SELE 2
      SET ORDER TO 1
      IF RLOCK()
         APPEND BLANK
         REPLACE igcodigo WITH c_codi
         REPLACE igtipo WITH tpo
         UNLOCK
      ENDIF
      SELE 1
      SET ORDER TO 1
   ELSE
      WAIT WINDOW 'Codigo ya existe.....' NOWAIT
   ENDIF
ELSE
   WAIT WINDOW 'Ingrese correctamente los datos.....' NOWAIT
ENDIF
STORE SPAC(1) TO c_tit
STORE SPAC(1) TO c_ing
STORE SPAC(60) TO c_des
SHOW GET c_gra DISABLE
SHOW GETS
RETURN

*!
*!       Procedure: TITEDI
*!
```

```
RETURN

*!      Procedure: TITTER
*!
*!      Called by: IGAA021.PRG
*!
*!*************************************************************PROCEDURE titter
SET EXCLUSIVE ON
CLEAR READ
RETURN
*: EOF: IGAA021.PRG


*       INGRESO DE PARTIDA                                          *
*       ************************************************************
*       *
*       * 04/10/95              INMA02.SPR                  11:25:31
*       *
*       ************************************************************
*       *
*       * Nombre del autor
*       *
*       * Copyright (c) 1995 Nombre de la empresa
*       * Direccisn
*       * Ciudad,      C.P.
*       * Paφs
*       *
*       * Description:
*       * Este programa fue generado automßticamente GENSCRN.      *       *
*       ************************************************************


#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
        SET TALK OFF
        m.talkstat = "ON"
ELSE
        m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET READBORDER ON

m.currarea = SELECT()


*       ************************************************************
*       *
*       *   INMA02/Windows Bases de datos, φndices, relaciones
*       *
*       ************************************************************
*

SET EXCLUSIVE OFF
STORE SPAC(13) TO p_cedu


*       ************************************************************
*       *
*       *              Windows Definiciones de ventana
*       *
*       ************************************************************
*
```

```
                TITLE "INGRESO DE PARTIDAS" ;
                FONT "MS Sans Serif", 8 ;
                FLOAT ;
                CLOSE ;
                MINIMIZE ;
                SYSTEM
        MOVE WINDOW _1460ohlma CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *          INMA02/Windows Distribucisn de pantalla
*       *
*       ************************************************************


#REGION 1
IF WVISIBLE("_1460ohlma")
        ACTIVATE WINDOW _1460ohlma SAME
ELSE
        ACTIVATE WINDOW _1460ohlma NOSHOW
ENDIF
@ 1.692,3.400 SAY "Tipo de Ingreso :" ;
        SIZE 1.000,23.200 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 1.692,50.800 SAY "Tφtulo :" ;
        SIZE 1.000,23.200 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 6.000,3.600 SAY "Capφtulo :" ;
        SIZE 1.000,23.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 6.000,50.800 SAY "Grupo :" ;
        SIZE 1.000,23.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 10.692,3.400 SAY "Subgrupo :"    ;
        SIZE 1.000,23.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 10.692,51.200 SAY "Partida :" ;
        SIZE 1.000,22.800 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 15.000,4.000 SAY "Descripcisn :" ;
        SIZE 1.000,23.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 18.462,19.600 TO 21.308,80.000 ;
        PEN 1, 8 ;
        STYLE "16"
@ 19.308,23.200 SAY "CODIGO =>" ;
        SIZE 1.000,23.200 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J"
@ 23.077,0.000 TO 23.077,98.600 ;
        PEN 1, 8 ;
        STYLE "1"
@ 14.769,24.000 TO 14.846,24.000 ;
        PEN 1, 8
@ 1.692,35.400 GET p_ing1 ;
        SIZE 1.000,2.000 ;
        RANGE '1', '3' ;
        DEFAULT " " ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "9" ;
        MESSAGE "Ingresa el tipo de Ingreso <1-2-3>"
@ 1.692,83.200 GET p_tit1 ;
        SIZE 1.000,2.000 ;
        DEFAULT " " ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "9" ;
        VALID p_tit() ;
        MESSAGE "Ingrese el csdigo del Tφtulo"
@ 6.077,35.200 GET p_cap1 ;
```

```
ENDIF

*       ************************************************************
*       *
*       *          INMA02/Windows Distribucisn de pantalla
*       *
*       ************************************************************

#REGION 1
IF WVISIBLE("_1460ohlma")
        ACTIVATE WINDOW _1460ohlma SAME
ELSE
        ACTIVATE WINDOW _1460ohlma NOSHOW
ENDIF
@ 1.692,3.400 SAY "Tipo de Ingreso :" ;
        SIZE 1.000,23.200 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 1.692,50.800 SAY "T¢tulo :" ;
        SIZE 1.000,23.200 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 6.000,3.600 SAY "Cap¢tulo :" ;
        SIZE 1.000,23.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 6.000,50.800 SAY "Grupo :" ;
        SIZE 1.000,23.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 10.692,3.400 SAY "Subgrupo :"    ;
        SIZE 1.000,23.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 10.692,51.200 SAY "Partida :" ;
        SIZE 1.000,22.800 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 15.000,4.000 SAY "Descripcisn :" ;
        SIZE 1.000,23.000 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 18.462,19.600 TO 21.308,80.000 ;
        PEN 1, 8 ;
        STYLE "1¢"
@ 19.308,23.200 SAY "CODIGO =>" ;
        SIZE 1.000,23.200 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "@J"
@ 23.077,0.000 TO 23.077,98.600 ;
        PEN 1, 8 ;
        STYLE "1"
@ 14.769,24.000 TO 14.846,74.000 ;
        PEN 1, 8
@ 1.692,35.400 GET p_ingl ;
        SIZE 1.000,2.000 ;
        RANGE '1', '3' ;
        DEFAULT " " ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "9" ;
        MESSAGE "Ingresa el tipo de Ingreso <1-2-3>"
@ 1.692,83.200 GET p_tit1 ;
        SIZE 1.000,2.000 ;
        DEFAULT " " ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "9" ;
        VALID p_tit() ;
        MESSAGE "Ingrese el codigo del T¢tulo"
@ 6.077,35.200 GET p_cap1 ;
```

```
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
        SET COMPATIBLE ON
ENDIF




PROCEDURE p_tit
p_codi='4.'+p_inpl+'.'+p_titl+'0.00.000'
SELE 1
SET ORDER TO 1
GO TOP
SEEK p_codi
IF FOUND()
    @ 19.308,57.400 SAY p_codi ;
        SIZE 1.000,17.200 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "XXXXXXXXXXXXX"
 SHOW GETS ENABLE
ELSE
  WAIT WINDOW 'Tφtulo no Existe debe crearlo.....'
  SHOW GET p_capl DISABLE
  SHOW GET p_grul DISABLE
  SHOW GET p_subl DISABLE
  SHOW GET p_parl DISABLE
  SHOW GET p_des DISABLE
  SHOW GET p_gra DISABLE
  SHOW GET p_edi ENABLE
  SHOW GET p_ter ENABLE
  SHOW GETS
endif
RETURN



PROCEDURE p_capl
p_codi='4.'+p_inpl+'.'+p_titl+p_capl+'.00.000'
SELE 1
SET ORDER TO 1
GO TOP
SEEK p_codi
IF FOUND()
    @ 19.308,57.400 SAY p_codi ;
        SIZE 1.000,17.200 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "XXXXXXXXXXXXX"
 SHOW GETS ENABLE
ELSE
  WAIT WINDOW 'Capφtulo no Existe debe crearlo.....'
  SHOW GET p_grul DISABLE
  SHOW GET p_subl DISABLE
  SHOW GET p_parl DISABLE
  SHOW GET p_des DISABLE
  SHOW GET p_gra DISABLE
  SHOW GET p_edi ENABLE
  SHOW GET p_ter ENABLE
  SHOW GETS
endif
RETURN



PROCEDURE p_gru
p_codi='4.'+p_inpl+'.'+p_titl+p_capl+'.'+p_grul+'0.000'
SELE 1
SET ORDER TO 1
GO TOP
SEEK p_codi
IF FOUND()
    @ 19.308,57.400 SAY p_codi ;
        SIZE 1.000,17.200 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "XXXXXXXXXXXXX"
 SHOW GETS ENABLE
ELSE
  WAIT WINDOW 'Grupo no Existe debe crearlo.....'
```

```
PROCEDURE p_
p_codi='4.'+p_ingl+'.'+p_titl+p_capl+'.'+p_grul+p_subl+'.'+p_
SELE 1
SET ORDER TO 1
GO TOP
SEEK p_codi
IF FOUND()
   @ 19.308,57.400 SAY p_codi ;
        SIZE 1.000,1
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "XXXXXXXXXXXXX"
 SHOW GETS ENABLE
ELSE
  WAIT WINDOW 'Subgrupo no Existe debe crearlo.....'
  SHOW GET p_par1 DISABLE
  SHOW GET p_des DISABLE
  SHOW GET p_gra DISABLE
  SHOW GET p_edi ENABLE
  SHOW GET p_ter ENABLE
  SHOW GETS
endif
RETURN
```

```
PROCEDURE p_
if len(alltrim(p_par
 p_codi='4.'+p_ingl+'.'+p_titl+p_capl+'.'+p_grul+p_subl+'.'+p_
   @ 19.308,57.400 SAY p_codi ;
        SIZE 1.000,1
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        PICTURE "XXXXXXXXXXXXX"
 SHOW GETS ENABLE
else
  WAIT WINDOW 'Ingrese
  SHOW GET p_des DISABLE
  SHOW GET p_gra DISABLE
  SHOW GET p_edi ENABLE
  SHOW GET p_ter ENABLE
  SHOW GETS
endif
RETURN
```

```
PROCEDURE para
IF p_ingl<>SPAC(1) .AND. p_titl<>SPAC(1) .AND. p_capl<>SPAC(1) .AND.
p_grul<>SPAC(1) .AND. p_subl<>SPAC(1) .AND. p_par1<>SPAC(3) .AND. p_des<>SPAC(
SELE 1
SET ORDER TO 1
GO TOP
 SEEK p_codi
 TPO='A'
 IF .NOT. FOUND()
   IF RLOCK()
        APPEND BLANK
        REPLACE IGCODIGO WITH p_codi
        REPLACE IGPARTIDA WITH p_des
        REPLACE IGTIPO WITH 'po
     UNLOCK
   ENDIF
   SELE 2
   SET ORDER TO 1
   IF RLOCK()
        APPEND BLANK
```

```
  ELSE
    WAIT WINDOW 'Codigo ya existe.....' nowait
  ENDIF
 ELSE
    WAIT WINDOW 'Ingrese correctamente los datos.....' nowait
 ENDIF
 STORE SPAC(1) TO p_tit1
 STORE SPAC(1) TO p_ing1
 STORE SPAC(1) TO p_cap1
 STORE SPAC(1) TO p_gru1
 STORE SPAC(1) TO p_sub1
 STORE SPAC(1) TO p_par1
 STORE SPAC(60) TO p_des
 SHOW GET p_gra DISABLE
 SHOW GETS
 RETURN

procedure para1
STORE SPAC(1) TO p_tit1
STORE SPAC(1) TO p_ing1
STORE SPAC(1) TO p_cap1
STORE SPAC(1) TO p_gru1
STORE SPAC(1) TO p_sub1
STORE SPAC(1) TO p_par1
STORE SPAC(60) TO p_des
SHOW GET p_ed1 DISABLE
SHOW GET p_te1 DISABLE
SHOW GETS
RETURN


procedure parter
SET EXCLUSIVE ON
CLEAR READ
RETURN



*:*************************************************************
*: Procs & Fncts: RECORRE
*:
*:       Set by: DOS                    (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:        Calls: CARAING                (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:             : RECORRE                (procedure in IGBA01.IMG)
*:             : CREAING                (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:             : ATRAMES                (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:             : CREA                   (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:             : INGRES                 (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:             : SUPER1                 (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:             : SUPER                  (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:
*****************************************
* AUXILIAR DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS *
*****************************************
SET EXCLUSIVE OFF
DEAC WIND ALL
SET DISPLAY TO VGA50
f1=10
f2=30
CLEAR
DO caraing
con='S'
STORE SPAC(14) TO ns
DO WHILE con<>'N'
   STORE DATE() TO fe
   STORE SPAC(14) TO co
   STORE SPAC(60) TO par
   STORE 0 TO can
   STORE SPAC(1) TO t1
   STORE SPAC(40) TO coc
   STORE SPAC(7) TO ref
   @48,39 SAY "                "
   @48,39 SAY "- Esc - Termina"
   SELEC 1
   SET ORDER TO 1
   IF ns=SPAC(14)
      GO TOP
```

```
    BROWSE  FIELDS igcodigo:H = 'CODIGO' ,igpartida:45:H = 'NOMBRE' NOMODIFY
 NOMENU TITLE SPAC(30) IN WINDOW visual
    ON KEY LABEL enter
    DEACTIVATE WINDOW visual
    co=igcodigo
    ns=igcodigo
    no=igpartida
    AS=igasigna
    SET FILTER TO
    IF LASTKEY()=27
       DO recorre
       CLEAR
       SET EXCLUSIVE ON
       SET DISPLAY TO VGA25
       RETURN
    ENDIF
    @02,11 SAY co
    @02,60 SAY AS PICT "999,999,999,999.99"
    @04,25 SAY no PICT 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
    @47.150,15 SAY "                                                                  "
    edi='S'
    DO WHILE edi='S'
       op=0
       @47.150,17 SAY "
"
       @48.150,17 SAY "
"
       @47.150,17 GET op;
          PICTURE "@*ht  Reforma;Ingreso;Devolucion;Salir";
          SIZE 1.369,11.833,0.667 DEFAULT 1 FONT "MS Sans Serif",          READ CYCL
       IF op=1
          @f1,4 GET fe
          READ
          me=MONTH(fe)
          SELE 4
          IF me>1
             LOCATE FOR inmes=me
             IF .NOT. FOUND()
                me=me-1
             ENDIF
          ENDIF
          coge='IGCOF'+ALLTRIM(STR(me))
          sage='IGSAL'+ALLTRIM(STR(me))
          SELE 1
          sald=&sage
          SELE 2
          SET ORDER TO 1
          SEEK co
          codi=&coge
          @f1,15 GET con
          @f1,81 GET ref
          READ
          CLEAR GETS
          @47.150,17 SAY "
@48.150,17 SAY "                                                                     opl=0
          @47.150,56 GET opl;
             PICTURE "@*ht  Incrementar;Decrementar";
             SIZE 1.369,11.833,0.667 ;
             DEFAULT 1 ;
             FONT "MS Sans Serif", ;
          READ CYCLE
          @f2,04 GET can PICT "999,999,999,999.99"
          READ
          IF opl=1
             can=ABS(can)
          ENDIF
          IF opl=2
             can=ABS(can)*-1
          ENDIF
          sald=sald+can
          codi=codi+can
```

```
        IF op=2
           @f1,4 GET te
           READ
           @f1,15 GET co
           @f1,31 GET ret
           READ
           @f2,49 GET can PICT "999,999,999,999.99"
           READ
           CLEAR GETS
           can=can*-1
        ENDIF
        IF op=3
           @f1,4 GET te
           READ
           @f1,15 GET co
           @f1,31 GET ret
           READ
           @f2,49 GET can PICT "999,999,999,999.99"
           READ
           CLEAR GETS
           can=ABS(can)
        ENDIF
        IF op=4
           con='N'
           edi='N'
        ENDIF
        IF op<>4
           op2=0
           @47.150,17 SAY "
@48.150,17 SAY "                                                                    @47.150,32 GET
op2;
              PICTURE "@*ht  Graba;Edita;Termina";
              SIZE 1.369,11.833,0.667 ;
              DEFAULT 1 ;
              FONT "MS Sans Serif", 8
           READ CYCLE
           IF op2=1
              IF op<>1
                 SET FILTER TO
                 numes=MONTH(fe)
                 SELE 4
                 GO TOP
                 mesan=immes1
                 LOCATE FOR immes=numes
                 IF .NOT. FOUND()
                    IF numes<>1
                       DO creaing WITH numes, mesan
                    ENDIF
                    IF numes<mesan
                       DO altames WITH co,can,numes,mesan
                    ELSE
                       DO CREA WITH co,can,numes,mesan
                    ENDIF
                    SELE 4
                    APPEND BLANK
                    IF RLOCK()
                       REPLACE immes WITH numes
                       UNLOCK
                    ENDIF
                    IF numes>mesan
                       GO TOP
                       IF RLOCK()
                          REPLACE immes1 WITH numes
                          UNLOCK
                       ENDIF
                    ENDIF
                    IF numes<>1
                       DO ingres WITH numes,mesan
                    ENDIF
                 ELSE
                    IF numes<mesan
                       DO altames WITH co,can,numes,mesan
                    ELSE
                       DO CREA WITH co,can,numes,mesan
                    ENDIF
                 ENDIF
                 index
                 SELE 3
                 IF RLOCK()
```

```
                    UNLOCK
                ENDIF
                IF numero>RECCOUNT()
                    [illegible] WITH numes,IG+STR(
                ELSE
                    [illegible] WITH numes
                ENDIF
            ENDIF
            IF [illegible]
                SET FILTER TO
                ind=1
                SELE 3
                IF RLOCK()
                    APPEND BLANK
                    REPLACE igcodigo WITH co
                    REPLACE igfecha WITH fe
                    REPLACE igconcepto WITH con
                    REPLACE igreferen WITH ref
                    REPLACE igingreso WITH can
                    REPLACE imindi WITH ind
                    UNLOCK
                ENDIF
            ENDIF
            CLEAR
            [illegible]
            edi='N'
        ENDIF
        IF [illegible]
            edi='S'
            @00,04 SAY "                    "
            @00,27 SAY "                    "
            @00,47 SAY "                    "
            @00,70 SAY "                    "
            can=0
        ENDIF
        IF [illegible]
            CLEAR
            [illegible]
            edi='N'
        ENDIF
    ENDIF
  ENDDO
ENDDO
DO retorno
CLEAR
SET DISPLAY TO VGA25
RETURN TO MASTER
SET EXCLUSIVE ON
RETURN


*!*************************************************************        Procedure:
RECORRE
*!
*! Called by: IGBA01.PRG
*!
*!     Calls: CREAING              (procedure in PROCEGEN.PRG)
*!          : INGRES               (procedure in PROCEGEN.PRG)
*!          : GRATRA               (procedure in PROCEGEN.PRG)
*!          : GRA3                 (procedure in PROCEGEN.PRG)
*!          : SUPER1               (procedure in PROCEGEN.PRG)
*!          : SUPER                (procedure in PROCEGEN.PRG)
*!*************************************************************PROCEDURE recorre
WAIT "Un momento por favor, actualizando información" WINDOW NOWAIT
SELE 3
SET FILTER TO imindi=1
GO TOP
numer=0
DO WHILE .NOT. EOF()
    numer=numer+1
```

```
porc1=0
cada=numer/10
cadan=cada
cada=FLOOR(cada)
porc=numer/2*
porc=porc
porc=FLOOR(porc)
*ame=100/numer
CONT=0
t=0
swp=0
sw1=0
PRIN=1
cada1=0
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
   IF imindi = 1
      co=lgco+lig
      can=imcantrec
      fe=imfecha
      numes=MONTH(fe)
      cr=0
      SELE 4
      GO TOP
      mesan=immes1
      LOCATE FOR immes=numes
      IF .NOT. FOUND()
         IF numes>1
            DO creaing WITH numes, mesan
         ENDIF
         SELE 4
         APPEND BLANK
         IF RLOCK()
            REPLACE immes WITH numes
            UNLOCK
         ENDIF
         IF numes=mesan
            GO TOP
            IF RLOCK()
               REPLACE immes1 WITH numes
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         IF numes<>1
            DO ingres WITH numes,mesan
         ENDIF
      ENDIF
      IF numes=mesan
         DO gratra WITH co,can,numes,mesan
      ELSE
         DO gratra WITH co, can, numes
      ENDIF
      IF numes=mesan
         DO super1 WITH numes,mesan
      ELSE
         DO super1 WITH numes
      ENDIF
      me=MONTH(fe)
      coge='INDOF'+ALLTRIM(STR(me))
      sage='INSAL'+ALLTRIM(STR(me))
      SELE 1
      SET ORDER TO 1
      SEEK co
      sald=&sage
      SELE 2
      SET ORDER TO 1
      SEEK co
      codi=&coge
      SELE 3
      REPLACE imcodifica WITH codi
      REPLACE imsaldo WITH sald
      REPLACE imindi WITH cr
   ENDIF
   SKIP
   cada1=cada1+1
   IF cada1=cada
      cada=cadan
      IF swp=0
```

```
                @0,5 SAY "      "
             ENDIF
             t=r+4
          ENDIF
       ENDIF
       porcl=porcl+1
       IF porcl=porc
          porc=porc*10
          IF swp=1
             porc=FLOOR(porc)
             swp=1
          ELSE
             porc=CEILING(porc)
             swp=0
          ENDIF
          porcl=0
          IF CONT<=25
             CONT=CONT-3
          ELSE
             cont1=CONT*4
             @0,19 SAY cont1 PICT "99"
             @0,21 SAY "%"
          ENDIF
          CONT=CONT+1
       ENDIF
 ENDDO
 SELE 3
 DEAC WIND resp1
 SET FILTER TO
 *: EOF: IGBA01.PRG



 ************************************
 *INGRESO AL AUXILIAR DE PANTALLAS*
 ************************************
 SET EXCLUSIVE OFF
 DEAC WIND ALL
 SET DISPLAY TO IGBA01
 f1=7
 f2=26
 CLEAR
 DO CABAJE
 con='S'
 DO WHILE con='N'
    STORE date() to fe
    STORE spac(5) to ccc
    STORE spac(40) to nom
    STORE 0 TO CAN
    STORE spac(1) to ti
    STORE spac(50) to ccc
    STORE spac(5) to ref
    @47.150,17 SAY "                                                    "
    @48.150,17 SAY "                                                    "
    @47.250,39 say "< Esc > Termina" FONT "MS Sans Serif", 8  STYLE "BT"
    SELEC 5
    GO TOP
    ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD chr(23)
    DEFINE WINDOW VISUAJE FROM 11,07 TO 23,73 TITLE " E S C O J A   C O D I G O "
panel
    MOVE WINDOW VISUAJE CENTER
    ACTIVATE WINDOW VISUAJE
    BROWSE  FIELDS agcodigo,agnombre:45 NOMODIFY NOMENU TITLE SPAC(30) IN WINDOW
VISUAJE
    ON KEY LABEL ENTER
    DEACTIVA WINDOW visuaje
    co=agcodigo
    no=agnombre
    @2,11 SAY co PICT 'XXXXXXXXXXXXXXXX'
    IF lastkey()=27
```

```
ENDIF
@02,43 SAY AGNOMBRE pict 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
@48,39 SAY "                    "
edi='S'
DO WHILE edi='S'
    op=0
  @47.150,17 SAY "                                                              "
    @48.150,17 SAY "                                                              "
  @47.150,32 GET op;
       PICTURE "@*HT Ingreso;Egreso;Salir";
            SIZE 1.000,11.000,0.667 ;
       DEFAULT 1 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8
  READ CYCLE
  @47.150,17 SAY "                                                              "
  @48.150,17 SAY "                                                              "
  IF op=1
    @f1,5 GET fe
      READ
    SELE 7
    GO TOP
    mlc=alactua
    mj=MONTH(fe)
    LOCATE FOR alajemen=mj
    IF FOUND()
     SELE 5
        aj='AGSAL'+ALLTRIM(STR(mj))
      ELSE
     SELE 5
        aj='AGSAL'+alltrim(str(mlc))
      ENDIF
      IF ml=0
        mlca=12
        aj='AGSAL'+alltrim(str(mlca))
        sald=&aj
      ELSE
        sald=&aj
      ENDIF
    coc='Recaudacion Efectiva'
      pa='I-'
      STORE spac(4) to rel
      @f1,15 GET coc
      @F1,76 SAY PA
      @f1,79 GET rel
      READ
      ref=pa+rel
    @f2,9 GET can pict "999,999,999,999.99"
      READ
      CLEAR GETS
      sald=sald+can
    @f2,66 SAY sald pict "999,999,999,999.99"
     ENDIF
 IF op=2
      @f1,5 GET fe
      READ
   SELE 7
   GO TOP
   mlc=alactua
   mj=MONTH(fe)
   LOCATE FOR alajemen=mj
   IF FOUND()
    SELE 5
       aj='AGSAL'+ALLTRIM(STR(mj))
      ELSE
    SELE 5
       aj='AGSAL'+ALLTRIM(STR(mlc))
      ENDIF
      IF mlc=0
        mlca=12
        aj='AGSAL'+ALLTRIM(STR(mlca))
        sald=&aj
      ELSE
        sald=&aj
      ENDIF
    coc='Pagos Efectivos'
      pa='P-'
      store spac(4) to rel
      @f1,15 GET coc
```

```
ENDIF
IF op=3
   EDI='N'
ENDIF
IF op<>3
     op2=0
     @47.150,17 SAY "                                                    "
     @48.150,17 SAY "                                                    "
  @47.150,32 GET op2;
     PICTURE "@*ht  Grabar;Edita;Termina";
          SIZE 1.369,11.833,0.667 ;
     DEFAULT 1 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8
  READ CYCLE
  @47.150,17 SAY "                                                    "
  @48.150,17 SAY "                                                    "
  IF op2<>1
    SELE 7
    GO TOP
    mact=alactua
    mesf=MONTH(fe)
    LOCATE FOR alajeno=mesf
    IF .NOT. FOUND()
      IF RLOCK()
        APPEND BLANK
        REPLACE alajeno WITH mesf
        UNLOCK
       ENDIF
       IF mesf<mact
         GO TOP
         IF RLOCK()
           REPLACE alactua WITH mesf
           UNLOCK
         ENDIF
       ENDIF
       IF mesf=11
         cer=0
         mefs=12
         sele 5
         GO TOP
         ap='AGSAL'+ALLTRIM(STR(mefs))
         DO WHILE .NOT. EOF()
           IF RLOCK()
             REPLACE &ap WITH cer
             UNLOCK
           ENDIF
           SKIP
         ENDDO
       ENDIF
    ENDIF
    IF mesf<mact
      DO atraje with co,can,mesf,mact
    ELSE
      DO fonaje with mesf,mact
      SELE 5
      SET ORDER TO 1
      GO TOP
      SEEK co
      aj='AGSAL'+ALLTRIM(STR(mesf))
      sd=&aj
      sd=sd+can
      IF RLOCK()
        REPLACE &aj WITH sd
        UNLOCK
      ENDIF
    ENDIF
    SELE 6
    IF RLOCK()
      APPEND BLANK
      REPLACE agcodigo with co
      REPLACE agfecha with fe
```

```
            REPLACE Amsaldo WITH sald
            UNLOCK
          ENDIF
          IF op=1
            IF BLOCK()
              REPLACE [illegible] WITH can
              UNLOCK
            ENDIF
          ENDIF
          IF op=2
            IF BLOCK()
              REPLACE [illegible] WITH can
              UNLOCK
            ENDIF
          ENDIF
          CLEAR
          DO CARAJE
          edi='N'
        ENDIF
        IF op2=2
          edi='S'
          @F2,05 SAY "                              "
          @F2,35 SAY "                              "
          @F2,65 SAY "                              "
          can=0
        ENDIF
        IF op2=3
          CLEAR
          DO CARAJE
          edi='N'
        ENDIF
      ENDIF
    ENDDO
  ENDDO
  SET EXCLUSIVE ON
  RETURN




*:**************************************************************
*:
*:  Procs & Fncts: ACPRE
*:
*:       Set by: TRES                (procedure in PRUEBA.PRG)
*:
*:        Calls: ACIER               (procedure in ICONSUL.PRG)
*:
************************************
*Cedula Presupuestaria de Ingresos*
************************************
SET EXCLUSIVE OFF
DEFINE WINDOW consul;
   AT  0.000, 0.000  ;
   SIZE 12.846,79.800 ;
   TITLE "CEDULA PRESUPUESTARIA DE INGRESOS" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   FLOAT ;
   CLOSE ;
   MINIMIZE ;
   SYSTEM
MOVE WINDOW consul CENTER
continua='S'
DO WHILE continua='S'
   ACTIVA WIND consul
   CLEAR
   @ 10.000,0.000 TO 10.000,79.800 ;
      PEN 1, 8 ;
      STYLE "1"
   @ 10.846,26.500 SAY "  Escoja opcion";
      FONT "MS Sans Serif", 10 ;
      STYLE "T"
   STORE 1 TO fecta
   @04,24 GET fecta;
      PICTURE "@*ht  Escoja fecha/Terminar";
      SIZE 1.769,11.500,0.667 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "T"
```

```
      READ STYLE
      SELE 4
      LOCATE FOR [illegible]
      IF .N
         [illegible]
         [illegible]
         [illegible]
                                                                                    [illegible]
                                                                                    " PRINT "P
                                                                                    Sans Seri
                                                                                    4 ;
            STYLE "I"
         [illegible]
         @ 3,1 SAY "                                                                "
      ELSE
         DO acpre WITH mestr
         mf=mestr
      ENDIF
   ENDIF
   IF fecta=2
      SET EXCLUSIVE ON
      continua='N'
   ENDIF
ENDDO
DEAC WIND consul
RETURN




*!*************************************************************
*!     Procedure: ACPRE
*!
*!     Called by: IGCR01.PRG
*!
*!         Calls: TIPLET()             (function in PROCEGEN.PRG)
*!
*!*************************************************************PROCEDURE acpre
PARAMETER parmes
mr=parmes
prs1='IGEFE'+ALLTRIM(STR(mr))
prs2='IGEFE'+ALLTRIM(STR(mr-1))
prm1='IGCOF'+ALLTRIM(STR(mr))
prm2='IGCOF'+ALLTRIM(STR(mr-1))
pr11='IGSAL'+ALLTRIM(STR(mr))
pr12='IGSAL'+ALLTRIM(STR(mr-1))
CLEAR
@ 0.500,10.000 TO 2.500,67.000 DOUBLE
cad = "P r e p a r a n d o   l a   I m p r e s i ó n . . ."
aux = LEN(cad) / 2
cl = 1
FOR i = 0 TO aux + 1
   @ 1.250,(34.750-cl) SAY SUBSTR(cad,aux-cl,1) ;
      FONT "Terminal", 9 ;
      STYLE "BT"
   @ 1.250,(34.750+(cl-1)) SAY SUBSTR(cad,aux+(cl-1),1) ;
      FONT "Terminal", 9 ;
      STYLE "BT"
   FOR z = 1 TO 15000
   ENDFOR
   cl = cl + 1
ENDFOR
aux=" "
@ 04.5,17 SAY "Pulse una tecla para iniciar" FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE "BT
@ 9.4,32 SAY (LOCFILE("ia.ico","BMP|ICO|PCT|ICN", "¿Dsnde estß ia?" )) BITMAP ;
   SIZE 3.496,6.857 ;
   STRETCH ;
   STYLE "T"
@ 07,24 SAY "<C> Para Cancelar" FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE "BT"
@ 04.5,56 GET aux PICT '@!' FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE "BT"
READ
```

```
GO TOP
CLEAR
@06,20 SAY "Un momento, realizando cálculos"
IF FLOCK()
   DO WHILE .NOT. EOF()
      REPLACE igsuper WITH 0
      REPLACE igdefi WITH 0
      SKIP
   ENDDO
   UNLOCK
ENDIF
SELE 1
SET ORDER TO 1
SET FILTER TO igtipo='A'
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
   codi=codigo
   sude=&pall
   IF sude>0
      supa=sude
      SELE 2
      SET ORDER TO 1
      GO TOP
      SEEK codi
      IF FOUND()
         IF RLOCK()
            REPLACE igsuper WITH supa
            UNLOCK
         ENDIF
      ENDIF
      codi=SUBST(codi,1,10)+'000'
      SET FILTER TO igtipo='S'
      SEEK codi
      IF FOUND()
         sup=igsuper
         sup=sup+supa
         IF RLOCK()
            REPLACE igsuper WITH sup
            UNLOCK
         ENDIF
      ENDIF
      SET FILTER TO
      codi=SUBST(codi,1,7)+'000.000'
      SET FILTER TO igtipo='G'
      GO TOP
      SEEK codi
      IF FOUND()
         sup=igsuper
         sup=sup+supa
         IF RLOCK()
            REPLACE igsuper WITH sup
            UNLOCK
         ENDIF
      ENDIF
      SET FILTER TO
      codi=SUBST(codi,1,7)+'000.000'
      SET FILTER TO igtipo='C'
      GO TOP
      SEEK codi
      IF FOUND()
         sup=igsuper
         sup=sup+supa
         IF RLOCK()
            REPLACE igsuper WITH sup
            UNLOCK
         ENDIF
      ENDIF
      SET FILTER TO
      codi=SUBST(codi,1,5)+'0.00.000'
      SET FILTER TO igtipo='T'
      GO TOP
      SEEK codi
      IF FOUND()
         sup=igsuper
         sup=sup+supa
         IF RLOCK()
            REPLACE igsuper WITH sup
            UNLOCK
```

```
            sup=igsuper
            sup=sup+supa
            IF RLOCK()
               REPLACE igsuper WITH sup
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         SET FILTER TO
         codl=SUBST(codi,1,3)+'0.00.00.000'
         SET FILTER TO igtipo='L'
         GO TOP
         SEEK codl
         IF FOUND()
            sup=igsuper
            sup=sup+supa
            IF RLOCK()
               REPLACE super WITH sup
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         SET FILTER TO
      ENDIF
      IF sude<0
         DEFI=sude
         SELE 2
         SET ORDER TO 1
         GO TOP
         SEEK codi
         IF FOUND()
            IF RLOCK()
               REPLACE igdefic WITH DEFI
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         codl=SUBST(codi,1,10)+'000'
         SET FILTER TO igtipo='S'
         SEEK codl
         IF FOUND()
            def=igdefic
            def=def+DEFI
            IF RLOCK()
               REPLACE igdefic WITH def
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         SET FILTER TO
         codl=SUBST(codi,1,8)+'0.000'
         SET FILTER TO igtipo='G'
         GO TOP
         SEEK codl
         IF FOUND()
            def=igdefic
            def=def+DEFI
            IF RLOCK()
               REPLACE igdefic WITH def
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         SET FILTER TO
         codl=SUBST(codi,1,7)+'00.000'
         SET FILTER TO igtipo='C'
         GO TOP
         SEEK codl
         IF FOUND()
            def=igdefic
            def=def+DEFI
            IF RLOCK()
               REPLACE igdefic WITH def
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         SET FILTER TO
```

```
            IF FOUND()
               def=igdefic
               def=def+DEFI
               IF RLOCK()
                  REPLACE igdefic WITH def
                  UNLOCK
               ENDIF
            ENDIF
            SET FILTER TO
            codi=SUBST(codi,1,4)+'00.00.000'
            SET FILTER TO igtipo='I'
            GO TOP
            SEEK codi
            IF FOUND()
               def=igdefic
               def=def+DEFI
               IF RLOCK()
                  REPLACE igdefic WITH def
                  UNLOCK
               ENDIF
            ENDIF
            SET FILTER TO
            codi=SUBST(codi,1,2)+'0.00.00.000'
            SET FILTER TO igtipo='L'
            GO TOP
            SEEK codi
            IF FOUND()
               def=igdefic
               def=def+DEFI
               IF RLOCK()
                  REPLACE igdefic WITH def
                  UNLOCK
               ENDIF
            ENDIF
            SET FILTER TO
         ENDIF
         SELE 1
         SKIP
      ENDDO
      SELE 1
      SET FILTER TO
      WAIT "Imprimiendo, por favor espere" WINDOW NOWAIT
      SET DEVICE TO PRINT
      SET PRINTER TO
      ??? " "
      _PEJECT="NONE"
      @00,90 SAY tiplet()+"C E D U L A   P R E S U P U E S T A R I A   D E   I
N G R E S O S"
      @01,85 SAY CHR(14)+"I.  M U N I C I P I O   D E   T I S A L E O"
      @02,100 SAY "A"
      @02,107 SAY CMONTH(GOMONTH(|01/01/95|, mr-1))
      @02,117 SAY "de"
      @02,121 SAY YEAR(DATE())
      @03,05 SAY "
_____
_____
_____"
      @04,05 SAY "      CODIGO                          P A R T I D A
           VALOR DE LA          M O D I F I C A C I O N E S          ACUMULADO
      PERIODO       EFECTIVO ACUMULADO      DEFICIT DE          SUPERAVIT DE  "
      @05,05 SAY "
            PARTIDA                                                  ANTERIOR
                                          RECAUDACION          RECAUDACION   "
      @06,05 SAY "
_____
_____
_____"
      SELE 1
      GO TOP
      SELE 2
      GO TOP
      STORE 0 TO tasig,tcodf,tefec,tperi,tmdf,tefen,DEFI,supe
      fi=7
      SELE 1
      DO WHILE .NOT. EOF()
         STORE 0 TO asig,mdf,codf,efecn,perio,efect,deft,supa
         sw=0
         codi=igcodigo
```

```
            DEFI=DEFI+...
        ENDIF
        ...
        sw...
    ENDIF
    SKIP
    SELE
    ...
    dede=...
    codf=&...
    IF mr...
        efe...
        efe...
    ENDIF
    IF mr...
        efe...
        efe... 0
    ENDIF
    efect=efect* 1
    efecn=efecn* 1
    perio=efect-efecn
    IF sw=1
        tcodf=tcodf+codf
        tefec=tefec+efect
        tefen=tefen+efecn
        tperi=tperi+perio
    ENDIF
    SKIP
    SELE 3
    SET ORDER TO 1
    GO TOP
    mdf=0
    SET FILTER TO MONTH(fecha)=mr .AND. modifica...
    STORE SPAC(14) TO cop1
    cop1=SUBST(codi,1,7)+'...'
    SEEK codi
    DO WHILE FOUND()
        mdf=mdf+inmodifica
        tmdf=tmdf+inmodifica
        SKIP
    ENDDO
    SET FILTER TO
    IF ttp="G" .OR. ttp="T" .OR. ttp="C" .OR. ttp="S"
        fi=fi+1
    ENDIF
    @fi,06 SAY codi
    @fi,2... SAY PART PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    IF ttp ... 'L'
        @fi,77 SAY asig PICT "999,999,999,999.99"
        @fi,96 SAY mdf PICT "999,999,999,999.99"
        @fi,115 SAY codf PICT "999,999,999,999.99"
        @fi,134 SAY efecn PICT "999,999,999,999.99"
        @fi,153 SAY perio PICT "999,999,999,999.99"
        @fi,172 SAY efect PICT "999,999,999,999.99"
        @fi,191 SAY susu PICT "999,999,999,999.99"
        @fi,210 SAY dede PICT "999,999,999,999.99"
    ENDIF
    fi=fi+1
    IF fi>=...
        @..,.. SAY
"------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------"
        @61,77 SAY tasig PICT "999,999,999,999.99"
        @61,96 SAY tmdf PICT "999,999,999,999.99"
        @61,115 SAY tcodf PICT "999,999,999,999.99"
        @61,134 SAY tefen PICT "999,999,999,999.99"
        @61,153 SAY tperi PICT "999,999,999,999.99"
        @61,172 SAY tefec PICT "999,999,999,999.99"
        @61,191 SAY supe PICT "999,999,999,999.99"
        @61,210 SAY DEFI PICT "999,999,999,999.99"
```

```
"
         @4,77 SAY "
"
         EJECT
         @ , 05 SAY "                E S C U E L A   S U P E R I O R   D E   H A C I E N D A   Y
 I N G R E S O S"
         @3,85 SAY CHR(14)+"I.  M U N I C I P I O  D E  T I C A L E S"
         @ , 100 SAY "A"
         @3,102 SAY CMONTH(GOMONTH(DATE(),-1))
         @3,117 SAY "de"
         @3,121 SAY YEAR(DATE())
         @ , 5 SAY "
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------"
         @4,05 SAY "      CODIGO                        P A R T I D A
              VALOR DE LA          MODIFICADO          MODIFICADO          ACUMULADO
         PERIODO       EFECTIVO ACUMULADO      DEFICIT DE          SUPERAVIT DE  "
         @5,05 SAY "
                PARTIDA                                                    ANTERIOR
                                                  RECAUDACION          RECAUDACION   "
         @6,05 SAY "
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------"
         fi=7
      ENDIF
      SELE 1
   ENDDO
   IF fi>=50
      @50,72 SAY
"-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------"
      @54,77 SAY tacia PICT "999,999,999,999.99"
      @54,90 SAY tmdf PICT "999,999,999,999.99"
      @54,1 SAY tcodt PICT "999,999,999,999.99"
      @54,1 SAY tefen PICT "999,999,999,999.99"
      @54,1 SAY tperi PICT "999,999,999,999.99"
      @54,1 SAY tefec PICT "999,999,999,999.99"
      @54,1 SAY sup PICT "999,999,999,999.99"
      @54,1 SAY inf PICT "999,999,999,999.99"
      @54,7 SAY "                                                              "
      @54,7 SAY "                                                              "
      @54,7 SAY "                                                              "
      EJECT
      @00,00 SAY CHR(14)+" E S C U E L A   S U P E R I O R   D E   H A C I E N D A   Y
I N G R E S O S"
      @01,85 SAY CHR(14)+"I.  M U N I C I P I O  D E  T I C A L E S"
      @02,100 SAY "A"
      @02,102 SAY CMONTH(GOMONTH(DATE(),-1))
      @02,117 SAY "de"
      @02,121 SAY YEAR(DATE())
      @03,05 SAY "
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------"
      @04,05 SAY "      CODIGO                        P A R T I D A
           VALOR DE LA          MODIFICADO          MODIFICADO          ACUMULADO
      PERIODO       EFECTIVO ACUMULADO      DEFICIT DE          SUPERAVIT DE  "
      @05,05 SAY "
             PARTIDA                                                   ANTERIOR
                                                  RECAUDACION          RECAUDACION   "
      @06,05 SAY "
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------"
      fi=7
   ENDIF
   @fi+1,72 SAY
"-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------"
   @fi+2,30 SAY "Suman Fondos Propios :"
   @fi+2,77 SAY tacia PICT "999,999,999,999.99"
   @fi+2,90 SAY tmdf PICT "999,999,999,999.99"
   @fi+2,11 SAY tcodt PICT "999,999,999,999.99"
   @fi+2,134 SAY tefen PICT "999,999,999,999.99"
   @fi+2,15 SAY tperi PICT "999,999,999,999.99"
   @fi+2,17 SAY tefec PICT "999,999,999,999.99"
   @fi+2,191 SAY sup PICT "999,999,999,999.99"
```

```
*:*************************************************************** ** ** * ***
AUXIMP
*:                : AUXMON
*:
*:       Set by: TEX                    (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:        Calls: AUXIMP                 (procedure in IGCCE02.PRG)
*:             : AUXMON                 (procedure in IGCCB02.PRG)
*:
*****************************************
* DESPLIEGUE DEL AUXILIAR DE INGRESOS *
*****************************************
SET EXCLUSIVE OFF
DEFINE WIND W despli;
   AT  0.000 , 0.000  ;
   SIZE 12.846,69.800 ;
   TITLE "CONSULTA AUXILIAR DE INGRESOS" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   FLOAT ;
   CLOSE ;
   MINIMIZE ;
   SYSTEM
MOVE WINDOW despli CENTER
continua="S"
DO WHILE continua="S"
   ACTIVATE WINDOW despli
   CLEAR
   @ 10.000,0.000 TO 10.000,69.800 ;
      PEN 1, 8 ;
      STYLE "I"
   @ 10.846,1.000 SAY "                    E. Sede Popular";
      FONT "MS Sans Serif", 10 ;
      STYLE "T"
   @ 6.5,31 SAY BITMAP("BMP\ICONOS\SYSINF.ICO","BMP\ICONOS\SYSINF.ICO", "Sistema para
)) BITMAP ;
      SIZE 1.984,5.184 ;
      STYLE "T"
   @ 6.5,1 SAY BITMAP("BMP\ICONOS\SALIR.ICO","BMP\ICONOS\SALIR.ICO", "Donde estás sal
;
      SIZE 2.895,5.357 ;
      STRETCH ;
      STYLE "T"
   @ 6.5,41 SAY "Salir" ;
      FONT "Wide Latin", 9 ;
      STYLE "BT"
   oo=0
   @04,12.500 GET oo;
      PICTURE "@*HT  Impresora;Monitor;Terminal";
      SIZE 1.769,11.500,0.667 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B"
   READ CYCLE
   IF oo=1
      SELE 1
      SET FILTER TO .T.;  "A"
      ON KEY LABEL escape KEYBOARD CHR(23)
      DEFINE WINDOW visual FROM 11,12 TO 23,78 TITLE " E S C O J A  C O N S U L T A
" PANEL
      MOVE WINDOW visual CENTER
      ACTIVATE WINDOW visual
      BROWSE  FIELDS codigo :H= "Código" ,nombre :H= "NOMBRE" NOMBRE TIT.( "FA
      ON KEY LABEL escape
      DEACTIVATE WINDOW visual
      codigo=codigo
      SET FILTER TO
      CLEAR
```

```
        aux = LEN(cad)
        c1 = 1
        FOR i = 0 TO aux + 1
           @ 1.250,(31.750+c1) SAY SUBSTR(cad,aux+c1,1) ;
              FONT "Terminal", 9 ;
              STYLE "BT"
           @ 1.250,(31.750+(c1-1)) SAY SUBSTR(cad,aux+(c1-1),1) ;
              FONT "Terminal", 9 ;
              STYLE "BT"
           FOR z = 1 TO 15000
           ENDFOR
           c1 = c1 + 1
        ENDF 9
        aux=" "
        @ 04.5,15.750 "Pulse una tecla para ver mas" FONT "MS Sans Serif", 10
                                                     STYLE "BT"
        @ 9.4, 50 SAY "Lo"FILE("ia.ico","BMP|ICO|PCX|TIF|GIF",      "¿Usuario está?"
                                                     ) BITMAP ;
           SIZE 7.4,7.4 ;
           STRETCH ;
           STYLE "T"
        @ 07,2. SAY " Ver Mas Opciones" FONT "MS Sans Serif", 10      STYLE "BT"
        @ 04.5,54 SET aux TO "S" FONT "MS Sans Serif", 10     STYLE "BT"
        READ
        CLEAR GETS
        IF aux = 'S'
           DO Cargamp WITH 2
        ENDIF
     ENDIF
     IF oo=2
        DEAC WIND ALL
        DO auxmon
     ENDIF
     IF oo=3
        ON KEY
        continua='N'
     ENDIF
  ENDDO
  DEAC WIND despli
  SET EXCLUSIVE ON
  RETURN


  *!*************************************************************
  *!     Procedure: AUXMON
  *!
  *!     Called by: IGCCR02.PRG
  *!
  *!        Calls: CARAING              (procedure in IGCCRGEN.PRG)
  *!
  PROCEDURE auxmon
  DEAC WIND ALL
  SET DISPLAY TO VGA50
  con='S'
  DO WHILE con='S'
     f1=10
     f2=30
     CLEAR
     DO caraing
     STORE DATE() TO fe
     sw=0
     STORE SPAC(14) TO cod
     STORE SPAC(60) TO par
     STORE 0 TO can
     STORE SPAC(1) TO ti
     STORE SPAC(40) TO cad
     STORE SPAC(7) TO ref
     @48,39 SAY "                    "
     @48,39 SAY "< Esc > Termina"
     SELEC 1
     SET ORDER TO 1
     SET FILTER TO igtipo='A'
     ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
     DEFINE WINDOW visual FROM 11,12 TO 23,78 TITLE " E J E C O J A   C O D I G O "
  PANEL
     ACTIVATE WINDOW visual
     BROWSE  FIELDS igcodigo:H = 'CODIGO' ,igpartida:45:H = 'NOMBRE' NOMODIFY
  NOMENU TITLE SPAC(30) IN WINDOW visual
     ON KEY LABEL enter
```

```
         RETURN TO MASTER
      ENDIF
      @02,11 SAY cor
      @02,58 SAY AS
      @04,25 SAY no PICT 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
      codig=cor
      SELE 3
      SET ORDER TO 2
      SET FILTER TO imcodigo=cor
      GO TOP
      DO WHILE .NOT. EOF()
         @48,  SAY "                    "
         fe=imfecha
         cod=imconcept
         ref=imreferen
         codi=imcodifica
         MODI=immodifica
         can=imingreso
         sald=imsaldo
         @f1,04 SAY fe
         @f1,15 SAY cod
         @f1,81 SAY ref PICT 'XXXXXXX'
         @f2,04 SAY MODI PICT "999,999,999,999.99"
         @f2,27 SAY codi PICT "999,999,999,999.99"
         @f2,49 SAY can PICT "999,999,999,999.99"
         @f2,70 SAY sald PICT "999,999,999,999.99"
         IF f1>=27
            @48,30 SAY 'Presione Enter para continuar...' COLOR B/W
            READ
            CLEAR
            DO caraing
            @02,11 SAY cor
            @02,58 SAY AS
            @04,25 SAY no PICT
'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
            f1=10
            f2=11
         ELSE
            f1=f1+1
            f2=f2+1
         ENDIF
         SKIP
      ENDDO
      @48,30 SAY 'Presione Enter para continuar...' COLOR B/W
      READ
      SET FILTER TO
   ENDDO
   SET DISPLAY TO VGA25
   RETURN
```

```
*************************************
*Auxiliar de Ingresos para impresora*
*************************************
*!
*!   Procedure: AUXIMP
*!
*!   Called by: IGCURO.PRG
*!
*!       Calls: TIPLET()            (function in PROCEGEN.PRG)
*!
*!*****************************************************************************
PROCEDURE auximp
PARAMETER cof
codimp=cof
sde=0
STORE DATE() TO fe
STORE SPACE(40) TO PART
STORE 0 TO ...
```

```
SELEC 1
SET ORDER T
SET FILTER T = tipo='A'
GO TOP
SEEK codimp
IF FOUND()
   asig=iggeneral
   PART=ipartida
   WAIT "Imprimiendo, por favor espere" WINDOW NOWAIT
   SET DEVICE TO PRINT
   SET PRINTER TO
   ??? " "
   REPORT FORM "INGRE"
   @00,95 SAY tipo+"A U X I L I A R E S  D E  E J E C U T A R  I N G R E S O S"
   @01,15 SAY
"┌──────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐"
   @02,16 SAY "REGISTRO DE LAS CUENTAS AUXILIARES DE INGRESO PRESUPUESTARIO"
   @02,130 SAY CHR(14)+'CODIGO :'
   @02,140 SAY codimp
   @03,16 SAY CHR(14)+"NOMBRE DE LA PARTIDA :"
   @03,40 SAY PART PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @04,16 SAY CHR(14)+"ESTIMACION INICIAL :"
   @04,46 SAY asig PICT "999,999,999,999.99"
   @05,15 SAY
"┌──────┬──────────┬──────────────────────────────────────┬──────────────────┬──────────────────┬──────────────────┬──────────────────┐"
   @06,15 SAY "|  FECHA  |                                  |                  |                  |                  |                  |"
                        |  MES   |       MODIFICADO       |    MODIFICADO    |    MODIFICADO    |"
INGRESO EFECTIVO    |    CAUSADO A REGULAR    |"
   @07,15 SAY
"|------+----------+--------------------------------------+------------------+------------------+------------------+------------------|"
   SET FILTER TO
   SELE 3
   SET ORDER TO
   SET FILTER TO tipo='A' AND codi
   GO TOP
   fl=8
   DO WHILE .NOT. EOF()
      fe=imfecha
      coc=imcomprobante
      ref=imreferel
      codi=imcodigo
      MODI=immodificado
      can=imingreso * 1
      sald=imsaldo
      @fl,15 SAY "|"
      @fl,16 SAY fe
      @fl,25 SAY "|"
      @fl,26 SAY coc
      @fl,101 SAY "|"
      @fl,102 SAY ref PICT 'XXXXXX'
      @fl,111 SAY "|"
      @fl,112 SAY MODI PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,139 SAY "|"
      @fl,138 SAY codi PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,160 SAY "|"
      @fl,161 SAY can PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,183 SAY "|"
      @fl,184 SAY sald PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,206 SAY "|"
      IF fl>=58
         sde=1
         @58,1 SAY
"|------+----------+--------------------------------------+------------------+------------------+------------------+------------------|"
         @59,1 SAY "
                                                                                                                                    "
         @60,1 SAY "
```

```
"────────────────────────────────────────────────────────────────────────
────────────────────────────────────────────────────────────────────────
──────────────────────────────"
          @0?,16 SAY "REGISTRO DE LAS CUENTAS AUXILIARES DE INGRESOS
PRESUPUESTARIOS"
          @02,130 SAY CHR(14)+'CODIGO :'
          @0?,14? SAY ??ump
          @0?,16 SAY CHR(14)+"NOMBRE DE LA PARTIDA :"
          @0?,40 SAY PART PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
          @04,16 SAY CHR(14)+"ESTIMACION INICIAL    :"
          @04,40 SAY a??? PICT "999,999,999,999.99"
          @05,15 SAY
"┌──────────┬──────────
──────┬─────────┬─────
────┬──────────────┐"
          @06,1? SAY "   FECHA  │                        N ? ? ? ?
                     R E F  │       M?????AL?                      ?????
│   INGRE?? EFE?TI??      │   SAL?? A RECAUDAR    │"
          @0?,15 SAY
"├──────────┼──────────
──┼────────┼──────────┼──
───┼──────────┼───────┤"
          f1=8
        ELSE
          f1=f1+1
        ENDIF
        SKIP
      ENDDO
      SET PRINTER ??
      IF ??de?
        DO WHILE f1 <5?
          @f1,15 SAY "│"
          @f1,?? SAY "│"
          @f1,??? SAY "│"
          @f1,?11 SAY "│"
          @f1,1?? SAY "│"
          @f1,1?? SAY "│"
          @f1,1?? SAY "│"
          @f1,??? SAY "│"
          f1=f1+1
        ENDDO
        @5?,15 SAY
"└──────────┴──────────
──┴─────────┴──────
───┴──────────────┘"
        @59,01 SAY "                                                    ENDIF
ENDIF
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
SET PRINTER TO
RETURN
*: EOF: IGO???.PRG


*:******************************************************************:
*:Procs & Fncts: OTPEC
*:
*:        Set by: TREE                    (procedure in INDIA.PRG)
*:
*:        ????? ???                        (????????? ?? ??????.PRG)
*********************
* SALDOS DE PARTIDAS *
*********************
SET EXCLUSIVE OFF
DEFINE WINDOW ??asal?;
   AT  0.000, 0.000  ;
   SIZE 22.846,89.800 ;
   TITLE "SALDOS DE PARTIDAS - Es?? - Permi???" ;
   FONT "MS Sans Serif", ? ;
```

```
 DEFINE WINDOW consul;
    AT  0.000, 0.000  ;
    SIZE 12.846,79.800 ;
    TITLE "SALDO DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS" ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    FLOAT ;
    CLOSE ;
    MINIMIZE ;
    SYSTEM
 MOVE WINDOW consul CENTER
 continua='S'
 DO WHILE continua='S'
    STORE SPAC(14) TO cod3
    STORE SPAC(60) TO FAFT
    ACTIVA WIND consul
    CLEAR
    @ 10.000,0.000 TO 10.000,79.800 ;
       PEN 1, 8 ;
       STYLE "1"
    @ 10.846,26.500 SAY "<   => Escoge opcion";
       FONT "MS Sans Serif", 10 ;
       STYLE "T"
    STORE 1 TO fecta
    @04,24 GET fecta;
       PICTURE "@*ht  Escoge fecha;Terminar";
       SIZE 1.769,11.500,0.667 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       STYLE "B"
    READ CYCLE
    IF fecta=1
       @03,01 CLEAR TO 08,60
       STORE 1 TO meste
       @04,01.5 GET meste;
          PICTURE "@*ht  Ene;Feb;Mar;Abr;May;Jun;Jul;Ago;Sep;Oct;Nov;Dic";
          SIZE 1.769,4.500,0.667 ;
          FONT "MS Sans Serif", 8 ;
          STYLE "B"
       READ CYCLE
       SELE 4
       LOCATE FOR mmes=meste
       IF .NOT. FOUND()
          SW=1
          @03,01 CLEAR TO 08,60
          @04,10 SAY "No se ingresa información para el mes seleccionado" FONT "MS
Sans Serif", 8 ;
             STYLE "B"
          WAIT WINDOW
          @04,10 SAY "                                                    "
       ELSE
          DO ctfec WITH meste
       ENDIF
    ENDIF
    IF fecta=2
       SET EXCLUSIVE ON
       continua='N'
    ENDIF
 ENDDO
 DEAC WIND consul
 RETURN



*!*************************************************************
Procedure: OTFEC
*!
*!      Called by: IGCCR03.PRG
*!
*!          Calls: TIPLET()             (function in PROCEGEN.FXP)
*!
*!*************************************************************PROCEDURE ctfec
PARAMETER mf
j1='IGCOF'+ALLTRIM(STR(mf))
j2='IGEFE'+ALLTRIM(STR(mf))
j3='IGSAL'+ALLTRIM(STR(mf))
STORE SPAC(14) TO cod3
STORE SPAC(1) TO cus
CLEAR
@ 10.000,0.000 TO 13.000,79.800 ;
```

```
    STRETCH ;
    STYLE "I"
STORE 0 TO
@04,25,5000 GET
    PICTURE "@*hT  Impresora;Monitor";
    SIZE 1.
    FONT "Li
    STYLE "B"
READ CYCLE
IF
    CLEAR
    @ 0,5
    cad = "P r e p a r a    l a    I m p r e s  r a . . . ."
    aux = LEN(
    cl   1
    FOR i = 0 TO aux + 1
        @ 1,250,(34.75
            FONT "Terminal",
            STYLE "BT"
        @ 1,25
            FONT "Terminal",
            STYLE "BT"
        FOR z = 1 TO
        ENDFOR
        cl = cl + 1
    ENDIF
    =
    @ 04,5,17 SAY "I
"BT"
    @
;
        SIZE
        STRETCH ;
        STYLE
    @
    @ 04,5,
    READ
    CLEAR
    CLEAR
    @
;
        SIZE
        STRETCH ;
        STYLE "I"
    @ 03,
    IF aux<>'C'
        STORE DATE() TO ff
        WAIT "Imprimiendo por favor espere" WINDOW NOWAIT
        SET DEVICE TO PRINT
        SET PRINTER TO
        ??? " "
        _PEJECT="NONE"
        fil=6
        @ 00,40 SAY tiplet()+"I.  M U N I C I P I O  D E  T I T A L E "
        @ 01,47 SAY "   SALDOS DE PARTIDAS"
        @ 02,47 SAY "   MES :"
        @ 02,56 SAY CMONTH(GOMONTH(ctod("01/01/92"), mf-1))
        @ 03,10 SAY
"_____"
        @ 04,10 SAY "   PARTIDA
                                    C A U S A D O "
        @ 05,10 SAY
"_____"
        STORE .F. TO
        ON ESCAPE
        SELE 1
        GO TOP
```

```
         ... igcodigo
         ttp=igtipo
         ...
         SKIP A
         PARTI=igpartida
         SKIP
         SKIP ...
         IF ttp="..." .OR. ttp="T" .OR. ttp="..." .OR. ttp="..."
            fil=fil+1
         ENDIF
         @ fil,11 SAY ... PICT "XXXXXXXXXXXXX"
         @ fil,... SAY PARTI PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
         @ fil,98 SAY saldo PICT "999,999,999,999.99"
         fil=fil+1
         IF fil...
            @ fil,11 SAY "
"
            @ fil,... SAY "
"
            @ fil,11 SAY "
"
            EJECT
            @ 01,4... SAY ... "...
            @ 02,47 SAY "   SALDO DE PARTIDAS"
            @ 03,47 SAY "   MES :"
            @ ...
            @ ...,10 SAY
"___________________________________________________________________
_________________________________"
            @ 04,10 SAY "   PARTIDA                                    D E S C R I P C I O N
                                   S A L D O "
            @ 05,10 SAY
"___________________________________________________________________
_________________________________"
            fil=6
         ENDIF
         SKIP
      ENDDO
      ON ESCAPE
      @ fil,11 SAY "                                                          EJECT
      SET DEVICE TO SCREEN
      SET PRINTER TO
   ENDIF
ENDIF
IF oo=2
   DEAC WIND ALL
   SELE 1
   ACTIVATE WIND consald
   BROWSE FIELDS igcodigo:H='Codigo' ,igpartida:40:H='Partida'
,...:H='Saldo':P='999,999,999,999.99' NOMODIFY NOMENU IN WINDOW consald
   DEAC WIND consald
ENDIF
RETURN



*: EOF: IG...


*:*****************************************************************************:
*:Procs & Fncts: MENFEC
*:
*:        Set by: TRES                    (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:         Calls: MENFEC                   (procedure in ...)
*:*****************************************************************************
SET EXCLUSIVE OFF
DEFINE WINDOW consaldm;
   AT  0.000, 0.000  ;
   SIZE 22.846,89.800 ;
   TITLE "INGRESOS MENSUALES DE PARTIDAS  < Esc >  Termina" ;
   FONT "MS Sans Serif", 6 ;
   FLOAT ;
   CLOSE ;
   MINIMIZE ;
   SYSTEM
```

```
    SYSTEM
  MOVE WINDOW [illegible] CENTER
  continua='S'
  DO WHILE [illegible]
     STORE [illegible]
     STORE SPACE(1) TO PART1
     ACTIVA WINDOW [illegible]
     CLEAR
     @ [illegible] ;
        PEN 1, 8 ;
        STYLE "1"
     @ [illegible] "[illegible]";
        FONT "MS Sans Serif", 10 ;
        STYLE "B"
     STORE 1 TO fecha
     @4,24 GET fecha
        PICTURE "@*ht  [illegible];Terminar";
        SIZE 1.769,11.500,0.667 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8 ;
        STYLE "B"
     READ CYCLE
     IF fecha=1
        @03,01 CLEAR TO 08,90
        STORE 1 TO mesfm
        @04,01.5 GET mesfm;
           PICTURE "@*ht  Ene;Feb;Mar;Abr;May;Jun;Jul;Ago;Sep;Oct;Nov;Dic";
           SIZE 1.769,4.500,0.667 ;
           FONT "MS Sans Serif", 8 ;
           STYLE "B"
        READ CYCLE
        SELE 4
        LOCATE FOR [illegible]mesfm
        IF .NOT. FOUND()
           sw=1
           @03,01 CLEAR TO 08,90
           @04,10 SAY "No se registra información para el mes seleccionado" FONT "
Sans Serif", 8 ;
              STYLE "B"
           WAIT WINDOW
           @04,10 SAY "                                                    "
        ELSE
           DO [illegible]WITH mesfm
        ENDIF
     ENDIF
     IF fecha=2
        SET EXCLUSIVE ON
        continua='N'
     ENDIF
  ENDDO
  DEAC WIND [illegible]
  RETURN



*!*************************************************************
*!  Procedure: MENFEC
*!
*!  Called by: IGCCR05.PRG
*!
*!    Calls: TIPLET()            (function in PROCEDEN.PRG)
*!*************************************************************PROCEDURE menfec
PARAMETER mfm
me1='IGEFE'+ALLTRIM(STR(mfm))
me2='IGEFE'+ALLTRIM(STR(mfm-1))
STORE SPAC(1) TO aux
CLEAR
@ 10.000,0.000 TO 10.000,79.800 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 10.846,26.500 SAY "[illegible] Escoge opcion";
   FONT "MS Sans Serif", 10 ;
```

```
    STYLE "T"
@ [illegible] SAY [illegible] ,"BMPBICOIPCT I N", "donde este ico" ;; BITMAP ;
    SIZE [illegible] ;
    STRETCH ;
    STYLE "T"
[illegible]
[illegible] ;
    PICTURE "@*LT Impresora;Monitor";
    SIZE 1.2*4,11.500,0,667 ;
    FONT "MS Sans Serif", ;
    STYLE "F"
READ CYCLE
IF oo=1
    CLEAR
    @ [illegible] DOUBLE
    cad = "P r e p a r a n d o   l a   I m p r e s o r a . . . . . "
    aux = LEN(cad) / 2
    [illegible]
    FOR i = [illegible]
        @ 1.250,[illegible] SAY SUBSTR(cad,aux-i,1) ;
            FONT "Terminal", 9 ;
            STYLE "F"
        @ 1.25 ,[illegible] SAY [illegible] ;
            FONT "Terminal", 9 ;
            STYLE "BT"
        [illegible]
        ENDFOR
        i = i + 1
    ENDFOR
    aux=" "
    @ 04.5,17 SAY "Inicie una hoja para imprimir." FONT "MS Sans Serif", 1 STYLE
"BT"
    @ 9.4,32 SAY (LS"FILE("a.bmp","BMPBICOIPCTION", "donde este ico" ;; BITMAP
;
        SIZE [illegible] ;
        STRETCH ;
        STYLE "T"
    @ 07,24 SAY "[illegible]" FONT "MS Sans Serif", 1 STYLE "BT"
    @ 04.5,50 GET aux PICT 'x!' FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE "BT"
    READ
    CLEAR GETS
    IF aux='S'
        STORE DATE() TO ff
        WAIT "Imprimiendo por favor espere" WINDOW NOWAIT
        SET DEVICE TO PRINT
        SET PRINTER TO
        ??? " "
        EJECT="NONE"
        fil=6
        @ 00,40 SAY triple()+"I.  M U N I C I P I O  D E  T I S A L E O"
        @ 01,44 SAY "INGRESOS MENSUALES DE PARTIDAS"
        @ 02,47 SAY "  MES :"
        @ 02,5+ SAY CMONTH(GONTH(01/01/92), mtm 1
        @ 03,10 SAY
"═══════════════════════════════════════════════════════════════════════
═══════════════════════════════"
        @ 04,1+ SAY "  PARTIDA                                [illegible]
                    INGRESO MENSUAL "
        @ 05,10 SAY
"═══════════════════════════════════════════════════════════════════════
═══════════════════════════════"
        SELE 1
        GO TOP
        SELE 2
        GO TOP
        DO WHILE .NOT. EOF()
            col=igcodigo
            ttp=igtipo
            IF mtm>1
                sald=&mes[ mtm-1 ]
            ENDIF
            IF mtm=1
                sald=&mes
            ENDIF
            sald=sald*1
            SELE A
            PARTI=igpartida
            SKIP
```

```
            IF fil<55
               @ fil,11 SAY "
    "
               @ fil,11 SAY "
    "
               @ fil,11 SAY "
    "
               @ fil,11 SAY "
    "
               EJECT
               @ 01,44 SAY "INGRESOS MENSUALES DE PARTIDAS"
               @ 02,47 SAY "   MES :"
               @ 02,56 SAY CMONTH(GOMONTH(DATE(),mes-1))
               @ 03,10 SAY
"=============================================================================
=============================="
               @ 04,10 SAY "   PARTIDA                                    D E S C R I P C I O N
                                    INGRESO MENSUAL "
               @ 05,10 SAY
"=============================================================================
=============================="
               fil=6
            ENDIF
            SKIP
         ENDDO
         ON KEY
         @ fil,11 SAY "
         @ fil,11 SAY "
         @ fil,11 SAY "
         @ fil,11 SAY "
         EJECT
         SET DEVICE TO SCREEN
         SET PRINTER TO
      ENDIF
   ENDIF
   IF op=2
      IF mfm =1
         DEAC WIND ALL
         SELE 2
         SET ORDER TO 1
         SELE 1
         SET ORDER TO 1
         SET RELATION TO igcodigo INTO 2
         ACTIVATE WIND consaldm
         BROWSE FIELDS igcodigo/H='Codigo',igpartida:47/H='Partida'
,ingresos=&mel-&mes-1 :p='999,999,999,999.99' NOMODIFY IN WIND consaldm
         DEAC WIND consaldm
         SET RELATION OFF INTO 2
      ENDIF
      IF mfm=1
         DEAC WIND ALL
         SELE 2
         SET ORDER TO 1
         SELE 1
         SET ORDER TO 1
         SET RELATION TO igcodigo INTO 2
         ACTIVATE WIND consaldm
         BROWSE FIELDS igcodigo/H='Codigo',igpartida:47/H='Partida'
,ingresos=&mel-&mes-1 :p='999,999,999,999.99' NOMODIFY IN WIND consaldm
         DEAC WIND consaldm
         SET RELATION OFF INTO 2
      ENDIF
   ENDIF
   RETURN



*: EOF: IGPARTID.PRG
```

```
*!
*!    Called by: TEXT                 (procedure in INICIA.PRG)
*!
*!    Calls : AJFE1                   (procedure in CONSUFON.PRG)
*!
**************
*Fondo Azul *
**************
SET TALK OFF
DEFINE WIND
   AT
   SIZE
   TITLE
   FONT
   FLOAT ;
   CLOSE ;
   MINIMIZE ;
   SYSTEM
MOVE WINDOW consufon CENTER
continua='S'
DO WHILE continua='S'
   STORE SPACE(14) TO
   STORE SPACE(60) TO PARTI
   ACTIVA WIND consufon
   CLEAR
   @ 10.000,0.000 TO 10.000,79.800 ;
      PEN 1, 8 ;
      STYLE "1"
   @ 10.846,26.500 SAY "
      FONT "MS Sans Serif", 10 ;
      STYLE "T"
   STORE 1 TO fecta
   @04,24 GET fecta;
      PICTURE "@*ht
      SIZE 1.769,11.500,0.
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B"
   READ CYCLE
   IF fecta=1
      @03,01 CLEAR TO
      STORE
      @04,
         PICTURE "@*ht
         SIZE 1.769,4.500,0.
         FONT "MS
         STYLE "I"
      READ STYLE
      SELE 7
      GO TOP
      LOCATE FOR
      IF .NOT. FOUND()
         sw=1
         @03,01 CLEAR TO
         @04,10 SAY "No se
Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B"
         WAIT WINDOW
         @04,10 SAY "
      ELSE
         DO ajfe1 WITH mesf
      ENDIF
   ENDIF
   IF fecta=2
      SET EXCLUSIVE ON
      continua='N'
   ENDIF
ENDDO
DEAC WIND consufon
RETURN

*!*****************************************************************
AJFE1
*!
*!    Called by: IGOB06.PRG
*!
*!       Calls : TITLE1               (function in FF-FUNC.PRG)
*!
*!*****************************************************************
```

```
    PEN 1, 
    STYLE "I"
@ 10.846,
    FONT "M
    STYLE "T"
@ 6.5,45 SAY (LOCFILE("sysinfo.bmp","BMP|ICO|PCTTION", "¦Donde está sysinfo.
BITMAP ;
    SIZE 1.769,5.186 ;
    STYLE "T"
@ 6.5,27 SAY (LOCFILE("ia.bmp","BMP|ICO|PCTTION", "¦Donde está ia?" ) BITMAP
    SIZE 2.846,5.357 ;
    STRETCH ;
    STYLE "T"
STORE 0 TO 
@04,25.500 GET oo;
    PICTURE "@*hT  Impresora;Monitor";
    SIZE 1.769,11.500,
    FONT "MS Sans Serif", 
    STYLE "B"
READ CYCLE
IF oo=1
    CLEAR
    @ 0.500,10.000 T
    cad = "P r e p a r e    l a    I m p r e s o r a . . ."
    aux = LEN(
    cl = 1
    FOR i = 
       @ 1.250,(34.750+
          FONT "Terminal",
          STYLE "BT"
       @ 1.250,(34.750+(cl-1)) SAY SUBSTR(cad,aux+(cl-1),1) ;
          FONT "Terminal",
          STYLE "BT"
       FOR 
       ENDFOR
       cl = cl + 1
    ENDFOR
    aux=" "
    @ 04.5,17 SAY "Pulse una tecla para iniciar" FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE
"BT"
    @ 4.4,
;
       SIZE 3.495,5.857 ;
       STRETCH ;
       STYLE "T"
    @ 07,24 SAY "<C> Para Cancelar" FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE "BT"
    @ 04.5,5
    READ
    CLEAR GETS
    IF aux<>'C'
       STORE DATE() TO ff
       WAIT "Imprimiendo, por favor espere" WINDOW NOWAIT
       SET DEVICE TO PRINT
       SET PRINTER TO
       ??? " "
        EJECT="NONE"
       fil=6
       @ 00,4
       @ 01,5
       @ 02,
       @ 02,
       @ 03,0
"═══════════════════════════════════════════════════════════════════════
═══════════════════════════════════════════════════════════════════════"
       @ 04,
  I N G R E
       @ 05,0
"═══════════════════════════════════════════════════════════════════════
═══════════════════════════════════════════════════════════════════════"
       STORE
```

```
            STORE 0 TO ant,act,ing,egr
            col=agcodigo
            cue=agnombre
            IF mf>1
               ant=&j2
               act=&j1
            ENDIF
            IF mf=1
               ant=&j3
               act=&j1
            ENDIF
            tant=tant+ant
            tact=tact+act
            SKIP
            SELE 6
            GO TO
            SET FILTER TO MONTH(amfecha)=mf
            STORE SPAC(20) TO cop1
            LOCATE FOR ...
            DO WHILE FOUND()
               ing=ing+amingreso
               ting=ting+amingreso
               egr=egr+amegreso
               tegr=tegr+amegreso
               CONTINUE
            ENDDO
            SET FILTER TO
            @ fil,01 SAY cue PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
            @ fil,46 SAY ant PICT "999,999,999,999.99"
            @ fil,67 SAY ing PICT "999,999,999,999.99"
            egr=egr*-1
            @ fil,90 SAY egr PICT "999,999,999,999.99"
            @ fil,110 SAY act PICT "999,999,999,999.99"
            fil=fil+1
            IF fil>55
               @fil,01 SAY "
EJECT
               @ 01,05 SAY
"----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
------------------------------------"
               @ 02,05 SAY "NOMBRE DE LAS CUENTAS                                               SALDO
ANTERIOR          I N G R E S O S           E G R E S O S              S A L D O      "
               @ 03,05 SAY
"----------------------------------------------------------------------------------------------------------------
------------------------------------"
               fil=4
            ENDIF
            SELE 5
        ENDDO
        SET FILTER TO
        @fil+1,60 SAY
"                                                                                                   "
        @ fil+2,15 SAY "T O T A L :"
        @ fil+2,46 SAY tant PICT "999,999,999,999.99"
        @ fil+2,67 SAY ting PICT "999,999,999,999.99"
        tegr=tegr*-1
        @ fil+2,90 SAY tegr PICT "999,999,999,999.99"
        @ fil+2,110 SAY tact PICT "999,999,999,999.99"
        @ fil+3,01 SAY
"----------------------------------------------------------------------------------------------------------------"
        @ fil+5,60 SAY "
            "
        @ fil+6,60 SAY "
            "
        @ fil+8,60 SAY "
            "
        EJECT
        SET DEVICE TO SCREEN
        SET PRINTER TO
    ENDIF
ENDIF
IF oo=2
    DEAC WIND ALL
    CLEAR
    @ 00,25 SAY "I.  M U N I C I P I O   D E   T I S A L E O"
    @ 01,34 SAY "F O N D O S    A J E N O S"
    @ 02,20 SAY "PERIODO CORRESPONDIENTE AL MES DE :"
    @ 02,58 SAY CMONTH(GOMONTH({01/01/95}, mf-1))
    @ 03,00 SAY
```

```
    SELE 5
    GO TOP
    DO WHILE .NOT. F F
        STORE 0 TO ant,act,ing,eqi
        codant=cod
        mle=mcodmle
        IF mt
            ant &j.
            ' '
        ENDIF
        IF mt-1
            ac' &
            ' '
        ENDIF
        tant=tant+ant
        tact=tact+act
        SKIP
        SELE
        GO TOP
        SET FILTER TO MONTH(ant)=mt
        STORE RECC( T
        LOCATE FOR a
        DO WHILE FOUND
            ing=ing+amnolle
            tin=tin+amnolle
            eqi=eqi+amnolle
            tegi=tegi+amnolle
            CONTINUE
        ENDDO
        SET FILTER T
        @ fil, SAY   PICT "
        @ fil, SAY ant PICT "999,999,999"
        @ fil, SAY ing PICT "999,999,999"
        @ fil, SAY tin PICT "999,999,999"
        @ fil, SAY eqi PICT "999,999,999"
        @ fil, SAY act PICT "999,999,999"
        fil=fil+1
        IF fil
            WAIT WINDOW
            @07,00 CLEAR TO
            fil=
        ENDIF
        SELE
    ENDDO
    IF fil>21
        WAIT WIN
        @06,
        fil=
    ENDIF
    @fil+1,
    @ fil+
    @ fil+2,
    @ fil+2,
    @ fil+2,
    @ fil+2,
    IF fil
        @36,27 SAY 'Pressione Enter para
        READ
        @06,00 CLEAR TO
        fil=6
    ELSE
        fil=fil+4
    ENDIF
    @36,27 SAY 'Pressione Enter para continuar...'
    READ
    CLEAR
ENDIF
RETURN
*: EOF: IGCCR08.PRG


*:*************************************************************
```

```
*
*****************************************
*Consulta del AUXILIAR DE ENLACE AJENOS*
*****************************************
SET ESCAPE OFF
DEAC WIND ALL
SET DISPLAY TO VGA50
CLEAR
[illegible]
c=n='S'
DO WHILE c=n='N'
   f1=7
   f2=08
   STORE DATE() TO fe
   STORE SPAC(5) TO [illegible]
   STORE SPAC(10) TO [illegible]
   STORE 0 TO can
   STORE SPAC(1) TO [illegible]
   STORE SPAC(50) TO nom
   STORE SPAC(5) TO [illegible]
   @47,150,17 SAY "                                                    "
   @48,150,17 SAY "                                                    "
   @47,250,39 SAY "  Esc - Terminal" FONT "MS Sans Serif", 8 STYLE "BT"
   SELEC 4
   GO TOP
   ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
   DEFINE WINDOW visual FROM 11,07 TO 23,73 TITLE " E S C O J A   C O D I G O "
PANEL
   MOVE WINDOW visual CENTER
   ACTIVATE WINDOW visual
   BROWSE  FIELDS apellido,nombre:45 NOMODIFY NOMENU TITLE CPA(50) IN WINDOW
visual
   ON KEY LABEL enter
   DEACTIVA WINDOW visual
   codagecodig
   DO agtcodig
   @1,11 SAY [illegible]
   IF LASTKEY()=27
      CLEAR
      SET ESCAPE ON
      SET DISPLAY TO VGA
      RETURN
   ENDIF
   @10,44 SAY [illegible]
   @47,150,17 SAY "                                                    "
   @48,150,17 SAY "                                                    "
   nomagtcod
   SELE 5
   SET FILTER TO [illegible]
   GO TOP
   DO WHILE .NOT. EOF()
      fe=amfecha
      ccc=amcodagt
      ref=amreferen
      ing=amingreso
      egr=amegreso
      sad=amsaldo
      @f1,05 SAY fe
      @f1,76 SAY ref
      @f1,15 SAY ccc
      @f2,09 SAY ing PICT "999,999,999,999.99"
      @f2,37 SAY egr PICT "999,999,999,999.99"
      @f2,66 SAY sad PICT "999,999,999,999.99"
      IF f1>=24
         @46,40 SAY 'Presione Enter para continuar...' COLOR B/W
         READ
         CLEAR
         DO visual
         @2,11 SAY co PICT 'XXXXXXXXXXXXXXX'
         @02,43 SAY nom PICT 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
         f1=7
         f2=08
      ELSE
         f1=f1+1
         f2=f2+1
      ENDIF
      SKIP
   ENDDO
   @46,30 SAY 'Presione Enter para continuar...' COLOR B/W
```

```
   DO Caja1
ENDDO
RETURN
*: EOF: IGCOM.PRG



*:**************************************************************
*:   Utilidad ...:  Mo                    Proyecto ...:  Libreria
*:
*:    Documentado ...:  /  /                              FoxDoc
*:**************************************************************
*****
* TEMAS DE ESTE ...
********* ************



STORE SPACE(  To m
STORE 0 TO cero
DEFINE WIND   from  ,  ,  ,  DOUBLE
ACTIVATE WIND  screen
@ 00,26 SAY "Cierre de Periodo"
@ 01,00 SAY
"                                                                              "
@ 02,02 SAY "Si esta opción no esta bien planeada  se perderá toda la
Archivos"
@ 03,02 SAY "existente, ya que toda la información existente se borrará y no la
."
@ 04,02 SAY "podrá recuperar"
@ 05,00 SAY
"                                                                              "
@ 06,22 SAY "Está seguro de CONTINUAR S/N ?: " GET resp PICT 'A'
READ
CLEAR GETS
IF resp='S'
   SELE A
   GO TOP
   DO WHILE .NOT. EOF()
      REPLACE igsal1 WITH cero
      REPLACE igsal2 WITH cero
      REPLACE igsal3 WITH cero
      REPLACE ingtes WITH cero
      REPLACE saldo WITH cero
      REPLACE igsal1 WITH cero
      REPLACE igsal2 WITH cero
      REPLACE igsal3 WITH cero
      REPLACE igsal4 WITH cero
      REPLACE igsal5 WITH cero
      REPLACE igsal6 WITH cero
      REPLACE igsal7 WITH cero
      REPLACE igsal8 WITH cero
      REPLACE igsal9 WITH cero
      REPLACE igsal10 WITH cero
      REPLACE igsal11 WITH cero
      REPLACE igsal12 WITH cero
      SKIP
   ENDDO
   SELE C
   GO TOP
   DO WHILE .NOT. EOF()
      REPLACE igcof1 WITH cero
      REPLACE igcof2 WITH cero
      REPLACE igcof3 WITH cero
      REPLACE igcof4 WITH cero
      REPLACE igcof5 WITH cero
      REPLACE igcof6 WITH cero
      REPLACE igcof7 WITH cero
      REPLACE igcof8 WITH cero
      REPLACE igcof9 WITH cero
      REPLACE igcof10 WITH cero
      REPLACE igcof11 WITH cero
      REPLACE igcof12 WITH cero
```

```
   DEFINE WINDOW visual FROM 11,12 TO 23,76 TITLE " E ... A ... " 
PANEL
   ACTIVATE WINDOW visual
   BROWSE  FIELDS ... :H = 'CODIGO' ,... :H = 'NOMBRE' NOMODIFY
NOMENU TITLE SPAC(30) IN WINDOW visual
   ON KEY LABEL enter
   DEACTIVATE WINDOW visual
   cor=igcodigo
   ns=igcodigo
   no=igpartida
   AS=igasigna
   SET FILTER TO
   IF LASTKEY()=27
      CLEAR
      SET EXCLUSIVE ON
      SET DISPLAY TO VGA25
      RETURN TO MASTER
   ENDIF
   @02,11 SAY cor
   @02,60 SAY AS PICT "999,999,999,999.99"
   @04,25 SAY no PICT 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
   @47.150,15 SAY "                                                                 "
   edi='S'
   codig=cor
   SET FILTER TO
   @f1,4 GET fe
   @f1,81 GET ref
   READ
   CLEAR GETS
   SELE 3
   SET ORDER TO 1
   GO TOP
   SET FILTER TO imfecha fe .AND. imreferen ref
   SEEK cor
   IF FOUND()
      fe=imfecha
      fel=imfecha
      con=imconcepto
      ref=imreferen
      refl=imreferen
      codi=imcodifica
      MODI=immodifica
      ingr=imingreso
      sald=imsaldo
      @f1,4 SAY fe
      @f1,15 SAY con
      @f1,81 SAY ref
      @f2,04 SAY MODI PICT "999,999,999,999.99"
      @f2,27 SAY codi PICT "999,999,999,999.99"
      @f2,49 SAY ingr* 1 PICT "999,999,999,999.99"
      @f2,70 SAY sald PICT "999,999,999,999.99"
   ELSE
      WAIT WINDOW 'No existe movimiento en dicha fecha, consulte auxiliar de
ingresos'
      se=1
   ENDIF
   SET FILTER TO
   @47.150,12 SAY "
"
   @48.150,12 SAY "
"
   IF se=1
      opm=1
      DO WHILE opm=1 .OR. opm=2
         @47.150,27 GET opm;
            PICTURE "@*ht  Modifica;Elimina;Continua;Termina";
            SIZE 1.369,11.833,0.667 DEFAULT 1 FONT "MS Sans Serif", 8
         READ CYCLE
      ENDDO
   ELSE
      opm=0
      @47.150,27 GET opm;
         PICTURE "@*ht  Modifica;Elimina;Continua;Termina";
         SIZE 1.369,11.833,0.667 DEFAULT 1 FONT "MS Sans Serif", 8
      READ CYCLE
   ENDIF
   IF opm=1
      IF MODI<>0
         sald=sald-MODI
```

```
        @4?.150,? GET opl;
            PICTURE "@*RT  Incrementar;Decrementar";
            SIZE 1.469,11.833,0.667 ;
            DEFAULT 1 ;
            FONT "MS Sans Serif", 8
        READ CYCLE
        @f2,04 GET can PICT "999,999,999,999.99"
        READ
        IF opl=1
           can=ABS(can)
        ENDIF
        IF opl=2
            can=ABS(can)*-1
        ENDIF
        sald=sald+can
        codi=codi+can
        @f2,27 SAY codi PICT "999,999,999,999.99"
        @f2,70 SAY sald PICT "999,999,999,999.99"
     ENDIF
     IF ingr<>0
        IF ingr<0
           sald=sald-ingr
           @f1,4 GET fe
           READ
           @f1,15 GET
           @f1,81 GET ref
           READ
           @f2,49 GET can PICT "999,999,999,999.99"
           READ
           CLEAR GETS
           can=can*-1
           sald=sald+can
           @f2,70 SAY sald PICT "999,999,999,999.99"
        ENDIF
        IF ingr>0
           sald=sald-ingr
           @f1,4 GET fe
           READ
           @f1,15 GET
           @f1,81 GET ref
           READ
           @f2,49 GET can PICT "999,999,999,999.99"
           READ
           CLEAR GETS
           can=ABS(can)
           sald=sald+can
           @f2,70 SAY sald PICT "999,999,999,999.99"
        ENDIF
    ENDIF
ENDIF
IF opm=2
    IF MODI<>0
       sald=sald-MODI
       codi=codi-MODI
       can=0
    ENDIF
    IF ingr<>0 .OR. ingr=0
       IF ingr<0
          sald=sald-ingr
          can=0
       ENDIF
       IF ingr>0
          sald=sald-ingr
          can=0
       ENDIF
       IF ingr=0
          sald=sald
          can=0
       ENDIF
    ENDIF
ENDIF
```

```
@4,1 SAY "
@4,1 SAY "                                    F N =>" GET mfn PICTURE "@E 999999" VALID mfn > 0
READ
CLEAR GETS
IF mfn > 0
   IF RLOCK()
      numes=MONTH(fe)
      CLEA
      @ 1,1
      mesan=mfn-1
      DO atname.1 WITH cor,can,MODI,numes,mesan
      CLEA
      SET DELE ON
      SET FILTER TO
      GO TOP
      SET FILTER TO  codcli=cli .AND. mes=numes .and
      SEEK
      IF FOUND()
         IF opm=1
            DO WHILE .T.
               REPLACE codigo WITH cor
               REPLACE imfecha WITH fe
               REPLACE imconcepto WITH can
               REPLACE imcantidad WITH val
               REPLACE imsubtotal WITH subt
               REPLACE imsaldo WITH saldo
               UNLOCK
               EXIT
            ENDDO
         ENDIF
         IF opm=2
            DELETE
         ENDIF
      ENDIF
      SET FILTER TO
      @ 1,1 SAY SPACE(40)
      DO WHILE .T.
         @ 1,1 SAY "Cod. Cli. ?"
         GET cli
         READ
         IF cli = 0
            EXIT
         ENDIF
         SEEK cli
         IF FOUND()
            REPLACE nombre WITH cli
            REPLACE direccion WITH cli
            UNLOCK
         ELSE
            ?"!!
         ENDIF
      ENDDO
      SET FILTER
      ? numes,mesan
      DO super1 WITH numes,mesan
   ELSE
      DO super WITH numes
   ENDIF
   can='S'
ENDIF
IF ingr<>0 .OR. ingr=0
   numes=MONTH(fe)
   SELE 4
   GO TOP
   mesan=numes-1
   IF numes<mesan
      DO gratral WITH cor,can,ingr,numes,mesan
   ELSE
      DO gra33 WITH cor, can, ingr, numes
   ENDIF
   SELE 3
   GO TOP
   SET FILTER TO codcha=fe1 .AND. codcli=cli
   SEEK cor
   IF FOUND()
      IF opm=1
         UNLOCK
         IF RLOCK()
            REPLACE codigo WITH cor
            REPLACE imfecha WITH fe
            REPLACE imconcepto WITH can
            REPLACE imcantidad WITH ingr
```

```
                ENDIF
                SET FILTER TO
                SET RELATION TO [illegible]
                SKIP
                DO WHILE .NOT. EOF()
                   sld=imsaldo
                   sld=sld+mcal(1)
                   IF RLOCK()
                      REPLACE imsaldo WITH sld
                      UNLOCK
                   ENDIF
                   SKIP
                ENDDO
                SET FILTER TO
                IF numes=nmesan
                   DO super1 WITH numes,mesan
                ELSE
                   DO super WITH numes
                ENDIF
                con='S'
             ENDIF
          ELSE
             con='S'
          ENDIF
       ENDIF
       IF opm=3
          @30,01 SAY "                    "
          @30,21 SAY "                    "
          @30,41 SAY "                    "
          @30,61 SAY "                    "
          sal=0
          con='S'
       ENDIF
       IF opm=4
          con='S'
       ENDIF
    ENDDO
    SET EXCLUSIVE ON
    SET DISPLAY TO VGA
    RETURN
    *: EOF: IGDDO1.PRG


    *:*************************************************************
    *:   Called by: CHAT                 (procedure in MENU.PRG)
    *:
    *:        Calls: CARAJE              (procedure in PROCEGEN.PRG)
    *:             : ATRAJE1             (procedure in PROCEGEN.PRG)
    *:
    *:*************************************************************************
    *********************
    * Modificacion del Auxiliar de ingresos*
    * de fondos ajenos                     *
    ****************************************
    DEAC WIND ALL
    SET DISPLAY TO VGA50
    f1=7
    f2=28
    con='S'
    DO WHILE con<>'N'
       se=0
       CLEAR
       DO caraje
       STORE DATE() TO fe
       STORE SPAC(5) TO co
       STORE SPAC(45) TO nom
       STORE 0 TO can
       STORE SPAC(6) TO cc
       STORE SPAC(6) TO ret
       sw=0
```

```
    GO TOP
    DEFINE WINDOW
PANEL
    MOVE WIND
    ACTIVATE
    ON KEY LABEL
    DEACTIVATE
    IF LASTKEY()
    ENDIF
    SET ORDER
    GO TOP
    SEEK
    IF FOUND
       @2,11 SAY co PICT 'XXXXXXXXXXXXXXX'
       @02,43 SAY agnombre PICT 'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
       @f1,05 GET fe
       @f1,76 GET ref
       READ
       CLEAR GETS
       SELE 6
       GO TOP
       SET ORDER TO 1
       SET FILTER TO amfecha=fe .AND. amreferen=ref
       SEEK
       IF FOUND()
          fe=amfecha
          eqr=amejres
          sal=amsaldo
          @f2,  SAY
          @f2,  SAY
          @f2,  SAY sal PICT "999,999,999,999.99"
       ELSE
          WAIT WINDOW
F. Ajuste'
          SET FILTER
          GO
       ENDIF
    ELSE
       IF LASTKEY()
          WAIT WINDOW '
       ENDIF
    ENDIF
    opm=0
    IF se=1
       STORE 1 TO opm
       @47.150,17 SAY "                                                    "
       @48.150,17 SAY "                                                    "
       DO WHILE opm=1 .OR. opm=2
          @47.150,27 GET opm;
             PICTURE "@*ht  Modifica;Elimina;Continua;Termina";
             SIZE 1.369,11.833,0.667 DEFAULT 1 FONT "MS Sans Serif", 8
          READ CYCLE
       ENDDO
    ELSE
       opm=0
       @47.150,27 GET  pm;
          PICTURE "@*ht  Modifica;Elimina;Continua;Termina";
          SIZE 1.369,11.833,0.667 DEFAULT 1 FONT "MS Sans Serif", 8
       READ CYCLE
    ENDIF
    @47.150,17 SAY "                                                    "
    @48.150,17 SAY "                                                    "
    IF opm=1 .OR. opm=
       IF opm=1
```

```
                swaje=1
            ENDIF
            IF ...
                ...
                canl=...
                @fl,15 GET ...
                @fl,2... GET ...
                @f...,... GET ... PICT "9...,999,999,999.99"
                READ
                CLEAR GETS
                can=AB...+can
                sal=sal+...
                @f...,... SAY ... PICT "999,999,999,999.99"
                swaje=...
            ENDIF
        ENDIF
        IF opm=2
            IF ing<>0
                sal=sal-ing
                canl=ing
                can=0
                swaje=1
            ENDIF
            IF egr<>0
                sal=sal+egr
                canl=egr
                can=0
                swaje=...
            ENDIF
        ENDIF
        @47,15...,17 SAY "                                                    "
        @48,15...,17 SAY "                                                    "
        ST... ...A...  ...
        @47,1...,17 SAY "                                                    "
        @4...,1...,17 SAY "                                                    "
        @47,2...,2... SAY "Esta seguro(a) ? S/N :: " GET seg PICT '!@' VALID seg $
'SN' ;
            ERR... "M... ... ...", ... ...TYLE "EI"
        READ
        CLEAR GETS
        IF seg='S'
            SELE ...
            G... ... 4
            mest=al...tu...
            mest-MONTH(...
            IF ...=mest-...
                DO ati...pl WITH ...,can,canl,mest,mest
            ELSE
                SELE 5
                SET ORDER TO 1
                GO TOP
                SEEK co
                aj='AGSAL'+ALLTRIM(STR(mest))
                sd=&aj
                sd=sd+can-canl
                REPLACE &aj WITH sd
            ENDIF
            SELE 6
            SET ORDER TO 1
            SET FILTER TO amfecha=fe .AND. amreferen=ref
            SEEK co
            IF FOUND()
                DELETE
                IF opm=1
                    APPEND BLANK
                    REPLACE ...digo WITH ...
                    REPLACE amfecha WITH fe
                    REPLACE amconcepto WITH coc
                    REPLACE amreferen WITH ref
                    IF swaje=1
                        REPLACE ... WITH ...
```

```
                    REPLACE amemtres0 WITH cal
                ENDIF
                REPLACE amcald0 WITH cal
            ENDIF
        ENDIF
        SET FILTER TO
        *  I F
        SET FILTER T   *  !=  .AND. NOT. EOF()
        DO WHILE .N T. F. F()
            cld=amcald0
            * ! ! ! ! ! !
            IF !(cld=cal)
                REPLACE amcald0 WITH cld
                UNLOCK
            ENDIF
            * ! !
            * ! !
        ENDDO
        SET FILTER T
        * ! ! !
        *    ! ! !
        con='N'
    ENDIF
ENDIF
IF cld=
    @f2,0 SAY "                                    "
    @f2,3 SAY "                                    "
    @f2,  SAY "                                    "
    cal=
    con='S'
ENDIF
IF cld=4
    con='N'
ENDIF
ENDDO
CLEAR
RETURN
*: EOF: IG0000.PRG
```

```
*:
*:      Called by: CREA                         Opción de menú: 11.10.10.10.10
*:
*:      Documentado: 17/07/97                                   Problema Versión 3.0
*:*************************************************************************** Cierre de
*
*********************
SET EXCLUSIVE  OFF
DEFINE WINDOW ventana1 ;
   AT  0.000, 0.000  ;
   SIZE 13, 80, 24.000  ;
   TITLE "CIERRE DE EJERCICIO" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8  ;
   FLOAT ;
   CLOSE ;
   MINIMIZE ;
   SYSTEM
MOVE WINDOW ventana1 CENTER
STORE SPACE(1) TO segu
STORE 0 TO cero
ACTIVATE WINDOW ventana1
@ 01,02 SAY "Si responde positivamente debe primero Salvar los    "     FONT "MS
Serif", 10 STYLE "BT"
@ 03,02 SAY "respaldos de los Archivos existentes, ya que toda la"     FONT "MS
Serif", 10 STYLE "BT"
@ 05,02 SAY "información existente se borrará y no la  podrá recu-"  FONT "MS
Serif", 10 STYLE "BT"
@ 07,02 SAY "perar"          FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE "BT"
@ 09,06 SAY "
@ 011,22 SAY "Está Seguro( S/N ): "  FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE "BT"
@ 011,56 GET segu PICT '!M' FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE "BT"
READ
CLEAR GETS
IF segu='S'
   STORE SPACE(200) TO  clave                                  " FONT "MS Sans
   @ 011,22 SAY "
ELSE
   @ 011,22 SAY " CLAVE :" FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE "BT"
   @ 011,40 GET clave
      COLOR B/B, B/B
   READ
   IF ALLTRIM(clave) = "ACTO"
      cero=0
      SELE F
      SET FILTER TO
      GO TOP
      DO WHILE .NOT. EOF()
         REPLACE emcofini WITH cero
         REPLACE emcof1 WITH cero
         REPLACE emcof2 WITH cero
         REPLACE emcof3 WITH cero
         REPLACE emcof4 WITH cero
         REPLACE emcof5 WITH cero
         REPLACE emcof6 WITH cero
         REPLACE emcof7 WITH cero
         REPLACE emcof8 WITH cero
         REPLACE emcof9 WITH cero
         REPLACE emcof10 WITH cero
         REPLACE emcof11 WITH cero
         REPLACE emcof12 WITH cero
         REPLACE emcom1 WITH cero
         REPLACE emcom2 WITH cero
         REPLACE emcom3 WITH cero
         REPLACE emcom4 WITH cero
         REPLACE emcom5 WITH cero
         REPLACE emcom6 WITH cero
         REPLACE emcom7 WITH cero
         REPLACE emcom8 WITH cero
         REPLACE emcom9 WITH cero
```

```
            REPLACE emmas1 WITH cero
            REPLACE emmas2 WITH cero
            REPLACE emmas3 WITH cero
            REPLACE emmas4 WITH cero
            REPLACE emmas5 WITH cero
            REPLACE emmas6 WITH cero
            REPLACE emmas7 WITH cero
            REPLACE emmas8 WITH cero
            REPLACE emmas9 WITH cero
            REPLACE emmas10 WITH cero
            REPLACE emmas11 WITH cero
            REPLACE emmas12 WITH cero
            REPLACE empaq1 WITH cero
            REPLACE empaq2 WITH cero
            REPLACE empaq3 WITH cero
            REPLACE empaq4 WITH cero
            REPLACE empaq5 WITH cero
            REPLACE empaq6 WITH cero
            REPLACE empaq7 WITH cero
            REPLACE empaq8 WITH cero
            REPLACE empaq9 WITH cero
            REPLACE empaq10 WITH cero
            REPLACE empaq11 WITH cero
            REPLACE empaq12 WITH cero
            SEEK
        ENDIF
        SELE 7
        DELETE ALL
        SELE 10
        GO TOP
        DELETE ALL
        IF RLOCF()
            APPEND BLANK
            REPLACE elimes WITH cero
            UNLOCK
        ENDIF
    ENDIF
ENDIF
USE WITH ...
SET EXCLUSIVE ON
RETURN
* EOF: ESTC...IEC
```

```
*         * ...
*         * ... de ... Se ... automáticamente ...
*         *
*         ************************************************************
#REGION 0
REGIONAL m. ...
IF SET("TALK") = "ON"
    SET TALK OFF
    m.talkstat = "ON"
ELSE
    m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS
m.bborder = SET("READBORDER")
SET READBORDER ON
m.currarea = SELECT()
*         ************************************************************
*         *
*         *   ...
*         *
*         ************************************************************

SET EXCLUSIVE OFF
STORE SPACE(...) TO ...
STORE SPACE(...) TO ...
SELE 8
GO TOP
SET ORDER TO 1
```

```
            SIZE [illegible]
            TITLE "MANTENIMIENTO DE CODIGOS DE EGRESOS" ;
            DOUBLE ;
            FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B" ;
            FLOAT ;
            CLOSE ;
            MINIMIZE
      MOVE WINDOW _r4e14grid CENTER
ENDIF
*       ************************************************************
*       *
*       *          Crea Windows Distribucion de pantalla
*       *
*       ************************************************************
#REGION 1
IF WVISIBLE("_r4e14grid")
      ACTIVATE WINDOW _r4e14grid SAME
ELSE
      ACTIVATE WINDOW [illegible] NOSHOW
ENDIF
@ 3.769,6.667 SAY "Codigo :" ;
      SIZE 1.000,14.167 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "BI" ;
      PICTURE "@J"
@ 11.615,6.333 SAY "Descripcion:" ;
      SIZE 1.000,14.500 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "BI" ;
      PICTURE "@J"
@ 21.077,5.[illegible] GET man_pri ;
      PICTURE "@*HN \<Primero" ;
      SIZE 1.769,9.333,0.667 ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID man_pri() ;
      MESSAGE "Despliega el primer codigo de Egresos"
@ 21.077,20.000 GET man_ant ;
      PICTURE "@*HN \<Anterior" ;
      SIZE 1.769,10.333,0.667 ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID man_ant() ;
      MESSAGE "Retrocede un codigo del actual"
@ 21.077,35.333 GET man_sig ;
      PICTURE "@*HN \<Siguiente" ;
      SIZE 1.769,11.000,0.667 ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID man_sig() ;
      MESSAGE "Despliega el siguiente codigo"
@ 21.077,52.333 GET man_ult ;
      PICTURE "@*HN \<Ultimo" ;
      SIZE 1.769,9.500,0.667 ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      VALID man_ult() ;
      MESSAGE "Despliega el ultimo codigo de Egresos"
@ 21.077,67.167 GET man_eli ;
      PICTURE "@*HN \<Eliminar" ;
      SIZE 1.769,10.833,0.667 ;
      DEFAULT 1 ;
```

```
      MESSAGE "Despliega l s codigos de Entre  "
@ 23.769,[illegible] GET man_edi  ;
      PICTURE "@*HN Entrar" ;
      SIZE 1.769,10.000,0.000 ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "P" ;
      VALID man_edi  ;
      MESSAGE "Edita la descripcisn del actual codigo"
@ [illegible] GET man_gra  ;
      PICTURE "@*HN Grabar" ;
      SIZE 1.769,10.000,0.000 ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "P" ;
      VALID man_grab() ;
      MESSAGE "Grabar las modificaciones efectuadas"
@ [illegible] GET man_eli  ;
      PICTURE "@*HN Eliminar" ;
      SIZE 1.769,10.167,0.000 ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "P" ;
      VALID man_eli() ;
      MESSAGE "Elimina el codigo actual"
@ 23.769,[illegible] GET man_fin  ;
      PICTURE "@*HN Terminar" ;
      SIZE 1.769,10.167,0.000 ;
      DEFAULT 1 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "P" ;
      VALID man_fin() ;
      MESSAGE "Regresa al menu principal"
@ [illegible] T [illegible]
      FONT 2, 0 ;
      STYLE "B"

[illegible] WVISIBLE " [illegible]"
      ACTIVATE WINDOW [illegible]
ENDIF

READ STYLE

RELEASE WINDOW [illegible]
*        ************************************************************
*        *
*        *                 Wish to Continue Based on this ?
*        *
*        ************************************************************
SELECT (m.curarea)
#REGION 0
SET READBORDER &rb.idth
IF m.talkstat = "ON"
     SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
     SET COMPATIBLE ON
ENDIF

PROCEDURE man_ant
IF !BOF()
   SKIP -1
   man_cod=emcodigo
   man_desc=emnombre
   @ 7.462,26.000 SAY man_cod ;
     SIZE 1.000,17.667 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "P" ;
     PICTURE "9,9,9,999,999,99"
   @ 15.462,26.167 SAY man_desc ;
    SIZE 1.000,53.333 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "P" ;
```

```
IF !EOF()
   SKIP 1
   man_cod=emcodigo
   man_desc=emnombre
   @ 7.462,26.000 SAY man_cod ;
     SIZE 1.000,17.000 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE "9.9.9.999.999.999"
   @ 15.462,26.167 SAY man_desc ;
    SIZE 1.000,53.333 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
ENDIF
IF EOF()
    GO BOTTOM
   man_cod=emcodigo
   man_desc=emnombre
   @ 7.462,26.000 SAY man_cod ;
     SIZE 1.000,17.000 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE "9.9.9.999.999.999"
   @ 15.462,26.167 SAY man_desc ;
    SIZE 1.000,53.333 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    WAIT WINDOW "El actual es el primer cedigo" NOWAIT
ENDIF
RETURN


PROCEDURE man_ult
SELE 8
GO BOTTOM
   man_cod=emcodigo
   man_desc=emnombre
   @ 7.462,26.000 SAY man_cod ;
     SIZE 1.000,17.000 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE "9.9.9.999.999.999"
   @ 15.462,26.167 SAY man_desc ;
```

```
        PICTURE
"[illegible]"
     WAIT WINDOW "El [illegible] [illegible] ultimo [illegible]" N WAIT
RETURN


PROCEDURE [illegible]
IF man_[illegible]=SPAC([illegible])
    WAIT WINDOW "[illegible] [illegible] incompleta....."
ELSE
    @ 15.4[illegible],[illegible] GET man_[illegible] ;
      SIZE 1.[illegible],[illegible] ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       STYLE "B" ;
       PICTURE
"[illegible]"
       READ
ENDIF
RETURN

PROCEDURE man_[illegible]
IF MAR=0
   SHOW GET man_pr1 DISABLE
   SHOW GET man_an1 DISABLE
   SHOW GET man_si1 DISABLE
   SHOW GET man_ul1 DISABLE
   SHOW GET man_en1 DISABLE
   SHOW GET man_ed1 DISABLE
   SHOW GET man_gr1,1 PROMPT "\<Guarda"
   SHOW GET man_el1 DISABLE
   SHOW GET man_te1,1 PROMPT "[illegible]"
   MAR=1
ELSE
   IF man_cod=SPAC(13) .OR. man_desc=SPAC(60)
     WAIT WINDOW "[illegible] [illegible] [illegible] la Inf [illegible]......."
   ELSE
     REPLACE [illegible] WITH man_desc
     WAIT WINDOW "[illegible]......" N WAIT
   ENDIF
   SHOW GET [illegible]
   SHOW GET man_te1,1 PROMPT "\<Termina"
   SHOW GETS ENABLE
   MAR=[illegible]
ENDIF
RETURN

PROCEDURE man_[illegible]
DEFINE WINDOW encuen FROM [illegible] TO [illegible] ;
         SYSTEM GROW CLOSE ZOOM FLOAT FONT "MS Sans Serif",8;
         FOOTER "< Enter [illegible] codigo >"
MOVE WINDOW ENCUEN CENTER
GO TOP
ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD chr(23)
ACTIVATE WINDOW ENCUEN
BROWSE  FIELDS emcodigo,emnombre:45 NOMODIFY NOMENU TITLE
SPAC(30) IN WINDOW encuen
ON KEY LABEL ENTER
DEAC WINDOW ENCUEN
man_cod=emcodigo
man_desc=emnombre
@ 7.462,26.000 SAY man_cod ;
     SIZE 1.000,17.667 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE "9.9.99.99.999"
   @ 15.462,26.167 SAY man_desc ;
    SIZE 1.000,53.333 ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
RETURN
```

```
  SHOW GET man_ell,1 PROMPT "\<Elimina"
  SHOW GET man_tel,1 PROMPT "\<Termina"
  MAR=1
ELSE
  IF man_... 
    WAIT WINDOW "Ingrese correctamente la Informacion......"
  ELSE
   DELETE
   store space(...) to man_...
   store space(60) to man_desc
   @ 7.462,...000 SAY man_...
     SIZE ...,... ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE "9.9.99.99.999"
   @ 15.462,26.1?7 SAY man_desc ;
    SIZE 1.000,53.... ;
     FONT "MS Sans Serif", 8 ;
     STYLE "B" ;
     PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
  ENDIF
  SHOW GET man_ell,1 PROMPT "E\<limina"
  SHOW GET man_tel,1 PROMPT "\<Termina"
  SHOW GETS ENABLE
  MAR=0
ENDIF
RETURN


PROCEDURE man_tel
IF MAR=0
  SET ...
  CLEAR READ
ELSE
  SHOW GET man_ell,1 PROMPT "E\<limina"
  SHOW GET man_...,1 PROMPT "\<..."
  SHOW GET man_tel,1 PROMPT "\<Termina"
  SHOW GETS ENABLE
  MAR=0
ENDIF
RETURN

*:  Procedure ...
*:
*:           ... by: ...                    ...
*:
*:            Called by: ...                 ...
*:
*:       Documented 15:07:...                                    ...
version 3.00a
*:***************************************************************
*Cedula Presupuestaria de Gastos*
*********************************
SET EXCLUSIVE OFF
DEFINE WINDOW consuleg ;
   AT  0.000, 0.000  ;
   SIZE 12.846,79.800 ;
   TITLE "CEDULA PRESUPUESTARIA DE EGRESOS" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   FLOAT ;
   CLOSE ;
   MINIMIZE ;
   SYSTEM
MOVE WINDOW consuleg CENTER
continua='S'
DO WHILE continua='S'
```

```
   ACTIVA WIND [illegible]
   CLEAR
   @ 10.000,0.000 TO 10.000,79.300 ;
      PEN 1, 8 ;
      STYLE "I"
   @ 10,[illegible] SAY "[illegible] Borrado [illegible]";
      FONT "MS Sans Serif", 10 ;
      STYLE "T"
   [illegible]
   [illegible]
      PICTURE "[illegible]";
      SIZE [illegible] ;
      FONT "[illegible]", [illegible] ;
      STYLE "[illegible]"
   READ CYCLE
   IF fecti[illegible]
      [illegible]
      [illegible]
      @04,[illegible] ;
         PICTURE "@*H
[illegible]";
         SIZE [illegible] ;
         FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
         STYLE "B"
      READ CYCLE
      SELE 10
      LOCATE FOR [illegible]
      IF .NOT. FOUND()
         [illegible]
         @[illegible] CLEAR TO [illegible]
         @04,10 SAY "No se ingresa Informacion para el Mes
seleccionado" FONT "MS Sans Serif", 8 ;
            STYLE "B"
         WAIT WINDOW
         @04,10 SAY "
   "
      ELSE
         DO [illegible] WITH [illegible]
      ENDIF
   ENDIF
   IF fect[illegible]
      SET [illegible]
      continua='N'
   ENDIF
ENDDO
DEAC WIND [illegible]
RETURN
*!       Procedure: A[illegible]
*!
*!         [illegible]
*!
*!              [illegible]                    [illegible]
*!
*!************************************************************
**************
PROCEDURE [illegible]
PARAMETER parmes
mr=parmes
pag=1
prg=[illegible]'EM[illegible]'+ALLTRIM(STR(mr))
prmd='EMCOM'+ALLTRIM(STR(mr))
prgl='EMGAS'+ALLTRIM(STR(mr))
prpl='EMPA[illegible]'+ALLTRIM(STR(mr))
CLEAR
@ 0.500,10.000 TO 2.500,67.500 DOUBLE
cad = "P r e p a r e   l a   I m p r e s o r a . . ."
aux = LEN(cad) / 2
cl = 1
FOR i = 0 TO aux + 1
   @ 1.250,(34.750-cl) SAY SUBSTR(cad,aux-cl,1) ;
      FONT "Terminal", [illegible] ;
      STYLE "BT"
   @ 1.250,([illegible]) SAY SUBSTR(cad,aux+(cl-1),1) ;
      FONT "Terminal", [illegible] ;
      STYLE "BT"
   FOR [illegible] TO [illegible]
```

```
Serif", 10 STYLE "BT"
@ 7.4,34 SAY (DiskFile()+"Logo","BMP Files (*.bmp)", "Locate Logo
ica" ) BITMAP ;
   SIZE 3.496,5.857 ;
   STRETCH ;
   STYLE "B"
@ 03,22 SAY "Esta es la Opcion de Impresion" FONT "MS Sans Serif", 10
STYLE "BT"
IF ausco=1
   SELE 9
   GO TOP
   SET FILTER TO MONTH(ettecha)=mr
   GO TOP
   STORE DATE() TO mees
   mees=ettecha
   SET FILTER TO
   cer=0
   SELE 8
   GO TOP
   CLEAR
   @06,20 SAY "Un momento, realizando calculos....."
   IF FLOCK()
      DO WHILE .NOT. EOF()
         REPLACE emsaldoant WITH cer
         REPLACE emdeuda WITH cer
         REPLACE emsaldofi WITH cer
         SKIP
      ENDDO
      UNLOCK
   ENDIF
   GO TOP
   DO WHILE .NOT. EOF()
      codi=mcodigo
      STORE 0 TO saldo,codcu,debcu,ingcu,salcu,deucu
      codcu=cprinci
      codcu=cprinci
      gascu=cprinci
      pagcu=cprinci
      sal=saldoant+ingmes-gasmes-pagmes
      deu=deuda+gasmes-pagmes
      IF FLOCK()
         REPLACE emsaldofi WITH salcu
         REPLACE emdeuda WITH deucu
         UNLOCK
      ENDIF
      SKIP
   ENDDO
   WAIT "Imprimiendo, por favor espere" WINDOW NOWAIT
   SET DEVICE TO PRINT
   SET PRINTER TO
   ??? " "
   PEJECT="NONE"
   @00,90 SAY tiplet()+"C E D U L A   P R E S U P U E S T A R I
A   D E   E G R E S O S"
   @01,85 SAY CHR(14)+"I.  M U N I C I P I O   D E   T I S A L
E O"
   @02,100 SAY "A"
   @02,107 SAY CMONTH(mees)
   @02,117 SAY "de"
   @02,121 SAY YEAR(mees)
```

```
ASIGNACION                                                    FACAL
CODIFICADA                                                    ACUMULAD
```

```
    STORE 0 TO asig,mdf,codf,efect,perio,efect, bdf,cupo
    sw=0
    codi=emcodi
    PART=emnombre
    asig=emasigna
    codf=&pipl
    efecm=&pipl
    perio=&pipl
    efect=&pipl
    cupo=emdisponibl
    code=emcodigo
    ttp=emtipo
    IF emtipo='A'
       sw=1
    ENDIF
    IF sw=1
       tefe=tefecto
       tefet=tefecto
       tperi=tperio
       DEFI=DEFINI
       cupo=cupodo
    ENDIF
    SKIP
    STORE asig+asig TO asig
    STORE mdf+mdf TO mdf
    codi=codi
    SEEK codi
    DO WHILE codi=
       mdf=mdf+masig
       tmdf=tmdf+masig
       SKIP
    ENDDO
    IF ttp="F" .OR. ttp="F" .OR. ttp="B" .OR. ttp="S" .OR.
ttp="G"
       fi=fi+1
    ENDIF
    @fi,06 SAY codi
    @fi,25 SAY PART PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    @fi,77 SAY asig PICT "999,999,999,999.99"
    @fi,96 SAY mdf PICT "999,999,999,999.99"
    @fi,115 SAY codf PICT "999,999,999,999.99"
```

```
                                                                    "
                @01,   SAY " "  PICT "9,999,999,999,999,999.99"
                @01,49 SAY "                PICT "9,999,999,999,999,999.99"
                @01,113 SAY "               PICT "9,999,999,999,999,999.99"
                @02,  SAY "                 PICT "9,999,999,999,999,999.99"
                @02,  SAY "                 PICT "9,999,999,999,999,999.99"
                @02,1  SAY "                PICT "9,999,999,999,999,999.99"
                @02,1  SAY "                PICT "9,999,999,999,999,999.99"
                @02,1  SAY "                PICT "9,999,999,999,999,999.99"
                @02,    SAY "               PICT "9,999,999,999,999,999.99"
                @03,    SAY "
                                                                      "
                @03,    SAY "
                                                                      "
                @04,    SAY "
                                                                      "
                EJECT
                pag=pag+1
                @00,96 SAY "                E D U I A     E E E C U E N E S T
A R I A     I E       E G R E S O S"
                @01,97 SAY "HE  I  "+.    M O N .  I I E       I F     I
F A L E S"
                @02,100 SAY "A"
                @02,107 SAY CMONTH(mees)
                @02,113 SAY "de"
                @02,121 SAY YEAR(mees)
                @02,160 SAY "PAG #"
                @02,166 SAY pag PICT "99"
                @03,05 SAY "
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
                @04,05 SAY "      CODIGO                          P  A  R  T  I
D  A                              ASIGNACION          REFORMAS
  ASIGNACION          NUEVO SALDO          DEVENGADO
PAGADO          SALDO ASIGNACION                                "
                @05,05 SAY "
                                    ORIGINAL
 CODIFICADA                                 ACUMULADO
ACUMULADO          OBLIGACION                DEUDA        "
                @06,05 SAY "
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
                                                                    "
                fi = 7
             ENDIF
             SELE a
             SKIP
          ENDDO
          IF fi>=50
             @52,72 SAY
"-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------"
             @54,77 SAY tasig PICT "9,999,999,999,999.99"
             @54,96 SAY tmdf PICT "9,999,999,999,999.99"
             @54,115 SAY tcodf PICT "9,999,999,999,999.99"
             @54,134 SAY tefen PICT "9,999,999,999,999.99"
             @54,153 SAY tperi PICT "9,999,999,999,999.99"
             @54,172 SAY tefec PICT "9,999,999,999,999.99"
             @54,191 SAY supe PICT "9,999,999,999,999.99"
             @54,210 SAY DEFI PICT "9,999,999,999,999.99"
             @54,77 SAY "
                                                                    "
             @54,77 SAY "
```

```
      EJECT
      pag=pag+1
      @00,90 SAY tiplet()+"C E D U L A   P R E S U P U E S T A R
I A   D E   E G R E S O S"
      @01,  SAY ...
A L E S"
      @02,100 SAY "A"
      @02,107 SAY CMONTH(mees)
      @02,117 SAY "de"
      @02,1   SAY YEAR(mees)
      @02,160 SAY "PAG #"
      @02,166 SAY pag PICT "99"
      @03,05 SAY "
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-----------------------------------------------"
      @04,05 SAY "     CODIGO                              P A R T I D
A                          ASIGNACION          REFORMAS
ASIGNACION            COMPROMISO          G. DEVENGADO          PAGADO
      SALDO ASIGNACION                                 "
      @05,05 SAY "
                                 ORIGINAL
CODIFICADA                              ACUMULADO
ACUMULADO          OBLIGACION           DEUDA          "
      @06,05 SAY "
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-----------------------------------------------"
      fi=7
   ENDIF
   @fi+1,7  SAY
"------------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------------
-----------------------------------------------"
   @fi+2,30 SAY "TOTAL EGRESOS MUNICIPALES"
   @fi+2,77 SAY ta    PICT "9,999,999,999,999.99"
   @fi+2,96 SAY tmd   PICT "9,999,999,999,999.99"
   @fi+2,115 SAY t    PICT "9,999,999,999,999.99"
   @fi+2,134 SAY teren PICT "9,999,999,999,999.99"
   @fi+2,15  SAY tp   PICT "9,999,999,999,999.99"
   @fi+2,17  SAY tefe PICT "9,999,999,999,999.99"
   @fi+2,191 SAY supe PICT "9,999,999,999,999.99"
   @fi+2,210 SAY DEFI PICT "9,999,999,999,999.99"
   @fi+2,30 SAY "
                 "
   @fi+2,30 SAY "
                 "
   @fi+2,30 SAY "
                 "
   ON ESCAPE
   EJECT
   SET DEVICE TO SCREEN
   SET PRINTER TO
ENDIF
DEAC WIND consuleg
RETURN
*: EOF: EGCE01.PRG

*:  Procs & Fncts: GRACIG
*:
*:        Set by: CUAT                  (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:         Calls: MA_PRI                (procedure in IGA004.PRG)
*:              : MA_ANT                (procedure in IGA004.PRG)
*:              : MA_SIG                (procedure in IGA004.PRG)
*:              : MA_ULT                (procedure in IGA004.PRG)
*:              : MA_ENT                (procedure in IGA004.PRG)
*:              : MA_EDI                (procedure in IGA004.PRG)
*:              : MA_GRA                (procedure in IGA004.PRG)
*:              : MA_TER                (procedure in IGA004.PRG)
*:
```

```
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS
m.liborder = SET("READ LIBS")
SET READ OFF
m.currarea = SELE()
*        ************************************************************
*        *
*        *   MAIN Screen Setup Code - Do not modify, Built by GENSCRN *
*        *
*        ************************************************************
SET EXCLUSIVE OFF
STORE 0 TO mr_actcnt
IF FILE(SYS(2004)+"MENUS.SCT")
   USE (SYS(2004)+"MENUS") ALIAS _SCT
ELSE
   USE MENUS ALIAS _SCT
ENDIF
STORE 0 TO mr_actcnt
SELE 0
SET FILTER TO cprotect = "2"
GO TOP
SET UDFPARMS TO V
mlen = 0
*        ************************************************************
*        *
*        *              Main Window Definition Section              *
*        *
*        ************************************************************
IF NOT WEXIST("_14P0I1AQP")
   DEFINE WINDOW _14P0I1AQP FROM 3,0 TO 23,79 ;
      AT 0.000, 0.000 ;
      SIZE 20.231,80.000 ;
      TITLE "MANTENIMIENTO DE ACTIVIDADES INICIALES" ;
      DOUBLE ;
      SHADOW ;
      COLOR SCHEME 10 ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      CLOSE ;
      MINIMIZE
   MOVE WINDOW _14P0I1AQP CENTER
ENDIF
*        ************************************************************
*        *
*        *          Main Window Activation Section                  *
*        *
*        ************************************************************
#REGION 1
IF WVISIBLE("_14P0I1AQP")
   ACTIVATE WINDOW _14P0I1AQP SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW _14P0I1AQP NOSHOW
ENDIF
@ 1.923,6.500 GET "Actividad :" ;
   SIZE 1.000,14.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "!"
@ 13.923,6.500 SAY "Actividad :" ;
   SIZE 1.000,15.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "!"
@ 7.462,6.250 SAY "Secuencia :" ;
   SIZE 1.000,14.000 ;
```

```
   PICTURE "@*HN \<Primero" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID ma_pri() ;
   MESSAGE "Despliega el primer registro de Entero"
@ 21.077,27.500 GET ma_ant ;
   PICTURE "@*HN \<Anterior" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID ma_ant() ;
   MESSAGE "Retrocede un registro del actual"
@ 21.077,43.333 GET ma_sig ;
   PICTURE "@*HN \<Siguiente" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID ma_sig() ;
   MESSAGE "Despliega el registro siguiente"
@ 21.077,58.500 GET ma_ult ;
   PICTURE "@*HN \<Ultimo" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID ma_ult() ;
   MESSAGE "Despliega el último registro de Enteros"
@ 23.769,12.167 GET ma_edi ;
   PICTURE "@*HN \<Editar" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID ma_edi() ;
   MESSAGE "Despliega el registro de Enteros"
@ 23.769,27.500 GET ma_eli ;
   PICTURE "@*HN \<Eliminar" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID ma_eli() ;
   MESSAGE "Elimina la descripción del actual registro"
@ 23.769,43.333 GET ma_gra ;
   PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID ma_gra() ;
   MESSAGE "Graba las modificaciones efectuadas"
@ 23.769,58.500 GET ma_tel ;
   PICTURE "@*HN \<Terminar" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID ma_tel() ;
   MESSAGE "Retorna al menú principal"
@ 20.308,0.000 TO 20.308,83.167 ;
   PEN 1, [illegible] ;
   STYLE "1"

IF NOT WVISIBLE("_r470tlaq0")
   ACTIVATE WINDOW _r470tlaq0
ENDIF

READ CYCLE
```

```
SET readborder [illegible]
IF m.talkstat [illegible] "ON"
   SET TALK [illegible]
ENDIF
IF m.compstat [illegible] "ON"
   SET COMPATIBLE [illegible]
ENDIF
*!       Procedure: MA_ANT
*!
*!       Called by: [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!
*!**********************************************************************
PROCEDURE ma_ant
IF !EOF()
   SKIP -1
   ma_codigo=[illegible]
   ma_desc=emnombre
   [illegible]
   ma_actual=
   @ 4.692,2[illegible] SAY ma_[illegible] ;
      SIZE 1.[illegible],17.[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "[illegible]"
   @ 11.154,[illegible] SAY ma_desc ;
      SIZE 1.[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE
"XXXXXXXXXXXX[illegible]XXXXXXXXXX[illegible]"
   @ 16.692,[illegible] SAY ma_[illegible] ;
      SIZE 1.[illegible],14.[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "[illegible]"
ENDIF
IF BOF()
   WAIT WINDOW "El [illegible] primer codigo"
   GO TOP
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: MA_[illegible]
*!
*!       Called by: [illegible].PRG
*!                : EGRMO[illegible].PRG
*!
*!**********************************************************************
PROCEDURE ma_[illegible]
IF !EOF()
   SKIP 1
   ma_[illegible]
   ma_desc=emnombre
   ma_asigna[illegible]
   @ 4.692,26.333 SAY ma_[illegible] ;
      SIZE 1.0[illegible],17.[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "[illegible]"
   @ 11.154,[illegible] SAY [illegible] ;
      SIZE 1.[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE
"[illegible]XXXXXXXX[illegible]"
   @ 16.692,2[illegible] SAY ma_[illegible] ;
      SIZE 1.000,14.[illegible] ;
```

```
ENDIF
IF EOF()
   GO BOTTOM
   ma_codigo=emcodigo
   ma_desc=emnombre
   ma_asigna=emasigna
   @ 4.692,26.333 SAY ma_codigo ;
      SIZE 1.000,17.667 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "9,999,999,999,999"
   @ 11.154,26.333 SAY ma_desc ;
      SIZE 1.000,63.833 ;
      FONT "MS Sans Serif",    ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @ 15.462,26.333 SAY ma_asigna ;
      SIZE 1.000,14.000 ;
      FONT "MS Sans Serif",    ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "999, 999, 999, 999, 999"
   WAIT WINDOW "El actual es el primer codigo" NOWAIT
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: MA_ULT
*!
*!       Called by: IGAH04.PRG
*!                : EGD002.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE ma_ult
GO BOTTOM
ma_codigo=emcodigo
ma_desc=emnombre
ma_asigna=emasigna
@ 4.692,26.333 SAY ma_codigo ;
   SIZE 1.000,17.667 ;
   FONT "MS Sans Serif",    ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "9,999,999,999,999"
@ 11.154,26.333 SAY ma_desc ;
   SIZE 1.000,63.833 ;
```

```
*!        Procedure: MA_F13
*!
*!        Called by: (None)
*!                 : (None)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE ma_f13
IF ma_codigo=SPACE(14)
   WAIT WINDOW "Informacion incompleta....."
ELSE
   @ 10,002,2...,... GET ma_serial ;
      SIZE 1...,14.3  ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "F" ;
      PICTURE "###,###,###,###,###" ;
      MESSAGE "Ingrese la ..."
   READ
ENDIF
RETURN
*!        Procedure: MA_F14
*!
*!        Called by: (None)
*!                 : (None)
*!
*!            Calls: GkA.PRG                 (procedure in GkA.PRG)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE ma_...
IF mar=0
   SHOW GET ma_...
   SHOW GET ma_...
   SHOW GET ma_...
   SHOW GET ma_...
   SHOW GET ma_...
   SHOW GET ma_...
   SHOW GET ma_...,1 PROMPT "..."
   SHOW GET ma_...
   SHOW GET ma_...,1 PROMPT "..."
   mar=1
ELSE
   IF ma_codigo=SPACE(14)  .or. ma_...
      WAIT WINDOW "Ingrese primero ..."
NOWAIT
   ELSE
      GO TOP
      SET FILTER TO emtipo='A'
      SEEK ma_codigo
      IF FOUND()
         IF RLOCK()
            REPLACE emsiqma WITH ma_...
            UNLOCK
         ENDIF
         SET FILTER TO
         codl=SUBST(ma_codigo,1,14)+'00'
         SET FILTER TO emtipo='J'
         GO TOP
         SEEK codl
         as1=0
         IF F...
            ... WITH ...
         ENDIF
         SET FILTER TO
         ...
         SET FILTER ...
```

```
*****************************************************************
@ 10,042,[...] SAY ma[ ...
   [...]
   @ 17 "[...]", ...
   TITLE "E" ;
   [...]"###,###,###,###,##"
[...]
*.       [...]
*.
*.       Called by: [...]
*.                  : [...]
*.
*.****************************************************************
[...]
IF mai>0
   SET FILTER [...]
   [...]
   CLEAR READ
ELSE
   [...]
   [...]
   [...]
   SHOW GETS ENABLE
   [...]
ENDIF
[...]
*.       Procedure: [...]
*.
*.       [...]
*.
*.****************************************************************
[...]
PARAMETER [...]
[...]
[...]
as1=as1-ma_as1-ma[...]
IF FILDE()
   [...]
   UNLOCK
ENDIF
[...]
*: E [...]

*****************************************
* CARATULA PARA EL AUXILIAR DE [...] *
*****************************************
[...]
@[...], [...] SAY "A[...]
[...]
@1,0,[...],44 [...] "[...]"
@3[...], 3,4[...],44 [...] "[...]"
@[...],[...],[...],44 [...] "[...]"
@[...],[...],45,44 [...] "[...]"
[...]
[...]
:"
@[...], [...] SAY
"[...]
[...]
@04,0[...] say "N[...]
[...], [...] "[...]"
@[...],0[...] say "[...]
*********************************
@03,04 SAY ","
@08,14 SAY "[...]"
@03,[...] SAY "."
@03,[...] SAY "[...]"
@03,7[...] SAY "."
@[...],0[...] say "#     [...]
[...]
@[...],[...] SAY "
"[...]
[...]
```

```
@26,14 SAY "┴"
@26,51 SAY "┴"
@26,61 SAY "┴"
@26,76 SAY "┴"
************************************
@27,04 SAY "┬"
@27,18 SAY "╤"
@27,32 SAY "┬"
@27,46 SAY "┬"
@27,61 SAY "┬"
@27,76 SAY "┬"
@28,01 say "# [illegible] COMPROMISO [illegible] Compr.| [illegible]
Obliga.| FACHA [illegible] "
@29,00 SAY
"╟──┼─── ──── ──── ─┼ ┼──── ── ──── ─ ── ─ ───┼
────────────────┼──────── ─ ─ ║"
for i=30 to 44
  @ i,01 SAY i-29 pict "99"
  @ i,04 say "│"
  @ i,18 say "│"
  @ i,32 say "│"
  @ i,46 say "│"
  @ i,61 say "│"
  @ i,76 say "│"
endfor
@45,01 SAY "┴"
@45,18 SAY "┴"
@45,32 SAY "┴"
@45,46 SAY "┴"
@45,61 SAY "┴"
@45,76 SAY "┴"
RETURN
*************************************
* FUNCION PARA ANGOSTAR LA LETRA *
*************************************
function tiplet && LETRAS
return CHR(27)+CHR(33)+CHR(4)
************************************************************
* Procedure para crear COMPROMISO a un mes que no lo tenga*
************************************************************
PROCEDURE COMIENZO
PARAMETER w
IF w=1
  SELE 8
  SET FILTER TO
  GO TOP
  IF FLOCK()
   DO WHILE .NOT. EOF
     aso=emasi fin
     REPLACE EMCOF1 WITH aso
     SKIP
   ENDDO
   UNLOCK
  ENDIF
ENDIF
IF w>1
  ww=w-1
  kl='EMCOF'+alltrim(str(ww))
  kq='EMCOF'+alltrim(str(w))
  SELE 8
  SET FILTER TO
  GO TOP
  IF FLOCK()
    DO WHILE .NOT. EOF
     qw=&kl
     REPLACE &kq WITH qw
     SKIP
```

```
  ENDIF
ENDIF
RETURN

*****************************************************
*Procedure para grabar los modificados tanto en    *
*el mes actual, como en los siguientes si hubiera  *
*****************************************************
PROCEDURE GRAMODI
PARAMETERS cod,mfz,mca,mza
msa=mza
co=cod
SELE 8
SET ORDER TO 1
DO WHILE msa <= mfz
 gmd='EMCOF'+ALLTRIM(STR(msa))
 SET FILTER TO
 GO TOP
 SEEK cod
 IF FOUND()
  ctr=0
  ctr=&gmd
  ctr=ctr+mca
  IF RLOCK()
    REPLACE &gmd WITH ctr
    UNLOCK
  ENDIF
  codi=SUBST(co,1,14)+'1'
  SET FILTER TO emtip='2'
  GO TOP
  SEEK codi
  clf=0
  IF FOUND()
    ctr=&gmd
    ctr=ctr+mca
    IF RLOCK()
       REPLACE &gmd WITH ctr
      UNLOCK
    ENDIF
  ENDIF
  SET FILTER TO
  codi=SUBST(co,1,14)+'3'
  SET FILTER TO emtip='3'
  GO TOP
  SEEK codi
  ctr=0
  IF FOUND()
    ctr=&gmd
    ctr=ctr+mca
    IF RLOCK()
       REPLACE &gmd WITH ctr
       UNLOCK
    ENDIF
  ENDIF
  SET FILTER TO
  codi=SUBST(co,1,6)+'0000000'
  SET FILTER TO emtip='B'
  GO TOP
  SEEK codi
  ctr=0
  IF FOUND()
    clf=0
    ctr=&gmd
    ctr=ctr+mca
    IF RLOCK()
       REPLACE &gmd WITH ctr
       UNLOCK
    ENDIF
  ENDIF
  SET FILTER
  codi=SUBST(co,1,4)+'0000000000'
  SET FILTER TO emtip='3'
  GO TOP
  SEEK codi
```

```
   ENDIF
   SET FILTER T
   codl=substr(c,1,2)+'...'
   GO TOP
   SEEK c
   crf=0
   IF FOUND()
      tp=emtipo
      IF tp='F'
         cfr=&qmd
         cfr=cfr+mfc
         IF rlock()
            REPLACE &qmd with cfr
            UNLOCK
         ENDIF
      ENDIF
    ENDIF
  ENDIF
  msa=msa+1
ENDDO
RETURN
*************************************************
*Procedure para actualizar los archivos de mano  *
*el mes actual, como en los archivos de nuevos   *
*y  para cerrar los                              *
*************************************************
procedure para.fpx
parameters cod,mfc,mfcl,msa,msn
msa=msa
c=cod
do while msa<=msn
        qmd='m'+alltrim(str(msa))
        sele a
        SET FILTER T
        GO TOP
        SEEK c
        IF  found()
            tp=emtipo
              crf=0
              IF tp='M'
                 cfr=&qmd
                 cfr=cfr+mfc+mfcl
                 IF rlock()
                       REPLACE &qmd with cfr
                    unlock
                   endIF
                 codl=substr(c,1,2)
*                 SET FILTER TO emtipo = 'A'
                 GO TOP
                 SEEK c
                 IF found()
                  crf=0
                  cfr=&qmd
                  cfr=cfr mfc+mfcl
                  IF rlock()
                       REPLACE &qmd with cfr
                    unlock
                    endIF
                  endIF
                  SET FILTER TO
               else
                  IF tp='A'
                    crf=0
                    cfr=&qmd
                    cfr=cfr mfc+mfcl
                    IF rlock()
                         REPLACE &qmd with cfr
```

```
endIF
 
SET FILTER TO emtipo='C'
GO TOP
SEEK cod
 cf=0
IF ! eof()
     cfi=&qmd
     cfi=cfi+mfc+mfc1
     IF rlock()
          REPLACE &qmd with cfi
       unlock
       endIF
endif
SET FILTER TO
cod=substr(cod,1,10)+'000,00'
SET FILTER TO emtipo='G'
GO TOP
SEEK cod
cf=0
IF found()
      cfi=&qmd
     cfi=cfi+mfc+mfc1
     IF rlock()
          REPLACE &qmd with cfi
       unlock
       endIF
endIF
SET FILTER TO
   ii=substr(cod,1,4)+'0,000,000,00'
SET FILTER TO emtipo='I'
GO TOP
SEEK cod
cf=0
 IF found()
     cfi=&qmd
       cfi=cfi+mfc+mfc1
       IF rlock()
            REPLACE &qmd with cfi
          unlock
          endIF
    endIF
    SET FILTER TO
cod=substr(cod,1,4)+'0,000,000,00'
SET FILTER TO emtipo='I'
GO TOP
SEEK cod
cf=0
IF found()
      cfi=&qmd
     cfi=cfi+mfc+mfc1
     IF rlock()
          REPLACE &qmd with cfi
       unlock
       endIF
endIF
SET FILTER TO
cod=substr(cod,1,4)+'0,000,000,00'
GO TOP
SEEK cod
cf=0
IF found()
  tp=emtipo
   IF tp='F'
     cfi=&qmd
     cfi=cfi+mfc+mfc1
     IF rlock()
          REPLACE &qmd with cfi
       unlock
       endIF
     endIF
```

```
*Procedure para ... (mes) ... y ... (año) ...
*************************************************
PROCEDURE INVENTE
PARAMETER ahora,ante
IF ante <> 0
  SELE 8
  SET FILTER TO
  GO TOP
  cy1='EMCOF'+alltrim(str(ante))
  my1='EMCOM'+alltrim(str(ante))
  gy1='EMGAS'+alltrim(str(ante))
  py1='EMPAG'+alltrim(str(ante))
  cy2='EMCOF'+alltrim(str(ahora))
  my2='EMCOM'+alltrim(str(ahora))
  gy2='EMGAS'+alltrim(str(ahora))
  py2='EMPAG'+alltrim(str(ahora))
  DO WHILE .NOT. EOF()
    STORE 0 TO cy,my,gy,py
    cy=&cy1
    my=&my1
    gy=&gy1
    py=&py1
    IF RLOCK()
      REPLACE &cy2 WITH cy
      REPLACE &my2 WITH my
      REPLACE &gy2 WITH gy
      REPLACE &py2 WITH py
      UNLOCK
    ENDIF
    SKIP
  ENDDO
ENDIF
RETURN

*************************************************
*se graba a ... (mes) + 1 ... (año) ... cop
*************************************************
PROCEDURE GRAB_P
PARAMETERS poz,pfa,pca,psa
psa=pza
co=poz
DO WHILE psa<=pfa
  pmd='EMCOM'+ALLTRIM(STR(psa))
  SELE 8
  SET FILTER TO
  GO TOP
  SEEK poz
  IF FOUND()
   tp=emtipo
   cfr=0
   IF tp='A'
      crf=0
      cfr=&pmd
      cfr=cfr+pfa
      IF RLOCK()
          REPLACE &pmd WITH cfr
        UNLOCK
       ENDIF
   ENDIF
   codl=SUBST(co,1,14)+'00'
   SET FILTER TO emtipo='S'
   GO TOP
   SEEK codl
   crf=0
   IF FOUND()
     cfr=cfr+pfa
     IF RLOCK
        REPLACE &pmd WITH cfr
```

```
    ENDIF
    SET FILTER TO
    cod1=SUBST( ,1,1  +' '
    SET FILTER TO emtipo=' '
    GO TOP
    SEEK cod1
    cfr=0
    IF FOUND()
      cfr=&pmd
      cfr=cfr+pfz
      IF RLOCK()
        REPLACE &pmd WITH cfr
        UNLOCK
      ENDIF
    ENDIF
    SET FILTER TO
    cod1=SUBST( ,1,4)+'000',000),00'
    SET FILTER TO emtipo='P'
    GO TOP
    SEEK cod1
    IF FOUND()
      cfr=0
      cfr=&pmd
      cfr=cfr+pfz
      IF RLOCK()
         REPLACE &pmd WITH cfr
        UNLOCK
      ENDIF
    ENDIF
    SET FILTER TO
    cod1=SUBST( ,1,4)+'    '
    SET FILTER TO emtipo='F'
    GO TOP
    SEEK cod1
    cfr=0
    IF FOUND()
      cfr=&pmd
      cfr=cfr+pfz
      IF RLOCK()
         REPLACE &pmd WITH cfr
        UNLOCK
      ENDIF
    ENDIF
    SET FILTER TO
    cod1=SUBST( ,1,4)+'    ',000,00'
    GO TOP
    SEEK cod1
    cfr=0
    IF FOUND()
      tp=emtipo
      IF tp='F'
        cfr=&pmd
        cfr=cfr+pfz
        IF RLOCK()
             REPLACE &pmd WITH cfr
          UNLOCK
         ENDIF
       ENDIF
    ENDIF
  ENDIF
  psa=psa+1
ENDDO
RETURN
*************************************************
*se graba a compromiso + lo ingresado como cop*
*pero para modIFicaciones                       *
*************************************************
procedure gra_cpl
parameters pcc,pfz,pfcl,psa,psm
psa=psa
cc=pcc
DO WHILE psa<=psm
        pmd='M'+ALLTRIM(STR(psa))
        sele &
```

```
                  IF ll
                     REPLACE spmd with cfr
                    unlock
                   endIF
                  skip
                  codl=substr(cod,1,6)+'000.000.00'
                  SET FILTER TO emtipo='A'
                 GO TOP
                 SEEK codl
                 IF FOUND()
                  cfr=0
                  cfr=spmd
                  cfr=cfr+ptc+pfzl
                  IF rlock()
                       REPLACE spmd with cfr
                    unlock
                   endIF
                  endIF
                  SET FILTER TO
              else
                 IF tp='A'
                   cfr=0
                   cfr=spzl
                   cfr=cfr+ptc+pfzl
                   IF rlock()
                        REPLACE spmd with cfr
                     unlock
                    endIF
                 endIF
              endIF
              codl=substr(cod,1,11)+'001'
              SET FILTER TO emtipo='B'
              GO TOP
              SEEK codl
              ll=.f.
              IF FOUND()
                   ll=.t.
                  cfr=spzl+ptc+pfzl
                  IF rlock()
                       REPLACE spmd with cfr
                    unlock
                   endIF
              endIF
              SET FILTER TO
              codl=substr(cod,1,6)+'000.000.00'
              SET FILTER TO emtipo='A'
              GO TOP
              SEEK codl
              IF FOUND()
                  cfr=spmd
                  cfr=cfr+ptc+pfzl
                  IF rlock()
                       REPLACE spmd with cfr
                    unlock
                    endIF
              endIF
              SET FILTER TO
              codl=substr(cod,1,6)+'000.000.00'
              SET FILTER TO emtipo='B'
              GO TOP
              SEEK codl
              asi=0
               IF FOUND()
                    ll=.
                     cfr=spmd
                     cfr=cfr+ptc+pfzl
                     IF rlock()
```

```
                        unl=ok
                        endIF
                    endIF
                    SET FILTER TO
                 codl=subst(co,1,6)+'00.dbf'
                 SET FILTER TO codl=='1'
                 GO TOP
                 SEEK co
                 ?co
                 IF FOUND()
                     cfr=0
                     dmd=&pmd
                     cfr=cfr+ffc
                     IF rlock()
                         REPLACE &pmd with cfr
                       unl=ok
                       endIF
                 endIF
                 SET FILTER TO
                    ?? ' '
                 GO TOP
                 SEEK co
                 ?cfr
                 IF FOUND()
                   tp=emtp
                   IF tp='F'
                     cfr=&pmd
                     cfr=cfr+ffc
                     IF rlock()
                         REPLACE &pmd with cfr
                       unl=ok
                       endIF
                     endIF
                 endIF
              endIF

    psa=psa+1
enddo
return

*************************************************
*
*************************************************
PROCEDURE GEA
PARAMETERS dbz,dfc,dbs,fcs
psa=dbs
?psa
DO WHILE psa<=fcs
  dmd='EMGAS'+ALLTRIM(STR(psa))
  ?dmd
  USE
  SET FILTER TO
  GO TOP
  SEEK dbz
  IF FOUND()
    tp=emtp
    IF tp='A'
      cfr=0
      dfr=&dmd
      cfr=cfr+dfc
      IF RLOCK()
          REPLACE &dmd WITH cfr
        UNLOCK
       ENDIF
    ENDIF
    codl=SUBST(co,1,14)+'00'
    SET FILTER TO emtp=='S'
    GO TOP
    SEEK codl
    cfr=0
    IF FOUND()
      dfr=&dmd
      cfr=cfr+dfc
      IF rlock()
         REPLACE &dmd WITH cfr
        UNLOCK
```

```
        cfi=&dmd
        cfi=cfi+'.fl'
        IF rlock()
             REPLACE &dmd WITH  ;
          UNLOCK
         ENDIF
       ENDIF
       SET FILTER TO
       codl=SUBST(co,1,4)+'0,000,000,00'
       SET FILTER TO emt.;   'F'
       GO TOP
       SEEK codl
       IF FOUND()
         crf=0
         cfi=&dmd
         cfi=cfi+'.fl'
         IF RLOCK()
              REPLACE &dmd WITH  ;
           UNLOCK
          ENDIF
       ENDIF
       SET FILTER TO
       codl=SUBST(co,1,4)+'0,000,000,00'
       SET FILTER TO emt.;   'F'
       GO TOP
       SEEK codl
       IF FOUND()
         crf=0
         cfi=&dmd
         cfi=cfi+'.fl'
         IF RLOCK()
              REPLACE &dmd WITH  ;
           UNLOCK
         ENDIF
       ENDIF
       SET FILTER TO
       codl=SUBST(co,1,4)+'0,000,000,00'
       GO TOP
       SEEK codl
       crf=0
       IF FOUND()
         tp=emt.;
         IF tp='F'
           cfi=&dmd
           cfi=cfi+'.fl'
           IF RLOCK()
                REPLACE &dmd WITH  ;
             UNLOCK
             ENDIF
         ENDIF
       ENDIF
     ENDIF
     dsa=dsa+1
ENDDO
RETURN

*************************************************
*se graba a obligacion + lo ingresado como obd*
*pero para modIficaciones                       *
*************************************************
procedure graobdl
parameters doz,dfz,dfz1,dza,dzu
dsa=dza
co=doz
do while dsa<=dzu
        dmd='G'+alltrim(str(dsa))
        sele a
```

```
SEEK d
IF  found()
    tp=emtype
      ctr=0
      IF tp='M'
         ctr %dmd
          ?? ctr
          IF ctr > 0
               ##ILA'# %dmd with ctr
            unl= 1
          endif
          wait "Are you sure you want to delete"
          SET FILTER TO emtype='A'
          GO TOP
          SEEK d
          IF F()
           ctr=
           ctr=%dmd
           ?? ctr
           IF ctr > 0
                ##ILA'# %dmd with ctr
             unl=.t.
           endif
          endIF
          SET F'LTER TO
        else
          IF tp='A'
            ctr=0
            ctr %dmd
            ctr=ctr+dtr+dtr2
            IF ctr > 0
                 ##ILA'# %dmd with ctr
              unl=.t.
              endIF
            endIF
         endIF
         wait "Are you sure you want to delete" to cdl
         SET FILTER TO emtype='E'
          GO TOP
         ctr=0
         IF FOUND()
              ctr %dmd
              ctr=ctr+dtr+dtr2
              IF ctr > 0
                   ##ILA'# %dmd with ctr
                unl=.t.
              endIF
         endIF
         SET FILTER TO
           GO TOP
         SEEK cdl
           ctr=0
         IF F()
              ctr %dmd
              ctr=ctr+dtr+dtr2
              IF ctr > 0
                   ##ILA'# %dmd with ctr
                unl=.t.
                endIF
         endIF
         SET FILTER TO
         cdl=substr(cdl,1,6)+'000,000.00'
         SET FILTER TO emtype='E'
         GO TOP
         SEEK cdl
         ctr=0
          IF FOUND()
              ctr=
                ctr=%dmd
                ctr=ctr+dtr+dtr2
                IF rlock()
```

```
                    endif
                    IF FOUND()
                        crf=0
                        cfr=&gmd
                        cfr=cfr+gfz
                        IF rlock()
                            REPLACE &gmd with cfr
                            unlock
                            endif
                        endif
                    SET FILTER TO
                    IF tp='A'
                        crf=0
                        cfr=&gmd
                        cfr=cfr+gfz
                        IF rlock()
                            REPLACE &gmd with cfr
                            unlock
                            endif
                        endif
                    endif
                endif

    dsa=dsa+1
enddo
return
**************************************************
*se graba a pagado + 1 [illegible] nro pag*
**************************************************
PROCEDURE grapag
PARAMETERS goz,gfz,gza,gzu
gsa=gza
co=goz
DO WHILE gsa<=gzu
  gmd='EMPAG'+alltrim(str(gsa))
  SELE 8
  SET ORDER TO 1
  SET FILTER TO
  GO TOP
  SEEK goz
  IF FOUND()
    tp=emtipo
    IF tp='A'
      crf=0
      cfr=&gmd
      cfr=cfr+gfz
      IF rlock()
        REPLACE &gmd with cfr
        UNLOCK
       ENDIF
    ENDIF
    cod1=SUBST(co,1,14)+'00'
    SET FILTER TO emtipo='S'
    GO TOP
    SEEK cod1
    crf=0
    IF FOUND()
      cfr=&gmd
      cfr=cfr+gfz
      IF rlock()
         REPLACE &gmd WITH cfr
        UNLOCK
```

```
      codl=SUBST(co,1,2)+'.dbf'
      SET FILTER TO &codl
      GO TOP
      SEEK codl
      crf=0
      IF FOUND()
        crf=&gmd
        crf=crf+'.'
        IF rlock()
            REPLACE &gmd WITH crf
          UNLOCK
        ENDIF
      ENDIF
      SET FILTER TO
      codl=SUBST(co,1,2)+'.dbf'
      SET FILTER TO &codl
      GO TOP
      crf=0
      IF FOUND()
        crf=&gmd
        crf=crf+'.'
        IF rlock()
            REPLACE &gmd WITH crf
          UNLOCK
        ENDIF
      ENDIF
      SET FILTER TO
      codl=subst(co,1,4)+'.dbf'
      SET FILTER TO &codl
      GO TOP
      SEEK codl
      IF FOUND()
        crf=0
        crf=&gmd
        crf=crf+'.'
        IF rlock()
          REPLACE &gmd WITH crf
          UNLOCK
        ENDIF
      ENDIF
      SET FILTER TO
      codl=SUBST(co,1,2)+'.dbf'
      GO TOP
      SEEK codl
      crf=0
      IF FOUND()
        tp=emtipo
        IF tp='F'
          crf=&gmd
          crf=crf+'.'
          IF RLOCK()
              REPLACE &gmd WITH crf
            UNLOCK
          ENDIF
        ENDIF
      ENDIF
    ENDIF
    gsa=gsa+1
  ENDDO
  RETURN
  ************************************************
  *se graba a pagado + lo ingresado como pag     *
  * pero para modificaciones                     *
  ************************************************
  procedure grapag1
  parameters go,ffo,gfol,gsa,gsu
  gsa=gsa
  co=go2
  do while gsa<=gsu
        gmd='F'+alltrim(str(gsa))
        sele a
        SET FILTER TO
```

```
                REPLACE &gmd with cfr
              unlock
            endIF
          cgdl=subst(cg,1,le)
           SET FILTER TO empipo='A'
          GO TOP
          SEEK cgdl
          IF FOUND()
           cfr=''
           cfr=&gmd
           cfr=cfr+ltrim(str(cl
           IF rlock()
                REPLACE &gmd with cfr
             unlock
             endIF
           endDO
           SET FILTER TO
        endIF
        IF tp='A'
           cfr=''
           cfr=&gmd
           cfr=cfr+ltrim(str(cl
           IF rlock()
                REPLACE &gmd with cfr
             unlock
             endIF
         endIF
       endIF
       cgdl=subst(cg,1,14)+'00'
       SET FILTER TO empipo='B'
       GO TOP
       SEEK cgdl
       cfr=0
       IF FOUND()
           cfr=&gmd
           cfr=ltrim(str(cl
           IF rlock()
                REPLACE &gmd with cfr
             unlock
             endIF
       endIF
       SET FILTER TO
       cgdl=subst(cg,1,10)+'000.00'
       SET FILTER TO empipo='A'
       GO TOP
       SEEK cgdl
       cfr=0
       IF FOUND()
           cfr=&gmd
           cfr=ltrim(str(cl
           IF rlock()
                REPLACE &gmd with cfr
             unlock
             endIF
       endIF
       SET FILTER TO
       cgdl=subst(cg,1,8)+'000.000.00'
       SET FILTER TO empipo='B'
       GO TOP
       SEEK cgdl
       cfr=0
        IF FOUND()
           cfr=0
             cfr=&gmd
             cfr=ltrim(str(qt
             IF rlock()
                  REPLACE &gmd with cfr
```

```
                    endif
                    SET FILTER TO
                    m.cl=substr(...,1,...)+'0,000,000,00'
                    SET FILTER TO &cl>=m.cl
                    GO TOP
                    SEEK m.cl
                    m.cl=0
                    IF FOUND()
                        m.cl=1
                        ? &cl
                        ? m.cl, ...
                        IF m.cl=1
                            RELEASE &cl WITH ?
                          unlock
                          exit
                        endif
                    endif
                    SET FILTER TO
                    m.cl=substr(...,1,...)+'0,000,000,00'
                    GO TOP
                    SEEK m.cl
                    m.cl=0
                    IF FOUND()
                      ?...
                      IF ?='S'
                         ? &cl
                         m.cl=m.cl+1
                         IF m.cl=1
                             RELEASE &cl WITH ?
                           unlock
                           exit
                         endif
                      endif
                    endif
                endif
            endif
        gsa=gsa+1
    enddo
    return


*:  Procs & Fncts: PAGEA
*:                : PAEN
*:                : PAFI
*:                : PATER
*:
*:          Set by: UNO                    (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:           Calls: PAGEA                  (procedure in EGAA01.PRG)
*:                : PAEN                   (procedure in EGAA01.PRG)
*:                : PAFI                   (procedure in EGAA01.PRG)
*:                : PATER                  (procedure in EGAA01.PRG)
*       ************************************************************
*       *
*       * 04/10/96                  INMA01.SPR                 ...: 5.
*       *
*       ************************************************************
*       * Description:
*       * Este ...
*       *
*       ************************************************************


#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON
```

```
GO TOP
SET ORDER TO 1

*       ************************************************************
*       *
*       *                  Window Definiciones de Ventana
*       *
*       ************************************************************

IF NOT WEXIST("r461cd8j")
   DEFINE WINDOW r461cd8j FROM
      AT 0.000, 0.000 ;
      SIZE 23.000,81.000 ;
      DOUBLE ;
      TITLE "IMPRESION DE LA RELACION INICIAL" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      FLOAT ;
      CLOSE ;
      MINIMIZE
   MOVE WINDOW r461cd8j CENTER
ENDIF


*       ************************************************************
*       *
*       *          INMA04.Windows Distribucion de pantalla
*       *
*       ************************************************************

#REGION 1
IF WVISIBLE("r461cd8j")
   ACTIVATE WINDOW r461cd8j SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW r461cd8j NOSHOW
ENDIF
@ 4.692,8.833 SAY "Codigo: " ;
   SIZE 1.000,15.667 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BI" ;
   PICTURE "@J"
@ 8.538,8.833 SAY "Partida :" ;
   SIZE 1.000,15.500 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BI" ;
   PICTURE "@J"
@ 12.385,8.833 SAY "Asignacion :" ;
   SIZE 1.000,15.500 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BI" ;
   PICTURE "@J"
@ 18.231,6.167 GET pagra1 ;
   PICTURE "@*HN \<Graba" ;
   SIZE 1.769,11.833,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID pagra() ;
   MESSAGE "Graba la informacion"
@ 18.231,26.167 GET paenc1 ;
   PICTURE "@*HN \<Encuentra" ;
   SIZE 1.769,11.833,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID paenc() ;
```

```
   SIZE 1.769,11.833,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID paedi() ;
   MESSAGE "Edita la Información"
@ 18.231,66.333 GET pater ;
   PICTURE "@*HN \-Termina" ;
   SIZE 1.769,11.833,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID pater() ;
   MESSAGE "Sale de la Ventana"
@ 15.923,0.000 TO 16.000,81.000 ;
   PEN 1, 8
@ 15.923,81.000 TO 16.000,81.000 ;
   PEN 1, 8
@ 15.923,0.167 TO 15.923,81.333 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 15.923,81.167 TO 15.923, .000 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"

IF NOT WVISIBLE("r461-sb1")
   ACTIVATE WINDOW r461-sb1
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW r461-sb1
SELECT (m.curarea)


#REGION 0

SET readborder &rborder

IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF



*!      Procedure: PAEN
*!
*!      Called by: EGAA01.PRG
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE paenc
DEFINE WINDOW encuen FROM 1,1 TO 20,54 ;
   SYSTEM GROW CLOSE ZOOM FLOAT FONT "MS Sans Serif",8 ;
   FOOTER "< Enter escoge código >"
MOVE WINDOW encuen CENTER
SET FILTER TO emtipo ='A'
GO TOP
ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
ACTIVATE WINDOW encuen
WAIT WINDOW "Enter elige codigo....." NOWAIT
BROWSE  FIELDS emcodigo,emnombre:35,emasigna NOMODIFY NOMENU TITLE
SPAC(30) IN WINDOW encuen
ON KEY LABEL enter
DEAC WINDOW encuen
pa_codigo=emcodigo
pa_nombre=emnombre
pa_asigna=emasigna
SET FILTER TO
vari=0
```

```
   SIZE 1.000,42.833 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 12.385,31.833 SAY pa_inicial ;
   SIZE 1.000,22.333 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "999,999,999,999.99"

@ 12.385,21.833 GET pa_inicial ;
   SIZE 1.000, ... ;
   DEFAULT 0 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "999,999,999,999.99" ;
   MESSAGE "Asignacion inicial de la partida"
READ
RETURN


*!      Procedure: PAEDI
*!
*!      Called by: EGAA1.PRG
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE paedi
IF pa_codigo=SPACE(16)
   WAIT WINDOW "Informacion incompleta......."
ELSE
   @ 12.385,41.833 GET pa_inicial ;
      SIZE 1.000,22.333 ;
      DEFAULT 0 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "999,999,999,999.99" ;
      MESSAGE "Asignacion inicial de la partida"
   READ
ENDIF
RETURN
*!
*!      Procedure: PAGRA
*!
*!      Called by: EGAA1.PRG
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE pagra
IF vari=1
   WAIT WINDOW "Asignacion ya existe......" NOWAIT
ENDIF
IF vari=0
   IF pa_codigo=SPACE(16) .OR. pa_inicial=0
      WAIT WINDOW "Ingrese correctamente la informacion....."
NOWAIT
   ELSE
      WAIT WINDOW "Grabando......" NOWAIT
      GO TOP
      SET FILTER TO emtipo='A'
      SELE 8
      SET ORDER TO 1
      SEEK pa_codigo
      IF  FOUND()
         tip=emtipo
         asi=emasigna
         IF asi=0
            IF RLOCK()
```

```
    ENDIF
ENDIF
SET FILTER T
cod1=SUBST(pa_codigo,1,14)+'0.'
SET FILTER T emtipo='F'
GO TOP
SEEK cod1
asi=0
IF FOUND()
    asi=emasigna
    asi=asi+pa_asigna
    IF RLOCK()
        REPLACE emasigna WITH asi
        UNLOCK
    ENDIF
ENDIF
SET FILTER T
cod1=SUBST(pa_codigo,1,10)+'000.00'
SET FILTER T emtipo='F'
GO TOP
SEEK cod1
asi=0
IF FOUND()
    asi=emasigna
    asi=asi+pa_asigna
    IF RLOCK()
        REPLACE emasigna WITH asi
        UNLOCK
    ENDIF
ENDIF
SET FILTER T
cod1=SUBST(pa_codigo,1,7)+'000.000.00'
SET FILTER T emtipo='F'
GO TOP
SEEK cod1
asi=0
IF FOUND()
    asi=emasigna
    asi=asi+pa_asigna
    IF RLOCK()
        REPLACE emasigna WITH asi
        UNLOCK
    ENDIF
ENDIF
SET FILTER T
cod1=SUBST(pa_codigo,1,4)+'0.000.000.00'
SET FILTER T emtipo='F'
GO TOP
SEEK cod1
asi=0
IF FOUND()
    asi=emasigna
    asi=asi+pa_asigna
    IF RLOCK()
        REPLACE emasigna WITH asi
        UNLOCK
    ENDIF
ENDIF
SET FILTER TO
cod1=SUBST(pa_codigo,1,1)+'0.0.000.000.00'
SET FILTER TO emtipo='F'
GO TOP
SEEK cod1
asi=0
IF FOUND()
    asi=emasigna
    asi=asi+pa_asigna
    tp=emtipo
    IF tp='F'
        IF RLOCK()
            REPLACE emasigna WITH asi
            UNLOCK
        ENDIF
    ENDIF
```

```
*:
*:**************************************************************
PROCEDURE pateo
SET EXCLUSIVE OFF
CLEAR ERAC
RETURN
*: EOF: EGAA01.PRG

*:
*:   Procs & Fncts: AUXIMIES
*:                : AUXMONES
*:
*:          Set by: TEFS                    (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:          Called: AUXIMIES                (procedure in EGAA01.PRG)
*:                : AUXMONES                (procedure in EGAA01.PRG)
*:
*:       Documented 15:37:54                                  FoxDoc
Version 3.00a
*:**************************************************************
*auxiliar de gastos*
********************

SET EXCLUSIVE OFF
DEFINE WINDOW desop1;
   AT  0.000, 0.000  ;
   SIZE 12.846,69.800 ;
   TITLE "CONSULTA AUXILIAR DE GASTOS" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   FLOAT ;
   CLOSE ;
   MINIMIZE ;
   SYSTEM
MOVE WINDOW desop1 CENTER
continua='S'
DO WHILE continua='S'
   ACTIVATE WINDOW desop1
   CLEAR
   @ 10.000,0.000 TO 10.000,69.800 ;
      PEN 1, 8 ;
      STYLE "I"
   @ 10.846,21.500 SAY "Escoge opcion";
      FONT "MS Sans Serif", 10 ;
      STYLE "T"
   @ 6.5,31 SAY (LOCFILE "opcion.ico","BMP|ICO|PCT|PIC|PCX|DIB|WMF|EMF|GIF|JPG|JPE|JPEG|TIF|TIFF|RLE|DCX|WPG|PNG|TGA","Localizar bitmap para Sysinfo?") BITMAP ;
      SIZE 1.984,5.186 ;
      STYLE "T"
   @ 6.5,16 SAY (LOCFILE("salir.ico","BMP|ICO|PCT|PIC|PCX|DIB|WMF|EMF|GIF|JPG|JPE|JPEG|TIF|TIFF|RLE|DCX|WPG|PNG|TGA","Localizar bitmap para Sysinfo?")) BITMAP ;
      SIZE 2.895,5.357 ;
      STRETCH ;
      STYLE "T"
   @ 6.5,41 SAY "Exit" ;
      FONT "Wide Latin", 9 ;
      STYLE "BT"
   oo=0
   @04,12.500 GET oo;
      PICTURE "@*hT  Impresora;Monitor;Termina";
      SIZE 1.769,11.500,0.667 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B"
   READ CYCLE
   IF oo=1
      SELE 0
      GO TOP
      SET FILTER TO  empleo='A'
```

```
* A
      MOVE WINDOW visuale CENTER
      ACTIVATE WINDOW visuale
      BROWSE
SPAC(30) IN WINDOW visuale
      ON KEY LABEL esc=
      DEACTIVATE WINDOW visuale
      ON KEY
      USE
      @ 0,500,6
      cad = "I m p r e s i o n
      aux = LEN(cad)
      cl = 1
      FOR i = 0 TO aux - 1
         @ 1.250,(31.750+cl) SAY SUBSTR(cad,aux-i,1) ;
            FONT "Terminal", 9 ;
            STYLE "BT"
         @ 1.250,(31.750+(cl-1)) SAY SUBSTR(cad,aux+(cl-1),1) ;
            FONT "Terminal", 9 ;
            STYLE "BT"
         FOR z = 1 TO 15000
         ENDFOR
         cl = cl + 1
      ENDFOR
      aux=" "
      @ 04.5,15 SAY "Pulse una tecla para iniciar" FONT "MS Sans
SerIF", 10 STYLE "BT"
      @ 9.4,30 SAY (LOCFILE("la.ico","BMP|ICO|PCT|ICN", "¿Donde
está la?" )) BITMAP ;
         SIZE 3.495,5.857 ;
         STRETCH ;
         STYLE "T"
      @ 07,22 SAY "Si
STYLE "BT"
      @ 04.5,54 GET aux PICT 'M' FONT "MS Sans Serif", 10 STYLE
"BT"
      READ
      CLEAR GETS
      IF aux<>'S'
         DO auximpe1 WITH
      ENDIF
   ENDIF
   IF oo=2
      DEAC WIND ALL
      DO auxmoneg
   ENDIF
   IF oo=3
      ON KEY
      RETURN
   ENDIF
ENDDO
DEAC WIND desea
SET EXCLUSIVE ON
RETURN
*!      Called by: EGCCR02.PRG
*!
*!           Calls: CARAEGR              (procedure in PELICEGR.PRG)
*!
*!*****************************************************************
**************
PROCEDURE auxmoneg
DEAC WIND ALL
SET DISPLAY TO VGA50
con='S'
DO WHILE con<>'N'
   f1=11
   f2=30
   CLEAR
   DO caraegr
   STORE DATE() TO fe
   STORE SPAC(20) TO cod
```

```
    SELE
    GO TOP
    SET FILTER TO emtipo='A'
    ON KEY LABEL enter [illegible]
    DEFINE WINDOW eisual FROM 11,07 TO 30,78 TITLE " [illegible] A
C O D I G O " PANEL
    ACTIVATE WINDOW eisual
    BROWSE  FIELDS emcodigo,emnombre:45 NOMODIFY NOMENU TITLE
SPAC(30) IN WINDOW eisual
    ON KEY LABEL enter
    DEACTIVATE WINDOW eisual
    cor=emcodigo
    no=emnombre
    AS=emasigna
    SET FILTER TO
    IF LASTKEY()=27
       CLEAR
       SET EXCLUSIVE ON
       SET DISPLAY TO VGA25
       RETURN
    ENDIF
    SELE 8
    SET ORDER TO 1
    GO TOP
    SEEK cor
    IF FOUND()
       @2,11 SAY cor
       @02,58 SAY [illegible]
       @04,15 SAY [illegible]
'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
       @46,15 SAY "
       "
       [illegible]
       fu=SUBSTR([illegible])
       pr=SUBSTR(cor,[illegible])
       @ 05,15 SAY fu
       @ 06,15 SAY pr
       codig=cor
       SET FILTER TO
       SELE 9
       SET FILTER TO [illegible]
       GO TOP
       DO WHILE .NOT. EOF()
          fe=etfecha
          fel=etfecha
          coc=etconcepto
          ref=etreferen
          refl=etreferen
          cof=etcodifica
          mof=etmodifica
          cop=etcompromi
          scp=etsalcomp
          obd=etobliga
          sbd=etsalobli
          pag=etpagado
          deu=etdeuda
          modo=ettipo
          @f1,5 SAY fe
          @f1,15 SAY coc PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
          @f1,52 SAY ref
          @f1,64 SAY mof PICT "9999999999.9"
          @f1,78 SAY cof PICT "9999999999.9"
          @f2,00 SAY cop PICT "9999999999.9"
          @f2,[illegible] SAY scp PICT "9999999999.9"
          @f2,[illegible] SAY obd PICT "9999999999.9"
          @f2,4[illegible] SAY sbd PICT "9999999999.9"
          @f2,64 SAY pag PICT "9999999999.9"
```

```
            @48,30 SAY 'Presione Enter para continuar...' COLOR
B/W
            READ
            CLEAR
            DO caraegi
            @2,11 SAY cor
            @0 ,58 SAY AC
            @04,25 SAY he FECT
'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
            @48,15 SAY "
"
            STORE SPAC(  ) TO  fu,pr
            fu=SUBSTR(   ,1,  )
            pr=SUBSTR(   ,  ,1)
            @ 05,15 SAY fu
            @ 06,15 SAY pr
            @48,15 SAY "
"
            f1=11
            f2=30
         ELSE
            f1=f1+1
            f2=f2+1
         ENDIF
         SKIP
      ENDDO
      @48,30 SAY 'Presione Enter para continuar...' COLOR B/W
      READ
      SET FILTER TO
   ELSE
      IF LASTKEY()<>27
         WAIT WINDOW 'Codigo no Existe......'
      ENDIF
   ENDIF
ENDDO
SET DISPLAY TO VGA25
RETURN
***********************************
*Auxiliar de Egresos para impresora*
***********************************
*!       Called by: EGRESOS.PRG
*!
*!            Calls: TIPLET()               function in EGRESOS.PRG
*!
*!*****************************************************************
*************
PROCEDURE auximpe
PARAMETER cof
codimp=cof
sde=0
STORE DATE() TO fe
STORE SPAC(53) TO PART
STORE 0 TO can
STORE SPAC(1) TO ti
STORE SPAC(45) TO con
STORE SPAC(6) TO ref
SELE 8
SET ORDER TO 1
SET FILTER TO emtipo='A'
GO TOP
SEEK codimp
IF FOUND()
   asig=emasigna
   PART=emnombre
   WAIT "Imprimiendo, por favor espere" WINDOW NOWAIT
   SET DEVICE TO PRINT
   SET PRINTER TO
   ??? " "
   _PEJECT="NONE"
   @00,95 SAY tiplet()+"A U X I L I A R      D E      G A S T O S
 P R E S U P U E S T A R I O S"
   @01,05 SAY
"______________________________________________________________________
______________________________________________________________________
```

```
   @04,05 SAY CHR(15)+"ASIGNACION INICIAL    :"
   @04,20 SAY orig PICT "999,999,999,999.99"
   @05,05 SAY
"┌──────────┬─────────────────────────────────────────┬────────┬──────────────────┬──────────────────┬──────────────────┬──────────────────┬──────────────────┬──────────────────┬──────────────────┬──────────────────┐"
   @06,05 SAY "|  FECHA  |                C O N C E P T O        |  R E F  |    MODIFICADO    |   CODIFICADO    | COMPROMISOS    |Sldo. para Compro.|   Obligación     |Sld. para Obliga.|  P A G A D O     |    D E U D A     |"
   @07,05 SAY
"├──────────┼─────────────────────────────────────────┼────────┼──────────────────┼──────────────────┼──────────────────┼──────────────────┼──────────────────┼──────────────────┼──────────────────┼──────────────────┤"
   SET FILTER TO
   SELE 9
   SET FILTER TO [illegible]
   GO TOP
   fl=8
   DO WHILE .NOT. EOF()
      fe=etfecha
      fel=etfecha
      con=etconcepto
      ref=etreferen
      ref1=etreferen
      cof=etcodifica
      mof=etmodifica
      cop=etcompromi
      scp=etsalcomp
      obd=etobliga
      sbd=etsaldobli
      pag=etpagado
      deu=etdeuda
      [illegible]
      @fl,05 SAY "|"
      @fl,06 SAY fe
      @fl,15 SAY "|"
      @fl,16 SAY [illegible]
      @fl,64 SAY "|"
      @fl,65 SAY ref PICT 'XXXXXX'
      @fl,74 SAY "|"
      @fl,75 SAY mof PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,93 SAY "|"
      @fl,94 SAY cof PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,112 SAY "|"
      @fl,113 SAY cop PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,131 SAY "|"
      @fl,132 SAY scp PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,150 SAY "|"
      @fl,151 SAY obd PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,169 SAY "|"
      @fl,170 SAY sbd PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,188 SAY "|"
      @fl,189 SAY pag PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,207 SAY "|"
      @fl,208 SAY deu PICT "999,999,999,999.99"
      @fl,226 SAY "|"
      IF fl>=58
         sde=1
         @59,05 SAY
"└──────────┴─────────────────────────────────────────┴────────┴──────────────────┴──────────────────┴──────────────────┴──────────────────┴──────────────────┴──────────────────┴──────────────────┴──────────────────┘"
         @59,05 SAY "
```

```
        @59,05 SAY "
                                                        "
        @59,05 SAY "
                                                        "
        EJECT
        @00,95 SAY tiplet()+"A U X I L I A R     D E     G A S
T O S     P R E S U P U E S T A R I O S"
        @01,15 SAY
"──────────────────────────────────────────────────────────
──────────────────────────────────────────────────────────
──────────────────────────────────────────────────────────"
        @02,16 SAY "REGISTRO DE LAS CUENTAS AUXILIARES DE GASTOS
PRESUPUESTARIOS"
        @02,130 SAY CHR(14)+'CODIGO :'
        @02,140 SAY codigo
        @03,05 SAY CHR(14)+"NOMBRE DE LA PARTIDA :"
        @03,35 SAY PART PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
        @04,05 SAY CHR(14)+"ASIGNACION INICIAL    :"
        @04,30 SAY asig PICT "999,999,999,999.99"
        @05,05 SAY
"┌──────────┬──────────────────────────────────────────────
───────┬──────────────────────────┬──────────────────────
──────────────────┬─────────────────────┬──────────────
──────────┬─────────────────┐"
        @06,05 SAY "│ FECHA    │          C O N C E
P T O       │ R E F │   MODIFICADO     │  MODIFICADO     │
COMPROMISOS    │Sldo. para Compr.│  Obligacion    │Sld. para
Obliga.│   P A G A D O          D E U D A     │"
        @07,04 SAY
"├──────────┼──────────────────────────────────────────────
──────┼──────────┼──────────────────────────┼──────────┤
──────────────────┼──────────────┼──────────────────────
───────────┼────────────────┤"
        t1+1
    ELSE
        f1=f1+1
    ENDIF
    SKIP
  ENDDO
  SET FILTER TO
  IF sde=0
    DO WHILE f1<=58
        @f1,05 SAY "│"
        @f1,15 SAY "│"
        @f1,64 SAY "│"
        @f1,74 SAY "│"
        @f1,94 SAY "│"
        @f1,112 SAY "│"
        @f1,131 SAY "│"
        @f1,150 SAY "│"
        @f1,169 SAY "│"
        @f1,188 SAY "│"
        @f1,207 SAY "│"
        @f1,226 SAY "│"
        f1=f1+1
    ENDDO
    @59,05 SAY
"└──────────┴──────────────────────────────────────────────
──────┴──────────────────────┴──────────┴──────────────┘
──────────────────────┴──────────────┴──────────────┴──────
────────┴──────────────────┘"
    @59,05 SAY "
                                                        "
    @59,05 SAY "
```

```
SET DEVICE TO SCREEN
SET PRINTER T
RETURN
*: EOF: E
```

```
*********************************
* RESUMEN CEDULA PRESUPUESTARIA *
*********************************
```

```
set exclusive  ff
on key label F
define wind consul fr
define wind concald fr
continua='S'
do while continua='S'
     store space(13) to cedd
     store
     store
      activate wind
     clear
      @ 00,
      @ 1,
"
      _
      @ 05,00 say
"
      @ 06,
      @ 3,25 get fecha;
                 picture "
                 valid
       read cycle
     if fecta=1
       @ 00,7 say "  Mes a Consultar "
       @06,10 say "1-Enero,    2-Febrero, ..., 12-Diciembre"
       store 1 to meste
       @03,15 get meste;
                picture "
                size 1,4,0 default 3
       read cycle
       sele c
       locate for mesemeste
       if .not. found()
         sw=1
         @06,10 say "No se Inuiesa Informacion para el mes
seleccionado"
         read
         @06,10 say "
   "
       else
          do ctfec with meste
       endif
     endif
     if fecta=2
         on key
         continua='N'
   endif
enddo
deac wind consul
set exclusive on
activate wind  mensaje
acti wind centra
do ilustre
return to master
```

```
procedure ofte
 parameter mf
 pcrl='C'+alltrim(str(mf))
 pmrl='M'+alltrim(str(mf))
 pgrl='G'+alltrim(str(mf))
 pprl='P'+alltrim(str(mf))
 store spac(20) to codd
 store spac(1) to aux
 @ 02,00 clear to 04,79
 SELE 9
 GO TOP
 set filter  to month(fecha)=mf
 go top
 STORE DATE() TO MEES
 MEES=FECHA
 set filter to
 auxl=" "
 @ 02,00 clear to 04,79
 @ 02,00 clear to 04,49
 @ 02,24 say "Prepare la Impresora"
 @ 03,19 SAY "Pulse una tecla para iniciar"
 @ 04,27 say "C=> Para Cancelar"
 @ 03,49 get aux PICT '@!'
 read
 clear gets
 if aux<>'C'
   store 0 to tasi,ting,TREDUC,TSUPLE,tingl
   wait "Imprimiendo, por favor espere" window nowait
   set device to print
    PEJECT="NONE"
   FIL=8
   @ 00,95 say TIPLET()+"I.  M U N I C I P I O   D E   T I S A L
E O "
   @ 01,99 say "RESUMEN DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA"
   @ 02,99 SAY "  D E     G A S T O S"
   @ 03,102 SAY "   MES :"
   @ 03,111 SAY CMONTH(MEES)
   @ 03,122 say "de"
   @ 03,126 say year(MEES)
   @ 04,13 SAY
"------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------"
   @ 05,13 SAY "     CODIGO
PARTIDA                                                   ASIGNACION
        REFORMAS                       DEVENGADO
PAGADO       "
   @ 06,13 say "
                                                             ORIGINAL
                                              ACUMULADO
ACUMULADO     "
   @ 07,13 SAY
"------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------"
   swp=0
   reft=0
   sele a
   go top
   SET FILTER TO TIPO='P' .OR. TIPO='F' .OR. TIPO='R' .OR.
TIPO='G'
   DO WHILE .NOT. EOF()
        cog=codigo
        tip=tipo
        if tip='P' .and. swp=1
            @ fil,13 SAY "
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------"
            fil=fil+1
           @ fil,44 say "TOTAL"
           @ fil,50 say nomp
           @ fil,104 say asip
```

```
        endif
        if tip='P' .and. swp=1
          @ fil,13 SAY "
                fil=fil+1
                @ fil,44 say "TOTAL"
                @ fil,50 say nomd
                @ fil,104 say asil
                @ fil,133 say reft
                @ fil,159 say devl
                @ fil,185 say paql
                fil=fil+1
                  @ fil,13 SAY "
                fil=fil+1
                reft=0
                swp=0
          endif
            if tip='P'
                 nompt=nombre
                 copt=cog
            endif
            if tip='L'
                 nompl=nombre
                 asilp=asigna
                 refp=0
                 devp=&ppr1
                 paqp=&ppr1
             endif
             if tip='B'
                 nombe=nombre
                 asib=asigna
                 refb=0
                 devb=&ppr1
                 paqb=&ppr1
             endif
      par=nombre
           asi=asigna
      dev=&ppr1
           paq=&ppr1
           ref=0
          sele b
            go top
            set filter  to month(fecha)=mt .and. modifi>0
          store spac(20) to copl
          copl=subst(cog,1,7)+'99,999,99'
      LOCATE FOR CODIGO>=cog .and. codigo<=copl
          DO WHILE FOUND()
                ref=ref+MODIFI
               reft=reft+modifi
               CONTINUE
          ENDDO
      set filter to
      if tip='P'
            @ Fil,14 SAY cog pict "XXXXXXXXXXXX"
        @ Fil,44 SAY nomt PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
        fil=fil+1
            @ Fil,14 SAY cog pict "XXXXXXXXXXXX"
        @ Fil,44 SAY nomp PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
```

```
swp=1
@ Fil,14 SAY cod pict "XXXXXXXXXXXX"
@ Fil,44 SAY DAS PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ Fil,104 SAY asi pict "999,999,999,999.99"
@ Fil,133 SAY ref pict "999,999,999,999.99"
@ Fil,159 SAY dev pict "999,999,999,999.99"
@ Fil,1  SAY    pict "999,999,999,999.99"
endif
Fil Fil+1
IF FIL>
EJEC
@ 0,95 say TIPLETO+"I.  M U N I C I P I O  D E
T I S A L E O"
@ 1,99 say "RESUMEN DE LA CEDULA PRESUPUESTARIA"
@ 2,99 SAY "  D  E    G  A  S  T  O  S"
@ 03,102 SAY "   MES :"
@ 03,111 SAY CMONTH(MEES)
@ 03,122 say " de"
@ 03,126 say year(MEES)
@ 04,13 SAY
"--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------"
@ 05,13 SAY "   CODIGO
PARTIDA                                                          ASIGNACION
REFORMAS                                  DEVENGADO
PAGADO     "
@ 06,13 say "
                                                                  ORIGINAL
                                          ACUMULADO
ACUMULADO    "
@ 07,13 SAY
"--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------"
FIL 8
ENDIF
sele a
SKIP
ENDDO
set filter
eject
SET DEVICE TO SCREEN
endif
RETURN


*********************
* cierre de periodo *
*********************
set exclusive off
store spac(1) to segu
store 0 to cerr
define window respal from 12,20 to 14,61 double
define wind consul from 09,02 to 16,78 double
ACTIVATE WIND CONSUL
@ 00,26 say "Cierre de Periodo"
@ 01,00 say
"-----------------------------------------------------------------------------------------
----------------"
@ 02,02 say "Si escoge esta opción debe primero sacar los
respaldos de los Archivos"
@ 03,02 say "existentes, ya que toda la información
existente se borrará y no la  -"
@ 04,02 say "podra recuperar"
@ 05,00 say
"-----------------------------------------------------------------------------------------
----------------"
@ 06,22 say "Esta seguro(a) < S/N >: " get segu pict '!@'
read
clear gets
if segu='S'
activate wind w respal
```

```
*:          [illegible]: PA [illegible]            (procedure in [illegible].PRG)
*:                 : PA [illegible]            (procedure in [illegible].PRG)
*:                 : PA [illegible]            (procedure in [illegible].PRG)
*:                 : PA [illegible]            (procedure in [illegible].PRG)
*:                 : [illegible]               (procedure in [illegible].PRG)
*:                 : PA [illegible]            (procedure in [illegible].PRG)
*:                 : PAR[illegible]            (procedure in [illegible].PRG)
*:                 : PAREDI[illegible]         (procedure in [illegible].PRG)
*:                 : [illegible]               (procedure in [illegible].PRG)
*:
*:      Documented [illegible]                                       FoxDoc
version 3.00a
*:*****************************************************************
*       ***********************************************************
*       *
*       * Description:
*       * Este programa lo ha generado automáticamente GENSCRN.
*       *
*       ***********************************************************

#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.[illegible] = SET("READBORDER")
SET readborder [illegible]

m.currarea = SELECT()

*       ***********************************************************
*       *
*       *    [illegible]
*       *
*       ***********************************************************
SET EXCLUSIVE OFF
STORE [illegible]
SELE [illegible]
GO TOP
SET ORDER TO 1

*       ***********************************************************
*       *
*       *              Windows Definiciones de ventana
*       *
*       ***********************************************************

IF NOT WEXIST("_r3w0ze7ho")
   DEFINE WINDOW _r3w0ze7ho ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 26.231,98.600 ;
      TITLE "INGRESO DE PARTIDAS" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      CLOSE ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   MOVE WINDOW _r3w0ze7ho CENTER
ENDIF
```

```
*       *
*       ************************************************************

#REGION 1
IF WVISIBLE(" [illegible]")
   ACTIVATE WINDOW [illegible] SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW [illegible] NOSHOW
ENDIF
@ 1.692,11.600 SAY "Codigo de la Funcion :" ;
   SIZE 1.000,23.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 4.615,11.600 SAY "Programa :" ;
   SIZE 1.000,23.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 7.538,11.400 SAY "Subprograma :" ;
   SIZE 1.000,23.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 10.462,11.400 SAY "Grupo :" ;
   SIZE 1.000,23.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 13.308,11.400 SAY "Subgrupo :" ;
   SIZE 1.000,23.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 16.231,11.200 SAY "Partida :" ;
   SIZE 1.000,23.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 19.231,11.200 SAY "Descripcion :" ;
   SIZE 1.000,24.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"

@ 23.077,0.000 TO [illegible] ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 14.769,24.000 TO 14.846,[illegible] ;
   PEN 1, 8
@ 1.692,43.200 GET pa_fun ;
   SIZE 1.000,2.000 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9" ;
   VALID pa_fu[illegible] ;
   MESSAGE "Ingrese el Codigo de la Funcion"
@ 4.615,43.600 GET pa_p[illegible] ;
   SIZE 1.000,2.000 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS San[illegible] Serif", [illegible] ;
   PICTURE "9" ;
   VALID pa_p() ;
   MESSAGE "Ingrese el Codigo del Programa"
@ 21.536,11.000 SAY "Codigo [illegible] " ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J"
@ 7.538,43.600 GET pa_subp ;
   SIZE 1.000,2.200 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9" ;
   VALID pa_sp[illegible] ;
   MESSAGE "Ingrese Codigo del  Subprograma"
@ 10.462,43.[illegible] GET pa_gru ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "9" ;
```

```
@ 16.308,43.600 GET pa_cat ;
   SIZE 1.000,.000 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "99" ;
   VALID pa_cat() ;
   MESSAGE "Ingrese codigo de la partida"
@ 19.231,43.600 GET pa_desc ;
   SIZE 1.000,.000 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX" ;
   MESSAGE "Ingrese la descripcion del codigo"
@ 21.538,44.200 SAY pa_cat ;
   SIZE 1.000,17.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@ 24.000,27.200 GET pa_grab ;
   PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
   SIZE 1.769, .000,0.000 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID para_grab() ;
   MESSAGE "Grabar la [illegible] ingresada"
@ 24.000,47.000 GET pa_edit ;
   PICTURE "@*HN \<Editar" ;
   SIZE 1.769, .000,0.000 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID para_edit() ;
   MESSAGE "Edita la [illegible]"
@ 24.000,65.800 GET pa_term ;
   PICTURE "@*HN \<Termina" ;
   SIZE 1.769, .000,0.000 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID para_term() ;
   MESSAGE "[illegible]"

IF NOT WVISIBLE("[illegible]")
   ACTIVATE WINDOW [illegible]
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW [illegible]
SELECT (m.curalias)


#REGION 0

SET readborder &rborder

IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF

*!      Procedure: FA_E
*!
*!      Called by: EGASTOS.PRG
*!
```

```
 pa_cod=pa_fun  +'.0.0.000.000.00'
 GO TOP
 SEEK pa_cod
 IF FOUND()
    @ 21.538,44.200 SAY pa_cod ;
       SIZE 1.000,17.200 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    SHOW GETS ENABLE
 ELSE
    WAIT WINDOW 'Subprograma no Existe debe crearlo.....'
    SHOW GET pa_pro DISABLE
    SHOW GET pa_subp DISABLE
    SHOW GET pa_gru DISABLE
    SHOW GET pa_subg DISABLE
    SHOW GET pa_des DISABLE
    SHOW GET pa_par DISABLE
    SHOW GET pa_gra DISABLE
    SHOW GET pa_edi ENABLE
    SHOW GET pa_ter ENABLE
    SHOW GETS
 ENDIF
 RETURN

 *!       Procedure: PA_I
 *!
 *!       Called by: EGAA...PRG
 *!
 *!*************************************************************
 PROCEDURE pa_p
 pa_cod=pa_fun+'.'+pa_pro+'.'+pa_subp+'.000.000.00'
 GO TOP
 SEEK pa_cod
 IF FOUND()
    @ 21.538,44.200 SAY pa_cod ;
       SIZE 1.000,17.200 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    SHOW GETS ENABLE
 ELSE
    WAIT WINDOW 'Subprograma no Existe debe crearlo.....'
    SHOW GET pa_pro DISABLE
    SHOW GET pa_subp DISABLE
    SHOW GET pa_gru DISABLE
    SHOW GET pa_subg DISABLE
    SHOW GET pa_par DISABLE
    SHOW GET pa_des DISABLE
    SHOW GET pa_gra DISABLE
    SHOW GET pa_edi ENABLE
    SHOW GET pa_ter ENABLE
    SHOW GETS
 ENDIF
 RETURN

 *!       Procedure: PA_SP
 *!
 *!       Called by: EGAA03.PRG
 *!
 *!*************************************************************
 PROCEDURE pa_sp
 pa_cod=pa_fun+'.'+pa_pro+'.'+pa_subp+'.000.000.00'
 SEEK pa_cod
 IF FOUND()
    @ 21.538,44.200 SAY pa_cod ;
       SIZE 1.000,17.200 ;
       FONT "MS Sans Serif", 8 ;
       PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    SHOW GETS ENABLE
 ELSE
    WAIT WINDOW 'Subprograma no Existe debe crearlo.....'
    SHOW GET pa_pro DISABLE
    SHOW GET pa_subp DISABLE
    SHOW GET pa_par DISABLE
    SHOW GET pa_des DISABLE
    SHOW GET pa_gra DISABLE
```

```
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE pa_q
pa_cod=+pa_fun+'.'+pa_pro+'.'+pa_subp+'.'+pa_gru+'00.000.00'
SEEK pa_cod
IF FOUND()
   @ 21.538,44.200 SAY pa_cod ;
      SIZE 1.000,17.200 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXX"
   SHOW GETS ENABLE
ELSE
   WAIT WINDOW 'Grupo no Existe debe crearlo.....'
   SHOW GET pa_subg DISABLE
   SHOW GET pa_par DISABLE
   SHOW GET pa_des DISABLE
   SHOW GET pa_gra DISABLE
   SHOW GET pa_edi ENABLE
   SHOW GET pa_ter ENABLE
   SHOW GETS
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: PA_SG
*!
*!       Called by: EGAA02.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE pa_sg
pa_cod=pa_fun+'.'+pa_pro+'.'+pa_subp+'.'+pa_gru+'00.'+pa_gru+pa_s
ubg+'0.00'
SEEK pa_cod
IF FOUND()
   @ 21.538,44.200 SAY pa_cod ;
      SIZE 1.000,17.200 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXX"
   SHOW GETS ENABLE
ELSE
   WAIT WINDOW 'Grupo no Existe debe crearlo.....'
   SHOW GET pa_par DISABLE
   SHOW GET pa_des DISABLE
   SHOW GET pa_gra DISABLE
   SHOW GET pa_edi ENABLE
   SHOW GET pa_ter ENABLE
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: PA_PA
*!
*!       Called by: EGAA02.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE pa_pa
pa_cod=pa_fun+'.'+pa_pro+'.'+pa_subp+'.'+pa_gru+'00.'+pa_gru+pa_s
ubg+'0.'+pa_par
@ 21.538,44.200 SAY pa_cod ;
   SIZE 1.000,17.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXX"
SHOW GETS ENABLE
RETURN

*!       Procedure: PARGRA
*!
*!       Called by: IGAA02.PRG
*!                : EGAA02.PRG
*!
```

```
*!*************************************************************
PROCEDURE pa_ini
IF pa_fun=SPACE(1) .AND. pa_pro=SPACE(1) .AND. pa_subp=SPACE(1)
.AND. pa_gru=SPACE(1) .AND. pa_subg=SPACE(1) .AND.
pa_par=SPACE(1)
   SEEK pa_cod
   tipo='A'
   IF .NOT. FOUND()
      IF RLOCK()
         APPEND BLANK
         REPLACE empcodigo WITH pa_cod
         REPLACE empnombre WITH pa_nom
         REPLACE emtipo WITH tipo
         UNLOCK
      ENDIF
   ELSE
      WAIT WINDOW 'Codigo ya existe.....' NOWAIT
   ENDIF
ELSE
   WAIT WINDOW 'Ingrese correctamente los datos.....' NOWAIT
ENDIF
STORE SPACE(1) TO pa_fun
STORE SPACE(1) TO pa_pro
STORE SPACE(1) TO pa_subp
STORE SPACE(1) TO pa_gru
STORE SPACE(1) TO pa_subg
STORE SPACE(1) TO pa_par
STORE SPACE(60) TO pa_nom
SHOW GET pa_gra DISABLE
SHOW GETS
RETURN

*!       Procedure: PAEE03
*!
*!      Called by: EGAA03.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE paee03
STORE SPACE(1) TO pa_fun
STORE SPACE(1) TO pa_pro
STORE SPACE(1) TO pa_subp
STORE SPACE(1) TO pa_gru
STORE SPACE(1) TO pa_subg
STORE SPACE(1) TO pa_par
STORE SPACE(60) TO pa_nom
SHOW GET pa_edi DISABLE
SHOW GET pa_ter DISABLE
SHOW GETS
RETURN
*!       Procedure: PARTEE
*!
*!      Called by: IGAA02.PRG
*!                 : EGAA03.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE partee
SET EXCLUSIVE ON
CLEAR READ
RETURN
*: EOF: EGAA03.PRG

*:      Called by: TRES                  (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:           Calls: TIPLET()             (function in PE-GEN.FXP)
*:
*:      Documented 15:37:50                                  FoxDoc
version 3.00a
*:*************************************************************
'Informe de las ordenes de servicio'
*************************************
SET EXCLUSIVE OFF
DEFINE WIND consul FROM 09,1 TO 18,70 DOUBLE
ACTIVATE WIND consul
```

```
   @ 04,19 SAY "<C> Para Cancelar"
   @ 03,41 GET aux PICT '@!'
   READ
   CLEAR GETS
   DEAC WIND consul
   IF aux<>'C'
      WAIT "Imprimiendo por favor espere" WINDOW NOWAIT
      SET DEVICE TO PRINT
      _PEJECT="NONE"
      @ 00,40 SAY tiplet()+"M U N I C I P A L I D A D   D E   A M
B A T O"
      @ 01,47 SAY "ASIGNACION INICIAL"
      @ 02,10 SAY
"--------------------------------------------------------------------------------------------------
---------------------------------------------------------------------"
      @ 03,10 SAY "    PARTIDA                                                    DESCRIPCION
                                                       ASIGNACION INCIAL "
      @ 04,10 SAY
"--------------------------------------------------------------------------------------------------
---------------------------------------------------------------------"
      SELE 8
      f1=5
      DO WHILE .NOT. EOF()
         codd=codigo
         PARTI=nombre
         sald=asigna
         @ f1,11 SAY codd PICT "XXXXXXXXXXXXX"
         @ f1,30 SAY PARTI PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
         @ f1,95 SAY sald PICT "999,999,999,999.99"
         IF f1>=60
            EJECT
            @ 00,40 SAY tiplet()+"M U N I C I P A L I D A D   D E
 A M B A T O"
            @ 01,47 SAY "ASIGNACION INICIAL"
            @ 02,10 SAY
"--------------------------------------------------------------------------------------------------
---------------------------------------------------------------------"
            @ 03,10 SAY "    PARTIDA
DESCRIPCION
ASIGNACION INCIALA"
            @ 04,10 SAY
"--------------------------------------------------------------------------------------------------
---------------------------------------------------------------------"
            f1=5
         ELSE
            f1=f1+1
         ENDIF
         SKIP
      ENDDO
      SET DEVICE TO SCREEN
   ENDIF
ENDIF
IF oo=2
   DEAC WIND consul
   SELEC A
   DEFINE WINDOW visu FROM 01,00 TO 23,79 TITLE " : : Movimient
" FOOTER " <<Esc>> Termina " PANEL
   ACTIVATE WINDOW visu
   BROWSE  FIELDS codigo,nombre:40,asigna NOMODIFY NOMENU TITLE
SPAC(30) IN WINDOW visu
   DEAC WIND visu
ENDIF
SET EXCLUSIVE ON
*****************************************************
RETURN
*: EOF: EGCCR03.PRG
```

```
*:                  : COMIENZO          (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:                  : [illegible]       (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:                  : GRAM[illegible]   (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:                  : GRA[illegible]    (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:                  : GRAORD            (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:                  : [illegible]       (procedure in PROCEGEN.PRG)
*:
*:      Documented [illegible]                              [illegible]
version 3.00a
*:**************************************************************
* INGRESO AL AUXILIAR DE GASTOS PRESUPUESTARIOS *
**************************************************

SET EXCLUSIVE OFF
SET REPROCESS TO 3
DEAC WIND ALL
SET DISPLAY TO VGA50
f1=11
f2=30
CLEAR
DO [illegible]
con='S'
ff=1
DO WHILE con<>'N'
   sdr=0
   STORE DATE() TO fe
   STORE SPAC(20) TO co
   STORE SPAC(5[illegible]) TO par
   STORE 0 TO [illegible]
   STORE SPAC(1) TO [illegible]
   STORE SPAC(35) TO [illegible]
   STORE SPAC([illegible]) TO [illegible]
   STORE 0 TO [illegible]
   @48,3[illegible] SAY "                    "
   @48,39 SAY "[illegible] Esc = Terminar"
   SELE 8
   GO TOP
   SKIP ff
   SET FILTER TO emtipo='A'
   ON KEY LABEL enter [illegible]
   DEFINE WINDOW visuall FROM 11,07 TO 30,78 TITLE " [illegible] A
C O D I G O " PANEL
   ACTIVATE WINDOW visuall
   BROWSE FIELDS [illegible] NOMODIFY NOMENU [illegible]
SPAC(30) IN WINDOW visuall
   ON KEY LABEL enter
   DEACTIVATE WINDOW visuall
   co=emcodigo
   no=emnombre
   AS=emasigna
   SET FILTER TO
   IF LASTKEY()=27
      CLEAR
      SET EXCLUSIVE ON
      SET DISPLAY TO VGA25
      RETURN
   ENDIF
   SELE 8
   SET ORDER TO 1
   GO TOP
   SEEK co
   IF FOUND()
      ff=0
      ff=RECNO()
      @2,11 SAY co
      @02,58 SAY emasigna
      @04,25 SAY emnombre PICT
'XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX'
      @48,15 SAY "
"
      STORE SPAC(1) TO fu,pr
      fu=SUBSTR(co,1,1)
      pr=SUBSTR(co,3,1)
```

```
          @47.150,10 GET op;
             PICTURE "@*ht
Registro;Ajuste;Devolución;Retorna;Salir";
             SIZE 1.369,11.833,0.667 DEFAULT 1 FONT "MS Sans
SerIF", 8
          READ CYCLE
          IF op=4
             @f1,5 GET fe
             @f1,15 GET coc PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
             @f1,52 GET ref
             READ
             CLEAR GETS
             @47.150,17 SAY "
          "
             @48.150,17 SAY "
          "
             op1 0
             @47.150,36 GET op1;
                PICTURE "@*ht  Incrementar;Decrementar";
                SIZE 1.369,11.833,0.667 ;
                DEFAULT 1 ;
                FONT "MS Sans SerIF", 8
             READ CYCLE
             @f1,62 GET mof PICT "99999999.9"
             READ
             IF op1=1
                mof=ABS mof
             ENDIF
             IF op1=2
                mof=ABS(mof)*-1
             ENDIF
          ENDIF
          IF op=1
             modo='N'
          ENDIF
          IF op=2
             modo='M'
          ENDIF
          IF op=3
             modo='D'
          ENDIF
          IF (op=1) .OR. (op=2) .OR. (op=3)
             opp=0
             @47.150,17 SAY "
        "
             @48.150,17 SAY "
        "
             @47.150,32 GET opp;
                PICTURE "@*ht  Compromiso;Obligación-Pago";
                SIZE 1.369,11.833,0.667 ;
                DEFAULT 1 ;
                FONT "MS Sans SerIF", 8
             READ CYCLE
             IF opp=1
                @f1,5 GET fe
                @f1,15 GET coc PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
                @f1,52 GET ref
                READ
                CLEAR GETS
                IF op<>1
                   sig=0
                   @47.150,17 SAY "
                "
                   @48.150,17 SAY "
                "
                   @47.150,36 GET sig;
```

```
                  DEFAULT 1 ;
                  FONT "MS Sans Serif", 8 ;
                  STYLE "BT"
               READ CYCLE
               @f2,62 GET pag PICT "9999999999.9"
               READ
               IF sig=1
                  pag=ABS(pag)
               ENDIF
               IF sig=2
                  pag=ABS(pag)*-1
                  @f2,62 SAY pag PICT "9999999999.9"
               ENDIF
            ELSE
               @f2,62 GET pag PICT "9999999999.9"
               READ
            ENDIF
         ENDIF
         IF opp=2
            @f1,5 GET fe
            @f1,15 GET des PICT
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
            @f1,52 GET doc
            READ
            CLEAR GETS
            IF op<>1
               sig=0
               @47.150,10 SAY "
   "
               @48.150,10 SAY "
   "
               @47.150,5 GET sig;
                  PICTURE "@*RH +;-";
                  SIZE 1.000,5,0.667 ;
                  DEFAULT 1 ;
                  FONT "MS Sans Serif", 8;
                  STYLE "BT"
               READ CYCLE
               @f2,38 GET deb PICT "9999999999.9"
               READ
               IF sig=1
                  deb=ABS(deb)
               ENDIF
               IF sig=2
                  deb=ABS(deb)*-1
                  @f2,38 GET deb PICT "9999999999.9"
               ENDIF
               sig
               @47.150,10 SAY "
   "
               @48.150,10 SAY "
   "
               @47.150,5 GET sig;
                  PICTURE "@*RH +;-";
                  SIZE 1.000,5,0.667 ;
                  DEFAULT 1 ;
                  FONT "MS Sans Serif", 8;
                  STYLE "BT"
               READ CYCLE
               @f2,62 GET pag PICT "9999999999.9"
               READ
               IF sig=1
                  pag=ABS(pag)
               ENDIF
               IF sig=2
                  pag=ABS(pag)*-1
               ENDIF
            ELSE
               @f2,38 GET deb PICT "9999999999.9"
               @f2,62 GET pag PICT "9999999999.9"
               READ
            ENDIF
         ENDIF
      ENDIF
```

```
@47,150,47 GET op ;
   PICTURE "@^Ir  Grabar;Edita;Termina";
   SIZE 1,25,0,0,0,0,0 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8
READ CYCLE
IF  op2=1
   IF op=4
      numes=MONTH(fe)
      SELE 10
      GO TOP
      mesan=elmes1
      LOCATE FOR elmes=numes
      IF .NOT. FOUND()
         IF RLOCK()
            APPEND BLANK
            REPLACE elmes WITH numes
            UNLOCK
         ENDIF
         IF numes>mesan
            sdr=1
            GO TOP
            IF RLOCK()
               REPLACE elmes1 WITH numes
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         IF numes=1
            DO comienzo WITH 1
         ENDIF

*************************************************
*copia el acumulado anterior a mes que es nuevo *
*************************************************
         IF numes>1
            DO intervmo WITH numes,mesan
         ENDIF
      ENDIF
      ************************************************
      *se graba o modifica + lo impreso *mes mof*
      ************************************************
      IF mesan = 0
         DO gramodi WITH co,mof,numes,1
      ENDIF
      IF sdr=1 .AND. mesan>0
         mesan=numes
      ENDIF
      IF mesan>1 .OR. mesan<1
         DO gramodi WITH co,mof,numes,mesan
      ENDIF
      SELE 8
      SET ORDER TO 1
      SEEK co
      yy=MONTH(fe)
      hg1='EMCOF'+ALLTRIM(STR(yy))
      hg2='EMCOM'+ALLTRIM(STR(yy))
      hg3='EMGAS'+ALLTRIM(STR(yy))
      cof=&hg1
      scp=&hg1-&hg2
      sbd=&hg1-&hg3
      SELE 9
      IF RLOCK()
         APPEND BLANK
         REPLACE emcodigo WITH co
         REPLACE efecha WITH fe
```

```
                        REPLACE etconcepto WITH [illegible]
                        REPLACE etmedifica WITH m
                        REPLACE etcodifica WITH [illegible]
                        REPLACE etcompleme WITH [illegible]
                        REPLACE etcalcaqu WITH [illegible]
                        REPLACE etobliga WITH obl
                        REPLACE etsalobli WITH sbl
                        REPLACE etpagado WITH pag
                        REPLACE etdenda WITH deu
                        REPLACE etrigo WITH 'N'
                        REPLACE etgraba WITH 0
                        UNLOCK
                    ENDIF
                ENDIF
                IF (op=1) .OR. (op=2) .OR. (op=3)
                    IF [illegible]
                        numes=MONTH(fe)
                        SELE 10
                        GO TOP
                        mesan=[illegible]
                        LOCATE FOR [illegible]=numes
                        IF .NOT. FOUND()
                            IF RLOCK()
                                APPEND BLANK
                                REPLACE [illegible] WITH numes
                                UNLOCK
                            ENDIF
                            IF numes<mesan
                                [illegible]
                                GO TOP
                                IF RLOCK()
                                    REPLACE [illegible] WITH [illegible]
                                    UNLOCK
                                ENDIF
                            ENDIF
                            IF numes>1
                                [illegible] WITH 1
                            ENDIF

*************************************************
*[illegible]
*************************************************
                            IF mesan>0
                                DO [illegible] WITH numes,mesan
                            ENDIF
                        ENDIF

*************************************************
*se graba a compromiso + lo [illegible]
*************************************************
                        IF mesan>0
                            DO gracop WITH co,cop,numes,1
                        ENDIF
                        IF sdr=1 .AND. mesan<>0
                            mesan=numes
                        ENDIF
                        IF mesan>1 .OR. mesan=1
                            DO gracop WITH co,cop,numes,mesan
                        ENDIF
                        SELE 8
                        SET ORDER TO 1
                        SEEK co
                        yy=MONTH(fe)
                        hg1='EMCOF'+ALLTRIM(STR(yy))
                        hg2='EMCOM'+ALLTRIM(STR(yy))
                        hg3='EMGAS'+ALLTRIM(STR(yy))
                        cof=&hg1
                        scp=&hg1-&hg2
                        sbd=&hg1-&hg3
                        SELE 9
                        IF RLOCK()
                            APPEND BLANK
                            REPLACE emcodigo WITH co
                            REPLACE etfecha WITH fe
                            REPLACE etconcepto WITH con
```

```
                        REPLACE elmes1 WITH
                        UNLOCK
                     ENDIF
                  ENDIF
                  IF
                     numes=MONTH(te
                     .AND.
                     )
                     .AND.
                     FLOCK()
                     REPLACE PLANE
                     REPLACE elmes1 WITH numes
                     UNLOCK
                     .AND.
                     IF numes<numes
                        =1
                        =1
                        IF FLOCK()
                           REPLACE elmes1 WITH numes
                           UNLOCK
                        ENDIF
                     ENDIF
                     IF numes=1
                        DO comienzo WITH 1
                     ENDIF

*************************************************
*copia el acumulado anterior a uno que es nuevo*
*************************************************
                     IF numes>1
                        IF SEEK(mes WITH numes,mes1
                     ENDIF
                  ENDIF

*************************************************
*se graba a adicionales + la cuota social mes*
*************************************************
                  IF mesan=0
                     DO grad1 WITH co,obst,numes,1
*****************************************
*se graba a jubilados + la cuota social*
*****************************************
                     DO grapag WITH co,pag,numes,1
                  ENDIF
                  IF .AND.
                     UNLOCK
                  ENDIF
                  IF mesan=1 .OR. mesan=1
                     DO grad1 WITH co,obs1,numes,mesan
                     DO grapag WITH co,pag,numes,mes
                  ENDIF
                  SELE 8
                  SET ORDER TO 1
                  SEEK co
                  yy=MONTH(te)
                  hq1='EMCOF'+ALLTRIM(STR(yy))
                  hq2='EMCOM'+ALLTRIM(STR(yy))
                  hq3='EMSAS'+ALLTRIM(STR(yy))
                  hq4='EMPAG'+ALLTRIM(STR(yy))
                  cof=&hq1
                  com=&hq1-&hq2
                  sal=&hq1-&hq3
                  deu=&hq1-&hq4
                  SELE 9
```

```
                              REPLACE etfecha WITH fe
                              REPLACE etconcepto WITH
                              REPLACE etreferen WITH ref
                              REPLACE etmodifica WITH
                              REPLACE etcodifica WITH
                              REPLACE etcomprom WITH
                              REPLACE etsaldcomp WITH
                              REPLACE etobliga WITH
                              REPLACE etsaldobli WITH
                              REPLACE etpagado WITH
                              REPLACE etdeuda WITH
                              REPLACE ettipo WITH
                              REPLACE etgraba WITH
                           ENDIF
                        ENDIF
                     ENDIF
                  ENDIF
                  ELSE
                  DO
                  edi='N'
               ENDIF
               IF opc2=2
                  edi='S'
                  @f1,72 SAY "                "
                  @f2,05 SAY "              "
                  @f2,33 SAY "              "
                  @f2,62 SAY "              "
                  can=0
               ENDIF
               IF opc2=3
                  CLEAR
                  DO caraegn
                  edi='N'
               ENDIF
            ENDIF
         ENDDO
      ELSE
         IF LASTKEY()
            WAIT WINDOW '                ...........' NOWAIT
         ENDIF
      ENDIF
ENDDO
SET DISPLAY TO VGA25
CLEAR
SET EXCLUSIVE ON
RETURN
*: EOF: EGA

*:
*:
*:          Calls : EGAA
*:                : EGAA2.PRG
*:                : EGAA
*:                : EGAA4.PRG
*:                : EGAA5.PRG
*:
*:      Documented 15:07:50
version 3.00a
*****************************************************************
* Ingreso de Funcion, Programas, Subprogramas, Grupos, Subgrupos
*****************************************************************

CLEAR
DEAC WIND ALL
DEFINE WIND egcod FROM 10,29 TO 21,52 DOUBLE
MOVE WIND egcod CENTER
STORE 0 TO opc1
DO WHILE opc1<=6
   ACTIVA WIND egcod
   @ 01,02 SAY "INGRESO DE CODIGOS"
   @ 02,02 SAY "___________________"
   @ 03,06 PROMPT "\<Funcion       " MESSAGE 'CREACION DE NUEVAS
FUNCIONES'
```

```
PROGRAMAS'
    @ 04,06 PROMPT "Su[illegible]programa" MESSA 'CREACION DE NUEVO S
SUBPROGRAMAS'
    @ 05,06 PROMPT "Sub[illegible]       " MESSA 'CREACION DE NUEVOS GRUPOS'
    @ 07,06 PROMPT "Sub[illegible]rupos" MESSA 'CREACION DE NUEVO
SUB-GRUPOS'
    @ 08,06 PROMPT "\<Salida          " MESSAGE 'RETORNO AL MENU
PRINCIPAL'
    MENU TO opc1
    DO CASE
    CASE opc1=1
        CLEAR
        DEAC WIN[illegible]
        DO egaa[illegible]
        ACTIVATE WIND[illegible]
    CASE opc1=2
        CLEAR
        DEAC WIND[illegible]
        DO egaa2
        ACTIVATE WIND[illegible]
    CASE opc1=3
        CLEAR
        DEAC WIN[illegible]
        DO egaa3
        ACTIVATE WIND[illegible]
    CASE opc1=4
        CLEAR
        DEAC WIN[illegible]
        DO egaa4
        ACTIVATE WIND[illegible]
    CASE opc1=5
        CLEAR
        DEAC WIND ALL
        DO egaa5
        ACTIVATE WIND[illegible]
    CASE opc1=6
        CLEAR
        DEAC WIND[illegible]
        RETURN
    ENDCASE
ENDDO
*: EOF: EGAA02.PRG

*:  Procs & Fncts: G_F
*:               : G_P
*:               : G_SF
*:               : G_G
*:
*:         Set by: EGAA02.PRG
*:
*:          Calls: G_F                (procedure in EGAA24.PRG)
*:               : G_P                (procedure in EGAA24.PRG)
*:               : G_SF               (procedure in EGAA24.PRG)
*:               : G_G                (procedure in EGAA24.PRG)
*:               : GRUGRA             (procedure in EGAA023.PRG)
*:               : GRUEPI             (procedure in EGAA023.PRG)
*:               : GRUTER             (procedure in EGAA[illegible]
*:
*:       Documented 15:08:35                                  FoxD
version 3.00a
        ************************************************************
*       * Description:
*       * Este programa lo ha generado automßticamente GENSCRN.
*       *
*       ************************************************************

#REGION 0
REGIONAL m.curratea, m.talkstat, m.compstat

IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
```

```
m.tborder = SET "READ BORDER"
SET readborder ON

m.cWinArea = SELECT()

*         ************************************************************
*         *
*         *   VENGRU/Windows Entre de datos, Ingresos, Relaciones
*         *
*         ************************************************************
SET EXCLUSIVE  OFF
STORE DIAC(1,0) TO aj_ok
SELE 0
USE Tbl
SET ORDER TO 1

*         ************************************************************
*         *
*         *                Window  Definiciones de Variables
*         *
*         ************************************************************
IF NOT WEXIST("wIngresoTbl")
   DEFINE WINDOW wIngresoTbl ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 26.231,98.600 ;
      TITLE "INGRESO DE GRUPOS" ;
      FONT "MS Sans Serif",    ;
      FLOAT ;
      CLOSE ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   MOVE WINDOW wIngresoTbl CENTER
ENDIF

*         ************************************************************
*         *
*         *          VENGRU Window Definiciones de Controles
*         *
*         ************************************************************

*Ubicar Ventana
IF WVIS("wIngresoTbl")
   ACTIVATE WINDOW wIngresoTbl SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW wIngresoTbl TOP
ENDIF
@ 1.923,11.400 SAY "Codigo de Funcion :" ;
   SIZE 1.000,23.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 5.000,11.400 SAY "Programa :" ;
   SIZE 1.000,23.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 8.077,11.400 SAY "Subprograma :" ;
   SIZE 1.000,23.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 11.154,11.400 SAY "Grupo :" ;
   SIZE 1.000,23.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 14.231,11.200 SAY "Descripcion :" ;
   SIZE 1.000,23.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 19.538,11.000 SAY "CODIGO =>" ;
   SIZE 1.000,23.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J"
@ 23.077,0.000 TO 23.077,98.000 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "I"
```

```
@ 5.000,43.600 GET g_pro ;
    SIZE 1.000,2.000 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "9" ;
    VALID g_p() ;
    MESSAGE "Ingrese el csdigo del Programa"
 @ 8.000,43.600 GET g_subp ;
    SIZE 1.000,2.000 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "9" ;
    VALID g_sp() ;
    MESSAGE "Ingrese csdigo del  Subprograma"
 @ 11.154,43.600 GET g_gru ;
    SIZE 1.000,2.000 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "9" ;
    VALID g_g() ;
    MESSAGE "Ingrese csdigo del grupo"
 @ 13.923,43.600 GET g_des ;
    SIZE 1.000,52.000 ;
    DEFAULT " " ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX" ;
    MESSAGE "Ingrese la descripcisn del csdigo"
 @ 19.538,44.200 SAY g_cod ;
    SIZE 1.000,17.200 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "XXXXXXXXXXXXX"
 @ 24.000,27.200 GET g_gra ;
    PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
    SIZE 1.769,8.500,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID grugra() ;
    MESSAGE "Graba la Informacisn ingresada"
 @ 24.000,47.000 GET g_edi ;
    PICTURE "@*HN \<Edita" ;
    SIZE 1.769,8.167,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID gruedi() ;
    MESSAGE "Edita la informacisn"
 @ 24.000,65.800 GET g_ter ;
    PICTURE "@*HN \<Termina" ;
    SIZE 1.769,9.667,0.667 ;
    DEFAULT 1 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    STYLE "B" ;
    VALID gruter() ;
    MESSAGE "Sale sin grabar la informacisn"

IF NOT WVISIBLE("_r3wllcpzl")
   ACTIVATE WINDOW _r3wllcpzl
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW _r3wllcpzl

*       ***********************************************************
*       *
*       *               Windows cerrando bases de datos
```

```
IF m.talkstat = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF

*!      Procedure: G_F
*!
*!      Called by: EGAA24.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE g_f
g_cod=g_fun+'.0.0.000.000.00'
GO TOP
SEEK g_cod
IF FOUND()
   @ 19.538,44.200 SAY g_cod ;
      SIZE 1.000,17.200 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXX"
   SHOW GETS ENABLE
ELSE
   WAIT WINDOW 'Funcisn no Existe debe crearlo.....'
   SHOW GET g_pro DISABLE
   SHOW GET g_subp DISABLE
   SHOW GET g_gru DISABLE
   SHOW GET g_des DISABLE
   SHOW GET g_gra DISABLE
   SHOW GET g_edi ENABLE
   SHOW GET g_ter ENABLE
   SHOW GETS
ENDIF
RETURN
*!      Procedure: G_P
*!
*!      Called by: EGAA24.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE g_p
g_cod=g_fun+'.'+g_pro+'.0.000.000.00'
GO TOP
SEEK g_cod
IF FOUND()
   @ 19.538,44.200 SAY g_cod ;
      SIZE 1.000,17.200 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXX"
   SHOW GETS ENABLE
ELSE
   WAIT WINDOW 'Programa no Existe debe crearlo.....'

   SHOW GET g_subp DISABLE
   SHOW GET g_gru DISABLE
   SHOW GET g_des DISABLE
   SHOW GET g_gra DISABLE
   SHOW GET g_edi ENABLE
   SHOW GET g_ter ENABLE
   SHOW GETS
ENDIF
RETURN
*!      Procedure: G_SP
*!
*!      Called by: EGAA24.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE g_sp
g_cod=g_fun+'.'+g_pro+'.'+g_subp+'.000.000.00'
SEEK g_cod
IF FOUND()
```

```
    SHOW GET g_gra DISABLE
    SHOW GET g_edi ENABLE
    SHOW GET g_ter ENABLE
    SHOW GETS
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: G_G
*!
*!       Called by: EGAA 4.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE g_g
g_cod=g_fun+'.'+g_pro+'.'+g_subp+'.'+g_gru+'00.000.001'
@ 19.538,44.200 SAY g_cod ;
    SIZE 1.000,17.200 ;
    FONT "MS Sans Serif", 8 ;
    PICTURE "XXXXXXXXXXXXXXXXX"
SHOW GETS ENABLE
RETURN

*!       Procedure: GRUGRA
*!
*!       Called by: IGAA023.PRG
*!                : EGAA24.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE grugra
IF g_fun<>SPAC(1) .AND. g_pro <>SPAC(1) .AND. g_subp <>SPAC(1)
.AND. g_gru<>SPAC(1) .AND. g_des<>SPAC(60)
    SEEK g_cod
    tp='G'
    IF .NOT. FOUND()
       IF RLOCK()
          APPEND BLANK
          REPLACE emcodigo WITH g_cod
          REPLACE emnombre WITH g_des
          REPLACE emtipo WITH tp
          UNLOCK
       ENDIF
    ELSE
       WAIT WINDOW 'Cdigo ya existe.....' NOWAIT
    ENDIF
ELSE
   WAIT WINDOW 'Ingrese correctamente los datos.....' NOWAIT
ENDIF
STORE SPAC(1) TO g_fun
STORE SPAC(1) TO g_pro
STORE SPAC(1) TO g_subp
STORE SPAC(1) TO g_gru
STORE SPAC(60) TO g_des
SHOW GET g_gra DISABLE
SHOW GETS
RETURN
*!       Procedure: GRUEDI
*!
*!       Called by: IGAA023.PRG
*!                : EGAA24.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE gruedi
STORE SPAC(1) TO g_fun
STORE SPAC(1) TO g_pro
STORE SPAC(1) TO g_subp
STORE SPAC(1) TO g_gru
STORE SPAC(60) TO g_des
SHOW GET g_edi DISABLE
SHOW GET g_ter DISABLE
```

```
*!
*!       Called by: EGAA[illegible].FRM
*!                : EGAA24.FRM
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE qrutn
SET EXCLUSIVE  N
CLEAR READ
RETURN
*: EOF: EGAA24.PRG
```

```
*:          [illegible] : [illegible]GRA                 (procedure in [illegible])
*:                      : [illegible]                    (procedure in [illegible]AA[illegible].PRG)
*:                      : COTER                          (procedure in [illegible]AA[illegible].PRG)
*:
*:         [illegible]                                                           [illegible]
[illegible] 2.[illegible]
*          * Descripci[illegible]n:
*          * Este programa lo ha generado autom[illegible]ticamente GENSCRN.
*          *
*          **************************************************************
#REGION 0
REGIONAL m.currarea, m.talkstat, m.compstat
IF SET("TALK") = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat = "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS
m.rborder = SET("READBORDER")
SET readborder ON

m.currarea = SELECT()
*          **************************************************************
*          *
*          *    VENGRU/Windows Bases de datos, φndices, relaciones
*          *
*          **************************************************************
SET EXCLUSIVE OFF
STORE SPAC(1[illegible]) T[illegible]
co_natu=0
co_niv=0
SELE 11
GO TOP
SET FILTER TO [illegible]
*          **************************************************************
*          *
*          *               Windows Definiciones de ventana
*          *
*          **************************************************************
IF NOT WEXIST("_r3wllcpzl")
   DEFINE WINDOW _r3wllcpzl ;
      AT  0.000, 0.000  ;
      SIZE 2[illegible].[illegible],[illegible]8.[illegible] ;
      TITLE "INGRESO DE [illegible]" ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      FLOAT ;
      CLOSE ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   MOVE WINDOW _r3wllcpzl CENTER
ENDIF
*          **************************************************************
*          *
*          *          VENGRU/Windows Distribucisn de pantalla
*          *
*          **************************************************************
#REGION 1
IF WVISIBLE("_r3wllcpzl")
   ACTIVATE WINDOW _r3wllcpzl SAME
ELSE
   ACTIVATE WINDOW _r3wllcpzl NOSHOW
ENDIF
@ 1.923,1.400 SAY "Csdigo :" ;
   SIZE 1.000,15.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BT"
@ 6.000,1.400 SAY "Nombre :" ;
   SIZE 1.000,15.200 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
```

```
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 14.154,1.400 SAY "Naturaleza :" ;
   SIZE 1.000,15.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 18.231,1.400 SAY "Nivel :" ;
   SIZE 1.000,15.000 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "@J" STYLE "BI"
@ 23.077,0.000 TO 23.077,90.000 ;
   PEN 1, 8 ;
   STYLE "1"
@ 14.769,24.000 TO 14.846,24.000 ;
   PEN 1, 8
@ 1.923,22.600 GET cc_cta ;
   SIZE 1.000,14.100 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "[illegible]" ;
   MESSAGE "Ingrese el Codigo Contable"
@ 6.000,22.600 GET cc_nom ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE
"[illegible]" ;
   MESSAGE "Ingrese la descripcion del Codigo"
@ 10.000,22.600 GET cc_tip ;
   SIZE 1.000,11.000 ;
   DEFAULT "General" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   FUNCTION '^M General,Detalle';
   MESSAGE "Barra espaciadora escoge codigo"
@ 14.154,22.600 GET cc_nat ;
   SIZE 1.000,11.000 ;
   DEFAULT "Deudor" ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   FUNCTION '^M Deudor,Acreedor';
   MESSAGE "Barra espaciadora escoge codigo"
@ 18.923,22.600 GET cc_niv ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   PICTURE "99" ;
   MESSAGE "Ingrese el Nivel del codigo"
@ 24.000,27.200 GET cc_gra ;
   PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
   SIZE 1.769,9.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID cograba() ;
   MESSAGE "Graba la informacion ingresada"
@ 24.000,47.000 GET cc_edi ;
   PICTURE "@*HN \<Edita" ;
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID coedita() ;
   MESSAGE "Edita la informacion"
@ 24.000,65.800 GET cc_ter ;
   PICTURE "@*HN \<Termina" ;
   SIZE 1.769,9.667,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   VALID coterm() ;
   MESSAGE "Sale sin grabar la informacion"

IF NOT WVISIBLE("_r3w11cpcl")
   ACTIVATE WINDOW _r3w11cpcl
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW _r3w11cpcl
*         ****************************************************
*         *
*         *                Windows Cerrando bases de datos
```

```
IF m.compstat = "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF
*!       Parameters: nOpc
*!
*!       Called by: COAA01.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE coter
IF nOpc = 'ADD'
   co_tipo='P'
ENDIF
IF nOpc = 'EDIT'
   co_tipo = 'I'
ENDIF

IF co_nat = 'Proveedor'
   co_natu='P'
ENDIF
IF co_nat = 'Acreedor'
   co_natu = 'A'
ENDIF

SHOW GET q_ora ENABLE
SHOW GET co_ed1 ENABLE
SHOW GET co_ter ENABLE
IF co_ingl<>SPACE(1)
   SEEK co_ingl
   IF .NOT. FOUND()
      IF RLOCK()
         APPEND BLANK
         REPLACE cmaestro WITH co_ingl
         REPLACE cmaenom WITH co_nom
         REPLACE cmatipo WITH co_tipo
         REPLACE cmanatural WITH co_natu
         REPLACE cmanivel WITH co_niv
         UNLOCK
      ENDIF
   ELSE
      WAIT WINDOW 'Cedula ya existe.....' NOWAIT
   ENDIF
ELSE
   WAIT WINDOW 'Debe ingresar una cedula por favor.....' NOWAIT
ENDIF
STORE SPACE(15) TO co_ingl
STORE SPACE(20) TO co_nom
STORE SPACE(1) TO co_tip
STORE SPACE(1) TO co_nat
co_niv  = 0
SHOW GET q_ora ENABLE
SHOW GET co_ed1 ENABLE
SHOW GET co_ter ENABLE
SHOW GETS
RETURN
*!       Procedure: COTER1
*!
*!       Called by: COAA01.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE coter1
STORE SPACE(15) TO co_ingl
STORE SPACE(20) TO co_nom
STORE SPACE(1) TO co_nat
STORE SPACE(1) TO co_tip
co_niv  = 0
SHOW GET co_ed1 DISABLE
SHOW GET co_ter DISABLE
SHOW GETS
RETURN
*!       Procedure: COTER
*!
```

```
SET EXCLUSIVE  ON
CLEAR READ
RETURN

*: EOF: COAACC.PRG


*:  Procs & Fncs: CON_ERR
*:                : CON_ENT
*:                : CON_DIS
*:                : CON_ULT
*:                : CON_ESC
*:                : CON_FIL
*:                : CON_CLA
*:                : CON_ELI
*:                : CON_TAL
*:                : CON_   .PRG
*:
*:          Set by: HN                          Procedure in: INICIA.PRG
*:
*:           Calls: CON_ERR                      CLI  Write  in  CON_   .PRG
*:                  CON_ENT                      procedure in  CON_   .PRG
*:                  CON_   .                     procedure in  CON_   .PRG
*:                  CON_DIS                      procedure in  CON_   .PRG
*:                  CON_   .                     procedure in  CON_   .PRG
*:                  CON_   .                     CLI  Write  in  CON_   .PRG
*:                  CON_CLA                      procedure in  CON_   .PRG
*:                  CON_ELI                      procedure in  CON_ABO.PRG
*:                  CON_   .                     CLI  Write  in  CON_   .PRG
*:
*:       Documented 15:   :13                                          F1=Q
Version 4.00a
*         * Last Upgrade:
*         * Purpose:  ... Control  ... ...
*         *
*         ************************************************************

#REGION 1
PUBLIC m.talkstat, m.bell, m.multilocks
IF SET("TALK")  = "ON"
   SET TALK OFF
   m.talkstat    = "ON"
ELSE
   m.talkstat  = "OFF"
ENDIF
m.compatible   = SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE B FOXPLUS

m.bell       = SET("BELL")
SET BELL OFF

m.multilocks   = SET("MULTILOCKS")
SET MULTILOCKS ON

m.exclusive   = SET("EXCLUSIVE")
*         ************************************************************
*         *
*         *    DEFAULT Window Size  ... Colors, Shadows, Color  ...
*         *
*         ************************************************************
SET EXCLUSIVE OFF
STORE STATUS  TO  ...
STORE SPACE(60) TO ...
SELE 11
GO TOP
SET ORDER TO 1
main=0
*         ************************************************************
*         *
*         *                 Window  ... Used by ...
*         *
*         ************************************************************
IF NLO(WEXT(1) + "  ...")
   DEFINE WIND ...
       AT  0,0 ,  ...
       SIZE 2...4,81...
       TITLE "...ENTIMIENTO"  ...  ...NTABLE" ;
       NOFILE ;
       FONT "MS ...", ... ;
       STYLE "B" ;
       FLOAT ;
```

```
#REGION 1
IF WVISIBLE "
   ACTIVATE WIN
ELSE
   ACTIVATE WIN
ENDIF
@
   SIZE 1.000,14.167 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "BI" ;
   PICTURE "@!"
@ 11.615,6.333 SAY "Descripcion:" ;
   SIZE 1.000,14.500 ;
   FONT "MS Sans Serif",   ;
   STYLE "BI" ;
   PICTURE "@!"
@ 1.077,5.3
   SIZE 1.
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif",  ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE "Despliega el
@ 21.077,20.0
   SIZE 1.
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif",  ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE "
@ 21.077,
   SIZE 1.
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE "Despliega el siguiente codigo"
@ 21.077,52.333 GET con_ull ;
   PICTURE "@*HN \<Ultimo" ;
   SIZE 1.769,9.500,0.
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE "Despliega el ultimo
@ 21.077,66.167 GET con_enl ;
   PICTURE "@*HN \<Encontrar" ;
   SIZE 1.769,1
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE "Despliega los codigos de Ingresos"
@ 23.769,12.167 GET con_edl ;
   PICTURE "@*HN E\<ditar" ;
   SIZE 1.769,
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   MESSAGE "Edita la
@ 23.769,27.500
   PICTURE "@*HN \<Grabar" ;
   SIZE 1.769,
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif",  ;
   STYLE "B" ;
```

```
   SIZE 1.769,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID [illegible] ;
   MESSAGE "Elimina el registro actual"
@ [illegible],58,[illegible] GET [illegible] ;
   PICTURE "@*HN [illegible]" ;
   SIZE 1.769,10.167,[illegible] ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID con_fin() ;
   MESSAGE "Retorna al menu principal"
@ [illegible] ;
   PEN 1, [illegible] ;
   STYLE "1"

IF NOT WVISIBLE("[illegible]")
   ACTIVATE WINDOW [illegible]
ENDIF

READ CYCLE

RELEASE WINDOW [illegible]
*       ****************************************************************
*       *
*       *                [illegible]
*       *
*       ****************************************************************
SELECT (m.currarea)
#REGION 0
SET [illegible]
IF [illegible] = "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF [illegible] = "ON"
   [illegible]
ENDIF
*!
*!      [illegible]
*!
*!****************************************************************
PROCEDURE con_[illegible]
GO TOP
SEEK [illegible]
IF FOUND()
   con_desc=cmnombre
   @ 15.462,26.167 SAY con_desc ;
      SIZE 1.000,[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
ELSE
   WAIT WINDOW "Csdigo no Existe......"
   con_desc=SPACE(60)
ENDIF
RETURN



*!*****************************************************************
**************
*!
*!      Procedure: CON_ANT
*!
*!      Called by: [illegible].PRG
*!
*!*****************************************************************
**************
PROCEDURE con_ant
IF !BOF()
   SKIP -1
   con_cod=cmcodigo
   con_desc=cmnombre
   @ 7.462,[illegible] SAY [illegible] ;
      SIZE 1.[illegible],[illegible] ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
```

```
IF EOF()
   WAIT WINDOW "El actual es primer codigo"
   GO TOP
ENDIF
RETURN
*!        Procedure: CON_SIG
*!
*!        Called by: COAUX.SPR
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE con_sig
IF !EOF()
   SKIP 1
   con_cod=cmcodigo
   con_desc=cmnombre
   @ 7.462,26.000 SAY con_cod ;
      SIZE 1.000,17.667 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "9.9.99.99.999.99"
   @ 15.462,26.167 SAY con_desc ;
      SIZE 1.000,55.333 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
ENDIF
IF EOF()
   GO BOTTOM
   con_cod=cmcodigo
   con_desc=cmnombre
   @ 7.462,26.000 SAY con_cod ;
      SIZE 1.000,17.667 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE "9.9.99.99.999.99"
   @ 15.462,26.167 SAY con_desc ;
      SIZE 1.000,55.333 ;
      FONT "MS Sans Serif", 8 ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   WAIT WINDOW "El actual es ultimo codigo" NOWAIT
ENDIF
RETURN
*!
*!        Procedure: CON_PRI
*!
*!        Called by: COAUX.SPR
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE con_pri
GO TOP
con_cod=cmcodigo
con_desc=cmnombre
@ 7.462,26.000 SAY con_cod ;
   SIZE 1.000,17.667 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "9.9.99.99.999.99"
@ 15.462,26.167 SAY con_desc ;
   SIZE 1.000,55.333 ;
   FONT "MS Sans Serif", 8 ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
WAIT WINDOW "El actual es primer codigo" NOWAIT
RETURN
*!        Procedure: CON_ULT
*!
*!        Called by: COAUX.SPR
```

```
con_cod=[illegible]
con_de[illegible]
@ [illegible] GET [illegible] ;
   SIZE 1.[illegible] ;
   FONT "M[illegible]", [illegible] ;
   [illegible] "B" ;
   [illegible]
[illegible] GET [illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   [illegible] ;
   [illegible] "I" ;
   PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
WAIT WINDOW "[illegible]" NOWAIT
RETURN
*!      Procedure: CON_ED[illegible]
*!
*!      Called by: [illegible]
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE con_edi
IF con_cod=SPAC(16)
   WAIT WINDOW "Informacion incompleta......"
ELSE
   @ 15.462,26.167 GET con_desc ;
      SIZE 1.000,53.333 ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      STYLE "B" ;
      PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   READ
ENDIF
RETURN
*!      Procedure: CON_GRA
*!
*!      Called by: [illegible]
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE con_gra
IF mar=0
   SHOW GET [illegible] DISABLE
   SHOW GET [illegible] DISABLE
   SHOW GET [illegible] DISABLE
   SHOW GET [illegible] DISABLE
   SHOW GET [illegible] DISABLE
   SHOW GET con_[illegible] DISABLE
   SHOW GET con_grl,1 PROMPT "\<Guardar"
   SHOW GET [illegible] DISABLE
   SHOW GET [illegible] PROMPT "[illegible]"
   mar=1
ELSE
   IF con_cod=SPAC(16) [illegible] SPAC([illegible])
      WAIT WINDOW "Informacion [illegible]......."
   ELSE
      REPLACE connombre WITH con_desc
      WAIT WINDOW "Informacion grabada......" NOWAIT
   ENDIF
   SHOW GET con_grl,1 PROMPT "\<Graba"
   SHOW GET con_tel,1 PROMPT "\<Termina"
   SHOW GETS ENABLE
   mar=0
ENDIF
RETURN
*!      Procedure: CON_EN[illegible]
*!
*!      Called by: COAU02.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE con_en[illegible]
DEFINE WINDOW encuen FROM [illegible] ;
   SYSTEM GROW CLOSE ZOOM FLOAT FONT "MS Sans Serif",[illegible] ;
   FOOTER "< Enter escoge [illegible] >"
MOVE WINDOW encuen CENTER
[illegible]
ON KEY LABEL enter KEYBOARD [illegible]
ACTIVATE WINDOW encuen
BROWSE FIELDS [illegible] NODELETE NOEDIT [illegible]
[illegible] IN WINDOW encuen
```

```
[illegible] ;
   SIZE 1.000,[illegible] ;
   FONT "M[illegible] San[illegible] Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXX[illegible]XXXXXXXXXXXXXX[illegible]"
RETURN
*!       Procedure: CON_ELI
*!
*!       Called by: COAU0[illegible].PRG
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE con_eli
IF mar=0
   SHOW GET con_prl DISABLE
   SHOW GET con_anl DISABLE
   SHOW GET con_sil DISABLE
   SHOW GET con_ull DISABLE
   SHOW GET con_enl DISABLE
   SHOW GET con_edl DISABLE
   SHOW GET con_grl DISABLE
   SHOW GET con_ell,1 PROMPT "[illegible]rra"
   SHOW GET con_tel,1 PROMPT "\<Cancela"
   mar=1
ELSE
   IF con_cod=SPAC(16) [illegible] con_desc=SPAC(60)
      WAIT WINDOW "Ingrese correctamente la Informacion......"
   ELSE
      DELETE
      WAIT WINDOW "[illegible]......" NOWAIT
      STORE SPAC(16) TO [illegible]
      STORE SPAC(60) TO con_desc
      @ [illegible] ;
         SIZE [illegible] ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         STYLE "B" ;
         PICTURE "[illegible]"
      @ 15.4[illegible],[illegible].1[illegible] [illegible] ;
         SIZE 1.000,5[illegible] ;
         FONT "MS Sans Serif", 8 ;
         STYLE "B" ;
         PICTURE
"XXXXXXXXXXXXXX[illegible]XXXXXXXXXXXXXX[illegible]"
   ENDIF
   SHOW GET con_ell,1 PROMPT "E[illegible]limina"
   SHOW GET con_tel,1 PROMPT "[illegible]Termina"
   SHOW GETS ENABLE
   mar=0
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: CON_TER
*!
*!       Called by: COAU0[illegible].PRG
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE con_ter
IF mar=0
   SET EXCLUSIVE ON
   CLEAR READ
ELSE
   SHOW GET con_ell,1 PROMPT "E\<limina"
   SHOW GET con_grl,1 PROMPT "\<Graba"
   SHOW GET con_tel,1 PROMPT "\<Termina"
   SHOW GETS ENABLE
   mar=0
ENDIF
RETURN
*: EOF: COAU0[illegible].PRG


*:   Procs & Fncts: LECTUR[illegible]
```

```
*:              : [illegible]
*:
*:     [illegible]                  (procedure in [illegible].PRG)
*:
*:       Calls: [illegible]         (procedure in [illegible].PRG)
*:            : [illegible]         (procedure in [illegible].PRG)
*:            : [illegible]         (procedure in [illegible].PRG)
*:            : [illegible]         (procedure in [illegible].PRG)
*:            : [illegible]         (procedure in [illegible].PRG)
*:            : [illegible].PRG
*:
*:     Documented [illegible]
[illegible]
*:******************************************************************
*        * Description:
*        * [illegible]
*        *
*        ***********************************************************

#REGION [illegible]
REGIONAL m.[illegible], m.[illegible], m.[illegible]

IF [illegible] "TALK" [illegible] "[illegible]"
   SET TALK OFF
   m.talkstat [illegible] "ON"
ELSE
   m.talkstat = "OFF"
ENDIF
m.compstat [illegible] SET("COMPATIBLE")
SET COMPATIBLE FOXPLUS

m.[illegible] = SET("[illegible]")
SET [illegible] [illegible]

m.currarea [illegible] SELECT()
*        ***********************************************************
*        *
*        *            [illegible]
*        *
*        ***********************************************************
IF NOT WEXIST("[illegible]")
   DEFINE WINDOW [illegible] ;
      AT [illegible], [illegible] ;
      SIZE [illegible], [illegible] ;
      TITLE "[illegible]" ;
      FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
      [illegible] ;
      [illegible] ;
      MINIMIZE ;
      SYSTEM
   [illegible]
ENDIF
*        ***********************************************************
*        *
*        *            [illegible]
*        *
*        ***********************************************************
[illegible]
#REGION [illegible]
IF WVISIBLE("[illegible]")
   ACTIVATE WINDOW [illegible]
ELSE
   ACTIVATE WINDOW _[illegible] NOSHOW
ENDIF
@ 1.000,20.200 SAY "COMPROBANTE DE PAGO" ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "T"
@ 1.308,79.200 SAY "N." ;
   FONT "MS Serif", [illegible] ;
   STYLE "T"
@ 4.692,7.800 SAY "A favor de:" ;
   SIZE 1.000,14.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "I" ;
   PICTURE "@J"
@ 7.615,8.000 SAY "La suma de:" ;
   SIZE 1.000,14.400 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "I" ;
```

```
   STYLE "I" ;
   PICTURE "@I"
@ 13.308,8.000 SAY "CONCEPTO :" ;
   SIZE 1.[illegible] ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible]
SELE 15
GO TOP
nuco=comp[illegible]
nuco=nuco+1
numero=[illegible]
@ 1.308,86.800 GET numero ;
   SIZE 1.000,4.000 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@K 9999" ;
   RANGE 1 ;
   VALID [illegible] ;
   MESSAGE "[illegible] comprobante"
@ 4.[illegible],30.[illegible] GET [illegible] ;
   SIZE 1.000,59.200 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@K
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX";
   MESSAGE "A favor de quien el egreso "
@ 7.615,30.400 GET suma ;
   SIZE 1.000,60.400 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@K
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX" ;
   MESSAGE "Ingrese [illegible] comprobante en letras"
@ 10.538,31.000 GET fecha1 ;
   SIZE 1.000,9.000 ;
   DEFAULT {  /  /  } ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   PICTURE "@E"
@ 10.538,71.000 GET cheq ;
   SIZE 1.000,8.400 ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   PICTURE "@K 999999999" ;
   VALID [illegible] ;
   MESSAGE "Ingrese el numero de cheque"
@ 13.385,30.[illegible] GET concept ;
   SIZE 5.000,[illegible] ;
   DEFAULT " " ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
     PICTURE "@K
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX" ;

   MESSAGE "El concepto del comprobante"
@ 24.000,27.200 GET p_gra ;
   PICTURE "@*HN \<Continua" ;
   SIZE 1.769,8.500,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
   VALID capgra() ;
   MESSAGE "Graba la informacion ingresada"
@ 24.000,47.000 GET p_edi ;
   PICTURE "@*HN \<Edita" ;
   SIZE 1.769,8.167,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif", [illegible] ;
   STYLE "B" ;
```

```
   SIZE 1.769,4.667,0.667 ;
   DEFAULT 1 ;
   FONT "MS Sans Serif",    ;
   STYLE "B" ;
   VALID cap*() ;
   MESSAGE "

IF NOT WVISIBLE "
   ACTIVATE WINDOW
ENDIF

READ STYLE

RELEASE WIN
*     ************************************************************
*     *
*     *                Window  variable based on
*     *
*     ************************************************************

#REGION
SET readborder &rborder
IF m.talkstat    "ON"
   SET TALK ON
ENDIF
IF m.compstat  "ON"
   SET COMPATIBLE ON
ENDIF
IF swpri=1
   IN diario WITH numero, fav , sumo, fechal, cheq, con
ENDIF
*!
*!       Procedure: LECTURA
*!
*!       Called by: COBA01.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE lectura
SELE IN
SET ORDER TO 1
GO TOP
SEEK numero
IF FOUND()
   WAIT WINDOW "Número de Comprobante ya ingresado ....."
   SHOW GET p_gra DISABLE
   SHOW GET fav  DISABLE
   SHOW GET sumo DISABLE
   SHOW GET fechal DISABLE
   SHOW GET cheq DISABLE
   SHOW GET concepto DISABLE
   SHOW GET p_ DISABLE
   SHOW GET p_ ENABLE
   SHOW GETS
ELSE
   SHOW GETS ENABLE
   SHOW GET p_gra DISABLE
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: CONCEP
*!
*!       Called by: COBA01.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE concep
SHOW GET p_gra ENABLE
RETURN
*!       Procedure: CAPSBA
*!
*!       Called by: COBA01.PRG
*!                : IGAA022.PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE capsba
IF numero<>0 .AND. fav  SPACE(10) .AND. sumo SPACE(10) .AND.
cheq<>SPACE(10) .AND. concepto<>SPACE(250)
   swpri=1
   concepto
   CLEAR READ
```

```
CLEAR GETS
RETURN
*!       Procedure:
*!
*!       Called by:
*!
*!.....
PROCEDURE
STORE
STORE SPACE(
STORE
STORE
STORE
CLEAR GETS
SHOW GET p
CLEAR GETS
RETURN
*!       Procedure: CAPTE
*!
*!       Called by: COBA01.PRG
*!                : IGAA02.PRG
*!
*!.....
PROCEDURE capte
SET EXCLUSIVE ON
CLEAR READ
RETURN
*: EOF: COBA01.PRG


SET EXCLUSIVE OFF
DEAC  WIND ALL
SET DELE
CLEA
DO WHILE .t.
  dimension mat(10,4)
  i=0
  f=2
  CLEAR
  @0,0 SAY "                                                                "
  @4,0 SAY "                                                                "
  @1,1 SAY "    Asientos"
  @ 2,1
  @ 3,1
  asien=ctlactual
  asien=asien+1
  @ 02,1 SAY "Asiento :" GET asien PICT "999999"
  @ 02,16 GET asien PICT "999999"
  READ
  IF asien=0
    clear
    set exclusive on
    set display to vga25
    on key
    return
  ENDIF
  IF asien>0
    GO TOP
    SET ORDER TO 1
    SEEK asien
    IF found()
      WAIT WINDOW 'Numero de Asiento ya registrado.....' NOWAIT
      LOOP
    ENDIF
  ENDIF
  STORE DATE() TO fe
  STORE SPACE(
```

```
   edi='S'
   STORE [illegible]
   STORE 1 [illegible]
   DO WHILE edi='S'
      cant=0
      @47.150,17 SAY "
"
       @48.150,17 SAY "
"
      @[illegible]
      CLEAR
      SET FILTER TO [illegible]
       ON KEY LABEL ENTER KEYBOARD CHR(23)
      DEFINE WIND[illegible]
C:\[illegible]
      MOVE WINDOW VICON CENTER
      ACTIVATE WINDOW vicon
      BROWSE FIELDS [illegible]
'N:\CBFB' NOMENU NOEDIT
      ON KEY LABEL enter
      DEACTIVATE WINDOW vicon
        [illegible]
       nc=cmnombre
       na=cmnaturale
       ti=cmtipo
       n_c=0
       IF ti='I'
         n_c=1
       ENDIF
       SET FILTER TO
       cw=0
      IF LASTKEY()=27
        DO graedit
        IF cw=1
          exi='
        ENDIF
      ENDIF
      @47.150,17 SAY "
"
       @48.150,17 SAY "
"
       r
      @47.150,[illegible] GET opc
          PICTURE "@*ht  Selec;Histor;Sele[illegible]";
        SIZE [illegible]
        DEFAULT 1 ;
        FONT "MS [illegible]
      READ CYCLE
      IF [illegible]
        [illegible]
      ENDIF
      IF opc=1
        ti='H'
      ENDIF
      IF opc<>2
        @47.150,17 SAY "
"
        @48.150,17 SAY "
"
        opc1=0

         @47.150,32 GET opc1;
        picture "@*ht  Registro;Patrimonial;Ingresos;Egresos";
        SIZE 1.369,11.833,0.667 ;
        DEFAULT 1 ;
        FONT "MS Sans Serif", 8
        READ CYCLE
        @47.150,17 SAY "
"
        @48.150,17 SAY "
"
        IF opc1=1
          IF cmtipo='G'
            WAIT WINDOW "[illegible]
Saldo en Libros....." NOWAIT
          ENDIF
          IF tipo='D'
```

```
Cod=' '
                  ? ' '
                  ?? 'Esperando'
                ENDIF
                  @a,1 SAY
                  @a+1,2 SAY
                  ?? ' '
                  @a+1,40 "X"
                  a=a+1
                IF a>
                  a = 1000
                ENDIF
                  do comm
              ENDIF
            ENDIF
            IF mod
              IF Qi
                @4,1 , 1 TO "
      "
                @4,1 , 1 SAY "
      "
                ?
                @12,1 , 3 GET
                     FUNCTION "@!M
                     ,
                     ,
                     "Ti
                READ
                IF
                  @
                  ?
                ;
                  ??
                  SET FILTER TO
. and.
                  USE
                DEFINE WINDOW VENTANA FROM 3,15 TO 1 , TITLE " Barra
Esperiadora
                 M
                 ACTIVATE WINDOW VENTANA
                 BROWSE FIELDS ,:4 NOMODIFY NOMENU
TITLE SPACE(30) IN WINDOW VENTANA
                ON KEY LABEL
                DEACTIVATE WINDOW VENTANA
                SET FILTER TO
                IF
                  @1,4 SAY
                  IF
                    @1,48 SAY capat pict "999,999,
                    de=de+capat
                  ENDIF
                  IF
                    @1,70 SAY capat pict "999,999,
                    ha=ha+capat
                  ENDIF
                  IF
                    do limpia
                  ENDIF
                  i
                  DIM
                  mat ,1)=
                  mat ,2)=
                  mat ,3)=capat
                  mat ,4)='A'
                ENDIF
              ENDIF
              IF
```

```
            MOVE WINDOW visul FILTER
                [illegible]
                [illegible]
                [illegible]
                [illegible]
                SET FILTER TO [illegible]
                set relation to codigo into 8
                ON KEY LABEL [illegible]
                ACTIVATE WINDOW visul
                BROWSE  FIELDS
codigo,ajenos=nombre:33,Ingreso,egreso,conta NOMODIFY NOMENU
TITLE SPACE(0)  IN WINDOW visul
                ON KEY LABEL spacebar
                DEAC WINDOW visul
                SET FILTER TO
                set relation off into 8

*********************************************************
                IF swil=1
                   caje=0
                   sele 9
                   SET FILTER TO [illegible] .and. [illegible]
conta='S' .and. codcon=cc
                   go top
                   swi=0
                   do while .not. eof()
                     IF ingreso<>0
                        swi=1
                        [illegible]
                        @11,[illegible] SAY [illegible] PICT 'XXXXXXXXXXXXXXXX'
                        IF ingreso>0
                          caje=caje+ingreso
                        ENDIF
                        IF egreso>0
                          caje=caje-egreso
                        ENDIF
                        [illegible]
                        @11,[illegible] SAY caje PICT "-99,999,999,999,99"
                        IF tl='I'
                           keyboard chr
                        ENDIF
                        IF tl='H'
                          keyboard chr
                      ENDIF
                      IF fi .t.
                        do limpia
                      ENDIF
                      do suma
                      mat(i,1)=codigo
                      mat(i,2)=fi
                      mat(i,3)=caje
                      mat(i,4)='F'
                      i=i+1
                      skip
                    ENDIF
                  enddo
                  SET FILTER TO
                  IF swi=1
                    cant=caje
                    @f1,04 SAY cant PICT 'XXXXXXXXXXXXXXXX'
                    IF tl='I'
                       @f1,4[illegible] SAY [illegible] PICT "999,999,999,999,99"
                    ENDIF
                    IF tl='H'
                       @f1,[illegible] SAY [illegible] PICT "999,999,999,999,99"
                    ENDIF
                    mat(cam,1)=cc
                    mat(cam,2)=tl
                    mat(cam,[illegible]=4
                    mat(cam,4)='I'
                    IF fl=25
                       do limpia
                    ENDIF
                  ENDIF
                ENDIF
*********************************************************
```

```
            sw1=4
            go 7 of 4
            @ ,
            @ ,
            SET FILTER TO fecha <= cfecha .and. asiento=
            set relation to codigo INT
             N PET LABEL
            ACTIVATE WIND W_EN OPN
            BROWSE  FIELD
codigo,t=Spartida:33,Imp=<  impresa=i,conta N MODIFY NOMENU
TITLE SPACE( ) IN WIND=W
            N PET LABEL
            DEAC WINDOW PUPEN
            SET FILTER TO
            set relation to
            IF sw1=1
               sele 0
              sele 5
              SET FILTER
            go top
            sw1=0
              @ ,
              IF
                sw1=1
                cnum=
                @1,64 SAY
                cnum=cnum+1
                @1,71 SAY
                IF t1=
                  @ ,
                  @ ,
                  @ ,
                  skip
              @ ,
              SET FILTER
              IF sw1=1
                 @ ,
                 @1,74 SAY
                 IF t1='D'
                    @f1,4 SAY cant pict "999,999,999,999.99"
                    ba=ba+ cant
                 ENDIF
                 IF t1='H'
                    @f1,61 SAY cant pict "999,999,999,999.99"
                    ha=ha+ cant
                 ENDIF
                 IF f1=23
                    do limpia
                 ENDIF
                 do suma
                 mat(i,1)=
                 mat(i,2)=t1
                 mat(i,3)=cant
                 mat(i,4)='1'
                 i=i+1
                 IF f1=23
                    do limpia
                    do suma
                 ENDIF
               ENDIF
             ENDIF
        ENDIF
        IF OPC1=4
           sw1=0
           sele 1
           go top
           sele 3
           go top
           SET FILTER TO fecha <= cfecha .and. asiento=
```

```
                ON KEY LABEL
                ACTIVATE WINDOW
                BROWSE FIELDS
P=
p=
TITLE
                ON KEY LABEL
                DEACTIVATE WINDOW
                SET FILTER TO
                IF
                   DO
                   SELE 12
                   SET FILTER TO
                   STORE
                   i = 1
                   SWI=0
                   DO WHILE
                      IF
                         SWI=1
                         COEG=CODIGO
                         @11,04 SAY
                         IF
                            CAEG=CAEG+(
                            @12,03 SAY
                            @11,2
                         ENDIF
                         IF
                            CAEG=CAEG+(PRECIO)
                            @11,4
                         ENDIF
                         IF
                           DO LIMPIA
                         ENDIF
                         i = i+1
                         SKIP
                      ENDIF
                   ENDDO
                   SET
                   IF
                      CANT=CANT
                      @11,3 SAY
                      IF
                         @11,4 SAY
                         DE=DE+CANT
                      ENDIF
                      IF
                         @11,5
                         HA=HA+CANT
                      ENDIF
                      IF
                         DO LIMPIA
                      ENDIF
                      DO SUMA
                      MAT(I,1)
                      MAT(I,2)
                      MAT(I,3)=CANT
                      MAT(I,4)='E'
                      I=I+1
                      IF
                         DO LIMPIA
                         DO SUMA
                      ENDIF
                   ENDIF
                ENDIF
             ENDIF
          ENDIF
          IF OPC=3
            EDI='S'
          ENDIF
        ENDDO
ENDDO
CLEAR
SET
ACTIVATE WINDOW
@ 11,11
WAIT
```

```
on key
set exclusive  n
acti wind centrl
do inserir
return


procedure i
  REPLACE ch1 with "C"
  REPLACE ch2 with "A"
  REPLACE ch3 with "D"
  skip
return

IF  EOF() .or.
IF  RECNO()=
  WAIT WINDOW 'Não existem outros registros a
continuar.....'
  skip
ELSE
  DEAC WINDOW "LIST"
  patri=0
  ***** comando
  @11,54 SAY "Patrimônio" GET patri pict "999,999,999,999.99" valid
  READ
  ajuda=ajuda+patri
  mat(i,1)=ch1
  mat(i,2)=t1
  mat(i,3)=patri
  mat(i,4)='F'
  i=i+1
  IF f1 23
     DO LIMPA
  ENDIF
  DO CHAMA
  ACTI WINDOW "LIST"
ENDIF
RETURN


pr procedure limpa
wait window 'Limpando a tela.....'
clear
do while .not.
@ 10,10 SAY "
@ 11,15 SAY ba
f1 =
i =
return



pr procedure grava
@48,12 SAY "
     "
SET
@10,1 GET q
   picture "@!Li Grava;Continua;Termina";
   size 1,10,0 default 1
read cycle
IF qGET=1
   IF de=ha
     wait window 'Não existem registros a serem gravados
>>....'
     do encera
     sw=1
   ENDIF
   IF de=ha .and. de=
     sel= 2
     qq=1
     IF rl=ok
       REPLACE actual with actual
       REPLACE RECHA WITH FE
       append blank
       REPLACE  with
       REPLACE t= ba with t
       REPLACE detalle with
       skip
```

```
i=1
j=1
do while .t.
   e=mat(i,4)
   ********************************
   IF e='U' .or. e='I' .or. e='E'
      store 0 to ss,ddi,hh
      ss=1
      do while .t.
      ss=ss+1
      dd=debe
      hh=haber
      IF mat(i,1)='I'
         dd=dd+mat(i,3)
         ss=ss+mat(i,3)
      ENDIF
      IF mat(j,1)='E'
         ss=ss-mat(i,3)
         hh=hh+mat(i,3)
      ENDIF
      IF ss=0
         REPLACE debe with dd
         REPLACE haber with hh
         REPLACE saldo with ss
         exit
      ENDIF
      do case
      case mat(i,1)='I'
      ?
      IF .not. eof()
        append blank
        REPLACE secuencia with secuen
        REPLACE codigo with mat(j,1)
        REPLACE tipo with mat(j,2)
        REPLACE valor with mat(j,3)
        REPLACE diario with mat(j,4)
        REPLACE saldo with ss
        unlock
      ENDIF
      case mat(i,1)='E'
      ?
      IF .not. eof()
        append blank
        REPLACE secuencia with secuen
        REPLACE codigo with mat(j,1)
        REPLACE tipo with mat(j,2)
        REPLACE valor with mat(j,3)
        REPLACE diario with mat(j,4)
        REPLACE saldo with ss
        unlock
      ENDIF
      endcase
      i=i+1
      j=j+1
      enddo
   ENDIF
   ********************************
   IF e='A'
      sele 1
      IF rlock()
        append blank
        REPLACE secuencia with secuen
        REPLACE codigo with mat(j,1)
        REPLACE tipo with mat(j,2)
        REPLACE valor with mat(j,3)
        REPLACE diario with mat(j,4)
        unlock
      ENDIF
   ENDIF
   IF e='J'
      sele 1
      IF rlock()
        append blank
        REPLACE secuencia with secuen
        REPLACE codigo with mat(j,1)
        REPLACE tipo with mat(j,2)
        REPLACE valor with mat(j,3)
        REPLACE diario with mat(j,4)
        unlock
      ENDIF
   ENDIF
   IF e='I' .or. e='E'
      store 0 to ss,ddi,hh
      sele 1
      seek mat(j,1)
```

```
                ENDIF
                IF [illegible]
                   [illegible]
                   [illegible]
                   REPLACE [illegible]
                   unlock
                ENDIF
                [illegible]
                   [illegible]
                   [illegible]
                   [illegible]
                   [illegible]
                ENDIF
                IF [illegible]
                   [illegible]
                   [illegible]
                   do grancuma with mat(j,1),mat(j,2),mat(j,3),mat(j,4)
                ENDIF
                IF nn=4
                   do gramayor with mat(j,1),mat(j,2),mat(j,3),mat(j,4)
                   do grancuma with mat(j,1),mat(j,2),mat(j,3),mat(j,4)
                ENDIF
                sele 3
                IF rlock()
                  append blank
                  REPLACE secuencia with asien
                  REPLACE [illegible] with mat(j,1)
                  REPLACE tipo with mat(j,2)
                  REPLACE valor with mat(j,3)
                  REPLACE diario with mat(j,4)
                  REPLACE [illegible]
                  unlock
                ENDIF
              ENDIF
*****************************************************
            j=j+1
          enddo
          wait wind w 'Informacion grabada.....' + ww
          sw=1
        ENDIF
ENDIF
IF upper(
  ed1='S'
ENDIF
IF upper(
   do cancela
   sw=1
ENDIF
return

procedure grancuma
parameters coc1,tic1,vac1
coi=substr(coc1,1,14)+'00'
sele 1
go top
seek coi
ss1=saldo
dd=debe
hh=haber
IF tic1='D'
   dd=dd+vac1
   ss1=ss1+vac1
ENDIF
IF tic1='H'
   ss1=ss1-vac1
   hh=hh+vac1
ENDIF
IF rlock()
   REPLACE debe with dd
   REPLACE haber with hh
```

```
ENDIF
return


procedure gra[illegible]
parameters [illegible]
coi=substr(co[illegible],1,10)+'[illegible]'
sele 1
go top
seek coi
ssu=saldo
dd=debe
hh=haber
IF tico='I'
   dd=dd+vaco
   ssu=ssu+vaco
ENDIF
IF tico='H'
   ssu=ssu-vaco
   hh=hh+vaco
ENDIF
IF rlock()
   REPLACE debe with dd
   REPLACE haber with hh
   REPLACE saldo with ssu
   unlock
ENDIF
return


procedure granmay
parameters coma,tima,vama
coi=substr(coma,1,6)+'[illegible]'
sele 1
go top
seek coi
ssm=saldo
dm=debe
hm=haber
IF tima='I'
   dm=dm+vama
   ssm=ssm+vama
ENDIF
IF tima='H'
   ssm=ssm-vama
   hm=hm+vama
ENDIF
IF rlock()
   REPLACE debe with dm
   REPLACE haber with hm
   replac saldo with ssm
   unlock
ENDIF
sele 14
IF rlock()
   append blank
   REPLACE [illegible]
   REPLACE [illegible]
   REPLACE tipo with mat(1,2)
   REPLACE [illegible]
   REPLACE [illegible]
   REPLACE saldo with ssm
   unlock
ENDIF
return
```

```
procedure grancuma
parameters coco,tico,vaco
coi=substr(coco,1,4)+'[illegible]'
sele 1
go top
seek coi
ssm=saldo
```

```
    hh=hh+val
ENDIF
IF t1.tipo=
    REPLACE des with 'S'+t1.
    REPLACE haber with hh
    REPLACE saldo with ssm
    unlock
ENDIF
cod=substr(cod,1,2)+'.'+substr(cod,3,3)+'.'+
sele 1
go top
seek cod
ssm=saldo
dd=debe
hh=haber
IF tipo='D'
    dd=dd+val
    ssm=ssm+val
ENDIF
IF tipo='H'
    ssm=ssm-val
    hh=hh+val
ENDIF
IF t1.tipo=
    REPLACE des with '
    REPLACE haber with hh
    REPLACE saldo with ssm
    unlock
ENDIF
return


procedure sum
f1=f1+1
f2=f2+1
return

procedure enter
i=1
j=1
do while j<=i
      e=mat(j,4
      IF e='I'
         c=mat(j,1)
         sele 1
         SET FILTER TO fecha<f1 .and. ctaent=actaa .and.
conta='S' .and. codcon=c
         go top
         do while .not. eof()
            IF !eof()
               REPLACE conta with ' '
               REPLACE asient with
               REPLACE d with '                    '
               skip
            ENDIF
          enddo
          SET FILTER T
      ENDIF
      IF e='E'
         c=mat(j,1)
         sele 1
         SET FILTER TO fecha<f1 .and. ctaent=actaa .and.
conta='S' .and. codcon=c
         go top
         do while .not. eof()
            IF !eof()
               REPLACE conta with ' '
               REPLACE asient with
               REPLACE d with '                    '
               skip
            ENDIF
```

```
      IF e='S'
         [illegible]
         ELSE
         SET FILTER TO [illegible] .and. activo='S' .and.
conta='S' .and. codcon=
         GO TOP
         DO WHILE .not. EOF()
            IF [illegible]
               REPLACE conta WITH ' '
               [illegible]
               [illegible]
               SKIP
            ENDIF
         ENDDO
         SET FILTER TO
      ENDIF
      i=i+1
ENDDO
RETURN


*:  Procs & Fu[illegible]: MAYUSC
*:                       : MAYMAY
*:                       : CAIP
*:
*:          Se[illegible]by: TEC.                    (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:           Files: MAYUSC                 (write)    :     MAYUSC.OBJ
*:                  MAYMAY                 (procedure in MAYUSC.OBJ)
*:
*:       Documented 11/[illegible]                                  For
Version 3.00a
*:*************************************************  ***********
*         MAYUSC  -PUBLIC-          *
*****************************
SET EXCLUSIVE OFF
DEFINE WINDOW [illegible] FROM 00,15 TO 18,65 DOUBLE
* DEFINE=''
DO WHILE .t.
   ACTIVATE WIN[illegible]
   CLEAR
   @ 00,1[illegible] SAY "[illegible]"
   @ 01,0 SAY
"                                                                "
   @ 05,00 SAY
"----------------------------------------------------------------"
   @ 06,12 SAY "[illegible]"
   STORE 1 TO co
   @03,09 GET co;
      PICTURE "@^hr  Impresora;Monitor;Termina";
      SIZE 1,15,0 DEFAULT 1
   READ CYCLE
   IF co=1
      @ 02,00 CLEAR TO 04,49
      STORE DATE() TO [illegible]
      @06,05 SAY "Desde que [illegible] desea Imprimir:"
      @02,12 SAY "Desde : "
      SELEC 11
      SET FILTER TO nivel=3
      ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
      DEFINE WINDOW visual FROM 3,17 TO 16,63 TITLE " [illegible]
Movimiento  " FOOTER " <<enter>> Elige Código " PANEL
      MOVE WINDOW visual CENTER
      ACTIVATE WINDOW visual
      BROWSE  FIELDS codigo:6,nombre:40 NOMODIFY NOMENU TITLE
SPAC(30) IN WINDOW visual
      ON KEY LABEL enter
      DEACTIVATE WINDOW visual
      codes=codigo
      @02,20 GET codes
      READ
      @04,12 SA  "Hasta : "
      ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
      DEFINE WINDOW visual FROM 3,17 TO 16,63 TITLE " [illegible]
Movimiento  " FOOTER "  <<enter>> Elige Código " PANEL
      MOVE WINDOW visual CENTER
      ACTIVATE WINDOW visual
      BROWSE  FIELDS codigo:6,nombre:40 NOMODIFY NOMENU TITLE
SPAC(30) IN WINDOW visual
```

```
                                                                    ]
            @ ,  SAY "M A                                          "
            READ
            RELEASE
            IF  =  "S"
                [ Buying WIN                 ,  ]
            ENDIF
        ENDIF
        IF
            DEAC WIND Comun
            DO mayno
        ENDIF
        IF
            ON KEY
            continua = 'N'
        ENDIF
    ENDD
    DEAC WIND Comun
    SET EXCLUSIVE ON
    RETURN
    *:       Procedure: MAYNO
    *:
    *:       Called by: CO
    *:                : CO
    *:                :
    *:
    *:*********************************************************************
    *************
    PROCEDURE mayno
    SET EXCLUSIVE  ON
    DEA WIND ALL
    CLEAR
    USE
    SELE 1
    SET RELATION TO
     N KEY LABEL
    DEFINE WIND
    FOOTER "
    CLOSE WIND
    ACTIVATE WIND
    BROWSE  FIELDS
    IN WINDOW vis
     N KEY LABEL
    DEACTIVATE WIND
    SELE 1
    no=numdoc
    codigo=
    SELE 2
    SET FILTER TO
    @ ,   SAY "M A                                  "
    @01,02 SAY "CUENTA..."
    @01,12 SAY no PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    @01,60 SAY "CODIGO"
    @01,68 SAY codi
    @02,00 SAY
    "╔═══════════╦═══════════╦═══════════════════════════════════════════
    ═══════════╗"
    @03,00 SAY "║ FECHA  ║       DESCRIPCION       ║REF.║     DEBE      ]
     HABER     ║     SALDO     ║"
    @04,00 SAY
    "╠═══════════╬═══════════╬═══════════════════════════════════════════
    ═══════════╣"
    SELE 14
    SET FILTER TO codigo=
    GO TOP
    f1=5
    STORE 0 TO tdeb,thab,t
    DO WHILE .NOT. EOF()
        IF
        tipo=tipo
        v =valor
```

```
    det=detalle
    @fl,00 SAY t
    @fl,10 SAY c
    @fl,35 SAY
    IF tip='D'
       @fl,55
       tdeb=
    ENDIF
    IF tip='H'
       @fl,65
       thab=
    ENDIF
    @ fl,07 SAY
    t=t+1
    IF t=15
       @24,20 SAY "Presione una tecla para continuar....."
       READ
       @05,00 CLEAR TO 24,79
       fl=6
    ENDIF
    SELE 14
    SKIP
ENDD
@fl,35 SAY "
@fl,58 SAY tdeb
@fl,63 SAY thab
@fl,70 SAY tsal
SET FILTER TO
@24,20 SAY "Presione una tecla para continuar....."
READ
CLEAR
RETURN
*!       Procedure: MAIN
*!
*!       Called by:
*!                  : (pr
*!
*!            Calls: CAL                    (procedure in CAL.PRG)
*!                  : CAB                   (procedure in CAB.PRG)
*!
*!.....
*************
PROCEDURE main
PARAMETER cod,nom
t=1
WAIT "Impresora lista, presione una tecla para continuar" WINDOW NOWAIT
SET DEVICE TO PRINT
_PEJECT="NONE"
fl=
tl=
SELECT 11
SET FILTER
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
    fl=fl+1
    IF fl>=61
       EJECT
       DO cabecera
    ENDIF
    co=codigo
    no=nombre
    cuen=SUBST(co,1,1)
    IF cuen='1'
       @fl,60 SAY "CUENTA DE ACTIVO"
    ENDIF
    IF cuen='2'
       @fl,60 SAY "CUENTA DE PASIVO"
    ENDIF
    IF cuen='3'
       @fl,60 SAY "CUENTA DE PATRIMONIO"
    ENDIF
    IF cuen='4'
       @fl,60 SAY "CUENTA DE RESULTADOS"
    ENDIF
    IF cuen='5'
       @fl,60 SAY "CUENTAS DE ORDEN"
    ENDIF
```

```
   fl=fl+1
   @fl,02 SAY "|  FECHA  |                    D E S C R I P C I O N
         | REF. |   D E B E        | H A B E R            S
A L D O       |"
   fl=fl+1
   @fl,02 SAY
"|---------|------------------------------------------------------------+
---------+------------------------|----------------|--------
-|"
   fl=fl+1
   SELE 14
   SET FILTER TO [illegible]
   GO TOP
   STORE 0 TO [illegible]
   DO WHILE .NOT. EOF()
      sec=secuencia
      tip=tipo
      vl=valor
      sal=saldo
      SELE 12
      SEEK [illegible]
      fe=fecha
      det=detalle
      @fl,02 SAY "|"
      @fl,[illegible] SAY fe
      @fl,[illegible] SAY "|"
      @fl,[illegible] SAY det PICT "[illegible]"
      @fl,64 SAY "|"
      @fl,[illegible] SAY [illegible] "...."
      @fl,[illegible] SAY "|"
      IF tip [illegible]
         @fl,[illegible] SAY [illegible]
         [illegible]
         @fl,[illegible] SAY "|"
         @fl,[illegible] SAY "|"
      ENDIF
      IF tip="H"
         @fl,[illegible] SAY "|"
         @fl,[illegible] SAY vl
         [illegible]
         @fl,111 SAY "|"
      ENDIF
      @ fl,112 SAY sal
      [illegible]
      @fl,[illegible] SAY "|"
      fl=fl+1
      IF fl>=64
         EJECT
         [illegible]
         @fl,[illegible] SAY
"+------------------------------------------------------------------------
-----------+----------------------------+------------------
-|"
         fl=fl+1
      ENDIF
      SELE 14
      SKIP
   ENDDO
   SET FILTER T
   @fl,02 SAY "|
         |
|-------------------------------|                   |----------------|"
   fl=fl+1
   @fl,02 SAY "|"
   @fl,12 SAY "|"
   @fl,[illegible] SAY "[illegible]            "
   @fl,[illegible] SAY "|"
   @fl,[illegible] SAY "|"
   @fl,[illegible] SAY [illegible]
```

```
    @f1,112 SAY tsal
    @f1,132 SAY "|"
    f1=f1+1
    @f1,00 SAY
"|_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ | _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
__|"
    f1=f1+1
    SELE 1
    SKIP
ENDDO
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
RETURN
*!        Procedure: CABE
*!
*!        Called by: MAYOR          (procedure in ...)
*!                 : BALANCE         (procedure in ...)
*!
*!             Calls: TIPLET()           (function in PROCEGEN.PRG)
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE cabe
pag1=pag1+1
@00,40 SAY tiplet()+"L I B R O     M A Y O R     G E N E R A L"
@00,110 SAY "PAG #"
@00,116 SAY pag1 PICT "999"
@01,20 SAY CHR(14)+"I. MUNICIPALIDAD DE TIJALEO"
f1=2
RETURN

*: EOF: COCC02.PRG

*:
*:        Called by: TREC                (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:             Calls: TIPLET()            (function in PROCEGEN.PRG)
*:
*:        Documented ...                                         ...
...
*:****************************************************************
DEFINE WIND consul FROM 05,15 TO 10,65 DOUBLE
ACTIVATE WIND consul
aux=" "
@ 00,00 CLEAR TO 04,49
@ 00,12 SAY "Plan General de Cuentas"
@ 01,00 SAY "_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _"
@ 05,00 SAY "_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _"
aux=" "
@ 02,00 CLEAR TO 04,49
@ 02,14 SAY "Prepare la Impresora"
@ 03,09 SAY "Pulse una tecla para iniciar"
@ 04,17 SAY "<C> Para Cancelar"
@ 03,39 GET aux PICT '@!'
READ
CLEAR GETS
IF aux<>'C'
   WAIT "Imprimiendo, por favor espere" WINDOW NOWAIT
   SET DEVICE TO PRINT
   _PEJECT="NONE"
   @00,38 SAY tiplet()+"P L A N     G E N E R A L     D E     C U E N
T A S "
   @01,25 SAY CHR(14)+"M U N I C I P A L I D A D     D E     T I J A
L E O"
   @02,10 SAY "
_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _"
   @03,10 SAY "      CODIGO
NOMENCLATURA                                              TIPO"
   @04,10 SAY "
_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _
_ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _ _"
   SELE 11
   GO TOP
   f1=5
   DO WHILE .NOT. EOF()
      n1=nivel
      IF nivel ... n1
```

```
        [illegible]
           [illegible]
        ENDIF
        [illegible]
           [illegible]
        ENDIF
        [illegible]
        [illegible]
           [illegible]
        ENDIF
        [illegible]
           [illegible]
        Endif
        [illegible]
        @11,45 SAY PARE [illegible]
"[illegible]"
        [illegible]
        fi=fi+1
        IF fi>=[illegible]
           [illegible]
           [illegible]
" E N T A S "
           @01,[illegible] SAY CHR(14)+"M U N I C I P A L I D A D   D E   [illegible]
[illegible] A [illegible] E O"
           @02,[illegible] SAY "
[illegible]
-------------------------------------------------------------------------"
           @03,10 SAY "     CODIGO
      NOMENCLATURA                                                   TIPO"
           @04,10 SAY "
[illegible]
-------------------------------------------------------------------------"
           fi=[illegible]
        ENDIF
        SKIP
    ENDDO
    EJECT
    SET DEVICE TO SCREEN
ENDIF
DEACTIVATE WIND consul
RETURN
*: EOF: [illegible]


*: [illegible]
*:
*:        [illegible] : [illegible]
*:                : MAYIMI                   [illegible]
*:                : MAYIMN                   [illegible]
*:
*:      Documented 19:[illegible]                                   F[illegible]
version 3.00a
*:*******************************************************************
*          MAYOR AUXILIAR           *
************************************
SET EXCLUSIVE OFF
ON KEY LABEL f4 DO venta1
DEFINE WIND consul FROM 04,19 TO 18,6[illegible] DOUBLE
continua='S'
DO WHILE continua='S'
   ACTIVATE WIND consul
   CLEAR
   @ 00,19 SAY "Mayor Auxiliar"
   @ 01,00 SAY
"-------------------------------------------------------------------------"
   @ 05,00 SAY
"-------------------------------------------------------------------------"
   @ 06,12 SAY "[illegible] Escoja opción"
   STORE 1 TO [illegible]
   @03,09 GET [illegible];
      PICTURE "@*H[illegible] Impresora;[illegible];Termina";
```

```
        STORE DATE() TO feini,fefi
        @06,05 SAY "Desde que codigo desea Imprimir:"
        @02,1. SAY "Desde : "
        SELEC 11
        SET FILTER TO nivel<3 .AND. tipo='D'
        ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
        DEFINE WIND[illegible] FROM [illegible] TITLE "
Movimientos  " ENTER " Presione  Enter  Elige Codigo  " PANEL
        MOVE WINDOW visual CENTER
        ACTIVATE WINDOW visual
        BROWSE  FIELDS [illegible] NOMODIFY NOMENU TITLE
SPACE(30) IN WINDOW visual
        ON KEY LABEL enter
        DEACTIVATE WINDOW visual
        [illegible]
        @02,20 GET [illegible]
        READ
        [illegible] "Hasta : "
        ON KEY LABEL enter KEYB [illegible]
        DEFINE WINDOW visual FROM [illegible]
Movimientos  " ENTER " Presione  Enter  Elige Codigo  " PANEL
        MOVE WINDOW visual CENTER
        ACTIVATE WINDOW visual
        BROWSE  FIELDS codigo,nombre:40 NOMODIFY NOMENU TITLE
SPACE(30) IN WINDOW visual
        ON KEY LABEL enter
        DEACTIVATE WINDOW visual
        cohas=codigo
        @04,20 GET cohas
        READ
        SET FILTER TO
        aux=" "
        @ 02,00 CLEAR TO 04,40
        @ 02,14 SAY "Preparar la Impresora"
        @ 03,09 SAY "Pulse una tecla para iniciar"
        @ 04,17 SAY "<F> Para Cancelar"
        @ 03,39 GET aux PICT "@!"
        READ
        CLEAR GETS
        IF aux <> "F"
           DO maycomp WITH feini, cohas
        ENDIF
    ENDIF
    IF [illegible]
       DEAC WIND visual
       [illegible]
    ENDIF
    IF [illegible]
       ON KEY
       [illegible]
    ENDIF
ENDDO
DEAC WIND [illegible]
SET EXCLUSIVE  ON
RETURN
*!       Procedure: MAYCOMP
*!
*!       Called by: [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!                : [illegible].PRG
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE maycomp
SET EXCLUSIVE  OFF
DEAC WIND ALL
CLEAR
SELEC 11
SET FILTER TO nivel<3 .AND. tipo='D'
ON KEY LABEL enter KEYBOARD CHR(23)
DEFINE WINDOW visual FROM 3,14 TO 16,66 TITLE "  [illegible] Movimientos  "
ENTER " Presione  Enter  Elige Codigo " PANEL
MOVE WINDOW visual CENTER
ACTIVATE WINDOW visual
BROWSE  FIELDS codigo,nombre:40 NOMODIFY NOMENU TITLE SPACE(30) IN
WINDOW visual
ON KEY LABEL enter
DEACTIVATE WINDOW visual
corcodigo
```

```
@0,0 SAY
"╔═══════════════════════════════════════════════════════════════
═══════════════════╗"
@02,00 SAY "╠ FECHA  ╠       DESCRIPCION      ╠REF.╠    DEBE      ╣
 HABER     ╠     SALDO     ╠"
@04,00 SAY
"╚═══════════════════════════════════════════════════════════════
═══════════════════╝"
SELE 12
SET FILTER TO
GO TOP
t1 = 1
STORE 0 TO tdebe,thab,tsal
DO WHILE .NOT. EOF()
   SCATTER MEMVAR
   tip=tip
   vlr=valor
   sal=saldo
   SELE 1
   SEEK ser
   fec=fecha
   det=detalle
   @f1,00 SAY fec
   @f1,10 SAY det PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @f1,33 SAY ref PICT "XXXX"
   IF tip='D'
      @f1,39 SAY vlr
      tdeb=tdeb+vlr
   ENDIF
   IF tip='H'
      @f1,50 SAY vlr
      thab=thab+vlr
   ENDIF
   @ f1,67 SAY sal
   tsal=tsal+sal
   f1=f1+1
   IF f1>16
      @24,20 SAY "Presione una tecla para continuar......."
      READ
      @05,00 CLEAR TO 24,79
      f1 = 7
   ENDIF
   SELE 12
   SKIP
ENDD
@f1,00 SAY " T O T A L E S "
@f1,39 SAY tdeb
@f1,50 SAY thab
@f1,67 SAY tsal
SET FILTER TO
@24,20 SAY "Presione una tecla para continuar......."
READ
CLEAR
RETURN
*********************************
* Mayor para impresora          *
*********************************
*!       Procedure: MAYIMP
*!
*!       Called by: CONTA.PRG
*!                : CONTAR.PRG
*!
*!           Calls: CAPA                 (procedure in CONTA.PRG)
*!                : CARECERA.PRG
*!
*!*************************************************************
************
PROCEDURE maying
PARAMETER col,cc
pagi = 1
WAIT "Impresora , Pulse [ESC] cuando este lista" WINDOW TO WAIT
```

```
fl=2
SELEC 11
SET FILTER TO nivel>2 .AND. tipo='D' .AND. cuenta<>cue1 .AND.
codigo<=co2
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
   fl=fl+1
   IF fl>=61
      EJECT
      DO cabe
   ENDIF
   co=codigo
   n=nombre
   cuen=CUENTA
   IF cuen='1'
      @fl,60 SAY "CUENTA DE ACTIVO "
   ENDIF
   IF cuen='2'
      @fl,60 SAY "CUENTA DE PASIVO "
   ENDIF
   IF cuen='3'
      @fl,60 SAY "CUENTA DE PATRIMONIO "
   ENDIF
   IF cuen='4'
      @fl,60 SAY "CUENTAS DE RESULTADOS"
   ENDIF
   IF cuen='5'
      @fl,60 SAY "CUENTAS DE ORDEN"
   ENDIF
   fl=fl+1
   @fl,05 SAY "CUENTA :"
   @fl,14 SAY co
   @fl,60 SAY "NOMBRE :"
   @fl,74 SAY n
   fl=fl+1
   @fl,02 SAY
"+----------+-------------------------------------------+-----------+
+-----------+"
   fl=fl+1
   @fl,02 SAY "|  FECHA   |                D E S C R I P C I O N
        | REF. |   D E B E      |   H A B E R    |    S A L D O
|"
   fl=fl+1
   @fl,02 SAY
"|----------+-------------------------------------------+-----------+
+-----------+"
   fl=fl+1
   SELE 12
   SET FILTER TO nivel>2
   GO TOP
   DO WHILE .NOT. EOF()
      sec=secuencia
      fe=fecha
      vlo=valor
      sal=saldo
      SELE 11
      SEEK sec
      fec=fecha
      det=detalle
      @fl,02 SAY "|"
      @fl,03 SAY fec
      @fl,12 SAY "|"
      @fl,13 SAY det PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
      @fl,64 SAY "|"
      @fl,65 SAY sec PICT "9999"
      @fl,71 SAY "|"
      IF tip='D'
         @fl,72 SAY vlo
         tdeb=tdeb+vlo
         @fl,84 SAY "|"
         @fl,111 SAY "|"
      ENDIF
      IF tip='H'
         @fl,91 SAY "|"
         @fl,92 SAY vlo
         thab=thab+vlo
```

```
        @f1, . SAY
"┌──────────┬─────────          ┬           ─────────┬
─ ─┐"
        f1=f1+1
      ENDIF
      SELE 15
      SKIP
   ENDDO
   SET FILTER TO
   @f1,02 SAY "|           |
          |
├──────────────         ┼                    ┼                        ┤"
   f1=f1+1
   @f1,02 SAY "|"
   @f1,12 SAY "|"
   @f1,13 SAY " T O T A L E . ---"
   @f1,64 SAY " "
   @f1,71 SAY " "
   @f1,72 SAY tdeb
   @f1,91 SAY "|"
   @f1,92 SAY tcal
   @f1,111 SAY " "
   @f1,112 SAY tcal
   @f1,132 SAY "|"
   f1=f1+1
   @f1,02 SAY
"└──────────┴──────────          ┴                   ┴
──┘"
   f1=f1+1
   SELE 11
   SKIP
ENDDO
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
RETURN
*!       Procedure: CABE
*!
*!       Called by: MAYIMP           (procedure in ...)
*!                : BALAIMP          (procedure in ...)
*!
*!           Calls: TIPLET()         (function in PROCEGEN.PRG)
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE cabe
pagi=pagi+1
@00,40 SAY tiplet()+"L I B R O     M A Y O R     G E N E R A L"
@00,110 SAY "PAG #"
@00,116 SAY pagi PICT "999"
@01,30 SAY CHR(14)+"I. MUNICIPIO DE ..."
f1=2
RETURN
*: EOF: ...PRG


*:          Set by: TREC                   (procedure in ...)
*:
*:           Calls: BALAIMP               (procedure in ...4.PRG)
*:                : MAYMON                (procedure in ...02.PRG)
*:
*:      Documented ...                                          ...
version ...
*:*****************************************************************
*   BALANCE DE COMPROBACION        *
************************************
SET EXCLUSIVE OFF
DEFINE WIND ... FROM .,. TO 18,65 DOUBLE
continua='S'
DO WHILE continua='S'
   ACTIVATE WIND ...
```

```
   @ 05,00 SAY
"_____"
   @ 06,10 SAY "                                    "
   DO CASE
   @ 07,00 SAY
      PI "TUBE "@'[                    ]"
      @ 08,00 SAY "                                    "
   READ VALID
   IF aux=1
      maym=" "
      @ 07,00 SAY "                                    "
      @ 08,00 SAY "                                    "
      @ 09,00 SAY "Debe usar la opción para imprimir"
      @ 04,17 SAY "<C> Para Cancelar"
      @ 05,00 "A" GET T
      READ
      CLEAR GETS
      IF aux<>'C'
         DO balmq
      ENDIF
   ENDIF
   IF oo=2
      DEAC WIND consul
      DO maymon
   ENDIF
   IF oo=3
      ON KEY
      continua='N'
   ENDIF
ENDDO
DEAC WIND consul
SET EXCLUSIVE ON
RETURN
*!       Procedure: MAYMON
*!
*!       Validity: (.T.)
*!                 : (.T.)
*!                 : (.T.)
PROCEDURE maymon
SET EXCLUSIVE ON
DEAC WIND ALL
CLEAR
SELE 11
SET FILTER TO
GO TOP
STORE 0 TO sumde,sumha,sumsa
DO WHILE .NOT. EOF()
   mde=debe
   mha=haber
   msa=saldo
   sumde=sumde+mde
   sumha=sumha+mha
   sumsa=sumsa+msa
   SKIP
ENDDO
GO TOP
DEFINE WIND balan FROM 1,-1 TO 22,80 DOUBLE TITLE "BALANCE DE
COMPROBACION" FOOTER " - F6 - TERMINA "
ACTIVATE WIND balan
BROWSE FIELDS codigo,nombre:36,debe,haber,saldo IN WIND balan
@17,36 SAY "DEBE            HABER             SALDO"
@18,01 SAY
"-------------------------------------------------------------------
--------------"
@19,01 SAY "T O T A L E S  "
@19,30 SAY sumde
@19,45 SAY sumha
@19,60 SAY sumsa

READ
DEAC WIND balan
SET FILTER TO
CLEAR
RETURN
*****************************************
* Balance de Comprobación para Impresora *
*****************************************
*!
```

```
STORE 0 TO fl,pagi
SELE 2
GO TOP
MESS te=cha
STORE 0 TO tot a,totha,totsa,totde
WAIT "Impresora lista, pulse [ESC] regresa" WINDOW NOWAIT
SET DEVICE TO PRINT
_PEJUST="PAGE"
DO cabe WITH MESS
STORE [illegible]
SELEC 11
SET FILTER TO [illegible]
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF
    fl=fl+1
    [illegible]
    codcuenta=
    na=nacuenta
    de=debe
    ha=haber
    sa=saldo
    cuenta=SUBS(
    IF cuenta<>cuenta1
        fl=fl+1
        cuenta=cuenta1
    ENDIF
    codi=SUBST(co,1,4)
    @fl,00 SAY codi
    @fl,32 SAY na PICT "[illegible]"
    @fl,50 SAY de PICT "9,999,999,999.99"
    totde=totde+de
    @fl,73 SAY ha PICT "9,999,999,999.99"
    totha=totha+ha
    IF sa>0
        @fl,95 SAY sa PICT "9,999,999,999.99"
        totsa=totsa+sa
    ENDIF
    IF sa<0
        @fl,118 SAY sa * -1 PICT "9,999,999,999.99"
        totsa=totsa+sa * -1
    ENDIF
    IF fl>=64
        EJECT
        DO cabe WITH MESS
    ENDIF
    SKIP
ENDDO
SET FILTER TO
IF fl<>1
    EJECT
    DO cabe WITH MESS
ENDIF
fl=fl+1
@fl,00 SAY
"------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------"
fl=fl+1
@fl,50 SAY totde PICT "9,999,999,999.99"
@fl,73 SAY totha PICT "9,999,999,999.99"
@fl,95 SAY totsa PICT "9,999,999,999.99"
@fl,118 SAY totsa PICT "9,999,999,999.99"
fl=fl+1
@fl,00 SAY
"------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------"
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
RETURN
*:       Procedure: CAPE
*:
*:       Called by: MAYIMB                    Procedure [illegible]
```

```
PROCEDURE cabe
PARAMETERS mes
pagi=pagi+1
@00,45 SAY [illegible]"B A L A N C E    D E  [illegible]  A N I
N"
@00,110 SAY "PAG #"
@00,116 SAY pagi PICT "###"
@01,3[illegible] SAY [illegible]"[illegible]"
@03,50 SAY "A"
@03,57 SAY "MENSUAL"
@03,67 SAY "de"
@03,71 SAY YEAR(DATE())
@04,03 SAY
"[illegible]
----------                                                              "
@05,03 SAY "[illegible]
  [illegible]
:"
@06,03 SAY "
DEBE                                                    HABER
 ACUMULADO"
@07,03 SAY
"[illegible]
---- --------                                                  "
fl=8
RETURN

*: EOF: CODCB04.PRG


*:  Procedure Fl[illegible]: ESTA2??
*:                  : CAPEX
*:
*:          Set by: TRES                    (procedure in INICIA.PRG)
*:
*:          Calls: ESTAIMP                  (procedure in [illegible].PRG)
*:
*:       Documented [illegible]                                    FOX
version 1.00a
*:*************************************************************
*   ESTADO DE SITUACION FINANCIERA [illegible]
*************************************

SET EXCLUSIVE OFF
CLEAR
DEFINE WIND[illegible] FROM [illegible] TO [illegible] DOUBLE
ACTIVATE WIND[illegible]
CLEAR
@ 00,12 SAY "Es[illegible] de Situacion Financiera"
@ 01,00 SAY "                                                          "
@ 0[illegible] SAY "                                                   "
aux=" "
@ 03,00 CLEAR TO [illegible]
   [illegible] SAY "[illegible]"
@ 03,09 SAY "Pa[illegible]"
@ 04,17 SAY "[illegible]"
@ 03,59 GET aux PICT "@!"
READ
CLEAR GETS
IF aux<>'C'
   DO estaimp
ENDIF
DEAC WIND consul
SET EXCLUSIVE ON
RETURN
*************************************************
* Estado de Situacion Financiera para impresora *
*:*************************************************************
*!       Procedure: ESTAIMP
*!
*!       Called by: CODCB0[illegible].PRG
*!                : CODCB0[illegible].PRG
*!
*!           Calls: CAPEX                  (procedure in [illegible].PRG)
*!                : CAPEX                  (procedure in [illegible].PRG)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE estaimp
```

```
DO cabez WITH MES
STORE 0 TO TOTAL
STORE [illegible] TO [illegible]
STORE ' ' TO [illegible]
SELE 11
sww=0
SET FILTER TO [illegible] .AND. [illegible] .AND.
SUBSTR(codigo,1,1)='1'
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
   cu=codigo
   no=nombre
   sa=saldo
   cuen1=SUBST[illegible],3,1)
   cuenp1=SUBS[illegible],1,1
   IF nivel=1 .AND. sww = 1 .AND. cuenp1='9'
      IF cuen= cuen1
         @fl,85 SAY "-----------"
         fl=fl+1
         cuen=cuen1
      ENDIF
   ENDIF
   IF cuenp1 = cuenp1
      IF cuenp1='9' .AND. cuenp1='1'
         @fl,85 SAY
"-----------"
         fl=fl+1
         @fl,1 SAY "[illegible]"
         @fl,25 SAY [illegible]
         @fl,109 SAY tsal PICT "999,999,999,999,999.99"
         TOTAL = TOTAL + tsal
         cuenp1 = cuenp1
         fl=fl+1
         SKIP
         LOOP
      ENDIF
   ENDIF
   IF nivel=1
      tsal=saldo
      tcod=sa[illegible]
   ENDIF
   codi=SUBSTR(co[illegible],1,1)
   @fl,12 SAY co[illegible]
   @fl,25 SAY no[illegible]
   IF nivel=2
      @fl,109 SAY saldo PICT "999,999,999,999,999.99"
      sww = 1
   ENDIF
   IF nivel=2 .AND. cuenp1 = '1'
      TOTAL=TOTAL+saldo
   ENDIF
   IF nivel=1
      @fl,83 SAY saldo PICT "999,999,999,999,999.99"
   ENDIF
   IF nivel=1
      fl=fl+1
   ENDIF
   fl=fl+1
   IF fl>=60
      EJECT
      DO cabez WITH MES
   ENDIF
   SKIP
ENDDO
SET FILTER TO
@fl,85 SAY "----------"
fl=fl+1
@fl,25 SAY "G R A N    T O T A L....."
@fl,109 SAY TOTAL PICT "99,999,999,999,999.99"
fl=fl+1
@fl,113 SAY "----------"
```

```
STORE SPA(1) TO cabe
STORE '2' T
SELE 11
sww=0
sw =0
SET FILTER T
SET TO T
DO WHILE .NOT. EOF()
    sald=
    nivel=SUBST
    IF nivel=
        IF
            @f1,2 SAY "
            f1=f1+1
        ENDIF
    ENDIF
    IF
        IF
            @f1,1 SAY
" ----------
            f1=f1+1
            @f1,
N
            @f1,109 SAY TOTAL PICT "999,999,999,999,999,99"
            f1=f1+1
            sw=1
        ENDIF
    ENDIF
    IF nivel=1
        toac=sald
        TOTAL=TOTAL+
    ENDIF
    c=SUBSTR( ,1,6)
    IF nivel=1 .AND. SUBSTR(c,1,1)='4'
        f1=f1+1
        @f1,85 SAY "----------"
        f1=f1+1
    ENDIF
    @f1,12 SAY
    @f1,25 SAY
    IF SUBSTR( ,1,1) '4' .AND. nivel
        toac=sald
        TOTAL=T
    ENDIF
    IF nivel=1 .AND. SUBSTR( ,1,1) '4'
        @f1,109 SAY sald PICT "999,999,999,999,999,99"
    ENDIF
    IF nivel
        @f1,109 SAY sald PICT "999,999,999,999,999,99"
        sww=1
    ENDIF
    IF nivel=
        @f1,8
    ENDIF
    IF nivel=1
        f1=f1+1
    ENDIF
    f1=f1+1
    IF f1>=60
        EJECT
        DO cabe WITH NEW
    ENDIF
    SKIP
ENDDO
SET FILTER TO
f1=f1+1
@f1,85 SAY "----------"
f1=f1+1
@f1,25 SAY "G R A N
@f1,109 SAY TOTAL PICT "999,999,999,999,999,99"
f1=f1+1
```

```
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
RETURN
*!
*!       Procedure: CABE[illegible]
*!
*!       Called by: ESTAIMP              (procedure in [illegible])
*!
*!            [illegible]: TITLE[illegible]()            (function in [illegible])
*!
*!*****************************************************************
PROCEDURE cabe[illegible]
PARAMETERS mees
@00,25 SAY [illegible]+"E  [illegible]  T  A  [illegible]  O    [illegible]  E    [illegible]  I
T  U  A  C  I  O  N    F  I  N  A  N  C  I  E  R  A"
@01,42 SAY CHR(14)+"I. MUNICIPIO DE TIZALEZ"
@02,56 SAY "A"
@0[illegible],[illegible] SAY CMONTH(mees)
@02,74 SAY "de"
@02,78 SAY YEAR(mees)
@03,08 SAY
"[illegible]"
@04,[illegible] SAY "[illegible]                          [illegible]  R  E  N  T  A
                      [illegible]  A  R  [illegible]  I  A  L                 T  O  T  A  L
   |"
@0[illegible],[illegible] SAY
"[illegible]"
fl[illegible]
RETURN
*: EOF: [illegible].PRG

*:
*:  Procedure: CABE[illegible]
*:
*:            [illegible]: TEFI[illegible]              (procedure in [illegible])
*:
*:            [illegible]: ESTAIMP              (procedure in [illegible])
*:
*:       [illegible]                                     [illegible]
*:*****************************************************************   [illegible]
resultados  *
*************************

SET EXCLUSIVE OFF
CLEAR
DEFINE WIND consul FROM [illegible],[illegible] TO 1[illegible],65 DOUBLE
ACTIVATE WIND consul
CLEAR
@ 00,18 SAY "[illegible]"
@ 01,00 SAY "[illegible]"
@ 05,00 SAY "[illegible]"
aux=" "
@ 02,00 CLEAR TO 04,4[illegible]
@ 02,14 SAY "Prepare la Impresora"
@ 03,09 SAY "Pulse una tecla para iniciar"
@ 04,1[illegible] SAY "      Para [illegible]"
@ 03,3[illegible] GET aux [illegible]
READ
CLEAR GETS
IF aux<>'C'
   DO estaimp
ENDIF
DEAC WIND consul
SET EXCLUSIVE ON
RETURN
*************************************************
* Estado de Situacion Financiera para impresion *
*************************************************
*!
*!       Procedure: ESTAIMP
*!
*!       Called by: CO[illegible].PRG
*!                : CO[illegible].PRG
*!
*!            Calls: CABE[illegible]              (procedure in [illegible])
*!                 : CABE[illegible]            (procedure in [illegible].PRG)
*!
*!*****************************************************************
```

```
MESS=fecha
WAIT "Imprima [illegible]" WINDOW NOWAIT
SET DEVICE TO PRINT
 PEJECT="NONE"
STORE 1 TO fl,pagn
DO [illegible]
[illegible]
SELE 11
fl=fl+1
@fl,[illegible] SAY "[illegible]"
fl=fl+1
@fl,[illegible] SAY "-                    "
fl=fl+1
[illegible]
[illegible]
SET FILTER TO [illegible] .AND. [illegible] .AND. [illegible]
GO TOP
DO WHILE .NOT. [illegible]
    [illegible]
    [illegible]
    [illegible]
    [illegible]
    @fl,10 SAY [illegible]
    @fl,20 SAY nombre PICT "XX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
    @fl,63 SAY saldo
    tt1=tt1+sa[illegible]
    fl=fl+1
    SKIP
ENDDO
SET FILTER TO
fl=fl-1
@fl,87 SAY tt1
fl=fl+1
@fl,63 SAY "[illegible]"
fl=fl+2
@fl,20 SAY "[illegible] DE ADMINISTRACION"
fl=fl+1
@fl,20 SAY "[illegible]"
fl=fl+1
[illegible]
co1='[illegible]'
co2='6.2.59.00.0000.00'
SET FILTER TO [illegible] .AND. [illegible] .AND. [illegible]
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
    [illegible]
    [illegible]
    [illegible]
    [illegible]
    @fl,10 SAY [illegible]
    @fl,[illegible] SAY [illegible]
    @fl,[illegible] SAY [illegible]
    tt2=tt2+sa[illegible]
    fl=fl+1
    SKIP
ENDDO
fl=fl-1
SET FILTER TO
@fl,87 SAY tt2
fl=fl+1
@fl,63 SAY "[illegible]"
fl=fl+2
@fl,20 SAY "RESULTADO DE OPERACION"
tt3=tt1-tt2
@fl,113 SAY tt
fl=fl+3
@fl,20 SAY "OPERACIONES FINANCIERAS"
fl=fl+1
@fl,20 SAY "[illegible]"
fl=fl+1
[illegible]
SEEK co3
co=codigo
no=nombre
sa=saldo
[illegible]
@fl,10 SAY co[illegible]
@fl,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@fl,[illegible] SAY sa[illegible]
```

```
@fl,63 SAY saldo
tt4=tt4+saldo
fl=fl+1
@fl,05 SAY "                                    "
fl=fl+1
@fl,20 SAY "RESUMEN FINANCIEROS"
@fl,113 SAY tt4
fl=fl+2
cod3='5.1.42.00.000.00'
@fl,20 SAY "OPERACIONES EXTRAORDINARIAS"
fl=fl+1
@fl,20 SAY "------------------------------"
fl=fl+1
SEEK cod
codigo
nombre
saldo
codi=SUBST(co,1,6)
@fl,10 SAY codi
@fl,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@fl,63 SAY saldo
tt5=saldo
fl=fl+1
cod3='5.2.82.00.000.00'
SEEK cod
co=codigo
nombre
sa=saldo
codi=SUBST(co,1,6)
@fl,10 SAY codi
@fl,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@fl,63 SAY sa
tt5=tt5+saldo
fl=fl+1
@fl,05 SAY "                                    "
fl=fl+1
@fl, 20 SAY "RESULTADO FINANCIERO"
@fl,113 SAY tt5
fl=fl+2
@fl,20 SAY "RESULTADO DEL EJERCICIO"
tt=tt3+tt4+tt5
@fl,113 SAY tt
fl=fl+2
@fl,113 SAY "----------"
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
RETURN
*!
*!      Procedure: CABE
*!
*!      Called by: ESTADO              (procedure in COCKO5.PRG)
*!
*!          Calls: TIPLET()            (function in FOXTOOLS.FLL)
*!
*!*********************************************************************PROCEDURE cabe
PARAMETERS mees
@00,35 SAY tiplet()+"E   S   T   A   D   O       D   E       R   E   S   U   L   T
D   O   S "
@01,42 SAY CHR(14)+"I. MUNICIPIO DE TISALEO"
@02,56 SAY "A"
@02,63 SAY CMONTH(mees)
@02,74 SAY "de"
@02,79 SAY YEAR(mees)
@       5       3       ,       0       8                       :       A
"┌-------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------┐"
@04,08 SAY "|  CODIGO              C   O   N   C   E   P   T   O                    PARCIA
             SUBTOTAL                TOTAL                    |"
@       0       5       ,       0       8                       :       A
"|-------------------------------------------------------------------------
-------------------------------------------------------------------------|"
```

```
*:
*:  Procs & Fncs in CAJERO
*:
*:          Called by: TEL.                 procedure in INICIO.PRG
*:
*:            Calls: ESTAIMP                (do state with "CAJERO")
*:
*:       Documented 15/04/                                  FoxDoc
version 2.00a
*:*************************************************************
*   Estado de resultados
************************

SET ESCAPE OFF
CLEAR
DEFINE WIND consul FROM 3,0 TO 21,79 DOUBLE
ACTIVATE WIND consul
CLEAR
@ 00,10 SAY "Estado de Resultados"
@ 02,00 SAY "
@ 03,00 SAY "
ANSW=" "
@ 02,00 CLEAR TO 04,4
@ 02,00 SAY "Desea ver el Estado de Resultados"
@ 03,00 SAY "Para Impresora (S/N)"
@ 03,35 GET ans PICT "!"
READ
CLEAR GETS
IF ans="S"
   DO estaimp
ENDIF
DEAC WIND consul
SET EXCLUSIVE ON
RETURN
*************************************************
* Estado de Situacion Final para impresora *
*************************************************
*!
*!       Procedure: ESTAIMP
*!
*!       Called by: CAJERO.PRG
*!                : CAJERO.PRG
*!
*!            Calls: CABES                 (procedure in CAJERO.PRG)
*!                 : CAPIEF                (procedure in CAJERO.PRG)
*!
*:*************************************************************
PROCEDURE estaimp
SELE 1
USE TAB
STORE 0 TO f1,col,co2,sa,codi
MESS= fecha
WAIT "Imprimiendo, por favor espere" WINDOW NOWAIT
SET DEVICE TO PRINT
SET PRINTER TO "NONE"
STORE 1 TO f1,pgin
DO cabere WITH MESS
SELE 0 TO PRIN
SELE 11
f1=f1+1
@f1,20 SAY "INGRESOS DE OPERACION"
f1=f1+1
@f1,20 SAY "------------------------"
f1=f1+1
col='6.1.21.00.000.00'
co2='6.1.29.00.   3.00'
SET FILTER TO SUBSTR(codigo,1,15)>=col .AND. SUBSTR(codigo,1,15)<=co2 .AND. nivel=6
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
   co=codigo
   no=nombre
   sa=saldo
   codi=SUBST(co,1,6)
   @f1,10 SAY codi
   @f1,20 SAY SUBSTR(no,1,30)
   @f1,63 SAY saldo
```

```
fl=fl+1
@fl,20 SAY "(-) GASTOS DE ADMINISTRACION"
fl=fl+1
@fl,20 SAY "--------------------------------"
fl=fl+1
co1='6.2.51.00.000.00'
co2='6.2.59.00.000.00'
SET FILTER TO cuenta>=co1 .AND. codigo<=co2 .AND. mid(codigo,11,2)='00'
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
   co=codigo
   no=nombre
   sa=saldo
   codi=SUBST(co,1,10)
   @fl,10 SAY codi
   @fl,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
   @fl,63 SAY saldo
   tt2=tt2+saldo
   fl=fl+1
   SKIP
ENDD
fl=fl+1
SET FILTER TO
@fl,   SAY tt
fl=fl+1
@fl,63 SAY "---------------"
fl=fl+1
@fl,   SAY "EE.UU.AA. DE EJERCICIOS ANTERIORES"
tt=tt+ t
@fl,113 SAY tt
fl=fl+1
@fl,   SAY "PARTICIPACION DE TRABAJADORES"
fl=fl+1
@fl,20 SAY "                              "
fl=fl+1
   ------------------
SEEK
co=codigo
no=nombre
sa=saldo
codi=SUBST(co,1,10)
@fl,10 SAY codi
@fl,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@fl,63 SAY saldo
tt4=tt4-saldo
fl=fl+1
co3='6.2.81.00.000.00'
SEEK co3
co=codigo
no=nombre
sa=saldo
codi=SUBST(co,1,10)
@fl,10 SAY codi
@fl,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@fl,63 SAY saldo
tt4=tt4-saldo
fl=fl+1
@fl,63 SAY "---------------"
fl=fl+1
@fl,30 SAY "RESULTADOS FINANCIEROS"
@fl,113 SAY tt4
fl=fl+2
co3='6.1.42.00.000.00'
@fl,20 SAY "OPERACIONES EXTRAORDINARIAS"
fl=fl+1
@fl,20 SAY "--------------------------"
fl=fl+1
SEEK co3
co=codigo
no=nombre
sa=saldo
```

```
@f1,63 SAY sald
tt5=sald
f1=f1+1
SEEK
co=codigo
no=nombre
 a=sald
cod1=SUBST(co,1,
@f1,10 SAY cod1
@f1,20 SAY nombre PICT "
@f1,63 SAY sald
tt5=tt5+sald
f1=f1+1
@f1,63 SAY "
f1=f1+1
@f1,20 SAY "RESULTADO FINANCIERO"
@f1,113 SAY tt5
f1=f1+2
@f1,20 SAY "
tt=tt3+tt4+tt5
@f1,113 SAY tt
f1=f1+1
@f1,113 SAY "
EJECT
SET DEVICE TO SCREEN
RETURN
*:
*:
*!
*!
*:
*:
PROCEDURE calcula
PARAMETERS mes
@01,40 SAY "
@02,56 SAY "A"
@02,63 SAY CMONTH(mes)
@02,74 SAY "de"
@02,78 SAY YEAR(mes)
@03,08 SAY
"
@04,08 SAY "|
          PARCIAL                    ACUMULADO                  TOTAL
    |"
@05,08 SAY
"
f1=6
RETURN
*: EOF: CONTA05.PRG


*:  Procs & Fncts: EJEIMP
*:                 : CAPEJE
*:
*:          Called by: MENU
*:
*:           Calls: EJEIMP
*:
*:       Documented: 15/10/92
Version 3.00a
*:*************************************************************
**************
****************************************
*
****************************************

SET EXCLUSIVE OFF
CLEAR
DEFINE WIND
ACTIVATE WIND
CLEAR
@ 00,10 SAY "
@ 01,00 SAY "
```

```
   IF ejemp
ENDIF
CLEAR WIND
SET EXCLUSIVE
RETURN
*****************************************************
* Pro
*****************************************************
*!
*!        Procedure: REPIMP
*!
*!
*!
*!
*!
*!*****************************************************
*! REPIMP
SELE 12
GO TOP
STORE 0 TO supe
MESS
WAIT "Impresora
SET DEVICE TO PRINT
 PEJECT="NONE"
STORE 1 TO fl,
DO cabeje WITH MES
STORE 0 TO TOTAL
SELE 3
SET FILTER TO
.AND.
.AND.

SELE 11
fl=fl+1
@fl,
fl=fl+2
@fl,
fl=fl+1
co1=
co2=
SET FILTER TO nivel=3  .AND.  .AND.
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
   co=codigo
   no=nombre
   sa=saldo
   SUBST(  ,1,
   @fl,10 SAY
   @fl,20 SAY nombre PI
   @fl,63 SAY
   fl=fl+1
   IF
ENDDO
SET FILTER TO
fl=fl+1
@fl,67 SAY ttl
fl=fl+1
@fl,63 SAY "
fl=fl+2
@fl,20 SAY "(-) GASTOS DE ADMINISTRACION"
fl=fl+1
@fl,20 SAY "
fl=fl+1
col='6.2.51.00.000.00'
co2='6.2.59.00.000.00'
SET FILTER TO nivel=3  .AND.  .AND.
GO TOP
DO WHILE .NOT. EOF()
   co=codigo
   no=nombre
   sa=saldo
```

```
    tt2=tt2+saldo
    f1=f1+1
    SKIP
ENDDO
f1=f1-1
SET FILTER TO
@f1,87 SAY tt2
f1=f1+1
@f1,63 SAY "-------------------------"
f1=f1+1
@f1,20 SAY "RESULTADO DE EXPLOTACION"
tt3=tt1+tt2
@f1,113 SAY tt3
f1=f1+1
@f1,20 SAY "INGRESOS FINANCIEROS"
f1=f1+1
co3='6.1.41.00.000.00'
SEEK co3
co=codigo
no=nombre
sa=saldo
codi=SUBST(co,1,6)
@f1,10 SAY codi
@f1,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@f1,63 SAY saldo
tt4=saldo
f1=f1+1
co3='6.1.81.00.000.00'
SEEK co3
co=codigo
no=nombre
sa=saldo
codi=SUBST(co,1,6)
@f1,10 SAY codi
@f1,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@f1,63 SAY saldo
tt4=tt4+saldo
f1=f1+1
@f1,63 SAY "-------------------------"
f1=f1+1
@f1,20 SAY "RESULTADOS FINANCIEROS"
@f1,113 SAY tt4
f1=f1+2
co3='6.1.42.00.000.00'
@f1,20 SAY "DIFERENCIAS POSITIVAS DE CAMBIO"
f1=f1+1
@f1,20 SAY "-------------------------"
f1=f1+1
SEEK co3
co=codigo
no=nombre
sa=saldo
codi=SUBST(co,1,6)
@f1,10 SAY codi
@f1,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@f1,63 SAY saldo
tt5=saldo
f1=f1+1
co3='6.2.82.00.000.00'
SEEK co3
co=codigo
no=nombre
sa=saldo
codi=SUBST(co,1,6)
@f1,10 SAY codi
@f1,20 SAY nombre PICT "XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX"
@f1,63 SAY saldo
tt5=tt5+saldo
f1=f1+1
@f1,63 SAY "-------------------------"
f1=f1+1
@f1,20 SAY "RESULTADOS FINANCIEROS"
@f1,113 SAY tt5
f1=f1+2
@f1,20 SAY "R E S U L T A D O    D E L    E J E R C I C I O"
tt=tt3+tt4+tt5
```

```
*
*:          [illegible]: TITLET.             function in PROCEGEN.[illegible]
*:
*:********************************************************************
PROCEDURE [illegible]
PARAMETERS [illegible]
@01,[illegible] SAY [illegible]"[illegible]
[illegible]
A"
@02,[illegible] SAY "[illegible]
@02,[illegible] SAY "A"
@02,[illegible] SAY CMONTH(mes[illegible])
@02,[illegible] SAY "[illegible]"
@02,[illegible] SAY YEAR(mes[illegible])
@03,[illegible] SAY
"[illegible]"
@04,[illegible] SAY "[illegible]
[illegible]
 |"
@05,[illegible] SAY
"[illegible]"
[illegible]
RETURN

*: [illegible]


[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
      @ [illegible] say "[illegible]"
      @ 01,[illegible] say
"
[illegible]"
      @ [illegible] say "[illegible] que debe [illegible]
respaldos de [illegible] Archivos"
      @ 03,02 say "existentes, ya que toda la informacion
existente se borrara y no [illegible]"
      @ 04,02 say "podra recuperar"
      @ 05,00 say
"[illegible]
[illegible]"
      @ 06,22 say "Esta seguro [illegible] (S/N) : " get [illegible] pict '!@'
      read
      clear gets
     if segu='S'
       SELE 12
       GO TOP
       ARES=YEAR(FECHA)
       RES=LTRIM(STR(ARES))
       RUN MKDIR A:\&res
       COPY FILE F:\CONTAB\COMGEN.DBF TO A:\&RES\COMGEN.DBF
       COPY FILE F:\CONTAB\COMGEN.CDX to A:\&RES\COMGEN.CDX
       COPY FILE F:\CONTAB\COT1MOV.DBF TO A:\&RES\COT1MOV.DBF
       COPY FILE F:\CONTAB\COT1MOV.CDX to A:\&RES\COT1MOV.CDX
       COPY FILE F:\CONTAB\COT2MOV.DBF TO A:\&RES\COT2MOV.DBF
       COPY FILE F:\CONTAB\COT2MOV.CDX to A:\&RES\COT2MOV.CDX
       COPY FILE F:\CONTAB\COT3MOV.DBF TO A:\&RES\COT3MOV.DBF
       COPY FILE F:\CONTAB\COT3MOV.CDX to A:\&RES\COT3MOV.CDX
       COPY FILE F:\CONTAB\COTCOMPA.DBF TO A:\&RES\COTCOMPA.DBF
       COPY FILE F:\CONTAB\COTCOMPA.CDX to A:\&RES\COTCOMPA.CDX
       SELE 11
       GO TOP
       DO WHILE .NOT. EOF()
         NAT=NAT_BALETA
         DEB=DEBE
         HAB=HABER
         SAL=SAL[illegible]
```

```
                REPLACE HABER WITH CERO
                UNLOCK
              ENDIF
            ENDIF
            IF NAT= 1
              IF FIJO=.T.
                REPLACE DEBE WITH CERO
                REPLACE HABER WITH VAL*-1
                UNLOCK
              ENDIF
            ENDIF
            SKIP
          ENDDO
          SELE 1
          DELE ALL
           APPEND BLANK
           IF RLOCK()
             REPLA ? WITH CERO
             REPLA ? WITH CERO
             UNLOCK
           ENDIF
           APPEND BLANK
             IF B=' '
                  REPLACE SECUENCIA WITH 1
              REPLACE FECHA WITH DATE()
               REPLACE DETALLE WITH "SALDO ASIENTO INICIAL"
               UNLOCK
              endif
          SELE 13
          DELE ALL
          SELE 11
          SET FILTER TO NATURALEZA=1 .AND. TIPO='I'
          GO TOP
          DO WHILE .NOT. EOF()
            CO=CODIGO
            VAL=SALDO
            if val<>0
             SELE 1
             APPEND BLANK
             IF RLOCK()
               REPLACE SECUENCIA WITH 1
               REPLACE CODIGO WITH CO
               REPLACE TIPO WITH 'H'
               REPLACE VALOR WITH VAL*-1
               REPLACE SALDO WITH VAL
               UNLOCK
             ENDIF
            endif
            SELE 11
            SKIP
          ENDDO
          SET FILTER TO
          SELE 1
          SET FILTER TO CODIGO=CO .AND. TIPO='I'
          GO 1
          DO WHILE .NOT. EOF()
            CO=CODIGO
            VAL=SALDO
            if val<>0
             SELE 1
             APPEND BLANK
             IF RLOCK()
               REPLACE SECUENCIA WITH 1
               REPLACE CODIGO WITH CO
               REPLACE TIPO WITH 'H'
               REPLACE VALOR WITH VAL*-1
               REPLACE SALDO WITH VAL
               UNLOCK
             ENDIF
            endif
            SELE 11
            SKIP
          ENDDO
          SET FILTER TO
          SELE 14
          DELE ALL
          SELE 11
          SET FILTER TO NATURALEZA=1 .AND. NIVEL=3
```

```
                  REPLACE C_DIA WITH DIA
                   REPLACE TIPO WITH 'D'
                  REPLACE VALOR WITH VAL
                  REPLACE SALDO WITH VAL
                  UNLOCK
                ENDIF
              endif
              SELE 11
              SKIP
            ENDDO
            SET FILTER TO
            SELE 11
            SET FILTER TO SUBSTR(A-  , ,001, NIVEL
            GO TOP
            DO WHILE .NOT. EOF()
               .  .  .  .
              VAL .001
              if val
               SELE 11
               APPEND FROM
               IF RLOCK()
                 REPLACE C_DIA WITH DIA
                  REPLACE C_DIA WITH VAL
                 REPLACE TIPO  WITH 'H'
                 REPLACE VALOR WITH VAL * -1
                 REPLACE SALDO WITH VAL
                 UNLOCK
               ENDIF
              endif
              SELE 11
              SKIP
            ENDDO
            SET FILTER TO
          endif
          dbsetfilter( bwind , bsql )
        ENDDO

        *:  Procs & Funcs : GRAFICOS
        *:                : LIMPIA
        *:                : ZOOM
        *:                : TAIL
        *:                : FGRAF
        *:                : G
        *:                : GRA_BIEN
        *:                : GRA_MES
        *:                : GRAMAS
        *:                : GRANORMA
        *:
        *:           Files : GRA_T.DBF
        *:
        *:           Calls : CARACTER.PRG
        *:                 : GRAEDITE              (procedure in DIARIO.PRG)
        *:                 : LIMPIA                (procedure in DIARIO.PRG)
        *:                 : ZOOM                  (procedure in DIARIO.PRG)
        *:                 : FATE                  (procedure in DIARIO.PRG)
        *:                 : EGRESOS               (procedure in DIARIO.PRG)
        *:                 : ILUSTRE.PRG
        *:
        *:       Documented 15/10/96                                  FoxDoc version 2.1
        *:*****************************************************************PARAMETER
        para, suma, fin, , dia, , , ,
        CLEA WIND ALL
        SET SAFETY OFF
        CLOS ALL
        DO WHILE .T.
           DIMENSION mat[12,2]
           DIMENSION mat2[12,2]
           fl=6
           i, j=1
           CLEAR
           DO caracter
```

```
      aslen=ac+1
      @ 02,16 SAY arlen PICT "99999"
      STORE DATE()  TO ld
      STORE CHR(  ) TO
      fe=fe+1
      data SUBST(  ,1,1) + STR(fe,4)
      ft=de+1
      @ 03,16 SAY ft
      edi='S'
      STORE 0 TO
      STORE 1 TO
      DO WHILE edi='S'
         ent=0
         @47,150,1 SAY "                                                    "
         @48,150,17 SAY "                                                   "
         @48,  SAY "  F      "
         SELECT 1
         SET FILTER TO
         ON KEY LABEL enter KEYB ALT CHR(13)
         DEFINE WINDOW
[ANER].
         MOVE WINDOW
         ACTIVATE WINDOW
          BROWSE  NOMENU  NOAPPEND  NOCLEAR  NOEDIT  TITLE  FIELDS
NOMENU TITLE
          ON KEY LABEL
         DEACTIVATE WINDOW
         IF
         ENDIF
         SET FILTER
         IF
            READ
            IF
               EXIT
            ENDIF
         ENDIF
         @47,150,1 SAY "                                                    "
         @48,150,17 SAY "                                                   "
         opc=0
         @47,150, GET opc
            PICTURE "@*H  ;Haberi;Bir
            SIZE 1.369,11.875,0.667 ;
            DEFAULT 1 ;
            FONT "MS Sans
         READ CYCLE
         IF opc=1
            t1='D'
         ENDIF
         IF opc=2
            t1='H'
         ENDIF
         IF opc=
            @47,  SAY "                                                    "
            @48,150,17 SAY "                                               "
            opc1=0
            @47,  GET
               PICTURE "@
               SIZE 1.
               DEFAULT 1 ;
               FONT "
            READ CYCLE
            IF
               IF multipc='S'
                  WAIT WIND
               ENDIF
               IF multipc='I'
                  @f1,05 SAY
                  IF t1='I'
                     @f1,42
                     READ
```

```
                  mat(i,1) = 'SIM'
                  mat(i,2) = 'S'
                  i = i + 1
                  IF ii = 1
                     lin = lin + 1
                  ENDIF
                  ii = ii + 1
               ENDIF
            ENDIF
            IF ii = 1
               ii = 0
               swp = 0
               came = 1
               i = i + 1
               @ 0,0
               ?? CHR(27)+"&a"+ALLTRIM(STR(lin))+"R"
               SELE 11
               IF RECCOUNT() > 0 .AND. ( ! EMPTY(ALIAS()) .AND. ( ! EOF() .OR. ! BOF() ) )
                  ON KEY LABEL pgdn DO pgdn
                  DEFINE WINDOW visual FROM 3,15 TO 19,65 TITLE " Parte Baixa do
                  BROWSE FIELDS ...
                  ACTIVATE WINDOW visual
                  BROWSE FIELDS ...
               ENDIF
               USE
               ON KEY LABEL pgdn
               DEA WIND visual
               SELE 8
               IF ! EOF()
                  @ lin,0 SAY ...
                  lin = lin + 1
                  @ lin,0 SAY STR(ii,3)+" "+...
                  IF ! EMPTY(...)
                     @ lin,0 SAY STR(ii,3)+" "+...
                  ENDIF
                  IF ii = 1
                     lin = lin + 1
                  ENDIF
                  mat(cam,1) = ...
                  mat(cam,2) = ...
                  mat(cam,3) = 'spa'
                  mat(cam,4) = 'A'
               ENDIF
            ENDIF
         ENDIF
         IF opc = 4
            swp = 0
            came = 1
            i = i + 1
            cap = 0
            SELE 8
            GO TOP
            SET FILTER TO estipo = 'A'
            ON KEY LABEL spacebar DO calcs
            DEFINE WINDOW visual FROM 11,07 TO 20,70 TITLE "Parte Esquerda do
csdigo - < Esc > Termina " PANEL
            ACTIVATE WINDOW visual
            BROWSE FIELDS ...
WINDOW visual
            ON KEY LABEL spacebar
            DEA WINDOW visual
            SET FILTER TO
            @ 1, 3 SAY ... PICT 'XXXXXXXXXXXXXXXXX'
            IF sl = 'S'
               @ 2,3 SAY ... PICT "999,999,999,999.99"
               i = i + 1
```

```
                ENDIF
                IF tl=
                   ? limpia
                ENDIF
                DO suma
                @ 
                @ 
                @ 
                @ 
             ENDIF
          @ 
          IF 
             @ 
          ENDIF
       ENDIF
    ENDDO
ENDDO
CLEAR
SET 
ACTIVATE WIN
ACTI WIND
DO ilustre
ON KEY
RETURN TO MASTER
ON KEY
SET EXCLUSIVE ON
ACTI WIND central
DO ilustre
RETURN
*!       Procedure: G
*!
*!*************************************************************
REPLACE conta WITH 'S'
REPLACE asient WITH asien
REPLACE codcon WITH co
sw1=1
RETURN

*!       Procedure: PATH
*!
*!       Called by: DIARI.PRG
*!
*!            Calls: LIMPIA               (procedure in DIARI.PRG)
*!                 : SUMA                 (procedure in DIARI.PRG)
*!
*!*************************************************************
IF 
   WAIT WINDOW '
   swp=1
ELSE
   DEAC WINDOW 
   patri=0
   coa=cmcodi
   @1,05 SAY 
   @1,30 GET patri PICT "
   READ
   capat=capat+patri
   mat(i,1)=
   mat(i,2)=tl
   mat(i,3)=patri
   mat(i,4)='P'
   i=i+1
   IF fl=23
      DO limpia
   ENDIF
   DO suma
   ACTI WINDOW vispat
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: PGRED
*!
*!       Called by: DIARI.PRG
*!
*!            Calls: LIMPIA               (procedure in DIARI.PRG)
*!                 : SUMA                 (procedure in DIARI.PRG)
*!
*!*************************************************************
coegr=cmcodi
DEAC WINDOW v
```

```
                                                                    [illegible]
IF opp=1
   @12,05 GET [illegible] PICT "[illegible]"
   [illegible]
   READ
ENDIF
IF  [illegible]
   [illegible]
   [illegible]
   READ
   [illegible]
ENDIF
[illegible]
[illegible]
[illegible]
[illegible]
IF [illegible]
   [illegible]
ENDIF
DO [illegible]
ACTI WINDOW viewpie
RETURN
*!       Procedure: LINEA
*!
*!       Called by: DIARIO.PRG
*!                : PATE                    (procedure in DIARIO.PRG)
*!                : [illegible]              (procedure in "DIARI".PRG)
*!
*!            Calls: CARACON.PRG
*!
*![illegible]
WAIT WINDOW 'Presione una tecla para continuar.....'
CLEAR
DO caracon
@ 01,1  SAY actual PICT "[illegible]"
@ 01,57 SAY fe
@ 02,1  SAY dia
fl=f
[illegible]
RETURN
*!       Procedure: [illegible]
*!
*!       Called by: DIARIO.PRG
*!
*!            Calls: ENTRA                 [illegible]
*!                 : FIN                   [illegible]
*!                 : [illegible]           [illegible]
*!                 : [illegible]           [illegible]
*!                 : [illegible]           [illegible]
*!                 : GRAMATICA             [illegible]
*!
*![illegible]
@48,12 SAY "                                                                "
opget=0
@48,21 GET opget;
   PICTURE "@*H  Grabar;  Anular;Terminar";
   SIZE 1,10,5 DEFAULT 1
READ CYCLE
IF opget=1
   IF de<>ha
      WAIT WINDOW 'Hay [illegible] de diferencia en Registro Diferencia' [illegible]
      DO encera
      sw=1
   ENDIF
   IF de=ha .AND. de<>0
      SELE 2
      GO TOP
      IF RLOCK()
         REPLACE actual WITH actual
```

```
      REPLACE detalle WITH 'b'
      UNLOCK
   ENDIF
   i = i + 1
   j = 1
   DO WHILE .T.
      @ 24,4
      ********************************
      IF B='N' .OR. B='I' .OR. B='b'
         STORE 0 TO cc,dd,bb
         GOTO i
         IF mat(i,3) = 'D'
            dd=dd+mat(i,4)
            cc=cc+mat(i,4)
            dd=ddbe
            bb=bb+1
            IF mat(i,3) = 'D'
               dd=dd+mat(i,4)
               cc=cc+mat(i,4)
            ENDIF
            IF mat(i,3) = 'H'
               cc=cc-mat(i,4)
               bb=bb+mat(i,4)
            ENDIF
            IF RLOCK()
               REPLACE debe WITH dd
               REPLACE haber WITH bb
               REPLACE saldo WITH cc
               UNLOCK
            ENDIF
            DO grabarma WITH mat(i,1),mat(j,2),mat(j,3),mat(i,4)
            GOTO i
            IF FLOCK()
               APPEND BLANK
               REPLACE secuencia WITH asien
               REPLACE cuenta WITH mat(i,1)
               REPLACE tipo WITH mat(i,2)
               REPLACE valor WITH mat(i,3)
               REPLACE diario WITH mat(i,4)
               UNLOCK
            ENDIF
            GOTO 14
            IF i = 1
               APPEND BLANK
               REPLACE secuencia WITH asien
               REPLACE cuenta WITH mat(i,1)
               REPLACE tipo WITH mat(i,2)
               REPLACE valor WITH mat(i,3)
               REPLACE diario WITH mat(i,4)
               REPLACE saldo WITH cc
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         ************************************
         IF B='A'
            GOTO 9
            IF RLOCK()
               APPEND BLANK
               REPLACE secuencia WITH asien
               REPLACE cuenta WITH mat(j,1)
               REPLACE tipo WITH mat(j,2)
               REPLACE valor WITH mat(j,3)
               REPLACE diario WITH mat(j,4)
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
         IF B='C'
            GOTO 9
            IF RLOCK()
               APPEND BLANK
               REPLACE secuencia WITH asien
               REPLACE cuenta WITH mat(j,1)
               REPLACE tipo WITH mat(j,2)
               REPLACE valor WITH mat(j,3)
               REPLACE diario WITH mat(j,4)
               UNLOCK
            ENDIF
         ENDIF
```

```
ENDIF
ENDIF
IF opue1=3
   DO WHILE .T.
   cw=1
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: GRACING0
*!
*!       Called by: GRAFDIT                (procedure in DIARIO.PRG)
*!
*!*************************************************************
PARAMETERS coc1,tic1,va1
co1=SUBSTR(coc1,1,14)+'000'
SELE 1
GO TOP
SEEK co1
ss1=saldo
dd=debe
hh=haber
IF tic1='D'
   dd=dd+va1
```

```
ENDIF
IF RLOCK()
   REPLACE ord+ WITH ord
   REPLACE hab+ WITH hb
   REPLACE sald WITH ssm
   UNLOCK
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: GRAVATAB
*!
*!       Calls:  ty: GRABATAB              (procedure in TABELAS.PRG)
*!
*!*****************************************************************
PARAMETERS ord,hb,ssm
SELE 2
USE TAB
SEEK ord
dm=0
hm=0
IF ttcu='D'
   dm=dm+vcu
ENDIF
IF ttcu='H'
   hm=hm+vcu
ENDIF
IF RLOCK()
   REPLACE ded+ WITH dm
   REPLACE hab+ WITH hm
   REPLACE sal  WITH ssm
   UNLOCK
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: GRAVA
*!
*!       Calls:  ty: GRABATAB              (procedure in TABELAS.PRG)
*!
*!*****************************************************************
PARAMETERS ord,tipo,vcu
ssm=SUBSTR(ssm,1,vj)+STR(vcu,10,2)+SUBSTR
SELE 1
USE TAB
SEEK ord
ssm=val(ssm)
dm=ded+
hm=hab+
IF tipo='D'
   dm=dm+vcu
   ssm=ssm+vcu
ENDIF
IF tipo='H'
   ssm=ssm+vcu
   hm=hm+vcu
ENDIF
IF RLOCK()
   REPLACE ded+ WITH dm
   REPLACE hab+ WITH hm
   REPLAC sald+ WITH ssm
   UNLOCK
ENDIF
SELE 14
IF RLOCK()
   APPEND BLANK
   REPLACE ssm+empcia WITH aplcia
   REPLACE codigo WITH ord
   REPLACE tip+ WITH mat(j,2)
   REPLACE val  WITH mat(j,
   REPLACE aplcia WITH mat(j,1)
   REPLACE sal  WITH ssm
   UNLOCK
ENDIF
RETURN

*!       Procedure: GRAVAFIM
*!
```

```
IF
IF
ENDIF
IF
ENDIF
IF
ENDIF
IF
ENDIF
IF
ENDIF
IF
ENDIF
RETURN
*!       Procedure: CUMA
*!
*!       Called by: DIARI .PRG
*!                : FATE                    (procedure in DIARIO.PRG)
*!                : BORRA                   (procedure in DIARIO.PRG)
*!
*!*****************************************************************
fi=fi+1
*!
*!       Procedure: ULTIMA
*!
*!       Called by: ELIMINA                 (procedure in DIARIO.PRG)
*!                : GRABADTE                (procedure in DIARIO.PRG)
*!
*!*****************************************************************
i=1
j=1
DO WHILE j<=1
   E=mat(j,4)
   IF E='I'
      c=mat(j,1)
      SELE 5
      SET FILTER TO fecha >= .AND. asiento=asien .AND. conta='1' .AND.
      GO TOP
      DO WHILE .NOT. EOF()
         IF !DELE()
            REPLACE conta WITH ' '
            REPLACE asiento WITH 0
            REPLACE codi WITH '
            DELE
         ENDIF
```

```
        COPY(1,1)
        SELE 1
        SET FILTER TO 1=1 .AND. ALLTRIM(UPPER(&FIELD)) = ALLTRIM(UPPER('&VAR')) .AND. !DELETED()
        GO TOP
        DO WHILE .NOT. EOF()
            IF .T.
                REPLACE &FIELD WITH '                    '
                REPLACE &FIELD WITH &VAR
                SKIP
            ENDIF
        ENDDO
        SET FILTER TO
    ENDIF
    IF &VAR=' '
        ?CHR(7)
        LOOP
    ENDIF
    SET FILTER TO 1=1 .AND. ALLTRIM(UPPER(&FIELD)) = ALLTRIM(UPPER('&VAR')) .AND. !DELETED()
    GO TOP
    IF EOF()
        ?CHR(7)
        ? 'Value not found'
        IF .T.
            REPLACE &FIELD WITH '                    '
            REPLACE &FIELD WITH &VAR
            REPLACE &FIELD WITH '                    '
            SKIP
        ENDIF
    ENDDO
    SET FILTER TO
ENDIF
RETURN

*: EOF: DIARIO.PRG
```

```
*:
*:  Last modified: 1  [illegible]
*:
*:  [illegible]  : CALAIN
*:               : GRA
*:               : GRA
*:               : GRACELA
*:               : CREAIN
*:               : ATRAME
*:               : GLATLAIRE
*:               : ATRA
*:               : [illegible]
*:               : ATRAMEN
*:               : GLATRAM
*:               : CTLE
*:               : CTLE
*:               : GA
*:               : GA CLA
*:               : GRA
*:               : GRAMA
*:               : GLATLA
*:               : GRATLAI
*:               : GRATLAI
*:               : GLAI
*:               : FUNCIO
*:               : INGRESO
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : GRAM
*:               : GRAM
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : [illegible]
*:               : GRA
*:               : GLATA
*:               : [illegible]
*:
*************************************************
* ELABORA EL S SMAT PARA EL AUXILIAR DE INGRESO *
*************************************************
*!*************************************************************
*!
*!       Procedure: CARAIN
*!
*!       Called by: INGRA01.PRG
*!                : INGDUO.PRG
*!                : AUXMEN                (procedure in INGRESO.PRG)
*!
*!*************************************************************
PROCEDURE caraing
@00,13 SAY "REGISTRO DE LAS  CUENTAS AUXILIARES DE INGRESO
PRESUPUESTARIO"
@1,0,05,94 BOX "╔═╗║╝═╚║"
@46,0,49,94 BOX "╔═╗║╝═╚║"
@07,0,25,94 BOX "╔═╗║╝═╚║"
@27,0,45,94 BOX "╔═╗║╝═╚║"
@01,39 SAY "╦"
@ 0,02 SAY "                                        Ejercicio
Inicial :"
@03,00 SAY
"╠═══════════════════════════════════════════════════════════
═══════════════════════════════╣"
@04,02 SAY "Nombre de la Entidad :"
**********
@07,13 SAY "┌"
@07,79 SAY "┐"
@08,02 SAY "     FECHA  :                                    C O N C E P
T O                    ; DEBIENDO."
```

```
    @ 1,1 SAY "
    @ 1,1 SAY "
    @ 1,1 SAY "
    @ 1,7 SAY "
ELSE
@ 4,5 SAY "
@ 5,5 SAY "
@ 5,1 SAY "
@ 5,7 SAY "
*************************************
@27,4 SAY "
@27,77 SAY "
@03,01 SAY "
INGRESO EFECTIV
@29,00 SAY
"
FOR I = 01 TO 44
    @ 1,01 SAY
    @ 1,03 SAY "
    @ 1,26 SAY "
    @ 1,48 SAY "
    @ 1,69 SAY "
ENDFOR
@ 0,0 SAY "
@46,0 SAY "
@45,46 SAY "
@45,69 SAY "
RETURN
```

```
*********************************************************
* ELABORADO POR : JUAN A. CASTELLAR DE PAULA ANDRADE    *
*********************************************************

*  ***************************************************************
*
*        Pr  ram  : CAJA
*
*        Call-ed by : INGRESOS.PRG
*                   : EGRESOS.PRG
*
*  ***************************************************************
DISABLE
@00,22 SAY "INGRESOS DE CAJA AJERO"
@1,0,03,94 BOX "
@46,0,49,94 BOX "
@04,0,24,94 BOX "
@25,0,45,94 BOX "
@01, 0 SAY "
@02,02 SAY "Caja :                                    Cuenta :"
@03,00 SAY "
@04,04 SAY "
@04,14 SAY "
@04,75 SAY "
@05,02 SAY "#    FECHA                                  C  N  E  E
                 DESCRIPCION"
@06,02 SAY
"
FOR I=7 TO 23
    @ 1,01 SAY
    @ 1,04 SAY "
    @ 1,14 SAY "
    @ 1,75 SAY "
ENDFOR
@24,04 SAY "
@24,14 SAY "
@24,75 SAY "
@25,04 SAY "
@25, 0 SAY "
@25,14 SAY "
@26,01 SAY "
@27,00 SAY
"
```

```
                    REALIZA calculos de impuestos
                    GRABA datos en el fichero 32
               DE LO CONTRARIO
                    Todas las variables de impuestos
                    VALIDA en cero.
               FIN DE CONDICION
          DE LO CONTRARIO
               BORRA datos GRABAdos en fichero 32
               ABRE area de trabajo 31
               BORRA datos GRABAdos en fichero 31
          FIN DE CONDICION
     FIN DE CONDICION
FIN DE CONDICION
FIN DE BUCLE
```

MODIFICACION DE FICHAS

```
BUCLE DE REPETICION
     ACTIVAR area de trabajo 31
     LEER clave catastral actual existente
     SI OPCION = 'EDITAR'
          LLAMA a ventana de modificacion
          LEE datos del area de trabajo segun su clave
          ACTIVAR area 33
          GRABA datos en area 33 de area 31 temporalmente
          ACTIVAR area 32
          LEE datos
          ACTVA area 34
          GRABA datos de area 32 temporalmente
          SI OPCION = .F. PRIVADA
               Recalcula impuestos municipales
          DE LO CONTRARIO
               Revalida impuestos en 0
          FIN DE CONDICION
          SI OPCION = 'GRABAR'
               GRABA datos en area 32
          DE LO CONTRARIO
               ACTIVA area 33
```

```
                    LEE datos scatter memvar
                    ACTIVA area 31
                    GRABA datos temporales
                    ACTIVA area 34
                    LEE datos scatter memvar
                    ACTIVAR area 32
                    GRABA datos temporales
               FIN DE CONDICION
          DE LO CONTRARIO
               TERMINA bucle de repeticion
          FIN DE CONDICION
FIN DE BUCLE
```

REPORTES DE CATASTRO

```
BUCLE DE REPETICION HASTA PRESIONAR ESCAPE
     ACTIVAR area de trabajo 31
     LEER clave catastral actual existente
     SI ULTIMA TECLA = ESCAPE
          TERMINA bucle
     DE LO CONTRARIO
          LEE datos del area de trabajo segun su clave
          SI OPCION = 'Impresora'
               ENVIA datos a la impresora
               ACTIVA area 32
               LEE datos scatter memvar
               ENVIA datos a la impresora
          DE LO CONTRARIO
               ENVIA datos a la pantalla
               ACTIVA area 32
               LEE datos scatter memvar
               ENVIA datos a la pantalla
          FIN DE CONDICION
     FIN DE CONDICION
FIN DE BUCLE
```

REPORTES DE COMPROBANTES DE PAGO

```
BUCLE DE REPETICION HASTA PRESIONAR ESCAPE
     ACTIVAR area de trabajo 31
     LEER clave catastral actual existente
```

```
     DE LO CONTRARIO
          LEE datos del area de trabajo segun su clave
          Ingresa datos extras en tesoreria
          ENVIA datos seleccionados a la impresora
          ACTIVA area 32
          LEE datos scatter memvar
          CALCULA total a pagar
          ENVIA datos seleccionados a la impresora
     FIN DE CONDICION
FIN DE BUCLE
```

ELIMINACION DE FICHAS

```
BUCLE DE REPETICION HASTA PRESIONAR ESCAPE
     ACTIVAR area de trabajo 31
     LEER clave catastral actual existente
     SI ULTAMA TECLA INGRESADA = ESCAPE
          TERMINA bucle de repeticion
     DE LO CONTRARIO
          BORRA registro
          ACTIVA area 32
          BUSCA registro segun clave
          BORRA registro
     FIN DE CONDICION
FIN DE BUCLE
```

OTROS RECALCULO

```
BUCLE DE REPETICION HASTA PRESIONAR ESCAPE
     ACTIVAR area de trabajo 32
     LEER clave catastral actual existente
     SI ULTAMA TECLA INGRESADA = ESCAPE
          TERMINA bucle de repeticion
     DE LO CONTRARIO
          BUSCA codigo
          SI EXISTE
               INGRESA datos adicionales como salario
               RECALCULA
               GRABA datos
```

```
          FIN DE CONDICION
     FIN DE CONDICION
FIN DE BUCLE
```

M O D U L O D E T E S O R E R I A

IMPUESTO DE ALCABALAS

```
ACTIVAR area de trabajo 16
LEA  comprobante
SI  comprobante EXISTE
     Mensaje
CASO CONTRARIO
     LEE  datos
     DESPLIEGA datos
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABAR información
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA programa
          FIN SI
FIN SI
RETORNA
```

VENTAS DE ESPECIES VALORADAS Y TIMBRES

```
ACTIVAR area de trabajo 17
ACTIVAR area de trabajo 25
DO calcula
     LEE  denominacion
     LEE  datos
     DESPLIEGA datos
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'grabar'
               Selecciona area de trabajo 17
               GRABAR informacion
          FIN SI
```

```
            FIN SI
            SI  opcion = 'salir'
                 TERMINA programa
            FIN SI
 RETORNA
```

COMPROBANTES DE INGRESOS

```
ACTIVAR area de trabajo 19
LEA  comprobante
SI  comprobante EXISTE
     Mensaje
CASO CONTRARIO
     LEE  datos
     ACTIVA area de trabajo 1
     LEE  concepto
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'grabar'
               Selecciona area de trabajo 19
               GRABAR informacion
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA ciclo
          FIN SI
FIN SI
RETORNA
```

COMPROBANTES DE MULTAS

```
ACTIVAR area de trabajo 20
LEA  comprobante
SI  comprobante EXISTE
     Mensaje
CASO CONTRARIO
     LEE  datos
          LEER CICLO
```

```
            SI  opcion = 'grabar'
                 GRABAR informacion
            FIN SI
            SI  opcion = 'editar'
                 Retorna ciclo de LECTURA
            FIN SI
            SI  opcion = 'salir'
                 TERMINA programa
            FIN SI
FIN SI
RETORNA
```

IMPUESTO OCUPACION DE LA VIA PUBLICA

```
ACTIVAR area de trabajo 23
MENU de via publica
ACTIVA VENTANA menu
     SI  op = 'Ganado'
          DESACTIVA VENTANA menu
          Activa ventana ganado
          LEE  datos
          Valida datos
          DESPLIEGA datos
               LEER CICLO
               SI  opcion = 'grabar'
                    GRABAR informacion
               FIN SI
               SI  opcion = 'editar'
                    Retorna ciclo de LECTURA
               FIN SI
               SI  opcion = 'salir'
                    TERMINA ciclo
                    DESACTIVA ventana ganado
                    Activa ventana menu
                    Retorna menu de via publica
               FIN SI

     SI  op = '1m²'
          DESACTIVA ventana menu
          Activa ventana 1m
```

```
     DESPLIEGA datos
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABAR informacion
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA ciclo
               DESACTIVA ventana 1m
               Activa ventana menu
               Retorna menu de via publica
          FIN SI

SI  op = '3m²'
     DESACTIVA VENTANA menu
     ACTIVA VENTANA 3m
     LEE  datos
     VALIDA datos
     DESPLIEGA datos
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABAR informacion
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               DESACTIVA VENTANA 3m
               ACTIVA VENTANA menu
               TERMINA programa
          FIN SI

SI  op = '4m²'
     DESACTIVA ventana menu
     ACTIVA VENTANA 4m
```

```
          LEE  datos
          VALIDA datos
          DESPLIEGA datos
               LEER CICLO
               SI  opcion = 'grabar'
                    GRABAR informacion
               FIN SI
               SI  opcion = 'editar'
                    Retorna ciclo de LECTURA
               FIN SI
               SI  opcion = 'salir'
                    DESACTIVA ventana 4m
                    ACTIVA VENTANA menu
                    TERMINA programa
               FIN SI

     SI  op = 'salir'
          DESACTIVA menu de via publica
          DESACTIVA VENTANA de via publica
          TERMINA programa
     FIN SI
RETORNA
```

IMPUESTO AL REGISTRO

```
ACTIVAR area de trabajo 20
LEA comprobante
SI  comprobante EXISTE
     Mensaje
CASO CONTRARIO
     LEE  datos
     DESPLIEGA datos
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABAR informacion
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
```

```
FIN SI
RETORNA
```

IMPUESTO AL RODAJE

```
ACTIVAR area de trabajo 18
LEA comprobante
SI  comprobante EXISTE
     Mensaje
CASO CONTRARIO
     LEE  datos
     DESPLIEGA datos
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABAR informacion
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA programa
          FIN SI
FIN SI
RETORNA
```

IMPUESTO DE PREDIOS RUSTICOS

```
ACTIVAR area de trabajo 21
LEA registro catastral,año
SI  reg. Cat. Y año EXISTE
     Mensaje
CASO CONTRARIO
     LEE  datos
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABAR informacion
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna ciclo de LECTURA
```

```
          FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA programa
          FIN SI
FIN SI
RETORNA
```

IMPUESTO DE PLUSVALIAS

```
ACTIVAR area de trabajo 24
LEA comprobante
SI  comprobante EXISTE
     Mensaje
CASO CONTRARIO
     LEE  datos
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABAR informacion
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA programa
          FIN SI
FIN SI
RETORNA
```

MANTENIMIENTO DE IMPUESTO DE ALCABALAS

```
ACTIVAR area de trabajo 16
LEE  nombre
DESPLIEGA datos
     LEER CICLO
          SI  opcion = 'primero'
               Va al PRIMER registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'anterior'
               va al ANTERIOR registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'siguiente'
```

```
SI  opcion = 'ultimo'
     Va al ULTIMO registro
FIN SI
SI  opcion = 'encontrar'
     LOCALIZA el registro deseado
FIN SI
SI  opcion = 'editar'
     Retorna al ciclo de LECTURA
FIN SI
SI  opcion = 'grabar'
     GRABA la información
FIN SI
SI  opcion = 'borrar'
     LEER  CICLO
          SI  opcion1 = 'borrar'
               BORRA información
          FIN SI
          SI  opcion1 = 'cancelar'
               RETORNA al CICLO
          FIN SI
FIN SI
SI  opcion = 'salir'
     TERMINA programa
FIN SI
RETORNA
```

MANTENIMIENTO DE VENTAS DE ESPECIES VALORADAS Y TIMBRES

```
ACTIVAR area de trabajo 16
LEE  denominacion
DESPLIEGA datos
     LEER CICLO
          SI  opcion = 'primero'
               Va al PRIMER registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'anterior'
               va al ANTERIOR registro
          FIN SI
```

```
          SI  opcion = 'siguiente'
               Va al SIGUIENTE registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'ultimo'
               Va al ULTIMO registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'encontrar'
               LOCALIZA el registro deseado
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna al ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABA la información
          FIN SI
          SI  opcion = 'borrar'
               LEER  CICLO
                    SI  opcion1 = 'borrar'
                         BORRA información
                    FIN SI
                    SI  opcion1 = 'cancelar'
                         RETORNA al CICLO
                    FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA programa
          FIN SI
RETORNA
```

MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES DE INGRESOS

```
ACTIVAR area de trabajo 19
LEE  nombre
DESPLIEGA datos
     LEER CICLO
          SI  opcion = 'primero'
               Va al PRIMER registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'anterior'
               va al ANTERIOR registro
          FIN SI
```

```
          SI  opcion = 'ultimo'
               Va al ULTIMO registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'encontrar'
               LOCALIZA el registro deseado
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               ACTIVAR area de trabajo 1
               Retorna al ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'grabar'
               ACTIVAR area de trabajo 1
               GRABA la información
          FIN SI
          SI  opcion = 'borrar'
               LEER  CICLO
                    SI  opcion1 = 'borrar'
                         ACTIVAR area de trabajo 1
                         BORRA información
                    FIN SI
                    SI  opcion1 = 'cancelar'
                         RETORNA al CICLO
                    FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA programa
          FIN SI
RETORNA
```

MANTENIMIENTO DE COMPROBANTES DE MULTAS

```
ACTIVAR area de trabajo 20
LEE  nombre
DESPLIEGA datos
     LEER CICLO
          SI  opcion = 'primero'
               Va al PRIMER registro
          FIN SI
```

```
          SI  opcion = 'anterior'
               va al ANTERIOR registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'siguiente'
               Va al SIGUIENTE registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'ultimo'
               Va al ULTIMO registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'encontrar'
               LOCALIZA el registro deseado
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna al ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABA la información
          FIN SI
          SI  opcion = 'borrar'
               LEER  CICLO
                    SI  opcion1   'borrar'
                         BORRA información
                    FIN SI
                    SI  opcion1 = 'cancelar'
                         RETORNA al CICLO
                    FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA programa
          FIN SI
RETORNA
```

MANTENIMIENTO DE IMPUESTO OCUPACION VIA PUBLICA

```
ACTIVAR area de trabajo 23
MENU de via publica
ACTIVA VENTANA menu
     SI  op = 'Ganado'
          DESACTIVA VENTANA menu
          ACTIVA VENTANA ganado
               LEER CICLO
```

```
            FIN SI
            SI  opcion = 'anterior'
                 Va al ANTERIOR registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'siguiente'
                 Va al SIGUIENTE registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'ultimo'
                 Va al ULTIMO registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'encontrar'
                 LOCALIZA el registro deseado
            FIN SI
            SI  opcion = 'editar'
                 Retorna al ciclo de LECTURA
            FIN SI
            SI  opcion = 'grabar'
                 GRABA la información
            FIN SI
            SI  opcion = 'borrar'
                 LEER  CICLO
                      SI  opcion1 = 'borrar'
                           BORRA información
                      FIN SI
                      SI  opcion1 = 'cancelar'
                           RETORNA al CICLO
                      FIN SI
            SI  opcion = 'salir'
                 TERMINA programa
            FIN SI
SI  op = '1m²'
     DESACTIVA VENTANA menu
     ACTIVA VENTANA 1m
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'primero'
               Va al PRIMER registro
          FIN SI
```

```
            SI  opcion = 'anterior'
                 Va al ANTERIOR registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'siguiente'
                 Va al SIGUIENTE registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'ultimo'
                 Va al ULTIMO registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'encontrar'
                 LOCALIZA el registro deseado
            FIN SI
            SI  opcion = 'editar'
                 Retorna al ciclo de LECTURA
            FIN SI
            SI  opcion = 'grabar'
                 GRABA la información
            FIN SI
            SI  opcion = 'borrar'
                 LEER  CICLO
                      SI  opcion1 = 'borrar'
                           BORRA información
                      FIN SI
                      SI  opcion1 = 'cancelar'
                           RETORNA al CICLO
                      FIN SI
            FIN SI
            SI  opcion = 'salir'
                 TERMINA programa
            FIN SI

SI  op = '3m'
     DESACTIVA VENTANA menu
     ACTIVA VENTANA 3m
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'primero'
               Va al PRIMER registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'anterior'
```

```
                SI  opcion = 'siguiente'
                     Va al SIGUIENTE registro
                FIN SI
                SI  opcion = 'ultimo'
                     Va al ULTIMO registro
                FIN SI
                SI  opcion = 'encontrar'
                     LOCALIZA el registro deseado
                FIN SI
                SI  opcion = 'editar'
                     Retorna al ciclo de LECTURA
                FIN SI
                SI  opcion = 'grabar'
                     GRABA la información
                FIN SI
                SI  opcion = 'borrar'
                     LEER  CICLO
                          SI  opcion1 = 'borrar'
                               BORRA información
                          FIN SI
                          SI  opcion1 = 'cancelar'
                               RETORNA al CICLO
                          FIN SI
                SI  opcion = 'salir'
                     TERMINA programa
                FIN SI
SI  op = '4m²'
     DESACTIVA VENTANA menu
     ACTIVA VENTANA 4m
          LEER CICLO
          SI  opcion = 'primero'
               Va al PRIMER registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'anterior'
               Va al ANTERIOR registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'siguiente'
```

```
                    Va al SIGUIENTE registro
               FIN SI
               SI  opcion = 'ultimo'
                    Va al ULTIMO registro
               FIN SI
               SI  opcion = 'encontrar'
                    LOCALIZA el registro deseado
               FIN SI
               SI  opcion = 'editar'
                    Retorna al ciclo de LECTURA
               FIN SI
               SI  opcion = 'grabar'
                    GRABA la información
               FIN SI
               SI  opcion = 'borrar'
                    LEER  CICLO
                         SI  opcion1 = 'borrar'
                              BORRA información
                         FIN SI
                         SI  opcion1 = 'cancelar'
                              RETORNA al CICLO
                         FIN SI
               FIN SI
               SI  opcion = 'salir'
                    TERMINA programa
               FIN SI
     SI  op = 'salir'
          DESACTIVA menu de via publica
          DESACTIVA VENTANA de via publica
          TERMINA programa
     FIN SI
RETORNA
```

MANTENIMIENTO DE IMPUESTO AL REGISTRO

```
ACTIVAR area de trabajo 19
LEE  nombre
DESPLIEGA datos
     LEER CICLO
          SI  opcion = 'primero'
```

```
SI  opcion = 'anterior'
     va al ANTERIOR registro
FIN SI
SI  opcion = 'siguiente'
     Va al SIGUIENTE registro
FIN SI
SI  opcion = 'ultimo'
     Va al ULTIMO registro
FIN SI
SI  opcion = 'encontrar'
     LOCALIZA el registro deseado
FIN SI
SI  opcion = 'editar'
     Retorna al ciclo de LECTURA
FIN SI
SI  opcion = 'grabar'
     GRABA la información
FIN SI
SI  opcion = 'borrar'
     LEER  CICLO
          SI  opcion1 = 'borrar'
               BORRA información
          FIN SI
          SI  opcion1 = 'cancelar'
               RETORNA al CICLO
          FIN SI
FIN SI
SI  opcion = 'salir'
     TERMINA programa
FIN SI
RETORNA
```

MANTENIMIENTO DE IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULOS

```
ACTIVAR area de trabajo 18
LEE  nombre
DESPLIEGA datos
     LEER CICLO
```

```
            SI  opcion = 'primero'
                 Va al PRIMER registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'anterior'
                 va al ANTERIOR registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'siguiente'
                 Va al SIGUIENTE registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'ultimo'
                 Va al ULTIMO registro
            FIN SI
            SI  opcion = 'encontrar'
                 LOCALIZA el registro deseado
            FIN SI
            SI  opcion = 'editar'
                 Retorna al ciclo de LECTURA
            FIN SI
            SI  opcion = 'grabar'
                 GRABA la información
            FIN SI
            SI  opcion = 'borrar'
                 LEER  CICLO
                      SI  opcion1 = 'borrar'
                           BORRA información
                      FIN SI
                      SI  opcion1 = 'cancelar'
                           RETORNA al CICLO
                      FIN SI

            FIN SI
            SI  opcion = 'salir'
                 TERMINA programa
            FIN SI
RETORNA
```

MANTENIMIENTO DE IMPUESTO A PREDIOS RUSTICOS

```
ACTIVAR area de trabajo 26
LEE  nombre
```

```
SI  opcion = 'primero'
     Va al PRIMER registro
FIN SI
SI  opcion = 'anterior'
     va al ANTERIOR registro
FIN SI
SI  opcion = 'siguiente'
     Va al SIGUIENTE registro
FIN SI
SI  opcion = 'ultimo'
     Va al ULTIMO registro
FIN SI
SI  opcion = 'encontrar'
     LOCALIZA el registro deseado
FIN SI
SI  opcion = 'editar'
     Retorna al ciclo de LECTURA
FIN SI
SI  opcion = 'grabar'
     GRABA la información
FIN SI
SI  opcion = 'borrar'
     LEER  CICLO
          SI  opcion1 = 'borrar'
               BORRA información
          FIN SI
          SI  opcion1 = 'cancelar'
               RETORNA al CICLO
          FIN SI
SI  opcion = 'salir'
     TERMINA programa
FIN SI
RETORNA
```

MANTENIMIENTO DE IMPUESTO A PLUSVALIAS

```
ACTIVAR area de trabajo 24
LEE  nombre
```

```
DESPLIEGA datos
     LEER CICLO
          SI  opcion = 'primero'
               Va al PRIMER registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'anterior'
               va al ANTERIOR registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'siguiente'
               Va al SIGUIENTE registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'ultimo'
               Va al ULTIMO registro
          FIN SI
          SI  opcion = 'encontrar'
               LOCALIZA el registro deseado
          FIN SI
          SI  opcion = 'editar'
               Retorna al ciclo de LECTURA
          FIN SI
          SI  opcion = 'grabar'
               GRABA la información
          FIN SI
          SI  opcion = 'borrar'
               LEER  CICLO
                    SI  opcion1 = 'borrar'
                         BORRA información
                    FIN SI
                    SI  opcion1 = 'cancelar'
                         RETORNA al CICLO
                    FIN SI
          FIN SI
          SI  opcion = 'salir'
               TERMINA programa
          FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DE IMPUESTO A ALCABALA

```
ACTIVAR area de trabajo 16
```

```
            Va al PRIMER registro
        FIN SI
        SI  opcion = 'anterior'
            va al ANTERIOR registro
        FIN SI
        SI  opcion = 'siguiente'
            Va al SIGUIENTE registro
        FIN SI
        SI  opcion = 'ultimo'
            Va al ULTIMO registro
        FIN SI
        SI  opcion = 'encontrar'
            LOCALIZA el registro deseado
        FIN SI
        SI  opcion = 'editar'
            Retorna al ciclo de LECTURA
        FIN SI
        SI  opcion = 'grabar'
            GRABA la información
        FIN SI
        SI  opcion = 'borrar'
            LEER  CICLO
                SI  opcion1 = 'borrar'
                    BORRA información
                FIN SI
                SI  opcion1 = 'cancelar'
                    RETORNA al CICLO
                FIN SI
        FIN SI
        SI  opcion = 'salir'
            TERMINA programa
        FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DE IMPUESTO A ALCABALA

```
ACTIVAR area de trabajo 16
```

```
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DE COMPROBANTES DE INGRESO

```
ACTIVAR area de trabajo 19
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          DESACTIVA impresora
     FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DE COMPROBANTES DE MULTAS

```
ACTIVAR area de trabajo 20
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
```

```
ACTIVAR area de trabajo 19
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          DESACTIVA impresora
     FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DE COMPROBANTES DE MULTAS

```
ACTIVAR area de trabajo 20
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
```

```
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          DESACTIVA impresora
     FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DE IMPUESTO AL REGISTRO

```
ACTIVAR area de trabajo 22
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          DESACTIVA impresora
     FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DE IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULO

```
ACTIVAR area de trabajo 18
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
```

```
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          DESACTIVA impresora
     FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DE IMPUESTO AL REGISTRO

```
ACTIVAR area de trabajo 22
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          DESACTIVA impresora
     FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DE IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULO

```
ACTIVAR area de trabajo 18
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
```

REPORTE Y CONSULTA DE CANCELACION DE PREDIOS URBANOS

```
ACTIVAR area de trabajo 32
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          DESACTIVA impresora
     FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DEL BOLETIN DE RECAUDACIONES

```
ACTIVAR area de trabajo 27
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
```

```
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          DESACTIVA impresora
     FIN SI
RETORNA
```

REPORTE Y CONSULTA DEL BOLETIN DE RECAUDACIONES

```
ACTIVAR area de trabajo 27
LEE  fechai,fechaf
ESTABLECER FILTRO fechai,fechaf seleccionadas
LEER CICLO
     SI opcion = 'Pantalla'
          CONSULTA datos
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
          FIN DE HACER
          ESPERA
     FIN SI
     SI opcion = 'Impresora'
          CONSULTA datos
          ACTIVA impresora
          HACER HASTA NO FIN DE ARCHIVO
               DESPLIEGA datos
```

```
     FIN SI
     SI opcion = 'salir'
          TERMINA programa
     FIN SI
RETORNA
```

CIERRE DE PERIODO

```
DESPLEGAR mensaje
SI cierra periódo
     ACTIVAR area de trabajo 16
     BORRAR los registros
     ACTIVAR area de trabajo 17
     REMPLAZAR valores con cero
     ACTIVAR area de trabajo 18
     BORRAR los registros
     ACTIVAR area de trabajo 19
     BORRAR los registros
     ACTIVAR area de trabajo 20
     BORRAR los registros
     ACTIVAR area de trabajo 22
     BORRAR los registros
     ACTIVAR area de trabajo 23
     REMPLAZAR valores con ceros
     ACTIVAR area de trabajo 24
     BORRAR los registros
     ACTIVAR area de trabajo 27
     REMPLAZAR valores con ceros
FIN SI
RETORNAR
```

RESPALDAR ARCHIVOS

```
DESPLEGAR mensaje
SI continua
     CREA directorio
     COPIA archivo remalcab.dbf e remalcab.cdx a diskette
     COPIA archivo remespec.dbf e remespec.cdx a diskette
     COPIA archivo remimveh.dbf e remimveh.cdx a diskette
     COPIA archivo remingre.dbf e remingre.cdx a diskette
     COPIA archivo remmulta.dbf e remmulta.cdx a diskette
```

TERMINA programa

FIN SI

RETORNA

CIERRE DE PERIODO

DESPLEGAR mensaje

SI cierra periódo

ACTIVAR area de trabajo 16

BORRAR los registros

ACTIVAR area de trabajo 17

REMPLAZAR valores con cero

ACTIVAR area de trabajo 18

BORRAR los registros

ACTIVAR area de trabajo 19

BORRAR los registros

ACTIVAR area de trabajo 20

BORRAR los registros

ACTIVAR area de trabajo 22

BORRAR los registros

ACTIVAR area de trabajo 23

REMPLAZAR valores con ceros

ACTIVAR area de trabajo 24

BORRAR los registros

ACTIVAR area de trabajo 27

REMPLAZAR valores con ceros

FIN SI

RETORNAR

RESPALDAR ARCHIVOS

DESPLEGAR mensaje

SI continua

CREA directorio

COPIA archivo remalcab.dbf e remalcab.cdx a diskette

COPIA archivo remespec.dbf e remespec.cdx a diskette

COPIA archivo remimveh.dbf e remimveh.cdx a diskette

COPIA archivo remingre.dbf e remingre.cdx a diskette

COPIA archivo remmulta.dbf e remmulta.cdx a diskette

```
ACTIVAR area de trabajo 25
DESPLIEGA datos
LEER CICLO
     IF opcion = 'grabar'
          GRABA información
     FIN SI
     IF opcion = 'editar'
          Retorna ciclo de LECTURA
     FIN SI
     IF opcion = 'Salir'
          TERMINA programa
     FIN SI
RETORNA
```

M O D U L O D E I N G R E S O S
P R E S U P U E S T A R I O S

ASIGNACION INICIAL

```
ACTIVAR  area de trabajo 1
Presenta códigos
LEA  código
SI  código existe
     LEA  asignacion inicial
     SI  asignacion inicial existe
          LEER  ciclo
          SI  opción = 'Graba'
               GRABAR  información
               ACTIVAR  area de trabajo 2
               GRABAR  información en saldo primer mes
          FIN SI
          SI  opción = 'Edita'
               Retorna ciclo de lectura
          FIN SI
          SI  opción = 'Termina'
               Terminar programa
               Retorno
          FIN SI
     CASO CONTRARIO
          Despliega mensaje
```

```
LEER CICLO
     IF opcion = 'grabar'
          GRABA información
     FIN SI
     IF opcion = 'editar'
          Retorna ciclo de LECTURA
     FIN SI
     IF opcion = 'Salir'
          TERMINA programa
     FIN SI
RETORNA
```

M O D U L O D E I N G R E S O S
P R E S U P U E S T A R I O S

ASIGNACION INICIAL

```
ACTIVAR  area de trabajo 1
Presenta códigos
LEA  código
SI  código existe
     LEA  asignacion inicial
     SI  asignacion inicial existe
          LEER  ciclo
          SI  opción = 'Graba'
               GRABAR  información
               ACTIVAR  area de trabajo 2
               GRABAR  información en saldo primer mes
          FIN SI
          SI  opción = 'Edita'
               Retorna ciclo de lectura
          FIN SI
          SI  opción = 'Termina'
               Terminar programa
               Retorno
          FIN SI
     CASO CONTRARIO
          Despliega mensaje
```

```
          Retorno
     FIN SI
CASO CONTRARIO
     Despliega mensaje
FIN SI
```

INGRESO PARTIDAS

```
ACTIVAR  area de trabajo 1
LEA  partida
SI  código no existe
     LEER  descripción
     LEER  ciclo
     SI  opción = 'Graba'
          GRABAR  información
          ACTIVAR  area de trabajo 2
          GRABAR  información
     FIN SI
     SI  opción = 'Edita'
          Retorna ciclo de lectura
     FIN SI
     SI  opción = 'Termina'
          Terminar programa
          Retorno
     FIN SI
CASO CONTRARIO
     Despliega mensaje
FIN SI
```

MANTENIMIENTO DE CÓDIGOS

```
ACTIVAR  area de trabajo 1
LEER  código
LEER  ciclo
SI  opción = 'Primero'
     Ir primer registro
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Siguiente'
     Saltar un registro del actual
     Despliega datos
```

```
     Despliega mensaje
FIN SI
```

INGRESO PARTIDAS

```
ACTIVAR  area de trabajo 1
LEA  partida
SI  código no existe
     LEER  descripción
     LEER  ciclo
     SI  opción = 'Graba'
          GRABAR  información
          ACTIVAR  area de trabajo 2
          GRABAR  información
     FIN SI
     SI  opción = 'Edita'
          Retorna ciclo de lectura
     FIN SI
     SI  opción = 'Termina'
          Terminar programa
          Retorno
     FIN SI
CASO CONTRARIO
     Despliega mensaje
FIN SI
```

MANTENIMIENTO DE CÓDIGOS

```
ACTIVAR  area de trabajo 1
LEER  código
LEER  ciclo
SI  opción = 'Primero'
     Ir primer registro
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Siguiente'
     Saltar un registro del actual
     Despliega datos
```

```
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Anterior'
     Saltar un registro anterior del actual
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Ultimo'
     Ir ultimo registro
FIN SI
SI  opción = 'Encuentra'
     LEER  código
     BUSCAR  registro
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Edita'
     Editar registro
     LEER  asignacion inicial
FIN SI
SI  opción = 'Graba'
     GRABAR  información
     ACTIVAR  area de trabajo 2
     GRABAR  información
FIN SI
SI  opción = 'termina'
     Terminar programa
FIN SI
Retorno
```

AUXILIAR DE INGRESOS

```
ACTIVAR  area de trabajo 1
Comenzar el bucle DO WHILE
     Desplegar códigos
     LEER  código
     LEER  datos generales auxiliar
     LEER  ciclo
     SI opción = 'Reforma'
          LEER cantidad
          ASIGNAR cantidad a modificado
     FIN SI
```

```
     Saltar un registro anterior del actual
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Ultimo'
     Ir ultimo registro
FIN SI
SI  opción = 'Encuentra'
     LEER  código
     BUSCAR  registro
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Edita'
     Editar registro
     LEER  asignacion inicial
FIN SI
SI  opción = 'Graba'
     GRABAR  información
     ACTIVAR  area de trabajo 2
     GRABAR  información
FIN SI
SI  opción = 'termina'
     Terminar programa
FIN SI
Retorno
```

AUXILIAR DE INGRESOS

```
ACTIVAR  area de trabajo 1
Comenzar el bucle DO WHILE
     Desplegar códigos
     LEER  código
     LEER  datos generales auxiliar
     LEER  ciclo
     SI opción = 'Reforma'
          LEER cantidad
          ASIGNAR cantidad a modificado
     FIN SI
```

```
        ACTIVAR  area de trabajo 4
        BUSCAR  meses ingresados
        SI  mes no existe
             GRABAR  nuevo mes
             ACTIVAR  area de trabajo 1
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
             ACTIVAR  area de trabajo 2
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
        FIN SI
        ACTIVAR  area de trabajo 1
        GRABAR  campo mes seleccionado más cantidad
        ingresada como Ingreso Efectivo
        GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
        Grupos y Subgrupos
        ACTIVAR  area de trabajo 2
        GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
        ingresada como Ingreso Efectivo
        GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
        Grupos y Subgrupos
        ACTIVAR  area de trabajo 3
        GRABAR  datos auxiliar de ingresos
FIN SI
SI  opción = 'Devolución'
        ACTIVAR  area de trabajo 4
        BUSCAR  meses ingresados
        SI  mes no existe
             GRABAR  nuevo mes
             ACTIVAR  area de trabajo 1
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
             ACTIVAR  area de trabajo 2
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
        FIN SI
        ACTIVAR  area de trabajo 1
        GRABAR  campo mes seleccionado más; cantidad
        ingresada como devolución
```

```
        ACTIVAR  area de trabajo 4
        BUSCAR  meses ingresados
        SI  mes no existe
             GRABAR  nuevo mes
             ACTIVAR  area de trabajo 1
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
             ACTIVAR  area de trabajo 2
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
        FIN SI
        ACTIVAR  area de trabajo 1
        GRABAR  campo mes seleccionado más cantidad
        ingresada como Ingreso Efectivo
        GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
        Grupos y Subgrupos
        ACTIVAR  area de trabajo 2
        GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
        ingresada como Ingreso Efectivo
        GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
        Grupos y Subgrupos
        ACTIVAR  area de trabajo 3
        GRABAR  datos auxiliar de ingresos
FIN SI
SI  opción = 'Devolución'
     ACTIVAR  area de trabajo 4
     BUSCAR  meses ingresados
     SI  mes no existe
          GRABAR  nuevo mes
          ACTIVAR  area de trabajo 1
          Copiar campos mes anterior, a nuevo;
          mes
          ACTIVAR  area de trabajo 2
          Copiar campos mes anterior, a nuevo;
          mes
     FIN SI
     ACTIVAR  area de trabajo 1
     GRABAR  campo mes seleccionado más; cantidad
     ingresada como devolución
```

```
      SI  opción1 = 'Graba'
           SI opción = 'Ingreso'
                ACTIVAR  area de trabajo 7
                BUSCAR  meses ingresados
                SI  mes NO EXISTE
                     GRABAR nuevo mes
                     ACTIVAR area de trabajo 5
                     Copiar campos mes anterior, a nuevo;
                     mes
                FIN SI
                ACTIVAR  area de trabajo 5
                GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
                ingresada como ingreso
                ACTIVAR  area de trabajo 6
                GRABAR  datos auxiliar de fondos ajenos
           FIN SI
           SI  opción = 'Egresos'
                ACTIVAR  area de trabajo 7
                BUSCAR  meses ingresados
                SI  mes NO EXISTE
                     GRABAR nuevo mes
                     ACTIVAR area de trabajo 5
                     Copiar campos mes anterior, a nuevo;
                     mes
                FIN SI
                ACTIVAR  area de trabajo 5
                GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
                ingresada como egreso
                ACTIVAR  area de trabajo 6
                GRABAR  datos auxiliar de fondos ajenos
     SI opción1 = 'Edita'
          Retorna ciclo de lectura
     FIN SI
     SI opcion1 = 'Termina'
          Sale bucle
          Termina programa
     FIN SI
FIN del bucle do while
```

```
                    ACTIVAR area de trabajo 7
                    BUSCAR  meses ingresados
                    SI  mes NO EXISTE
                         GRABAR nuevo mes
                         ACTIVAR area de trabajo 5
                         Copiar campos mes anterior, a nuevo;
                         mes
                    FIN SI
                    ACTIVAR  area de trabajo 5
                    GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
                    ingresada como ingreso
                    ACTIVAR  area de trabajo 6
                    GRABAR  datos auxiliar de fondos ajenos
               FIN SI
               SI  opción = 'Egresos'
                    ACTIVAR  area de trabajo 7
                    BUSCAR  meses ingresados
                    SI  mes NO EXISTE
                         GRABAR nuevo mes
                         ACTIVAR area de trabajo 5
                         Copiar campos mes anterior, a nuevo;
                         mes
                    FIN SI
                    ACTIVAR  area de trabajo 5
                    GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
                    ingresada como egreso
                    ACTIVAR  area de trabajo 6
                    GRABAR  datos auxiliar de fondos ajenos
          SI opción1 = 'Edita'
               Retorna ciclo de lectura
          FIN SI
          SI opcion1 = 'Termina'
               Sale bucle
               Termina programa
          FIN SI
     FIN del bucle do while
```

```
     GRABAR datos
     ACTIVAR area de trabajo 1
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar la salida a la impresora
Imprimir la cabecera del informe
ACTIVAR area de trabajo 1
IR al comienzo
ESTABLECER FILTRO mes seleccionado
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al;
final el archivo
     Imprimir los campos
     Actualizar el contador de posición de página
     SI contador de posición de página pasa límite de;
     líneas por página
          EXPULSAR el papel
          Imprimir cabeceras
     FIN SI
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar
```

REPORTE Y CONSULTA DEL AUXILIAR DE INGRESOS

```
LEER código a desplegar
ACTIVAR area de trabajo 4
LEER ciclo
SI opción = 'Impresora'
     ACTIVAR area de trabajo 3
     Desviar la salida a la impresora
     Imprimir la cabecera del informe
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO código seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Imprimir los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
```

```
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar la salida a la impresora
Imprimir la cabecera del informe
ACTIVAR area de trabajo 1
IR al comienzo
ESTABLECER FILTRO mes seleccionado
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al;
final el archivo
     Imprimir los campos
     Actualizar el contador de posición de página
     SI contador de posición de página pasa límite de;
     líneas por página
          EXPULSAR el papel
          Imprimir cabeceras
     FIN SI
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar
```

REPORTE Y CONSULTA DEL AUXILIAR DE INGRESOS

```
LEER código a desplegar
ACTIVAR area de trabajo 4
LEER ciclo
SI opción = 'Impresora'
     ACTIVAR area de trabajo 3
     Desviar la salida a la impresora
     Imprimir la cabecera del informe
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO código seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Imprimir los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
```

```
        Desviar la salida a la impresora
        Imprimir la cabecera del informe
        IR al comienzo
        ESTABLECER FILTRO mes código seleccionado
        Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no
        llegue al final el archivo
              Imprimir los campos
              Actualizar el contador de posición de página
              SI contador de posición de página pasa
              límite de líneas por página
                    EXPULSAR el papel
                    Imprimir cabeceras
              FIN SI
              PASAR al siguiente registro en la secuencia
              lógica
        FIN del bucle DO WHILE
        Desviar salida a monitor
FIN SI
SI opción = 'Monitor'
        ACTIVAR area de trabajo 2
        Desplegar la cabecera del informe
        IR al comienzo
        ESTABLECER FILTRO mes seleccionado
        Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no
        llegue al; final el archivo
              Desplegar los campos
              Actualizar el contador de posición de página
              SI contador de posición de página pasa
              límite de líneas por página
                    LIMPIAR pantalla
                    Desplegar cabeceras
              FIN SI
              PASAR al siguiente registro en la secuencia
              lógica
        FIN del bucle DO WHILE
FIN SI
SI opción = 'Terminar'
      Terminar programa
FIN SI
```

```
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO mes código seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no
     llegue al final el archivo
          Imprimir los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa
          límite de líneas por página
               EXPULSAR el papel
               Imprimir cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
     Desviar salida a monitor
FIN SI
SI opción = 'Monitor'
     ACTIVAR area de trabajo 2
     Desplegar la cabecera del informe
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO mes seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no
     llegue al; final el archivo
          Desplegar los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa
          límite de líneas por página
               LIMPIAR pantalla
               Desplegar cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
FIN SI
SI opción = 'Terminar'
     Terminar programa
FIN SI
```

```
                    Restar mes actual de mes anterior
                    Desplegar datos
                    Actualizar el contador de posición de página
                    SI contador de posición de página pasa
                    límite de líneas por página
                         LIMPIAR pantalla
                         Desplegar cabeceras
                    FIN SI
                    PASAR al siguiente registro en la secuencia
                    lógica
               FIN del bucle DO WHILE
          FIN SI
          SI opción = 'Terminar'
               Terminar programa
          FIN SI
     CASO CONTRARIO
          Despliega Mensaje
     FIN SI
     Retornar
```

REPORTE RESUMEN CEDULA PRESUPUESTARIA DE INGRESOS

```
LEER mes a desplegar
ACTIVAR area de trabajo 1
ESTABLECER FILTRO mes seleccionado y Capítulos
Comenzar el bucle DO WHILE
     RECUPERAR saldo
     ACTIVAR area de trabajo 2
     CALCULAR déficit o superávit
     GRABAR datos
     ACTIVAR area de trabajo 1
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar la salida a la impresora
Imprimir la cabecera del informe
ACTIVAR area de trabajo 1
IR al comienzo
ESTABLECER FILTRO mes seleccionado y Capítulos
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al;
final el archivo
```

```
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               LIMPIAR pantalla
               Desplegar cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
FIN SI
SI opción = 'Terminar'
     Terminar programa
FIN SI
CASO CONTRARIO
     Despliega Mensaje
FIN SI
Retornar
```

REPORTE Y CONSULTA DEL AUXILIAR DE FONDOS AJENOS

```
LEER código a desplegar
ACTIVAR area de trabajo 5
SI opción = 'Impresora'
     Desviar la salida a la impresora
     Imprimir la cabecera del informe
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO código seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Imprimir los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               EXPULSAR el papel
               Imprimir cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
```

```
     al; final el archivo
          Desplegar datos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               LIMPIAR pantalla
               Desplegar cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
FIN SI
SI opción = 'Terminar'
     Terminar programa
FIN SI
CASO CONTRARIO
     Despliega Mensaje
FIN SI
Retornar
```

REPORTE Y CONSULTA DEL AUXILIAR DE FONDOS AJENOS

```
LEER código a desplegar
ACTIVAR area de trabajo 5
SI opción = 'Impresora'
     Desviar la salida a la impresora
     Imprimir la cabecera del informe
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO código seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Imprimir los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               EXPULSAR el papel
               Imprimir cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
```

FIN SI

PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica

FIN del bucle DO WHILE

Retornar

REPORTE DE TRANSFERENCIAS RECIBIDAS

LEER mes a desplegar

ACTIVAR area de trabajo 1

ESTABLECER FILTRO mes seleccionado y Capítulos

Comenzar el bucle DO WHILE

RECUPERAR saldo

ACTIVAR area de trabajo 2

CALCULAR déficit o superávit

GRABAR datos

ACTIVAR area de trabajo 1

PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica

FIN del bucle DO WHILE

Desviar la salida a la impresora

Imprimir la cabecera del informe

ACTIVAR area de trabajo 1

IR al comienzo

ESTABLECER FILTRO mes seleccionado y Capítulos

Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al;
final el archivo

Imprimir los campos

Actualizar el contador de posición de página

SI contador de posición de página pasa límite de;
líneas por página

EXPULSAR el papel

Imprimir cabeceras

FIN SI

PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica

FIN del bucle DO WHILE

Desviar salida a monitor

Retornar

MANTENIMIENTO AUXILIAR DE INGRESOS

LIMPIAR pantalla
Desplegar cabeceras
FIN SI
PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Retornar

REPORTE DE TRANSFERENCIAS RECIBIDAS

LEER mes a desplegar
ACTIVAR area de trabajo 1
ESTABLECER FILTRO mes seleccionado y Capítulos
Comenzar el bucle DO WHILE
RECUPERAR saldo
ACTIVAR area de trabajo 2
CALCULAR déficit o superávit
GRABAR datos
ACTIVAR area de trabajo 1
PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar la salida a la impresora
Imprimir la cabecera del informe
ACTIVAR area de trabajo 1
IR al comienzo
ESTABLECER FILTRO mes seleccionado y Capítulos
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al;
final el archivo
Imprimir los campos
Actualizar el contador de posición de página
SI contador de posición de página pasa límite de;
líneas por página
EXPULSAR el papel
Imprimir cabeceras
FIN SI
PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar

MANTENIMIENTO AUXILIAR DE INGRESOS

```
        ACTIVAR  area de trabajo 4
        BUSCAR  meses ingresados
        SI  mes NO EXISTE
             GRABAR nuevo mes
             ACTIVAR area de trabajo 1
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
             ACTIVAR area de trabajo 2
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
        FIN SI
        ACTIVAR  area de trabajo 1
        GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
        ingresada como modificado
        GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
        Grupos y Subgrupos
        ACTIVAR  area de trabajo 2
        GRABAR  campo mes seleccionado mas cantidad
        ingresada como modificado
        GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
        Grupos y Subgrupos
        ACTIVAR  area de trabajo 3
        GRABAR  datos auxiliar de ingresos
   FIN SI
   SI  opción = 'Registro'
        ACTIVAR  area de trabajo 4
        BUSCAR  meses ingresados
        SI  mes no existe
             GRABAR  nuevo mes
             ACTIVAR  area de trabajo 1
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
             ACTIVAR  area de trabajo 2
             Copiar campos mes anterior, a nuevo;
             mes
        FIN SI
        ACTIVAR  area de trabajo 1
```

```
SI  opción1 = 'Graba'
     SI opción = 'Reforma'
          ACTIVAR  area de trabajo 4
          BUSCAR  meses ingresados
          SI  mes NO EXISTE
               GRABAR nuevo mes
               ACTIVAR area de trabajo 1
               Copiar campos mes anterior, a nuevo;
               mes
               ACTIVAR area de trabajo 2
               Copiar campos mes anterior, a nuevo;
               mes
          FIN SI
          ACTIVAR  area de trabajo 1
          GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
          ingresada como modificado
          GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
          Grupos y Subgrupos
          ACTIVAR  area de trabajo 2
          GRABAR  campo mes seleccionado mas cantidad
          ingresada como modificado
          GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
          Grupos y Subgrupos
          ACTIVAR  area de trabajo 3
          GRABAR  datos auxiliar de ingresos
     FIN SI
     SI  opción = 'Registro'
          ACTIVAR  area de trabajo 4
          BUSCAR  meses ingresados
          SI  mes no existe
               GRABAR  nuevo mes
               ACTIVAR  area de trabajo 1
               Copiar campos mes anterior, a nuevo;
               mes
               ACTIVAR  area de trabajo 2
               Copiar campos mes anterior, a nuevo;
               mes
          FIN SI
          ACTIVAR  area de trabajo 1
```

```
LEER  datos generales auxiliar
LEER  ciclo
SI opción = 'Reforma'
     ASIGNAR cero a modificado
FIN SI
SI opción = 'Registro'
     ASIGNAR cero a ingreso efectivo
FIN SI
SI opción = 'Devolución'
     ASIGNAR cero a devolución
FIN SI
SI opción = 'Salir'
     RETORNA bucle
FIN SI
LEER opción
SI  esta seguro
     SI opción = 'Reforma'
          ACTIVAR  area de trabajo 1
          GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
          ingresada como modificado
          GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
          Grupos y Subgrupos
          ACTIVAR  area de trabajo 2
          GRABAR  campo mes seleccionado mas cantidad
          ingresada como modificado
          GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
          Grupos y Subgrupos
          ACTIVAR  area de trabajo 3
          BORRAR registro
     FIN SI
     SI  opción = 'Registro'
          ACTIVAR  area de trabajo 1
          GRABAR  campo mes seleccionado más cantidad
          ingresada como Ingreso Efectivo
          GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
          Grupos y Subgrupos
```

```
SI opción = 'Elimina'
     Desplegar códigos
     LEER  código
     LEER  datos generales auxiliar
     LEER  ciclo
     SI opción = 'Reforma'
          ASIGNAR cero a modificado
     FIN SI
     SI opción = 'Registro'
          ASIGNAR cero a ingreso efectivo
     FIN SI
     SI opción = 'Devolución'
          ASIGNAR cero a devolución
     FIN SI
     SI opción = 'Salir'
          RETORNA bucle
     FIN SI
     LEER opción
     SI  esta seguro
          SI opción = 'Reforma'
               ACTIVAR  area de trabajo 1
               GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
               ingresada como modificado
               GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
               Grupos y Subgrupos
               ACTIVAR  area de trabajo 2
               GRABAR  campo mes seleccionado mas cantidad
               ingresada como modificado
               GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
               Grupos y Subgrupos
               ACTIVAR  area de trabajo 3
               BORRAR registro
          FIN SI
          SI  opción = 'Registro'
               ACTIVAR  area de trabajo 1
               GRABAR  campo mes seleccionado más cantidad
               ingresada como Ingreso Efectivo
               GRABAR cantidad en Ingresos, Capítulos;
               Grupos y Subgrupos
```

```
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al
final el archivo
     Desplegar los campos
     Actualizar el contador de posición de página
     SI contador de posición de página pasa límite de
     líneas por página
          LIMPIAR pantalla
          Desplegar cabeceras
     FIN SI
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
LEER ciclo
SI opcion1 = 'Modificar'
     SI opción = 'Ingreso'
          LEER cantidad
          ASIGNAR cantidad a ingreso
     FIN SI
     SI opción = 'Egreso'
          LEER cantidad
          ASIGNAR cantidad a egreso
     FIN SI
     SI  esta seguro
          SI opción = 'Ingreso'
               ACTIVAR  area de trabajo 5
               GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
               ingresada como ingreso
               ACTIVAR  area de trabajo 6
               GRABAR  datos auxiliar de fondos ajenos
          FIN SI
          SI  opción = 'Egresos'
               ACTIVAR  area de trabajo 5
               GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
               ingresada como egreso
               ACTIVAR  area de trabajo 6
               GRABAR  datos auxiliar de fondos ajenos
          FIN SI
     FIN SI
```

```
IR al comienzo
ESTABLECER FILTRO código seleccionado
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al
final el archivo
     Desplegar los campos
     Actualizar el contador de posición de página
     SI contador de posición de página pasa límite de
     líneas por página
          LIMPIAR pantalla
          Desplegar cabeceras
     FIN SI
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
LEER ciclo
SI opcion1 = 'Modificar'
     SI opción = 'Ingreso'
          LEER cantidad
          ASIGNAR cantidad a ingreso
     FIN SI
     SI opción = 'Egreso'
          LEER cantidad
          ASIGNAR cantidad a egreso
     FIN SI
     SI  esta seguro
          SI opción = 'Ingreso'
               ACTIVAR  area de trabajo 5
               GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
               ingresada como ingreso
               ACTIVAR  area de trabajo 6
               GRABAR  datos auxiliar de fondos ajenos
          FIN SI
          SI  opción = 'Egresos'
               ACTIVAR  area de trabajo 5
               GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
               ingresada como egreso
               ACTIVAR  area de trabajo 6
               GRABAR  datos auxiliar de fondos ajenos
          FIN SI
     FIN SI
```

```
     Borrar todos los registros
     ACTIVAR area de trabajo 4
     Borrar todos los registros
     ACTIVAR area de trabajo 5
     Reemplazar campos de ingresos y egresos con cero
     ACTIVAR area de trabajo 6
     Borrar todos los registros
     ACTIVAR area de trabajo 7
     Borrar todos los registros
FIN SI
Retornar
```

RESPALDAR ARCHIVOS

```
Desplegar mensaje
SI continua
     CREA directorio
     COPIA archivo inmgen.dbf e inmgen.cdx a diskette
     COPIA archivo intcoi.dbf e intcoi.cdx a diskette
     COPIA archivo intmov.dbf e intmov.cdx a diskette
     COPIA archivo inlmes.dbf e inlmes.cdx a diskette
     COPIA archivo ajmgen.dbf e ajmgen.cdx a diskette
     COPIA archivo ajtmov.dbf e ajtmov.cdx a diskette
     COPIA archivo ajlmes.dbf e ajlmes.cdx a diskette
FIN SI
Retornar
```

RESTAURAR ARCHIVOS

```
Desplegar mensaje
SI continua
     COPIA archivo inmgen.dbf e inmgen.cdx a directorio
     COPIA archivo intcoi.dbf e intcoi.cdx a directorio
     COPIA archivo intmov.dbf e intmov.cdx a directorio
     COPIA archivo inlmes.dbf e inlmes.cdx a directorio
     COPIA archivo ajmgen.dbf e ajmgen.cdx a directorio
     COPIA archivo ajtmov.dbf e ajtmov.cdx a directorio
     COPIA archivo ajlmes.dbf e ajlmes.cdx a directorio
FIN SI
```

```
     Reemplazar campos de codificados e ingresos con cero
     ACTIVAR area de trabajo 3
     Borrar todos los registros
     ACTIVAR area de trabajo 4
     Borrar todos los registros
     ACTIVAR area de trabajo 5
     Reemplazar campos de ingresos y egresos con cero
     ACTIVAR area de trabajo 6
     Borrar todos los registros
     ACTIVAR area de trabajo 7
     Borrar todos los registros
FIN SI
Retornar
```

RESPALDAR ARCHIVOS

```
Desplegar mensaje
SI continua
     CREA directorio
     COPIA archivo inmgen.dbf e inmgen.cdx a diskette
     COPIA archivo intcoi.dbf e intcoi.cdx a diskette
     COPIA archivo intmov.dbf e intmov.cdx a diskette
     COPIA archivo inlmes.dbf e inlmes.cdx a diskette
     COPIA archivo ajmgen.dbf e ajmgen.cdx a diskette
     COPIA archivo ajtmov.dbf e ajtmov.cdx a diskette
     COPIA archivo ajlmes.dbf e ajlmes.cdx a diskette
FIN SI
Retornar
```

RESTAURAR ARCHIVOS

```
Desplegar mensaje
SI continua
     COPIA archivo inmgen.dbf e inmgen.cdx a directorio
     COPIA archivo intcoi.dbf e intcoi.cdx a directorio
     COPIA archivo intmov.dbf e intmov.cdx a directorio
     COPIA archivo inlmes.dbf e inlmes.cdx a directorio
     COPIA archivo ajmgen.dbf e ajmgen.cdx a directorio
     COPIA archivo ajtmov.dbf e ajtmov.cdx a directorio
     COPIA archivo ajlmes.dbf e ajlmes.cdx a directorio
FIN SI
```

```
            Hacer programa ingreso de grupos
        En caso opción = 'Subgrupos'
            Hacer programa ingreso de subgrupos
        En caso opción = 'Termina'
            Terminar bucle
    Fin del bucle DO CASE
    Retorno
```

INGRESO DE FUNCION, PROGRAMA, SUBPROGRAMA, GRUPOS, SUBGRUPOS

```
    ACTIVAR  area de trabajo 8
    LEA  numero
    Completa código
    SI  código no existe
        LEER  descripción
        LEER  ciclo
        SI  opción = 'Graba'
            GRABAR  información
        FIN SI
        SI  opción = 'Edita'
            Retorna ciclo de lectura
        FIN SI
        SI  opción = 'Termina'
            Terminar programa
            Retorno
        FIN SI
    CASO CONTRARIO
        Despliega mensaje
    FIN SI
```

INGRESO PARTIDAS

```
    ACTIVAR  area de trabajo 8
    LEA  partida
    SI  código no existe
        LEER  descripción
        LEER  ciclo
        SI  opción = 'Graba'
            GRABAR  información
```

```
            Hacer programa ingreso de subprogramas
        En caso opción = 'Grupo'
            Hacer programa ingreso de grupos
        En caso opción = 'Subgrupos'
            Hacer programa ingreso de subgrupos
        En caso opción = 'Termina'
            Terminar bucle
    Fin del bucle DO CASE
    Retorno
```

INGRESO DE FUNCION, PROGRAMA, SUBPROGRAMA, GRUPOS, SUBGRUPOS

```
    ACTIVAR  area de trabajo 8
    LEA  numero
    Completa código
    SI  código no existe
        LEER  descripción
        LEER  ciclo
        SI  opción = 'Graba'
            GRABAR  información
        FIN SI
        SI  opción = 'Edita'
            Retorna ciclo de lectura
        FIN SI
        SI  opción = 'Termina'
            Terminar programa
            Retorno
        FIN SI
    CASO CONTRARIO
        Despliega mensaje
    FIN SI
```

INGRESO PARTIDAS

```
    ACTIVAR  area de trabajo 8
    LEA  partida
    SI  código no existe
        LEER  descripción
        LEER  ciclo
        SI  opción = 'Graba'
            GRABAR  información
```

```
     GRABAR  Información
FIN SI
SI   opción = 'Elimina'
      Elimina registro
FIN SI
SI   opción = 'Termina'
      Terminar programa
FIN SI
Retorno
```

MANTENIMIENTO DE ASIGNACION INICIAL

```
ACTIVAR  area de trabajo 8
LEER  ciclo
SI   opción = 'primero'
      Ir primer registro
      Despliega datos
FIN SI
SI   opción = 'Siguiente'
      Saltar un registro del actual
      Despliega datos
FIN SI
SI   opción = 'Anterior'
      Saltar un registro anterior del actual
      Despliega datos
FIN SI
SI   opción = 'Ultimo'
      Ir ultimo registro
FIN SI
SI   opción = 'Encuentra'
      LEER  código
      BUSCAR  registro
      Despliega datos
FIN SI
SI   opción = 'Edita'
      Editar registro
      LEER  asignacion inicial
FIN SI
```

```
FIN SI
SI  opción = 'Graba'
     GRABAR  información
FIN SI
SI  opción = 'Elimina'
     Elimina registro
FIN SI
SI  opción = 'Termina'
     Terminar programa
FIN SI
Retorno
```

MANTENIMIENTO DE ASIGNACION INICIAL

```
ACTIVAR  area de trabajo 8
LEER  ciclo
SI  opción = 'primero'
     Ir primer registro
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Siguiente'
     Saltar un registro del actual
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Anterior'
     Saltar un registro anterior del actual
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Ultimo'
     Ir ultimo registro
FIN SI
SI  opción = 'Encuentra'
     LEER  código
     BUSCAR  registro
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Edita'
     Editar registro
     LEER  asignacion inicial
FIN SI
```

```
                ACTIVAR  area de trabajo 10
                BUSCAR  meses ingresados
                SI  mes NO EXISTE
                     GRABAR nuevo mes
                     ACTIVAR area de trabajo 8
                     Copiar campos mes anterior, a nuevo;
                     mes
                FIN SI
                GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
                ingresada como modificado
                GRABAR  cantidad  en  función,  Programa;
                Subprograma, Grupos y Subgrupos
                ACTIVAR  area de trabajo 9
                GRABAR  datos auxiliar de egresos
          FIN SI
          SI opción = 'Registro' o 'Ajuste' o 'Devolución'
                ACTIVAR  area de trabajo 10
                BUSCAR  meses ingresados
                SI  mes no existe
                     GRABAR  nuevo mes
                     ACTIVAR  area de trabajo 8
                     Copiar  campos  mes  anterior,  a  nuevo;
                     mes
                FIN SI
                GRABAR  cantidad  en  función,  Programa;
                Subprograma, Grupos y Subgrupos
                ACTIVAR  area de trabajo 9
                GRABAR  datos auxiliar de egresos
          FIN SI
     FIN SI
     SI opción1 = 'Edita'
          Retorna ciclo de lectura
     FIN SI
     SI opcion1 = 'Termina'
          Sale bucle
          Termina programa
```

```
      FIN SI
FIN del bucle do while
```

MANTENIMIENTO AUXILIAR DE EGRESOS PRESUPUESTARIOS

```
LEER código
LEER fecha y referencia
ACTIVAR area de trabajo 3
Desplegar la cabecera del informe
IR al comienzo
ESTABLECER FILTRO código seleccionado, fecha y referencia
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al
final el archivo
      Desplegar los campos
      Actualizar el contador de posición de página
      SI contador de posición de página pasa límite de
      líneas por página
            LIMPIAR pantalla
            Desplegar cabeceras
      FIN SI
      PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
LEER ciclo
LEER datos generales auxiliar
LEER ciclo
SI opción = 'Reforma'
      LEER cantidad
      ASIGNAR cantidad a compromiso
FIN SI
SI opción = 'Registro'
      ASIGNAR 'Ñ' a modo
FIN SI
SI opción = 'Ajuste'
      ASIGNAR 'J' a modo
FIN SI
SI opción = 'Devolución'
      ASIGNAR 'D' a modo
FIN SI
SI opción = 'Modificar'
      SI opción1 = 'Compromiso'
```

```
        SI opción1 = 'Obligación-Pago'
             LEER cantidad
             ASIGNAR cantidad a obligación y pago
        FIN SI
        SI opción = 'Reforma'
             GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
             ingresada como modificado
             GRABAR  cantidad  en  función,  Programa;
             Subprograma, Grupos y Subgrupos
             ACTIVAR  area de trabajo 9
             GRABAR  datos auxiliar de egresos
        FIN SI
        SI opción = 'Registro' o 'Ajuste' o 'Devolución'
             GRABAR  cantidad  en  función,  Programa;
             Subprograma, Grupos y Subgrupos
             ACTIVAR  area de trabajo 9
             GRABAR  datos auxiliar de egresos
        FIN SI
FIN SI
SI opción = 'Eliminar'
        SI opción1 = 'Compromiso'
             ASIGNAR cero a compromiso
        FIN SI
        SI opción1 = 'Obligación-Pago'
             ASIGNAR cero a obligación y pago
        FIN SI
        SI opción = 'Reforma'
             GRABAR  campo mes seleccionado mas; cantidad
             ingresada como modificado
             GRABAR  cantidad  en  función,  Programa;
             Subprograma, Grupos y Subgrupos
             ACTIVAR  area de trabajo 9
             BORRAR registro
        FIN SI
        SI opción = 'Registro' o 'Ajuste' o 'Devolución'
             GRABAR  cantidad  en  función,  Programa;
```

```
            LEER cantidad
            ASIGNAR cantidad a compromiso
        FIN SI
        SI opción1 = 'Obligación-Pago'
            LEER cantidad
            ASIGNAR cantidad a obligación y pago
        FIN SI
        SI opción = 'Reforma'
            GRABAR campo mes seleccionado mas; cantidad
            ingresada como modificado
            GRABAR cantidad en función, Programa;
            Subprograma, Grupos y Subgrupos
            ACTIVAR area de trabajo 9
            GRABAR datos auxiliar de egresos
        FIN SI
        SI opción = 'Registro' o 'Ajuste' o 'Devolución'
            GRABAR cantidad en función, Programa;
            Subprograma, Grupos y Subgrupos
            ACTIVAR area de trabajo 9
            GRABAR datos auxiliar de egresos
        FIN SI
FIN SI
SI opción = 'Eliminar'
        SI opción1 = 'Compromiso'
            ASIGNAR cero a compromiso
        FIN SI
        SI opción1 = 'Obligación-Pago'
            ASIGNAR cero a obligación y pago
        FIN SI
        SI opción = 'Reforma'
            GRABAR campo mes seleccionado mas; cantidad
            ingresada como modificado
            GRABAR cantidad en función, Programa;
            Subprograma, Grupos y Subgrupos
            ACTIVAR area de trabajo 9
            BORRAR registro
        FIN SI
        SI opción = 'Registro' o 'Ajuste' o 'Devolución'
            GRABAR cantidad en función, Programa;
```

```
LEER ciclo
SI opción = 'Impresora'
     ACTIVAR area de trabajo 9
     Desviar la salida a la impresora
     Imprimir la cabecera del informe
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO código seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Imprimir los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               EXPULSAR el papel
               Imprimir cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
     Desviar salida a monitor
FIN SI
SI opción = 'Monitor'
     ACTIVAR area de trabajo 9
     Desplegar la cabecera del informe
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO código seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Desplegar los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               LIMPIAR pantalla
               Desplegar cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
```

REPORTE Y CONSULTA DEL AUXILIAR DE INGRESOS

```
LEER código a desplegar
ACTIVAR area de trabajo 8
LEER ciclo
SI opción = 'Impresora'
     ACTIVAR area de trabajo 9
     Desviar la salida a la impresora
     Imprimir la cabecera del informe
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO código seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Imprimir los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               EXPULSAR el papel
               Imprimir cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
     Desviar salida a monitor
FIN SI
SI opción = 'Monitor'
     ACTIVAR area de trabajo 9
     Desplegar la cabecera del informe
     IR al comienzo
     ESTABLECER FILTRO código seleccionado
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Desplegar los campos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               LIMPIAR pantalla
               Desplegar cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
```

```
     Restar datos mes actual del anterior
     Imprimir los datos
     Actualizar el contador de posición de página
     SI contador de posición de página pasa límite de
     líneas por página
          EXPULSAR el papel
          Imprimir cabeceras
     FIN SI
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar
```

REPORTE Y CONSULTA ASIGNACION INICIAL

```
LEER ciclo
SI opción = 'Impresora'
     ACTIVAR area de trabajo 8
     Desviar la salida a la impresora
     Imprimir la cabecera del informe
     IR al comienzo
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Imprimir datos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               EXPULSAR el papel
               Imprimir cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
     Desviar salida a monitor
FIN SI
SI opción = 'Monitor'
     ACTIVAR area de trabajo 1
```

```
ESTABLECER FILTRO mes código seleccionado
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al
final el archivo
     Restar datos mes actual del anterior
     Imprimir los datos
     Actualizar el contador de posición de página
     SI contador de posición de página pasa límite de
     líneas por página
          EXPULSAR el papel
          Imprimir cabeceras
     FIN SI
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar
```

REPORTE Y CONSULTA ASIGNACION INICIAL

```
LEER ciclo
SI opción = 'Impresora'
     ACTIVAR area de trabajo 8
     Desviar la salida a la impresora
     Imprimir la cabecera del informe
     IR al comienzo
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Imprimir datos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               EXPULSAR el papel
               Imprimir cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
     Desviar salida a monitor
FIN SI
SI opción = 'Monitor'
     ACTIVAR area de trabajo 1
```

```
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar
```

CIERRE DE PERIODO

```
Desplegar mensaje
SI cierra período
     ACTIVAR area de trabajo 8
     Reemplazar campos de saldos con cero
     ACTIVAR area de trabajo 9
     Borrar todos los registros
     ACTIVAR area de trabajo 10
     Borrar todos los registros
FIN SI
Retornar
```

RESPALDAR ARCHIVOS

```
Desplegar mensaje
SI continua
     CREA directorio
     COPIA archivo egmgen.dbf e egmgen.cdx a diskette
     COPIA archivo egtmov.dbf e egtmov.cdx a diskette
     COPIA archivo eglmes.dbf e eglmes.cdx a diskette
FIN SI
Retornar
```

RESTAURAR ARCHIVOS

```
Desplegar mensaje
SI continua
     COPIA archivo egmgen.dbf e egmgen.cdx a directorio
     COPIA archivo egtmov.dbf e egtmov.cdx a directorio
     COPIA archivo eglmes.dbf e eglmes.cdx a directorio
FIN SI
Retornar
```

```
            EXPULSAR el papel
            Imprimir cabeceras
      FIN SI
      PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar
```

CIERRE DE PERIODO

```
Desplegar mensaje
SI cierra período
      ACTIVAR area de trabajo 8
      Reemplazar campos de saldos con cero
      ACTIVAR area de trabajo 9
      Borrar todos los registros
      ACTIVAR area de trabajo 10
      Borrar todos los registros
FIN SI
Retornar
```

RESPALDAR ARCHIVOS

```
Desplegar mensaje
SI continua
      CREA directorio
      COPIA archivo egmgen.dbf e egmgen.cdx a diskette
      COPIA archivo egtmov.dbf e egtmov.cdx a diskette
      COPIA archivo eglmes.dbf e eglmes.cdx a diskette
FIN SI
Retornar
```

RESTAURAR ARCHIVOS

```
Desplegar mensaje
SI continua
      COPIA archivo egmgen.dbf e egmgen.cdx a directorio
      COPIA archivo egtmov.dbf e egtmov.cdx a directorio
      COPIA archivo eglmes.dbf e eglmes.cdx a directorio
FIN SI
Retornar
```

```
DEFINIR MATRIZ
ACTIVAR  area de trabajo 11
LEER  CÓDIGO
SI  código no existe
     LEER  descripción
     Valida código
     SI existen niveles anteriores
          LEER  ciclo
          SI  opción = 'Graba'
               GRABAR  información
          FIN SI
          SI  opción = 'Edita'
               Retorna ciclo de lectura
          FIN SI
          SI  opción = 'Termina'
               Terminar programa
               Retorno
          FIN SI
     CASO CONTRARIO
          Despliega mensajes
     FIN SI
CASO CONTRARIO
     Despliega mensaje
FIN SI
Retornar
```

MANTENIMIENTO DE CÓDIGOS

```
ACTIVAR  area de trabajo 11
LEER  código
LEER  ciclo
SI  opción = 'Primero'
     Ir primer registro
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Siguiente'
     Saltar un registro del actual
```

```
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Anterior'
     Saltar un registro anterior del actual
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Ultimo'
     Ir ultimo registro
FIN SI
SI  opción = 'Encuentra'
     LEER  código
     BUSCAR  registro
     Despliega datos
FIN SI
SI  opción = 'Edita'
     Editar registro
     LEER  datos
FIN SI
SI  opción = 'Graba'
     GRABAR  información
FIN SI
SI  opción = 'Elimina'
     Elimina registro
FIN SI
SI  opción = 'Termina'
     Terminar programa
FIN SI
Retorno
```

DIARIO GENERAL INTEGRADO

```
ACTIVAR area de trabajo 12
IR al inicio
RECUPERAR asiento
HACER MIENTRAS asiento sea diferente a 0
     LEER asiento
     SI asiento=0
          termina programa
     FIN SI
     SI NO EXISTE asiento
```

```
SI opción = 'Debe'
     LEER código contable
     ASIGNAR 'D' a ti
FIN SI
SI opción = 'Haber'
     LEER código contable
     ASIGNAR 'H' a ti
FIN SI
SI opción = 'Retorna'
     Retorna ciclo de lectura
FIN SI
LEER ciclo
SI opción1 = 'Registro'
     LEER cantidad según ti
     ASIGNAR datos a matriz
FIN SI
SI opción1 = 'Patrimonial'
     DESPLEGAR códigos
     ESCOGER código
     LEER cantidad según ti
     ASIGNAR datos a matriz
FIN SI
SI opción1 = 'Ingresos'
     DESPLEGAR códigos Ingresos
     ESCOGER registros
     ACUMULAR valores
     ASIGNAR datos a matriz
FIN SI
SI opción1 = 'Egresos'
     DESPLEGAR códigos Egresos
     ESCOGER registros
     ACUMULAR valores
     ASIGNAR datos a matriz
FIN SI
SI opción1 = 'Fondos Ajenos'
     DESPLEGAR códigos Fondos Ajenos
     ESCOGER registros
```

```
                ACUMULAR valores
                ASIGNAR datos a matriz
          FIN SI
          LEER ciclo
          SI opción2 = 'Ŕraba'
                ACTIVAR area de trabajo 11
                GRABAR los datos de la MATRIZ
                ACTIVAR area de trabajo 12
                GRABAR los datos de la MATRIZ
                ACTIVAR area de trabajo 13
                GRABAR los datos de la MATRIZ
                ACTIVAR area de trabajo 14
                GRABAR los datos de la MATRIZ
                ACTIVAR area de trabajo 3
                ACTUALIZAR datos
                ACTIVAR area de trabajo 6
                ACTUALIZAR datos
                ACTIVAR area de trabajo 9
                ACTUALIZAR datos
          FIN SI
          SI opción3 = 'Edita'
                RETORNA ciclo de lectura
          FIN SI
          SI opción3 = 'Termina'
                RETORNA bucle
          FIN SI
     CASO CONTRARIO
          Despliega mensaje
     FIN SI
FIN bucle HACER MIENTRAS

                    COMPROBANTE DE PAGO
     LEER número comprobante
     LEER datos
ACTIVAR area de trabajo 12
IR al inicio
RECUPERAR asiento
HACER MIENTRAS asiento sea diferente a 0
     LEER asiento
```

```
FIN SI
SI NO EXISTE asiento
     LEER datos diario
     LEER ciclo
     SI opción = 'Debe'
          LEER código contable
          ASIGNAR 'D' a ti
     FIN SI
     SI opción = 'Haber'
          LEER código contable
          ASIGNAR 'H' a ti
     FIN SI
     SI opción = 'Retorna'
          Retorna ciclo de lectura
     FIN SI
     LEER ciclo
     SI opción1 = 'Registro'
          LEER cantidad según ti
          ASIGNAR datos a matriz
     FIN SI
     SI opción1 = 'Patrimonial'
          DESPLEGAR códigos
          ESCOGER código
          LEER cantidad según ti
          ASIGNAR datos a matriz
     FIN SI
     SI opción1 = 'Egresos'
          DESPLEGAR códigos Egresos
          ESCOGER registros
          ACUMULAR valores
          ASIGNAR datos a matriz
     FIN SI
     LEER ciclo
     SI opción2 = 'Graba'
          ACTIVAR area de trabajo 11
          GRABAR los datos de la MATRIZ
          ACTIVAR area de trabajo 12
```

```
                GRABAR los datos de la MATRIZ
                ACTIVAR area de trabajo 13
                GRABAR los datos de la MATRIZ
                ACTIVAR area de trabajo 14
                GRABAR los datos de la MATRIZ
                ACTIVAR area de trabajo 9
                ACTUALIZAR datos
           FIN SI
           SI opción3 = 'Edita'
                RETORNA ciclo de lectura
           FIN SI
           SI opción3 = 'Termina'
                RETORNA bucle
           FIN SI
      CASO CONTRARIO
           Despliega mensaje
      FIN SI
FIN bucle HACER MIENTRAS
```

MANTENIMIENTO DIARIO GENERAL

```
LEER asiento
ACTIVAR area de trabajo 12
BUSCAR asiento
SI EXISTE asiento
      ACTIVAR area de trabajo 13
      RECUPERAR datos
      ACTIVAR area de trabajo 14
      RECUPERAR datos
      DESPLEGAR datos
      SI esta seguro
           ACTIVAR area de trabajo 12
           ELIMINA datos
           ACTIVAR area de trabajo 13
           ELIMINA datos
           ACTIVAR area de trabajo 14
           ELIMINA datos
           ACTIVAR area de trabajo 3
           ACTUALIZAR datos
           ACTIVAR area de trabajo 6
```

```
     FIN SI
FIN SI
```

REPORTE PLAN GENERAL DE CUENTAS

```
ACTIVAR area de trabajo 11
Desviar la salida a la impresora
Imprimir la cabecera del informe
IR al comienzo
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al
final el archivo
     Imprimir datos
     Actualizar el contador de posición de página
     SI contador de posición de página pasa límite de
     líneas por página
          EXPULSAR el papel
          Imprimir cabeceras
     FIN SI
     PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar
```

MANTENIMIENTO DIARIO GENERAL

```
HACER MIENTRAS asiento sea diferente a cero
     LEER asiento
     SI asiento es cero
          TERMINAR bucle
     FIN SI
     ACTIVAR area de trabajo 12
     BUSCAR asiento
     SI EXISTE asiento
          ACTIVAR area de trabajo 13
          RECUPERAR datos
          ACTIVAR area de trabajo 14
          RECUPERAR datos
          ACTIVAR area de trabajo 3
```

```
            RECUPERAR datos
            ACTIVAR area de trabajo 6
            RECUPERAR datos
            ACTIVAR area de trabajo 9
            RECUPERAR datos
            DESPLEGAR datos
      FIN SI
FIN bucle HACER MIENTRAS
```

REPORTE Y CONSULTA MAYOR GENERAL

```
LEER codigoini
LEER codigofin
LEER ciclo
SI opción = 'Impresora'
      ACTIVAR area de trabajo 14
      ESTABLECER FILTRO por código mayor a codigoin y código
      < codigofin
      Desviar la salida a la impresora
      Imprimir la cabecera del informe
      IR al comienzo
      Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
      al final el archivo
            Imprimir datos
            Actualizar el contador de posición de página
            SI contador de posición de página pasa límite de
            líneas por página
                  EXPULSAR el papel
                  Imprimir cabeceras
            FIN SI
            PASAR al siguiente registro en la secuencia
            lógica
      FIN del bucle DO WHILE
      Desviar salida a monitor
FIN SI
SI opción = 'Monitor'
      ACTIVAR area de trabajo 14
      ESTABLECER FILTRO por código mayor a codigoin y código
      < codigofin
      Desplegar la cabecera del informe
```

```
     al final el archivo
          Desplegar datos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               LIMPIAR pantalla
               Desplegar cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
FIN SI
SI opción = 'Terminar'
     Terminar programa
FIN SI
Retornar
```

REPORTE Y CONSULTA MAYOR AUXILIAR

```
LEER codigoini
LEER codigofin
LEER ciclo
SI opción = 'Impresora'
     ACTIVAR area de trabajo 13
     ESTABLECER FILTRO por código mayor a codigoin y código
     < codigofin
     Desviar la salida a la impresora
     Imprimir la cabecera del informe
     IR al comienzo
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Imprimir datos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               EXPULSAR el papel
               Imprimir cabeceras
          FIN SI
```

```
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
     Desviar salida a monitor
FIN SI
SI opción = 'Monitor'
     ACTIVAR area de trabajo 14
     ESTABLECER FILTRO por código mayor a codigoin y código
     < codigofin
     Desplegar la cabecera del informe
     IR al comienzo
     Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue
     al final el archivo
          Desplegar datos
          Actualizar el contador de posición de página
          SI contador de posición de página pasa límite de
          líneas por página
               LIMPIAR pantalla
               Desplegar cabeceras
          FIN SI
          PASAR al siguiente registro en la secuencia
          lógica
     FIN del bucle DO WHILE
FIN SI
SI opción = 'Terminar'
     Terminar programa
FIN SI
Retornar
```

REPORTE ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

```
ACTIVAR area de trabajo 11
Desviar la salida a la impresora
Imprimir la cabecera del informe
ESTABLECER FILTRO por nivel igual a 3
IR al inicio
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al
final el archivo
     RECUPERAR datos
     Imprimir datos
```

Actualizar el contador de posición de página
SI contador de posición de página pasa límite de líneas por página
EXPULSAR el papel
Imprimir cabeceras
FIN SI
PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar

REPORTE ESTADO DE RESULTADOS

ACTIVAR area de trabajo 11
Desviar la salida a la impresora
Imprimir la cabecera del informe
ESTABLECER FILTRO por nivel igual a 3 y caracter inicial de código igual a 6
IR al inicio
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al final el archivo
RECUPERAR datos
Imprimir datos
Actualizar el contador de posición de página
SI contador de posición de página pasa límite de líneas por página
EXPULSAR el papel
Imprimir cabeceras
FIN SI
PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
Desviar salida a monitor
Retornar

REPORTE ESTADO DE EJECUCION PRESUPUESTARIAS

LEER fecha
Desviar la salida a la impresora
Imprimir la cabecera del informe
ABRIR area de trabajo 1
ESTABLECER FILTRO por campos igual a mes

IR al inicio
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al final el archivo
    RECUPERAR datos
    ALMACENAR datos
FIN del bucle DO WHILE
ABRIR area de trabajo 8
ESTABLECER FILTRO por campos igual a mes
IR al inicio
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al final el archivo
    RECUPERAR datos
    ALMACENAR datos
FIN del bucle DO WHILE
Imprimir datos
Actualizar el contador de posición de página
SI contador de posición de página pasa límite de líneas por página
    EXPULSAR el papel
    Imprimir cabeceras
FIN SI
PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
Desviar salida a monitor
Retornar

CIERRE EJERCICIO

ACTIVAR area de trabajo 11
Desviar la salida a la impresora
Imprimir la cabecera del informe
ESTABLECER FILTRO por nivel igual a 3 y caracter inicial de código igual a 6
IR al inicio
Comenzar el bucle DO WHILE, hacer mientras no llegue al final el archivo
    RECUPERAR datos
    CALCULAR datos
    PASAR al siguiente registro en la secuencia lógica
FIN del bucle DO WHILE
CALCULA resultado ejercicio

```
ACTIVAR area de trabajo 12
GRABAR dato
ACTIVAR area de trabajo 13
GRABAR dato
ACTIVAR area de trabajo 14
GRABAR dato
Retornar
```

CIERRE DE PERIODO

```
Desplegar mensaje
SI cierra período
     ACTIVAR area de trabajo 11
     encerar campos
     SI naturaleza es 1
       Reemplazar campos del debe con saldo
     FIN SI
     SI naturaleza es -1
       Reemplazar campos del haber con saldo
     FIN SI
     ACTIVAR area de trabajo 12
     Borrar todos los registros
     ACTIVAR area de trabajo 13
     Borrar todos los registros
     ACTIVAR area de trabajo 14
     Borrar todos los registros
FIN SI
Retornar
```

RESPALDAR ARCHIVOS

```
Desplegar mensaje
SI continua
     CREA directorio
     COPIA archivo comgen.dbf e comgen.cdx a diskette
     COPIA archivo cot1mov.dbf e cot1mov.cdx a diskette
     COPIA archivo cot2mov.dbf e cot2mov.cdx a diskette
     COPIA archivo cot3mov.dbf e cot3mov.cdx a diskette
     COPIA archivo cotcompa.dbf e cotcompa.cdx a diskette
```

FIN SI

Retornar

RESTAURAR ARCHIVOS

Desplegar mensaje

SI continua

COPIA archivo comgen.dbf e comgen.cdx a directorio

COPIA archivo cot1mov.dbf e cot1mov.cdx a directorio

COPIA archivo cot2mov.dbf e cot2mov.cdx a directorio

COPIA archivo cot3mov.dbf e cot3mov.cdx a directorio

COPIA archivo cotcompa.dbf e cotcompa.cdx a directorio

FIN SI

Retornar

DISEÑO DE PANTALLAS

01. Ubicación Predial.

Clave Catastral Actual : 11/11/11/11/11/11/11/11

Clave Catastral Anterior :

Barrio :

Parroquia :

Calle(s) :

FICHA CATASTRAL

02. Datos del Propietario y Título de Propiedad

Propietario : VVC

Cedula Identidad : 180257665-0

Conyugue: AVP

Domicilio del Propietario : FVFDV

Forma de Adquisición : FVDFVFD *Monto :* 12,000

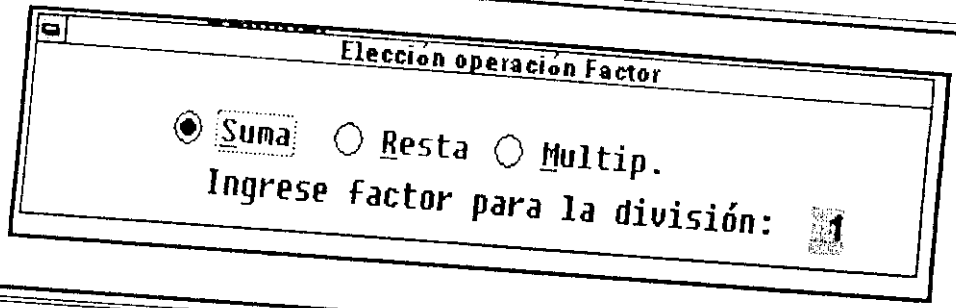
Notaría : VVDS *Cantón :* DFVFD

Fecha : 12/12/95 *Fecha Inscripción :* 12/11/96

Propietario Anterior : VDFDFVD

Préstamo : F *Tipo :* *Monto :*

Plazo : *Fecha :*



Ficha Catastral

04. Avaluo del Terreno

Factor: 5.1767

Superficie del terreno: 450.00

Valor base: 12,000

AVALUO DEL TERRENO: 27,954,180.00

Presione una tecla para seguir...

Ficha Catastral

05. Condición Física de la Construcción

Ok | Editar

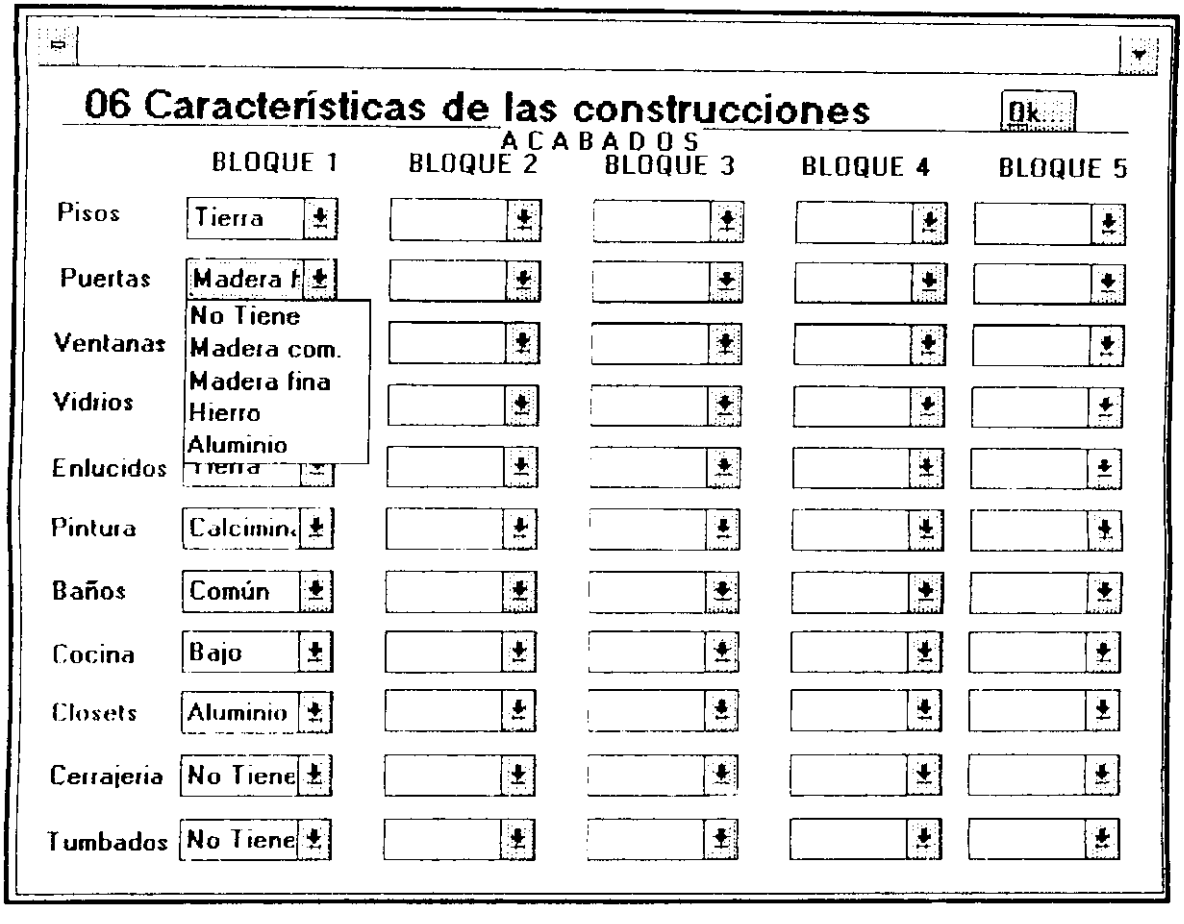
	BLOQUE 1	BLOQUE 2	BLOQUE 3	BLOQUE 4	BLOQUE 5
Pisos	2	0	0	0	0
Antig.	1-5				
Cons.	Malo				
Dest.	Oficinas				
Sumas	1.998	0.000	0.000	0.000	0.000

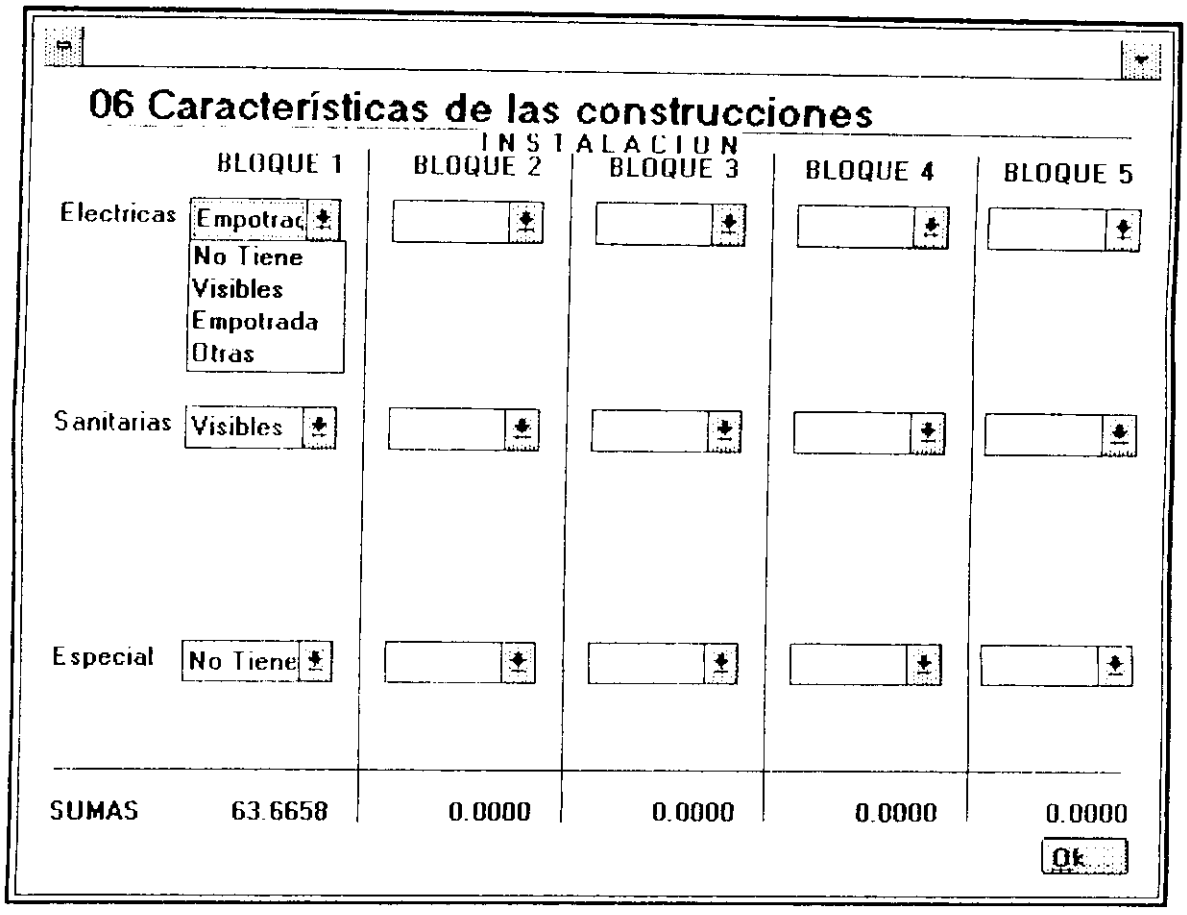
06 Características de las construcciones

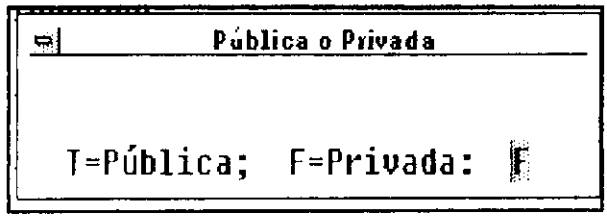
Ok

ESTRUCTURA

	BLOQUE 1	BLOQUE 2	BLOQUE 3	BLOQUE 4	BLOQUE 5
Cimiento	H. Armac				
Columna	Hierro				
Vigas	Madera				
Entrepi	Madera				
Paredes	Bahareq				
Cubierta	Teja ordi				
Escalera	H. Armad				


06 Características de las construcciones
Ok
ACABADOS
BLOQUE 1
BLOQUE 2
BLOQUE 3
BLOQUE 4
BLOQUE 5
Pisos
Tierra
Puertas
Madera f
No Tiene
Madera com.
Madera fina
Hierro
Aluminio
Ventanas
Vidrios
Enlucidos
Pintura
Calcimin
Baños
Común
Cocina
Bajo
Closets
Aluminio
Cerrajeria
No Tiene
Tumbados
No Tiene

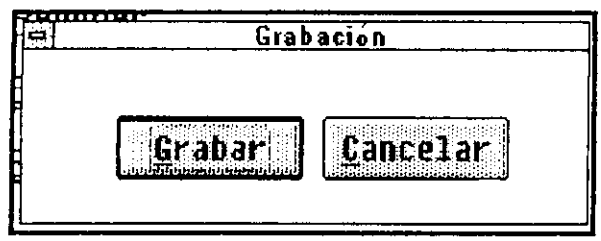

06 Características de las construcciones
INSTALACION
BLOQUE 1
BLOQUE 2
BLOQUE 3
BLOQUE 4
BLOQUE 5
Electricas
Empotrac
No Tiene
Visibles
Empotrada
Otras
Sanitarias
Visibles
Especial
No Tiene
SUMAS
63.6658
0.0000
0.0000
0.0000
0.0000
Ok

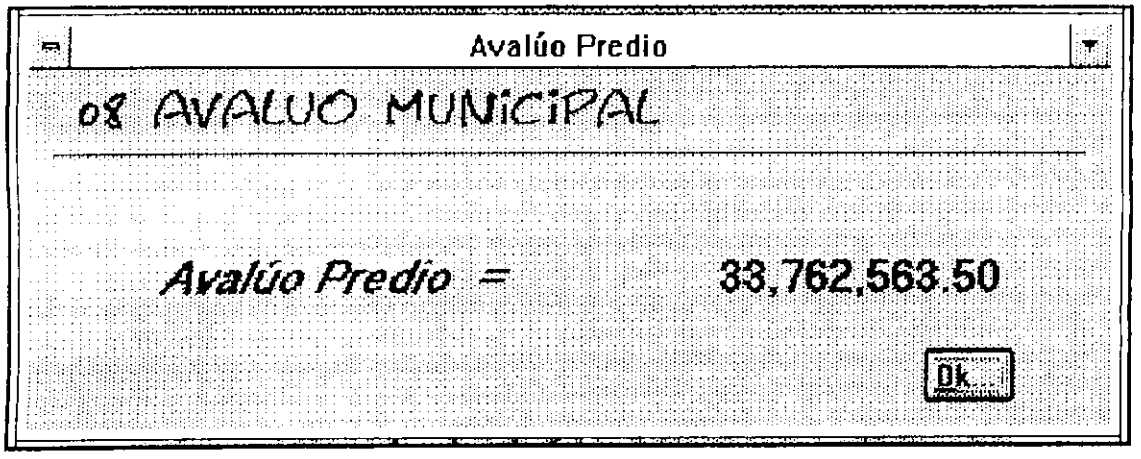

Pública o Privada
T=Pública; F=Privada: F

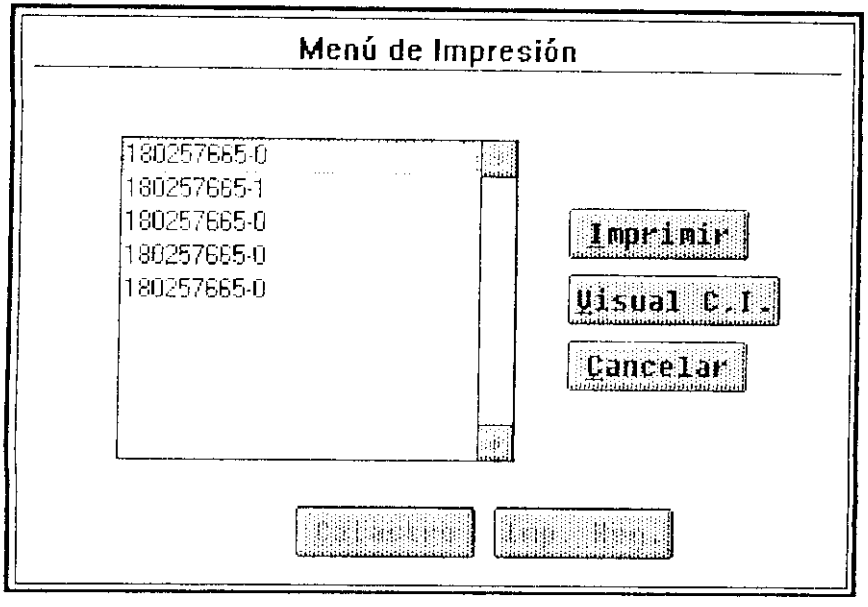
07 Avaluo de la construcción

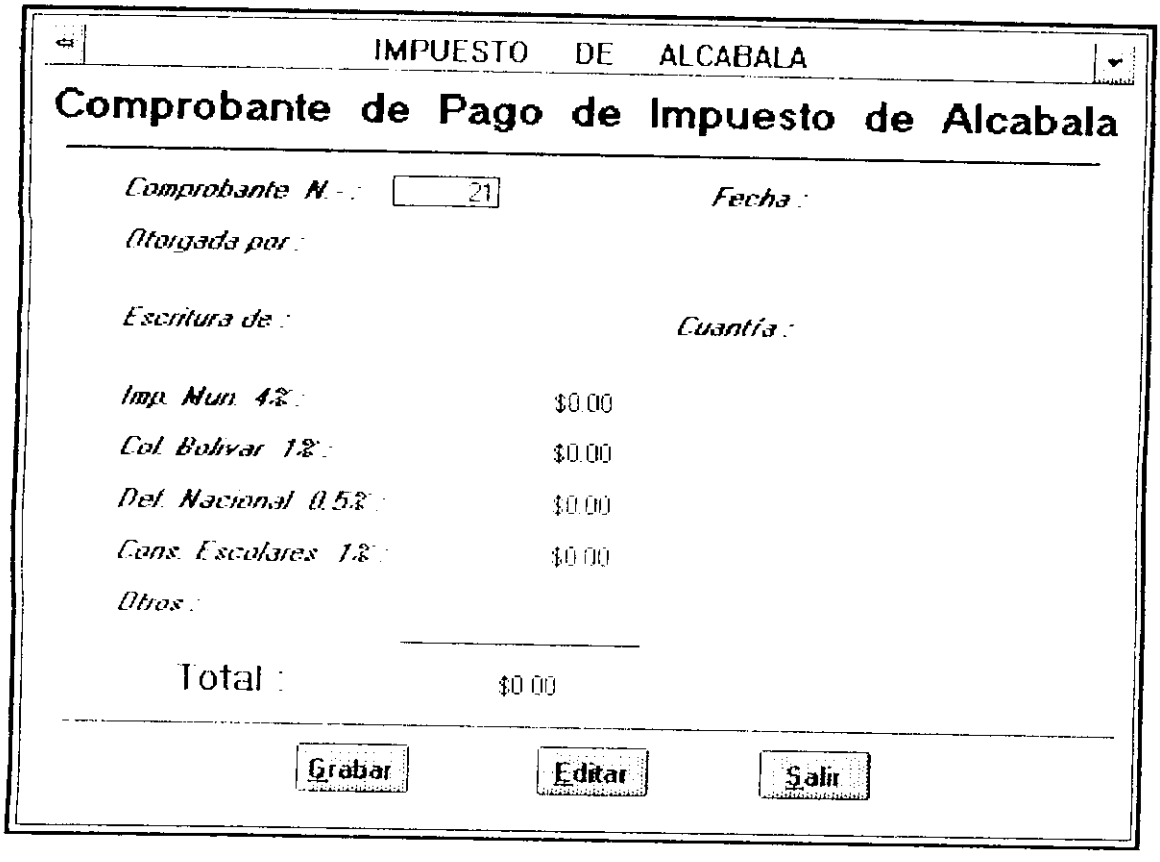
Ok

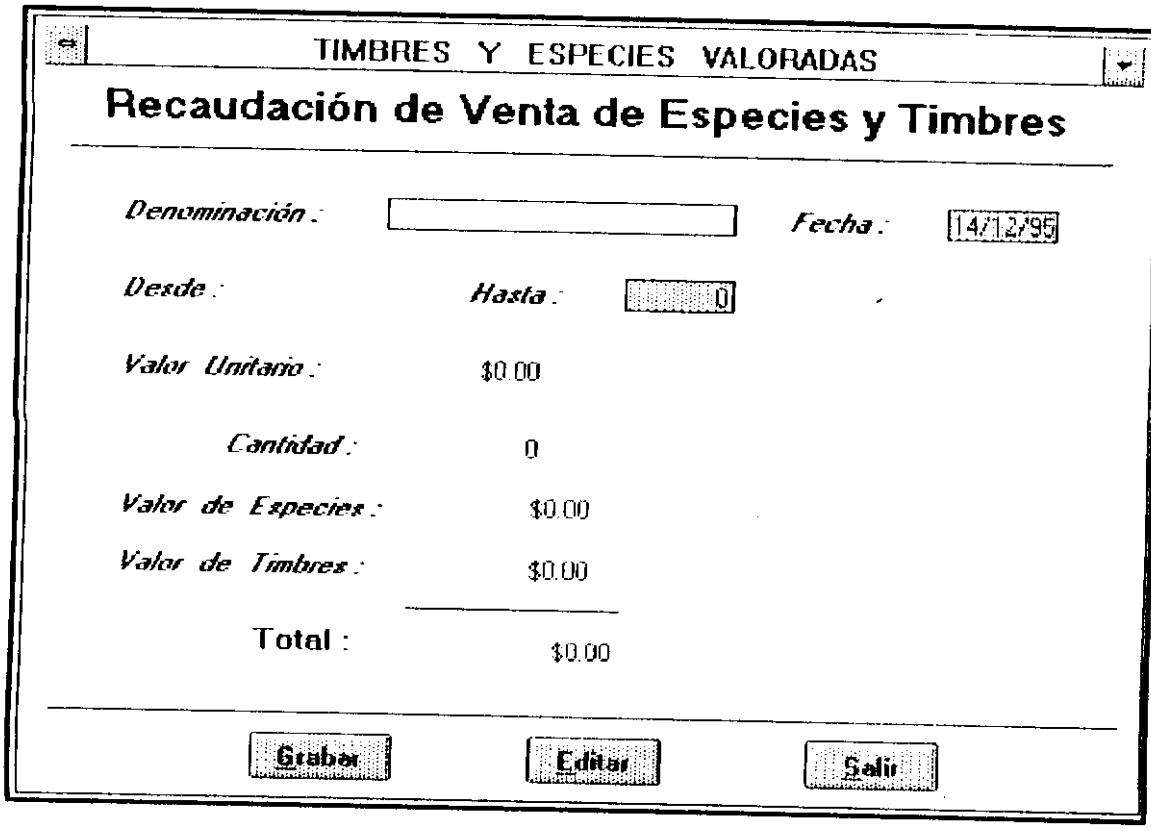
Bloque	Nº de Pisos	Area Piso	Area Edifi.	Mi	Sum c	Valor Base Construcc.	Avaluo Construcc AC=AE.Mi.+C.Vb
01	2	210.00	420.00	1.9980	63 6658	124	6,624,798.29
02	0	0	0.00	0.0000	0.0000	0	0.00
03	0	0	0.00	0.0000	0.0000	0	0.00
04	0	0	0.00	0.0000	0.0000	0	0.00
05	0	0	0.00	0.0000	0.0000	0	0.00
Sumatoria			420.00				6,624,798.29

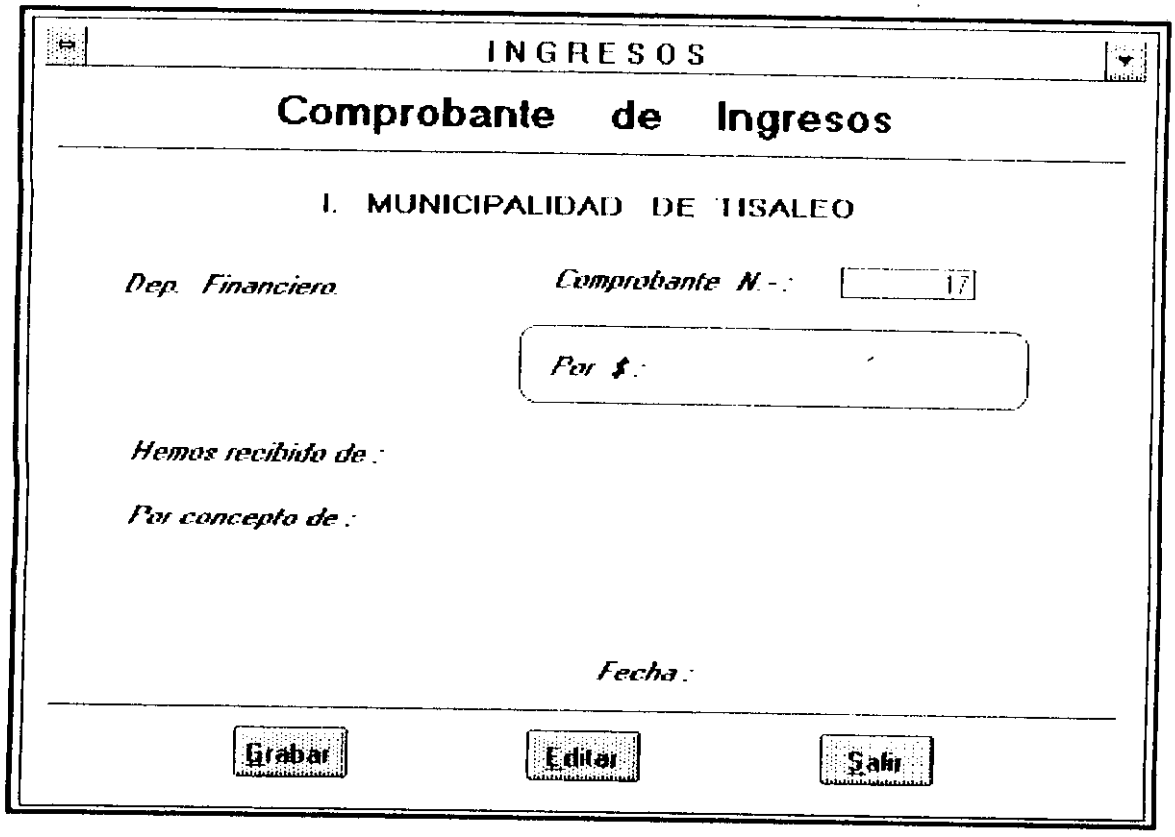


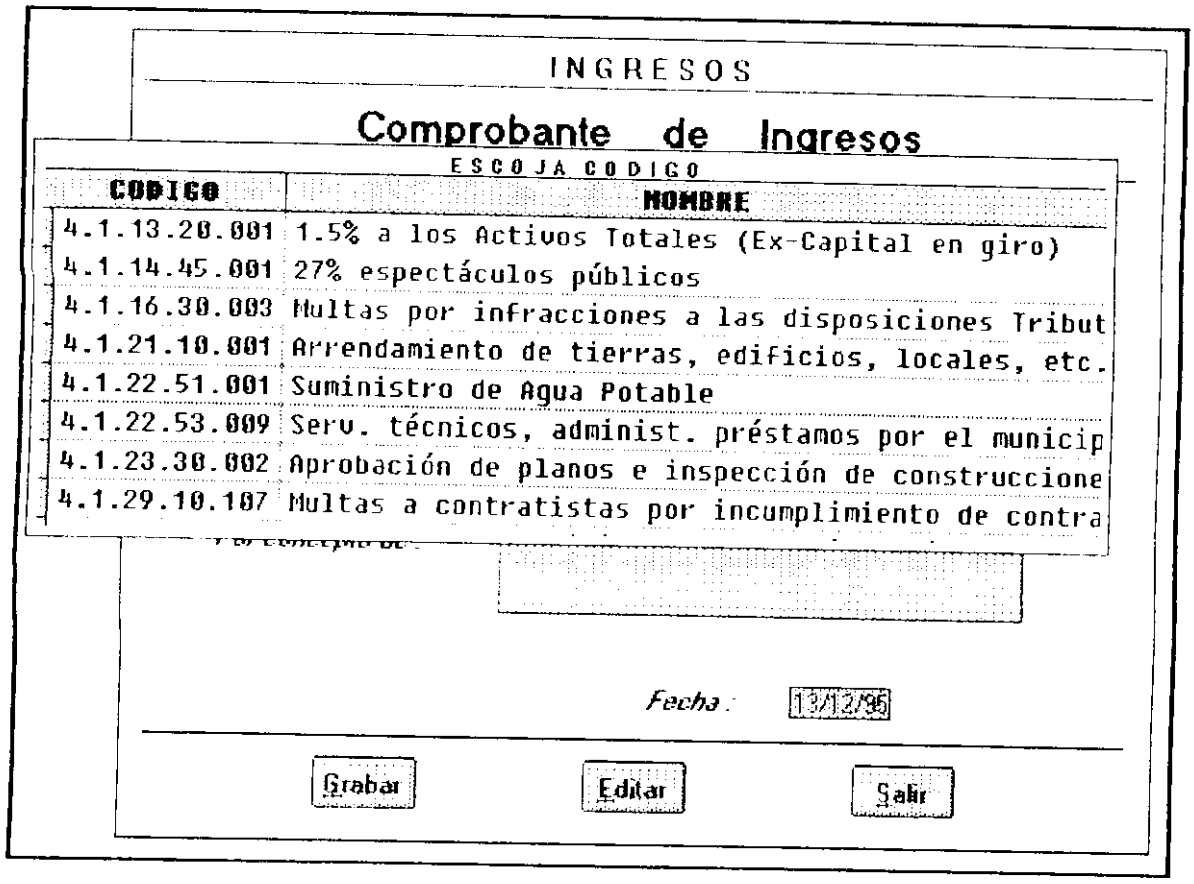

Avalúo Predio
08 AVALUO MUNICIPAL
Avalúo Predio =
33,762,563.50
Ok

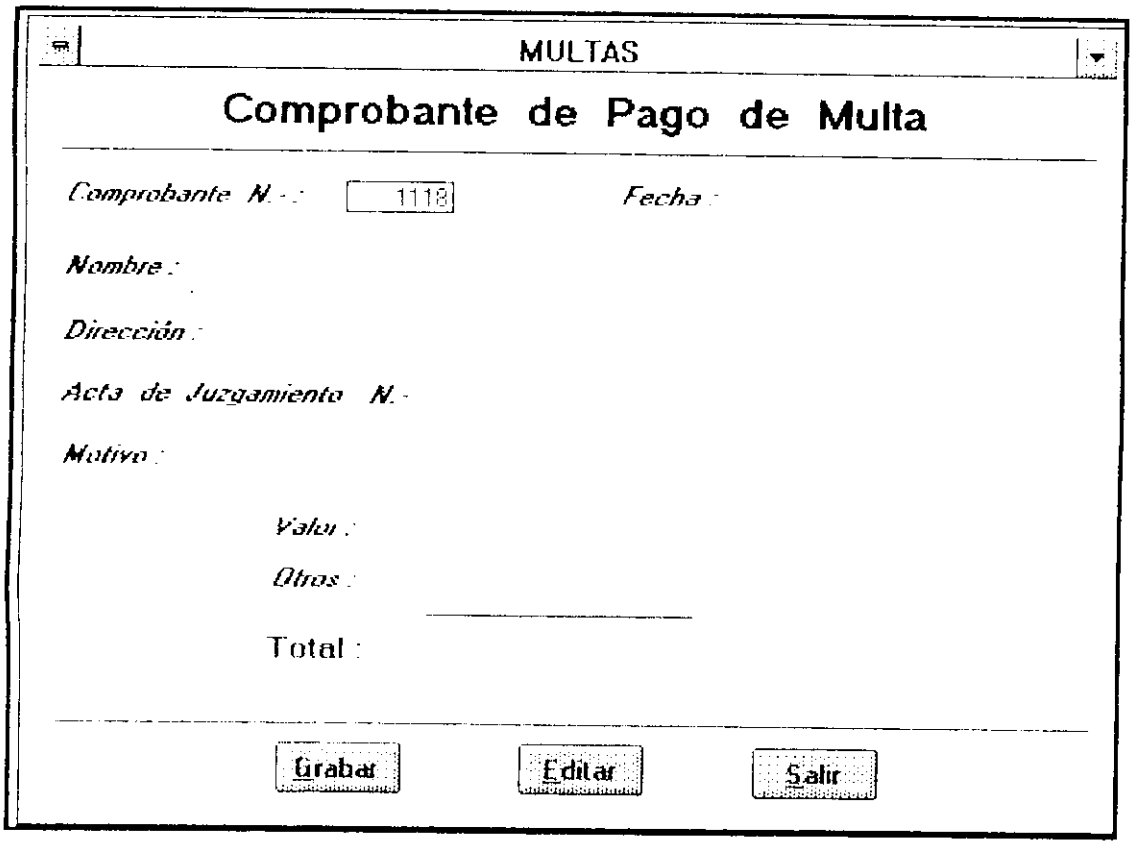

Menú de Impresión
180257665-0
180257665-1
180257665-0
180257665-0
180257665-0
Imprimir
Visual C.I.
Cancelar

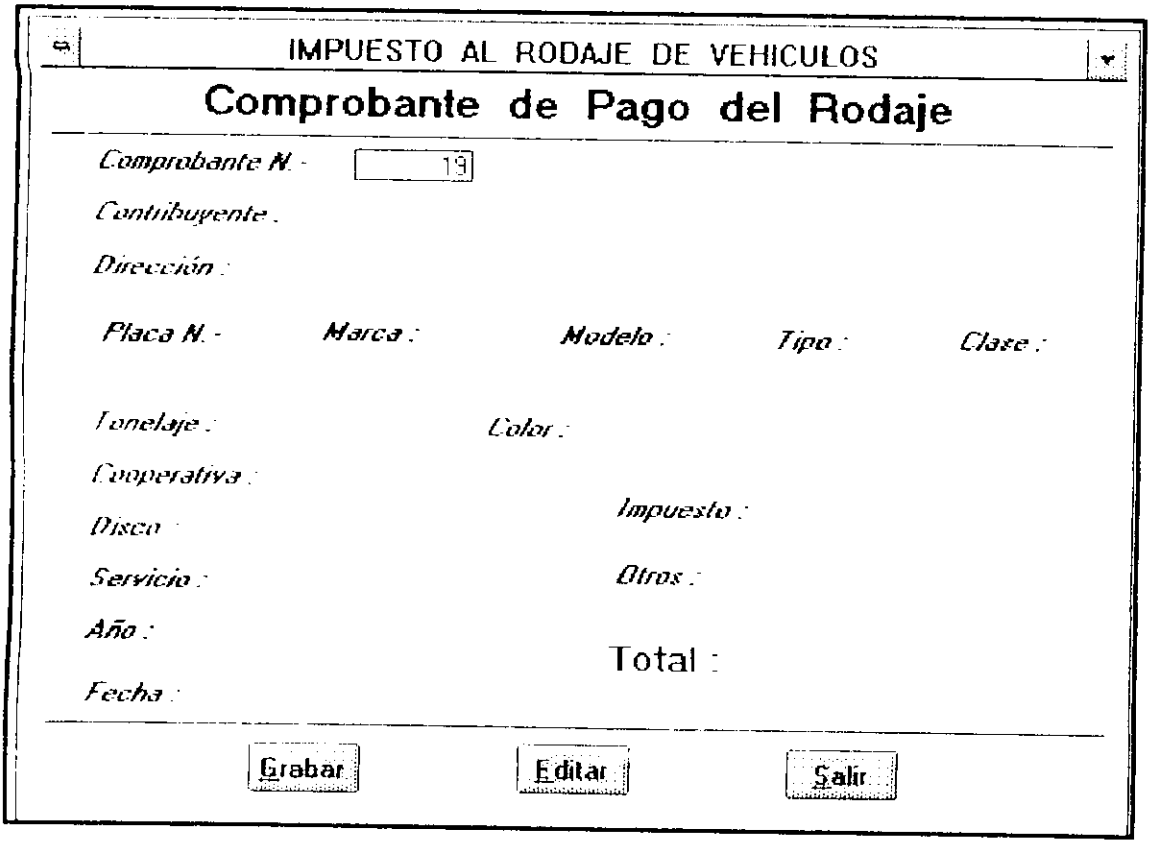

IMPUESTO DE ALCABALA
Comprobante de Pago de Impuesto de Alcabala
Comprobante N. :
21
Fecha :
Otorgada por :
Escritura de :
Cuantía :
Imp. Mun. 4% :
$0.00
Col. Bolivar 1% :
$0.00
Def. Nacional 0.5% :
$0.00
Cons. Escolares 1% :
$0.00
Otros :
Total :
$0.00
Grabar
Editar
Salir

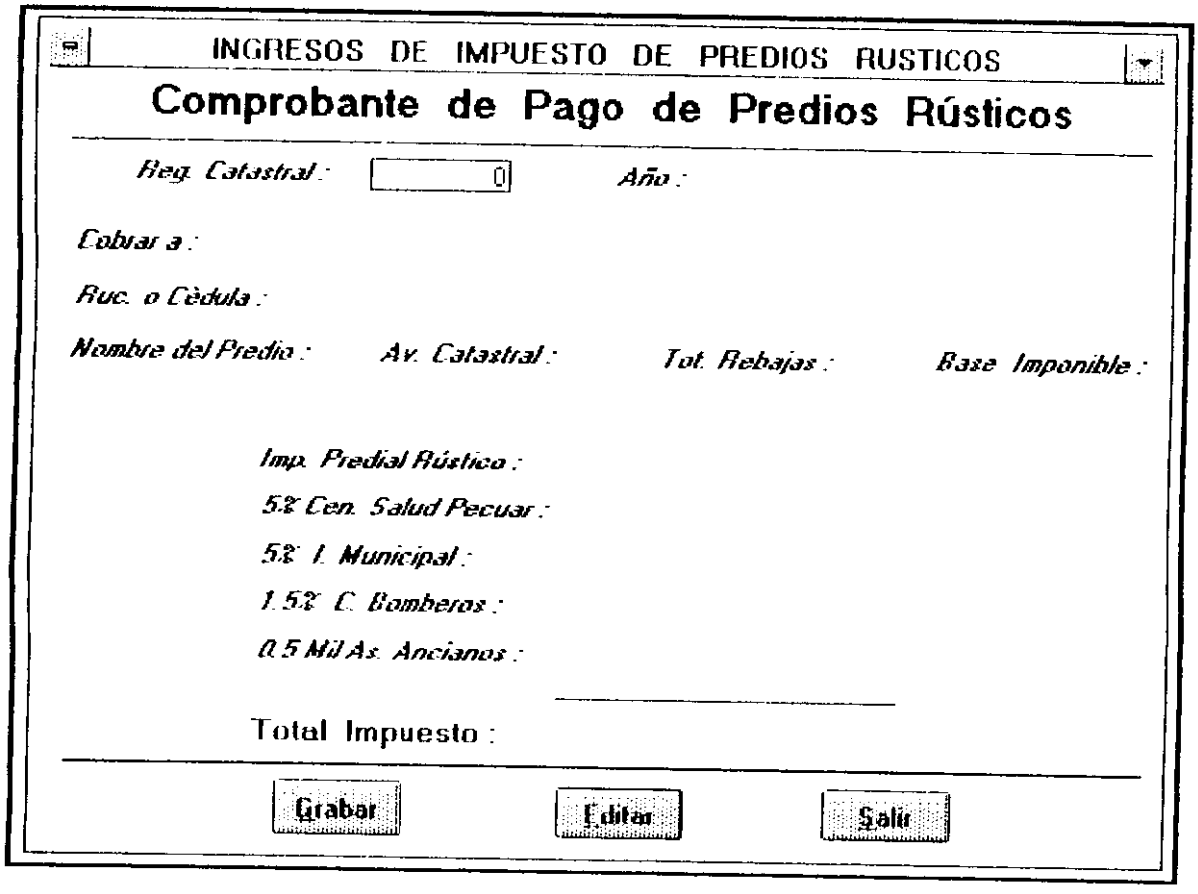

TIMBRES Y ESPECIES VALORADAS
Recaudación de Venta de Especies y Timbres
Denominación :
Fecha :
14/12/95
Desde :
Hasta :
0
Valor Unitario :
$0.00
Cantidad :
0
Valor de Especies :
$0.00
Valor de Timbres :
$0.00
Total :
$0.00
Grabar
Editar
Salir

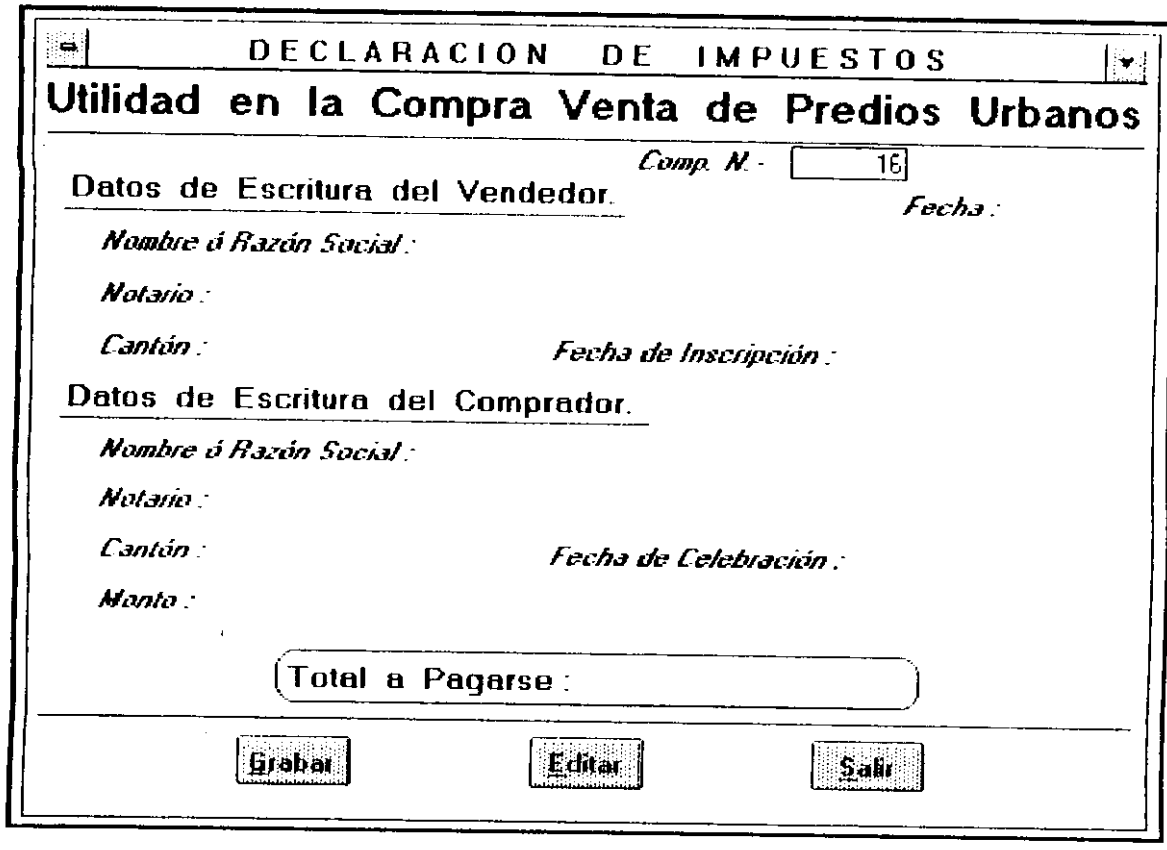

INGRESOS
Comprobante de Ingresos
I. MUNICIPALIDAD DE TISALEO
Dep. Financiero
Comprobante N.-:
17
Por $.:
Hemos recibido de :
Por concepto de :
Fecha :
Grabar
Editar
Salir

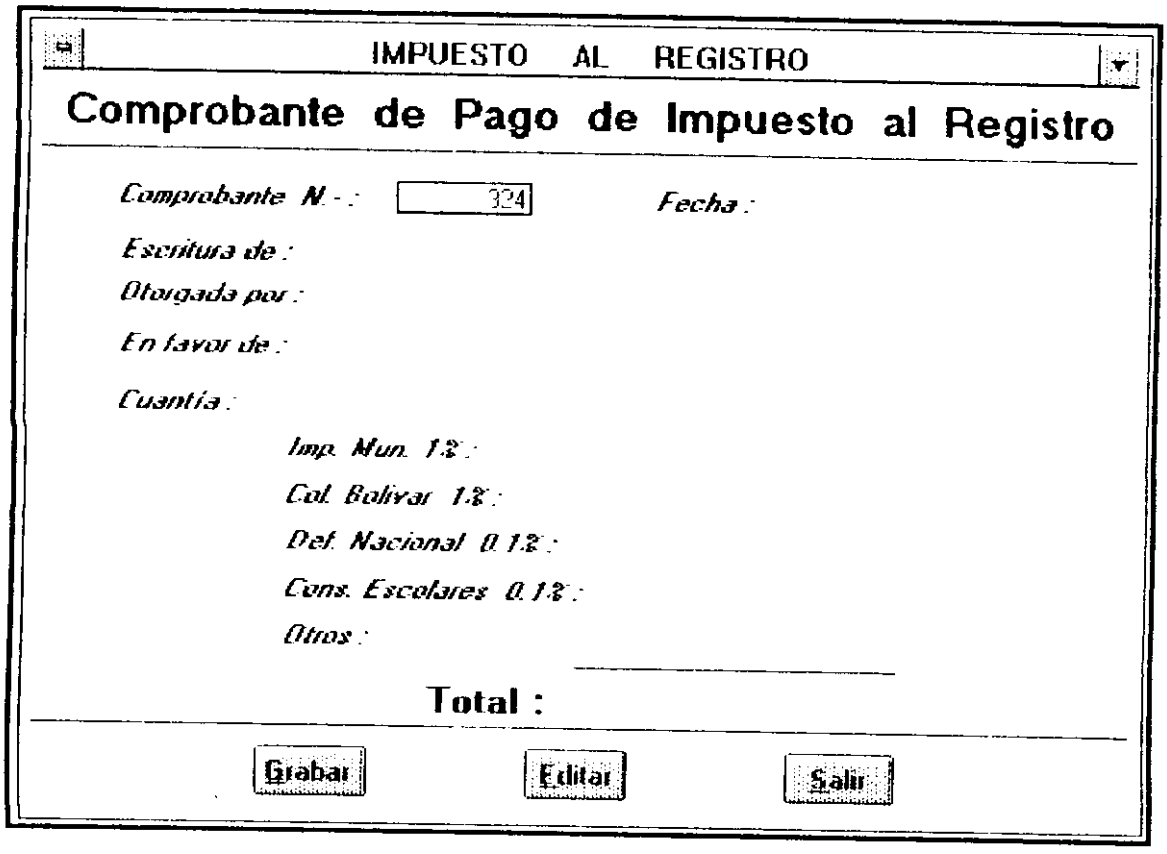

INGRESOS
Comprobante de Ingresos
ESCOJA CODIGO
CODIGO
NOMBRE
4.1.13.20.001 1.5% a los Activos Totales (Ex-Capital en giro)
4.1.14.45.001 27% espectáculos públicos
4.1.16.30.003 Multas por infracciones a las disposiciones Tribut
4.1.21.10.001 Arrendamiento de tierras, edificios, locales, etc.
4.1.22.51.001 Suministro de Agua Potable
4.1.22.53.009 Serv. técnicos, administ. préstamos por el municip
4.1.23.30.002 Aprobación de planos e inspección de construccione
4.1.29.10.107 Multas a contratistas por incumplimiento de contra
Fecha :
13/12/95
Grabar
Editar
Salir

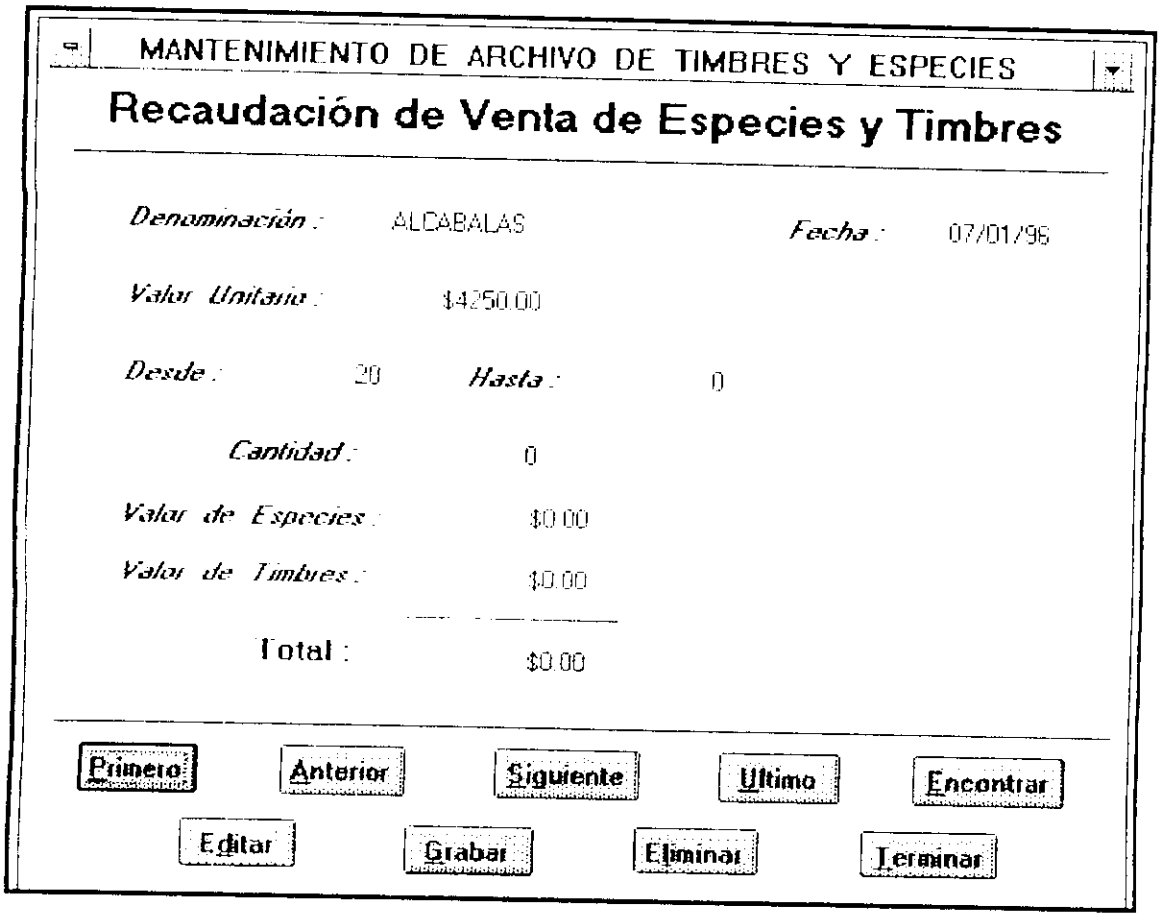

MULTAS
Comprobante de Pago de Multa
Comprobante N. :
1118
Fecha :
Nombre :
Dirección :
Acta de Juzgamiento N. :
Motivo :
Valor :
Otros :
Total :
Grabar
Editar
Salir

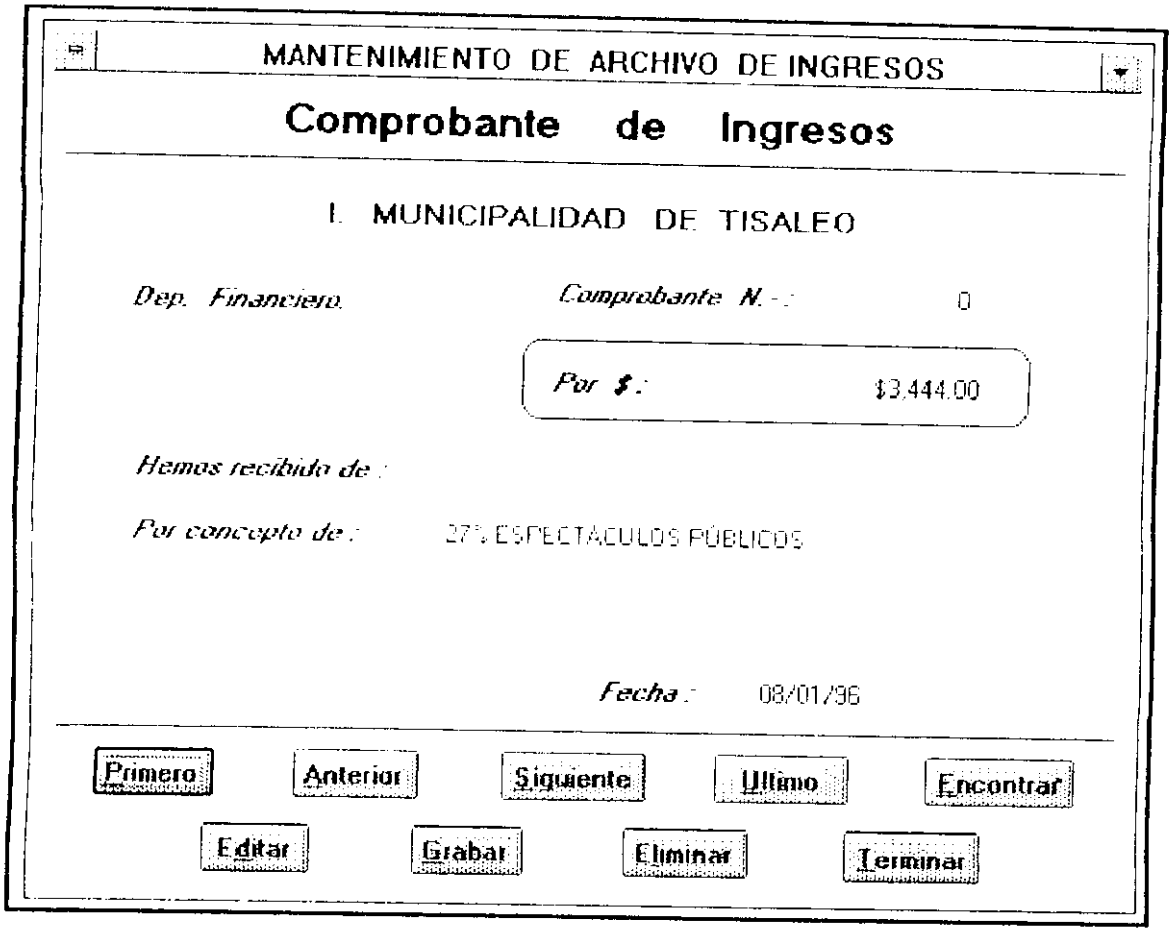

IMPUESTO AL RODAJE DE VEHICULOS
Comprobante de Pago del Rodaje
Comprobante N. -
19
Contribuyente :
Dirección :
Placa N. -
Marca :
Modelo :
Tipo :
Clase :
Tonelaje :
Color :
Cooperativa :
Disco :
Impuesto :
Servicio :
Otros :
Año :
Total :
Fecha :
Grabar
Editar
Salir

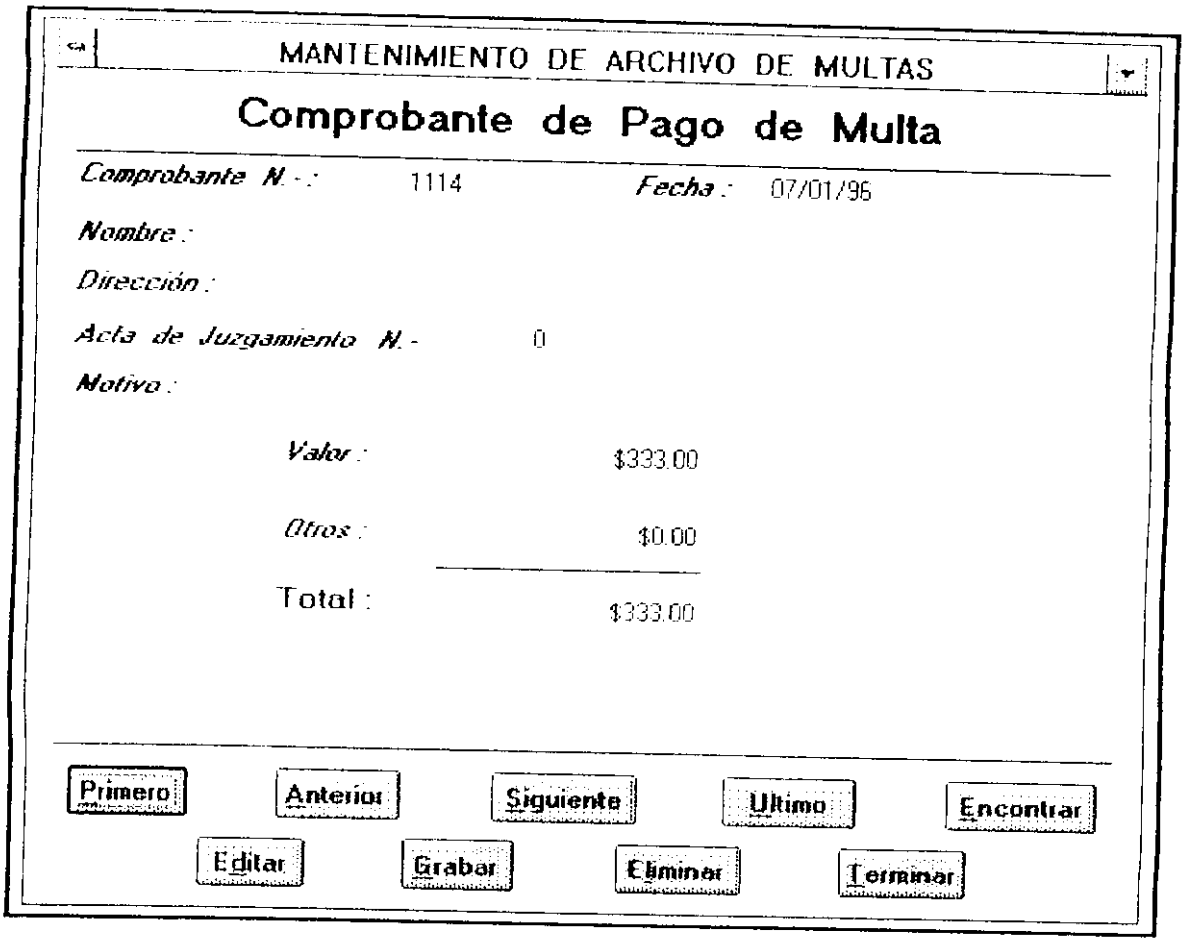

INGRESOS DE IMPUESTO DE PREDIOS RUSTICOS
Comprobante de Pago de Predios Rústicos
Reg. Catastral :
0
Año :
Cobrar a :
Ruc. o Cèdula :
Nombre del Predio :
Av. Catastral :
Tot. Rebajas :
Base Imponible :
Imp. Predial Rústico :
5% Cen. Salud Pecuar :
5% I. Municipal :
1.5% C. Bomberos :
0.5 Mil As. Ancianos :
Total Impuesto :
Grabar
Editar
Salir

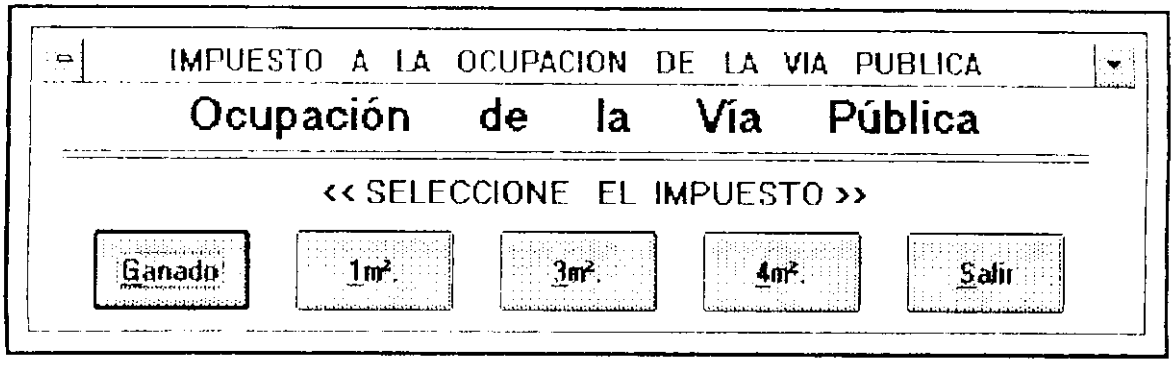

DECLARACION DE IMPUESTOS
Utilidad en la Compra Venta de Predios Urbanos
Comp. N. - 16
Datos de Escritura del Vendedor.
Fecha :
Nombre ó Razón Social :
Notario :
Cantón :
Fecha de Inscripción :
Datos de Escritura del Comprador.
Nombre ó Razón Social :
Notario :
Cantón :
Fecha de Celebración :
Monto :
Total a Pagarse :
Grabar
Editar
Salir

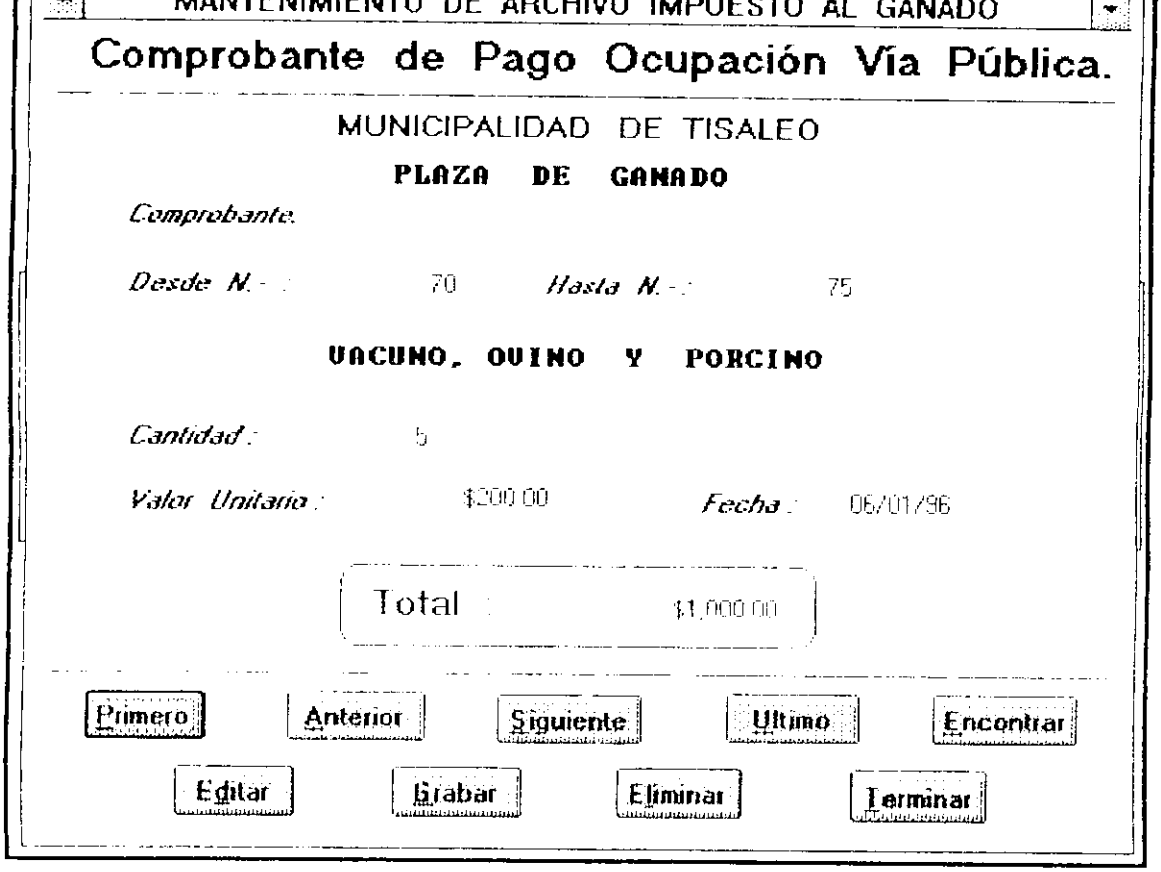

IMPUESTO AL REGISTRO
Comprobante de Pago de Impuesto al Registro
Comprobante N. :
324
Fecha :
Escritura de :
Otorgada por :
En favor de :
Cuantía :
Imp. Mun. 1% :
Col. Bolivar 1% :
Def. Nacional 0.1% :
Cons. Escolares 0.1% :
Otros :
Total :
Grabar
Editar
Salir

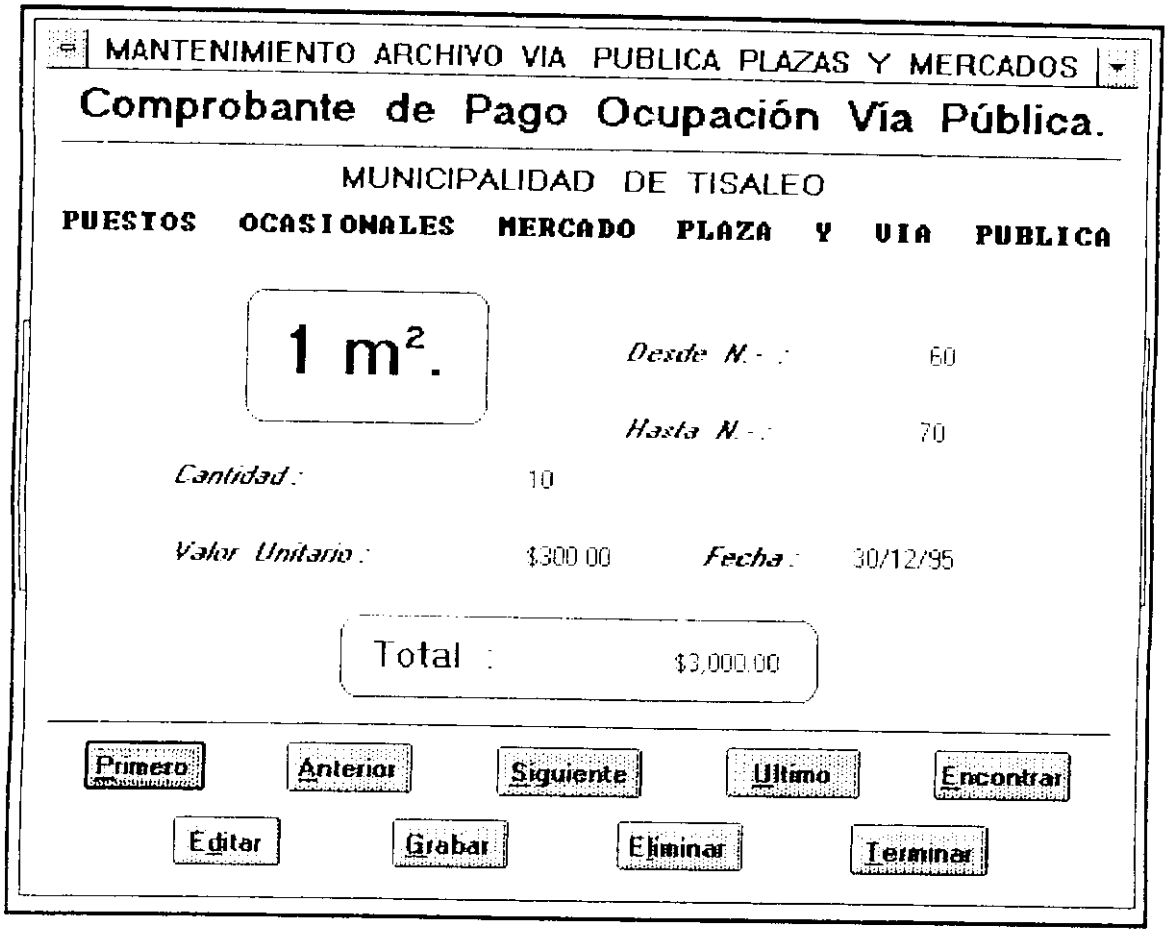

MANTENIMIENTO DE ARCHIVO DE TIMBRES Y ESPECIES
Recaudación de Venta de Especies y Timbres
Denominación :
ALCABALAS
Fecha :
07/01/96
Valor Unitario :
$4250.00
Desde :
20
Hasta :
0
Cantidad :
0
Valor de Especies :
$0.00
Valor de Timbres :
$0.00
Total :
$0.00
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar

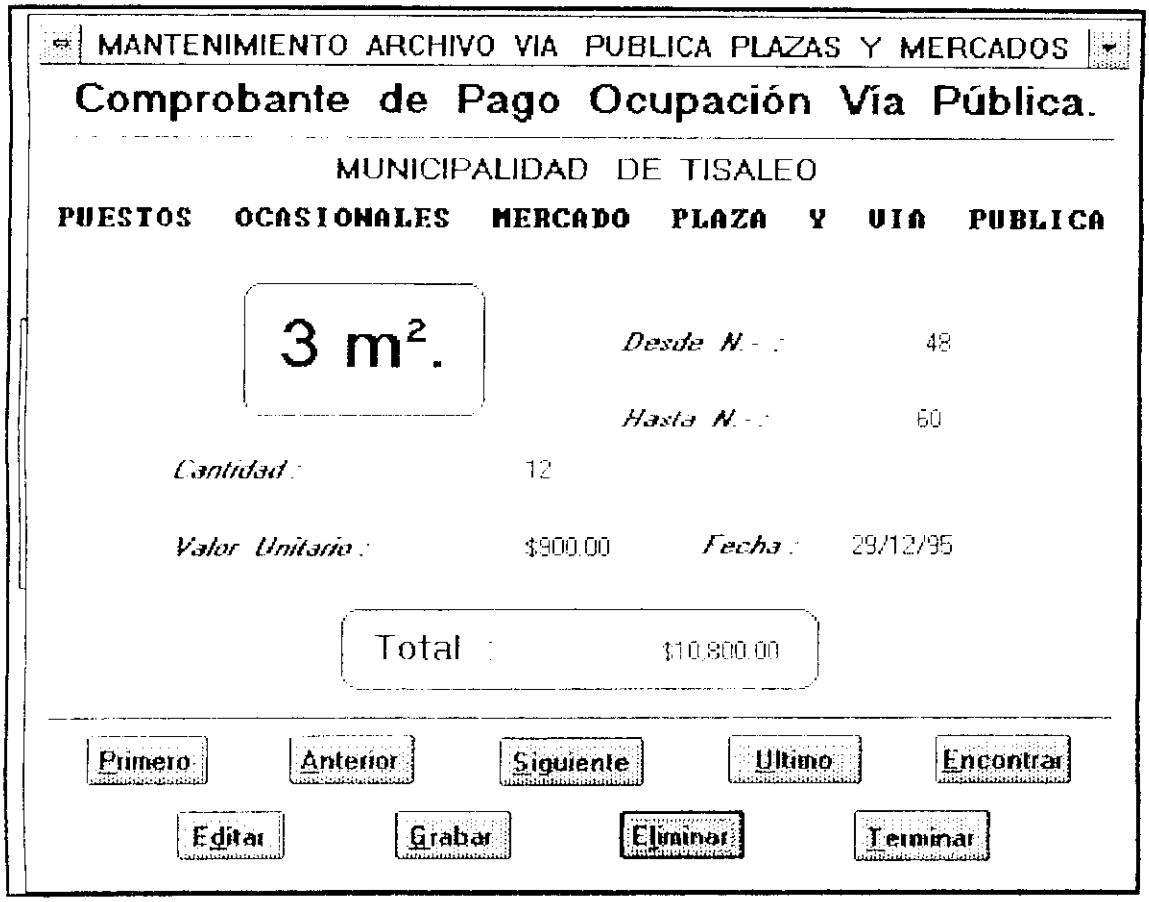

MANTENIMIENTO DE ARCHIVO DE INGRESOS
Comprobante de Ingresos
I. MUNICIPALIDAD DE TISALEO
Dep. Financiero
Comprobante N. :
0
Por $.:
$3,444.00
Hemos recibido de :
Por concepto de :
27% ESPECTACULOS PÚBLICOS
Fecha :
08/01/96
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar

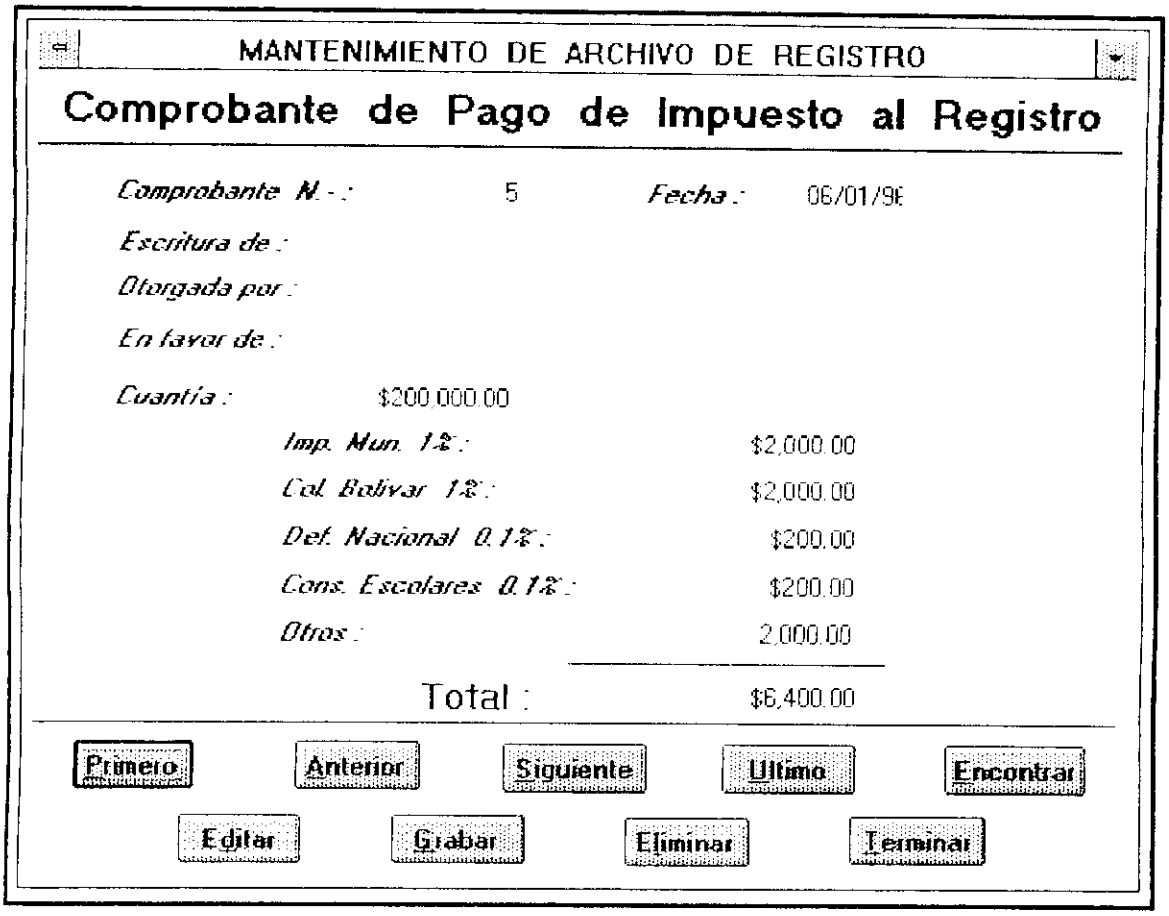

MANTENIMIENTO DE ARCHIVO DE MULTAS
Comprobante de Pago de Multa
Comprobante N.-: 1114
Fecha: 07/01/96
Nombre:
Dirección:
Acta de Juzgamiento N.- 0
Motivo:
Valor: $333.00
Otros: $0.00
Total: $333.00
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar

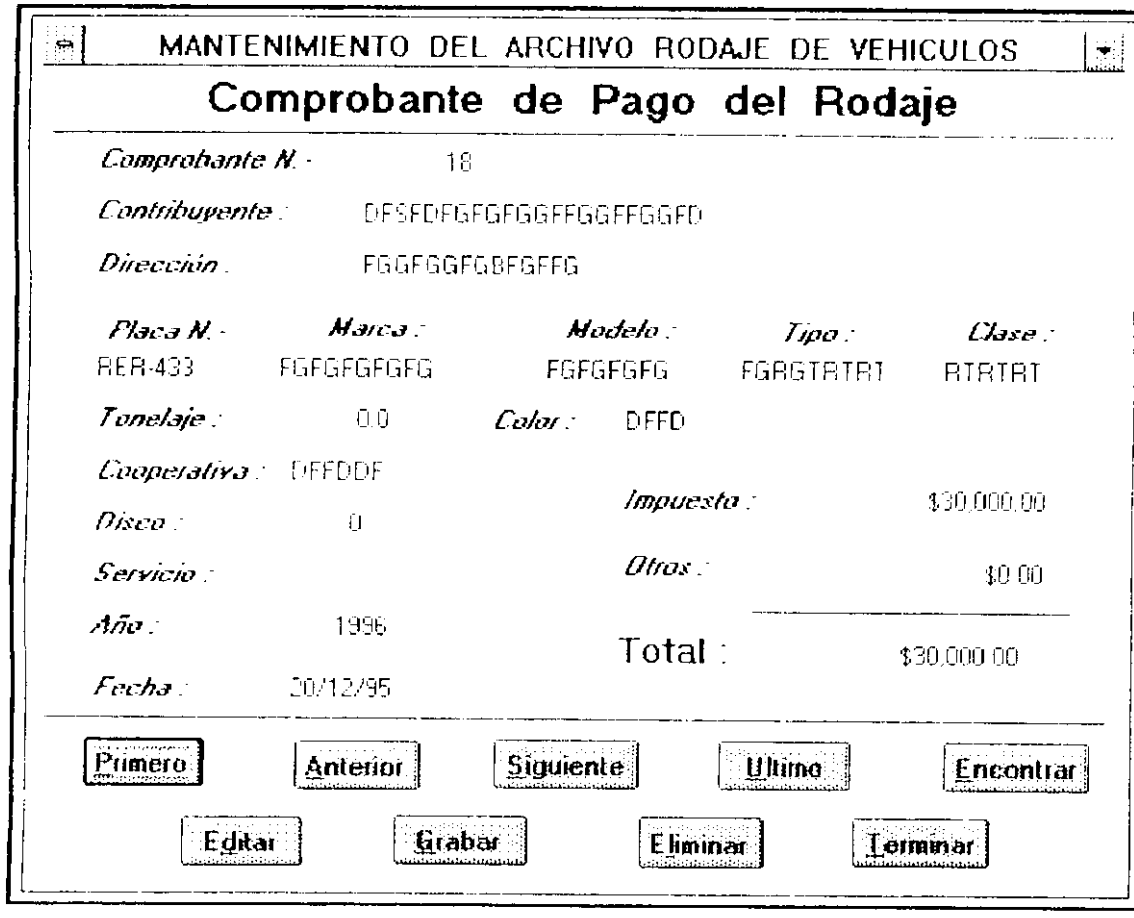

IMPUESTO A LA OCUPACION DE LA VIA PUBLICA
Ocupación de la Vía Pública
<< SELECCIONE EL IMPUESTO >>
Ganado
1m².
3m².
4m².
Salir

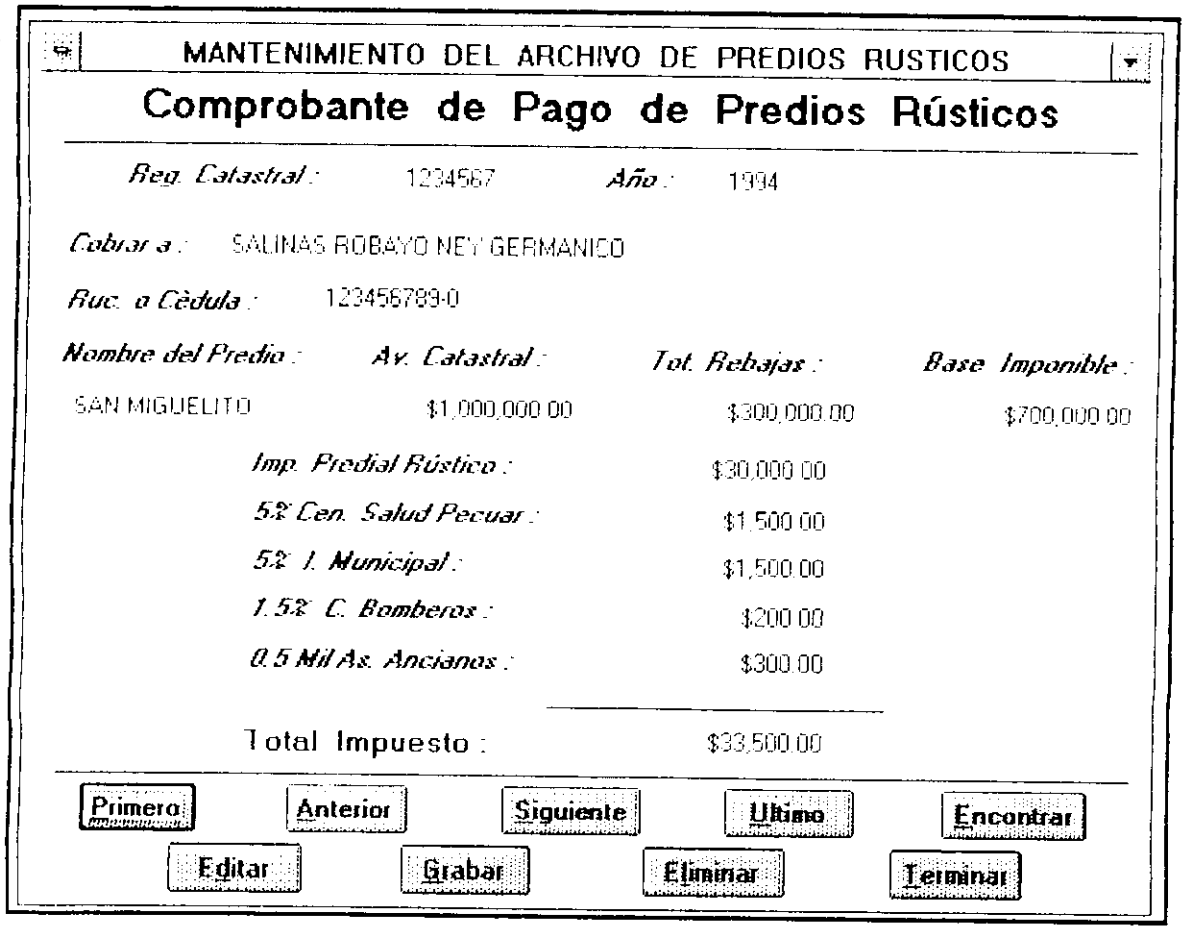

MANTENIMIENTO DE ARCHIVO IMPUESTO AL GANADO
Comprobante de Pago Ocupación Vía Pública.
MUNICIPALIDAD DE TISALEO
PLAZA DE GANADO
Comprobante.
Desde N. - : 70
Hasta N. - : 75
VACUNO, OVINO Y PORCINO
Cantidad : 5
Valor Unitario : $200.00
Fecha : 06/01/96
Total : $1,000.00
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar

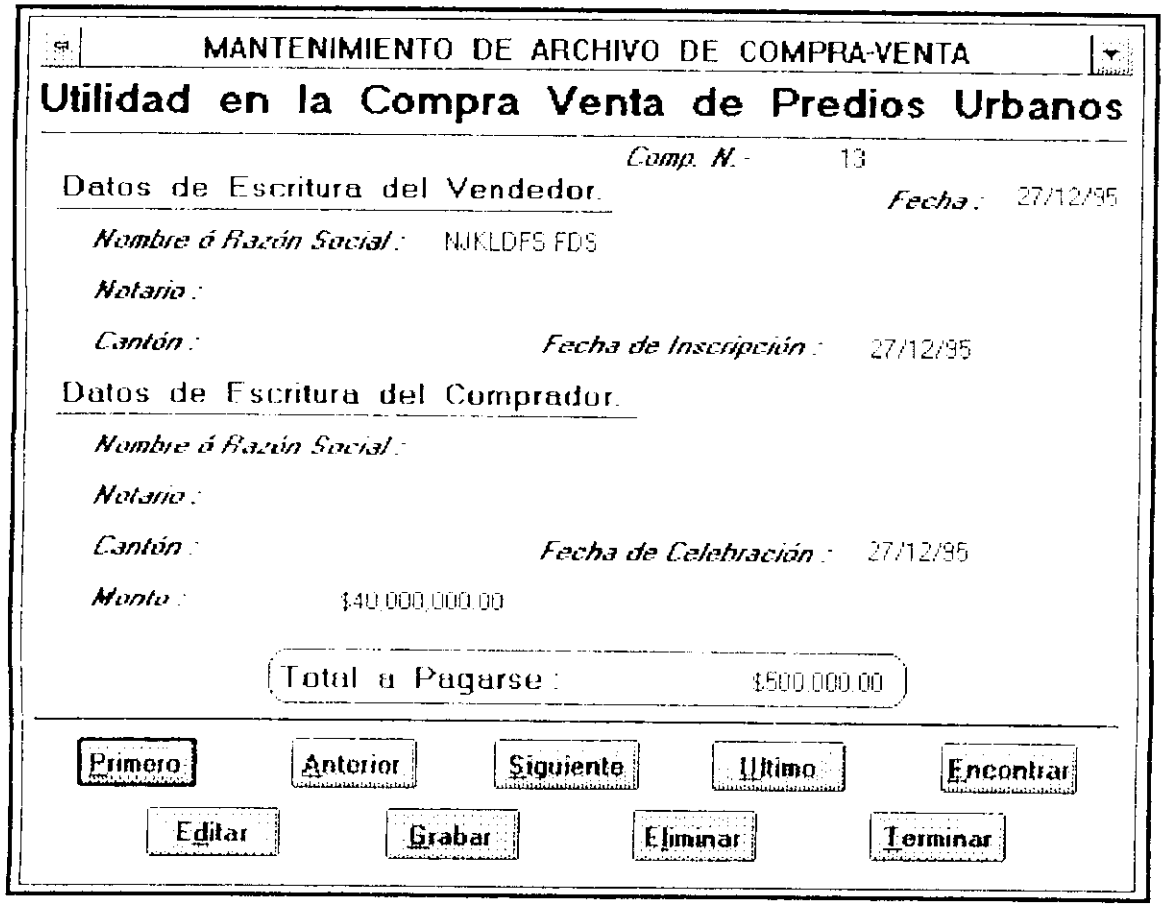

MANTENIMIENTO ARCHIVO VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
Comprobante de Pago Ocupación Vía Pública.
MUNICIPALIDAD DE TISALEO
PUESTOS OCASIONALES MERCADO PLAZA Y VIA PUBLICA
1 m².
Desde N. - :
60
Hasta N. - :
70
Cantidad :
10
Valor Unitario :
$300 00
Fecha :
30/12/95
Total :
$3,000.00
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar

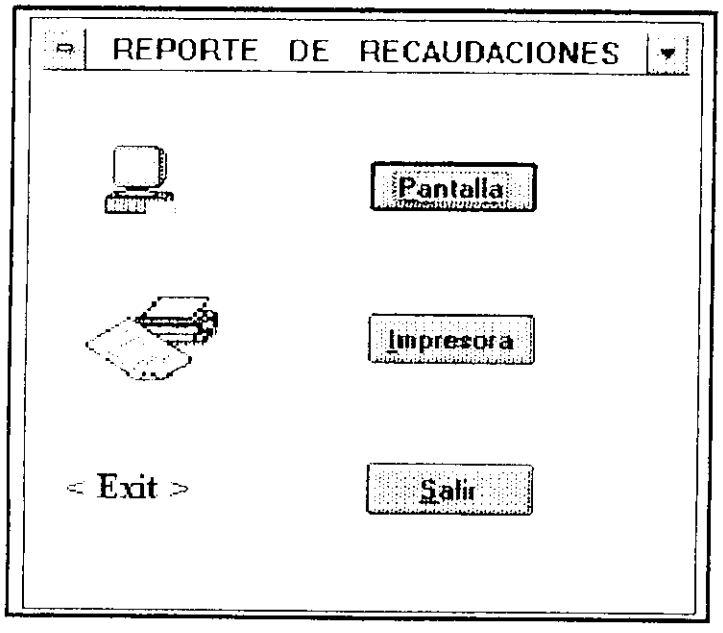

MANTENIMIENTO ARCHIVO VIA PUBLICA PLAZAS Y MERCADOS
Comprobante de Pago Ocupación Vía Pública.
MUNICIPALIDAD DE TISALEO
PUESTOS OCASIONALES MERCADO PLAZA Y VIA PUBLICA
3 m².
Desde N. - :
48
Hasta N. - :
60
Cantidad :
12
Valor Unitario :
$900.00
Fecha :
29/12/95
Total :
$10.800.00
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar

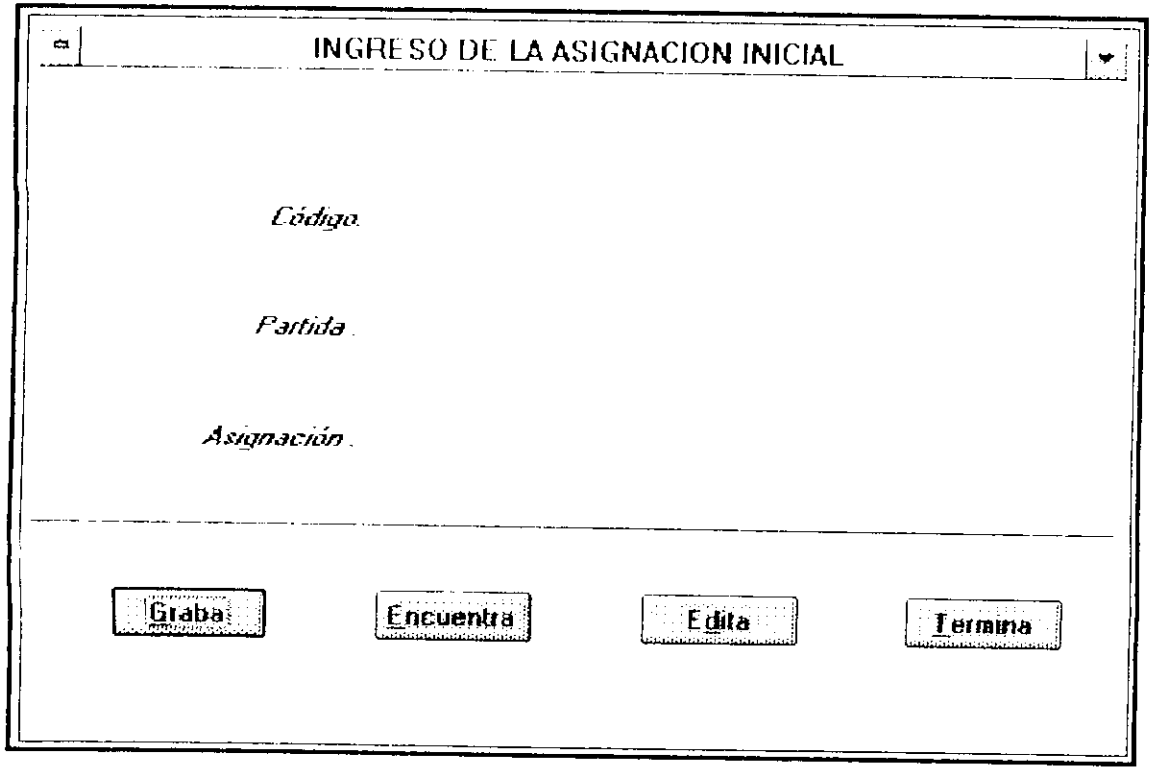

MANTENIMIENTO DE ARCHIVO DE REGISTRO
Comprobante de Pago de Impuesto al Registro
Comprobante N. :
5
Fecha :
06/01/9
Escritura de :
Otorgada por :
En favor de :
Cuantía :
$200,000.00
Imp. Mun. 1% :
$2,000.00
Col. Bolivar 1% :
$2,000.00
Def. Nacional 0.1% :
$200.00
Cons. Escolares 0.1% :
$200.00
Otros :
2,000.00
Total :
$6,400.00
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar

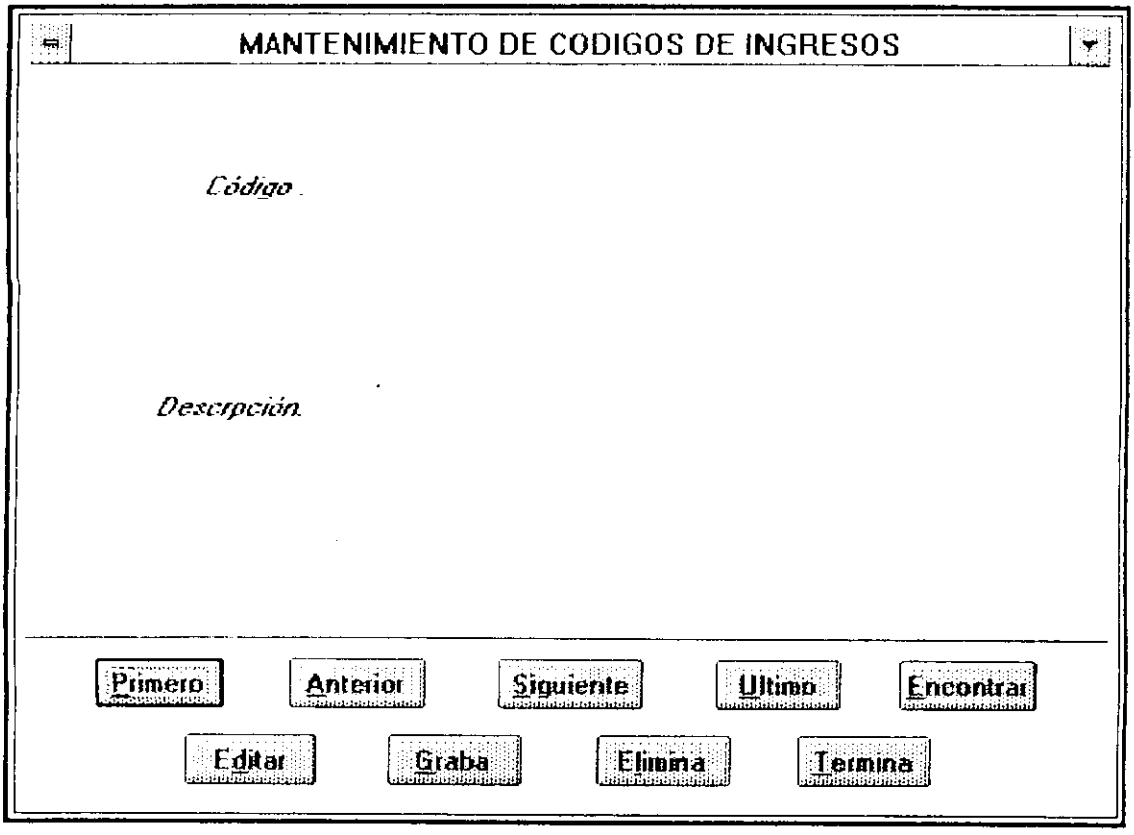

MANTENIMIENTO DEL ARCHIVO RODAJE DE VEHICULOS
Comprobante de Pago del Rodaje
Comprobante N. : 18
Contribuyente : DFSFDFGFGFGGFFGGFFGGFD
Dirección : FGGFGGFGBFGFFG
Placa N. : RER-433
Marca : FGFGFGFGFG
Modelo : FGFGFGFG
Tipo : FGRGTRTRT
Clase : RTRTRT
Tonelaje : 0.0
Color : DFFD
Cooperativa : DFFDDF
Disco : 0
Impuesto : $30,000.00
Servicio :
Otros : $0.00
Año : 1996
Total : $30,000.00
Fecha : 20/12/95
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar


MANTENIMIENTO DEL ARCHIVO DE PREDIOS RUSTICOS
Comprobante de Pago de Predios Rústicos
Reg. Catastral : 1234567
Año : 1994
Cobrar a : SALINAS ROBAYO NEY GERMANICO
Ruc. o Cédula : 123456789-0
Nombre del Predio :
Av. Catastral :
Tot. Rebajas :
Base Imponible :
SAN MIGUELITO
$1,000,000.00
$300,000.00
$700,000.00
Imp. Predial Rústico : $30,000.00
5% Cen. Salud Pecuar : $1,500.00
5% I. Municipal : $1,500.00
1.5% C. Bomberos : $200.00
0.5 Mil As. Ancianos : $300.00
Total Impuesto : $33,500.00
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar


MANTENIMIENTO DE ARCHIVO DE COMPRA-VENTA
Utilidad en la Compra Venta de Predios Urbanos
Comp. N.- 13
Datos de Escritura del Vendedor.
Fecha : 27/12/95
Nombre ó Razón Social : NJKLDFS FDS
Notario :
Cantón :
Fecha de Inscripción : 27/12/95
Datos de Escritura del Comprador.
Nombre ó Razón Social :
Notario :
Cantón :
Fecha de Celebración : 27/12/95
Monto : $40,000,000.00
Total a Pagarse : $500,000.00
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Grabar
Eliminar
Terminar


REPORTE DE RECAUDACIONES
Pantalla
Impresora
< Exit >
Salir


INGRESO DE LA ASIGNACION INICIAL
Código
Partida
Asignación
Graba
Encuentra
Edita
Termina


MANTENIMIENTO DE CODIGOS DE INGRESOS
Código
Descripción
Primero
Anterior
Siguiente
Ultimo
Encontrar
Editar
Graba
Elimina
Termina

REGISTRO DE LAS CUENTAS AUXILIARES DE INGRESO PRESUPUESTARIO

Codigo :

Estimacion Inicial :

Nombre de la Partida :

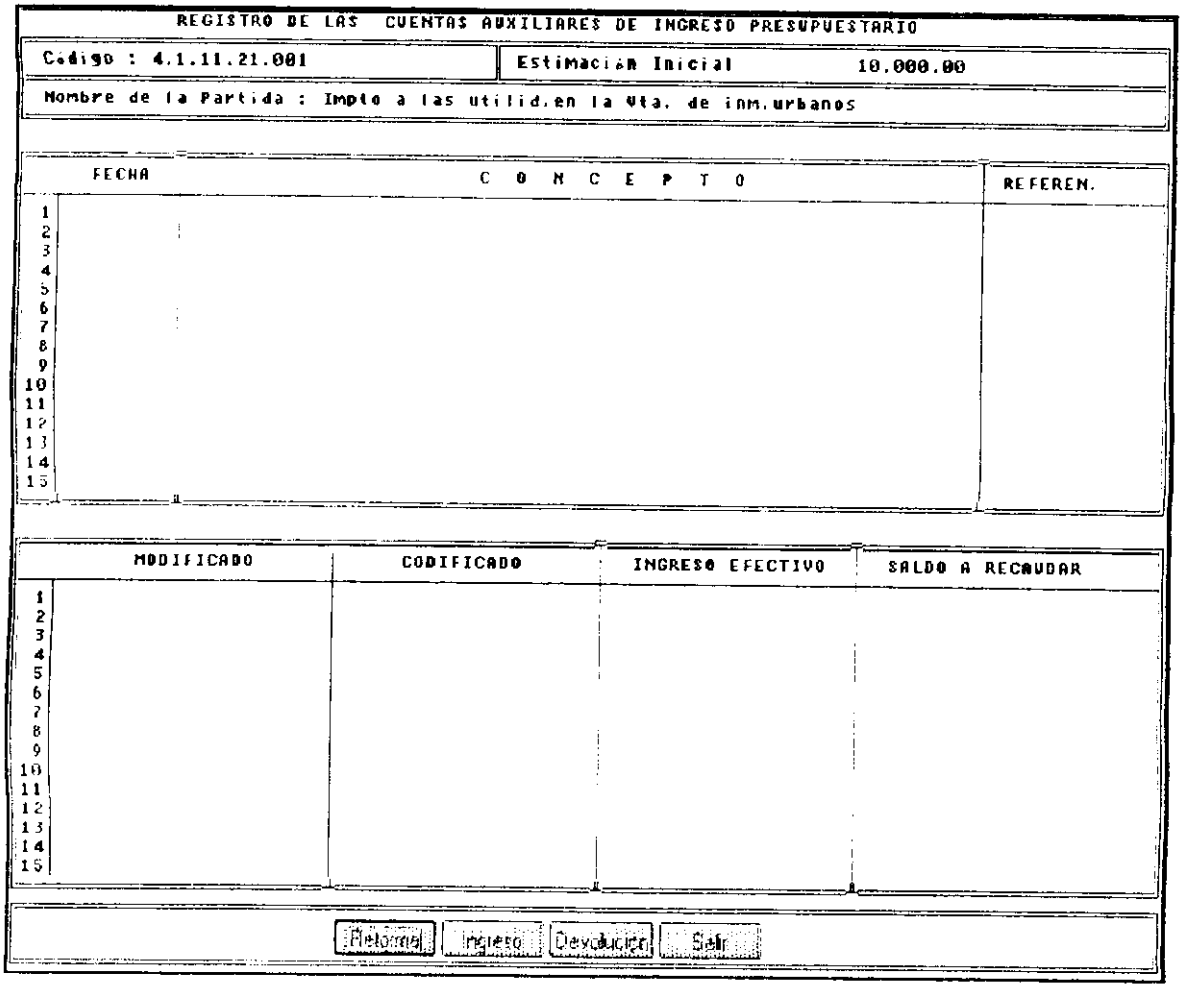
	FECHA	C O N C E P T O	REFEREN.
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			

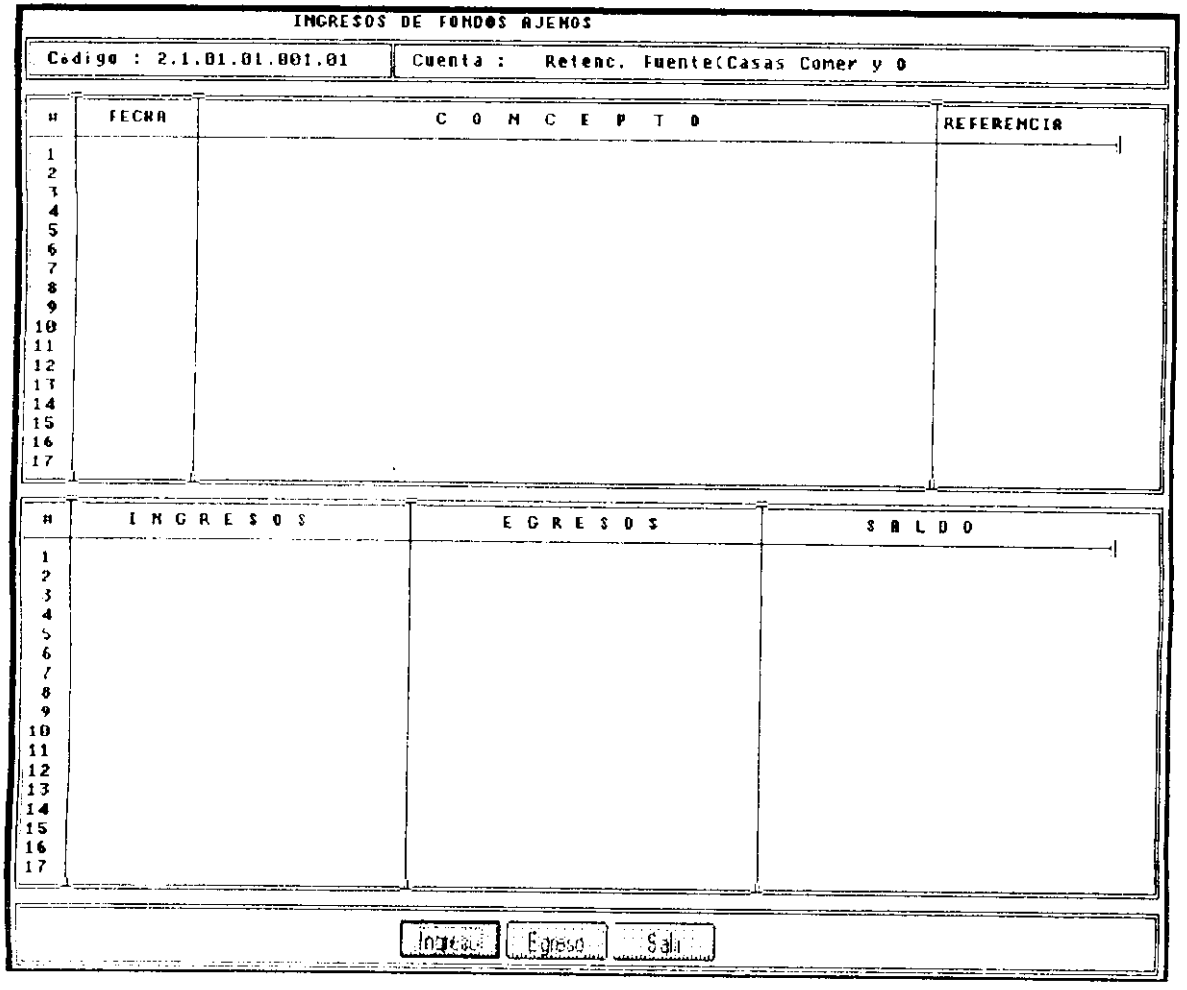
ESCOJA CODIGO

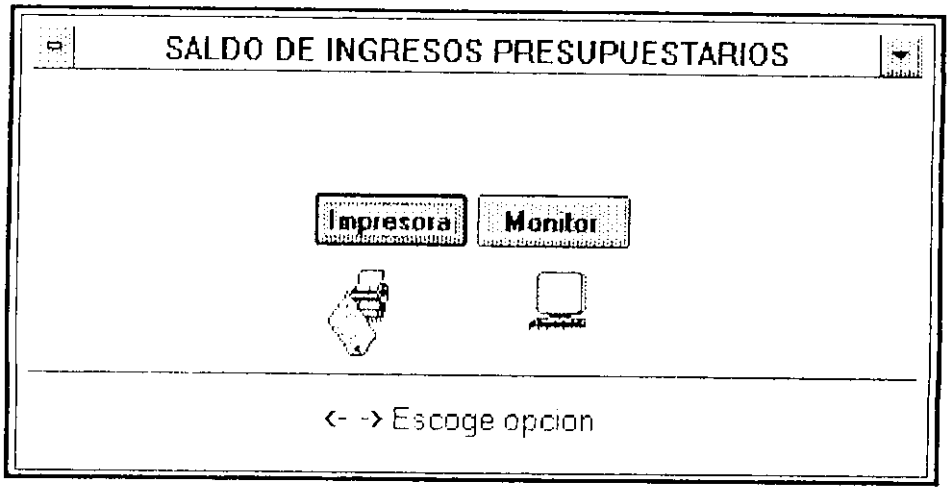
CODIGO	NOMBRE
4.1.11.21.001	Impto a las utilid.en la Vta. de inm.urbanos
4.1.13.11.001	A los Predios Urbanos
4.1.13.11.002	6 Por Mil adicional Urbano (Magisterio Munici
4.1.13.11.004	2 por mil adicional urbano
4.1.13.11.005	2 y 3 por mil adicional urbano (magisterio)
4.1.13.11.006	10% Solares no Edificados
4.1.13.11.007	5% y 10% CONSTRUCCIONES OBSOLETAS

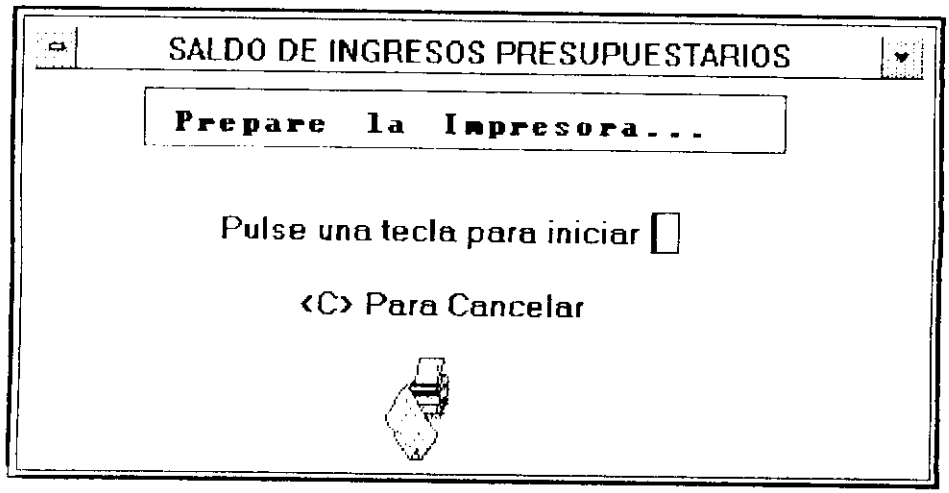
	MODIFICADO	CODIFICADO	INGRESO EFECTIVO	SALDO A RECAUDAR
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				

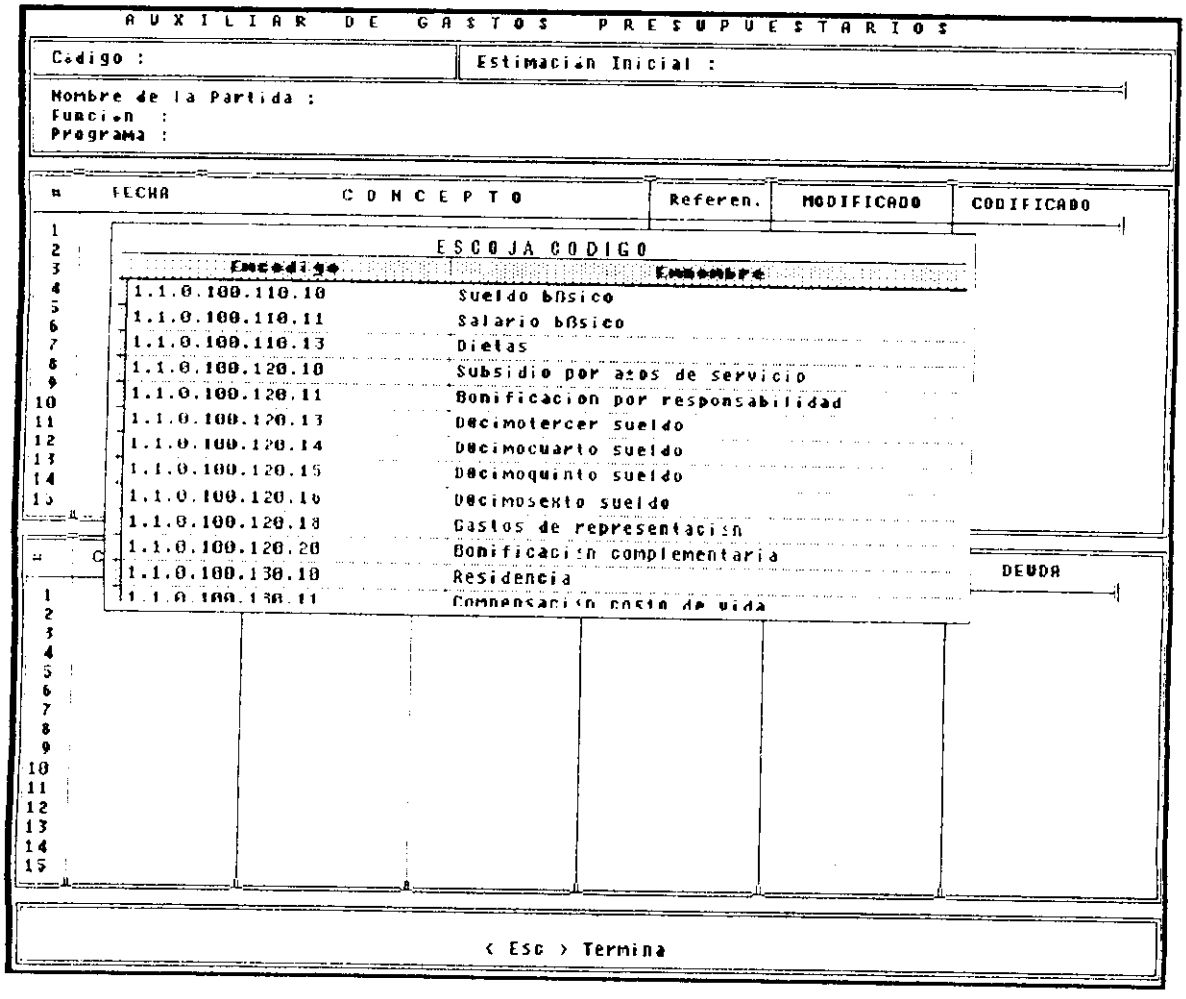
< Esc > Termina

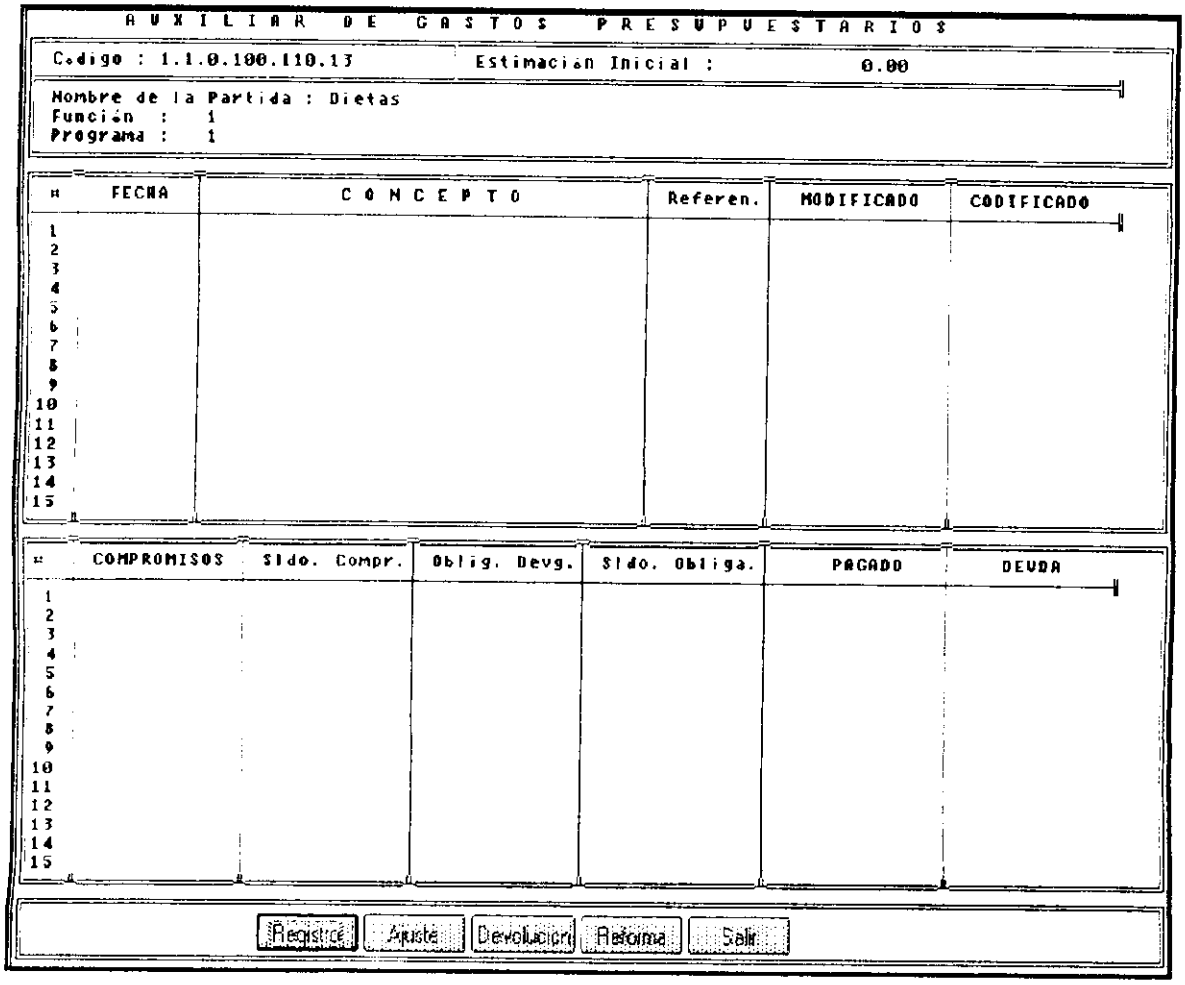

REGISTRO DE LAS CUENTAS AUXILIARES DE INGRESO PRESUPUESTARIO
Código : 4.1.11.21.001
Estimación Inicial 10,000.00
Nombre de la Partida : Impto a las utilid.en la Vta. de inm.urbanos
FECHA
C O N C E P T O
REFEREN.
MODIFICADO
CODIFICADO
INGRESO EFECTIVO
SALDO A RECAUDAR
Retorna
Ingreso
Devolución
Salir

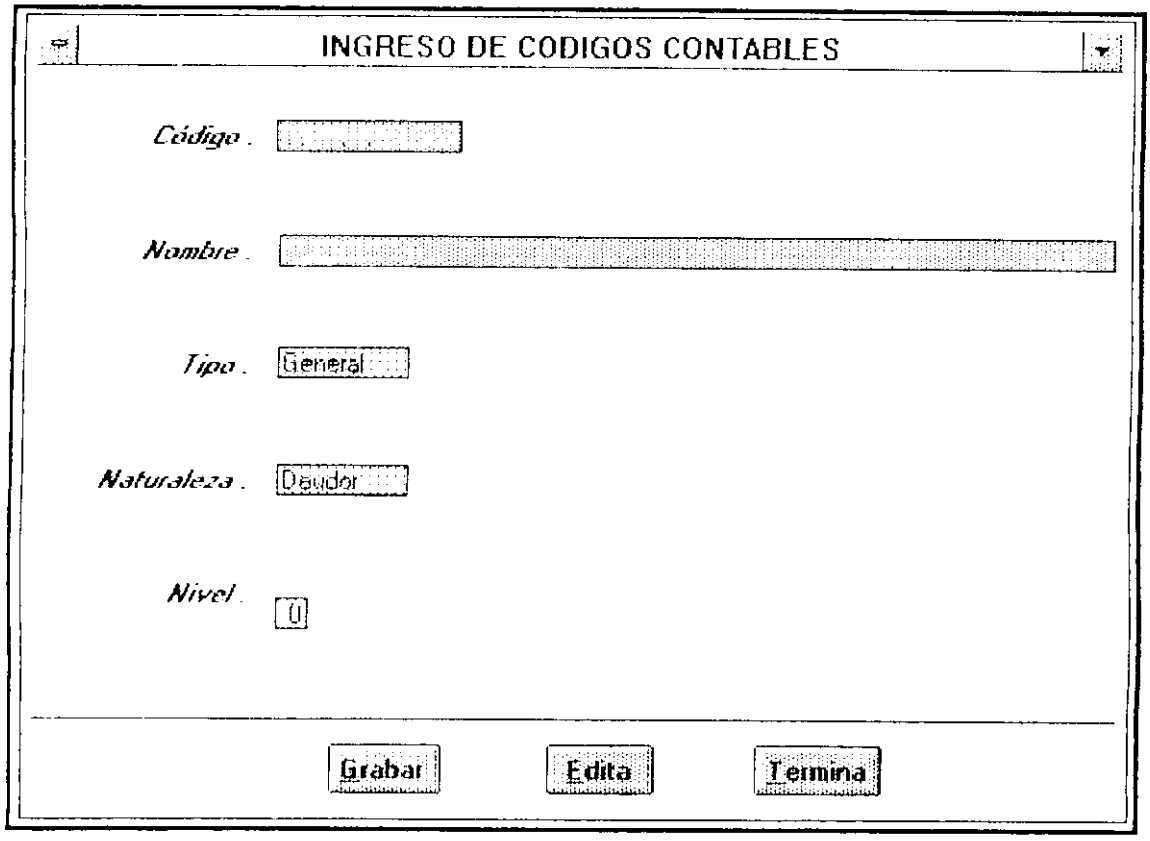

INGRESOS DE FONDOS AJENOS
Codigo : 2.1.01.01.001.01
Cuenta : Retenc. Fuente(Casas Comer y O
#
FECHA
C O N C E P T O
REFERENCIA
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
#
I N G R E S O S
E G R E S O S
S A L D O
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
Ingreso
Egreso
Sali


SALDO DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS
Impresora
Monitor
<- -> Escoge opcion

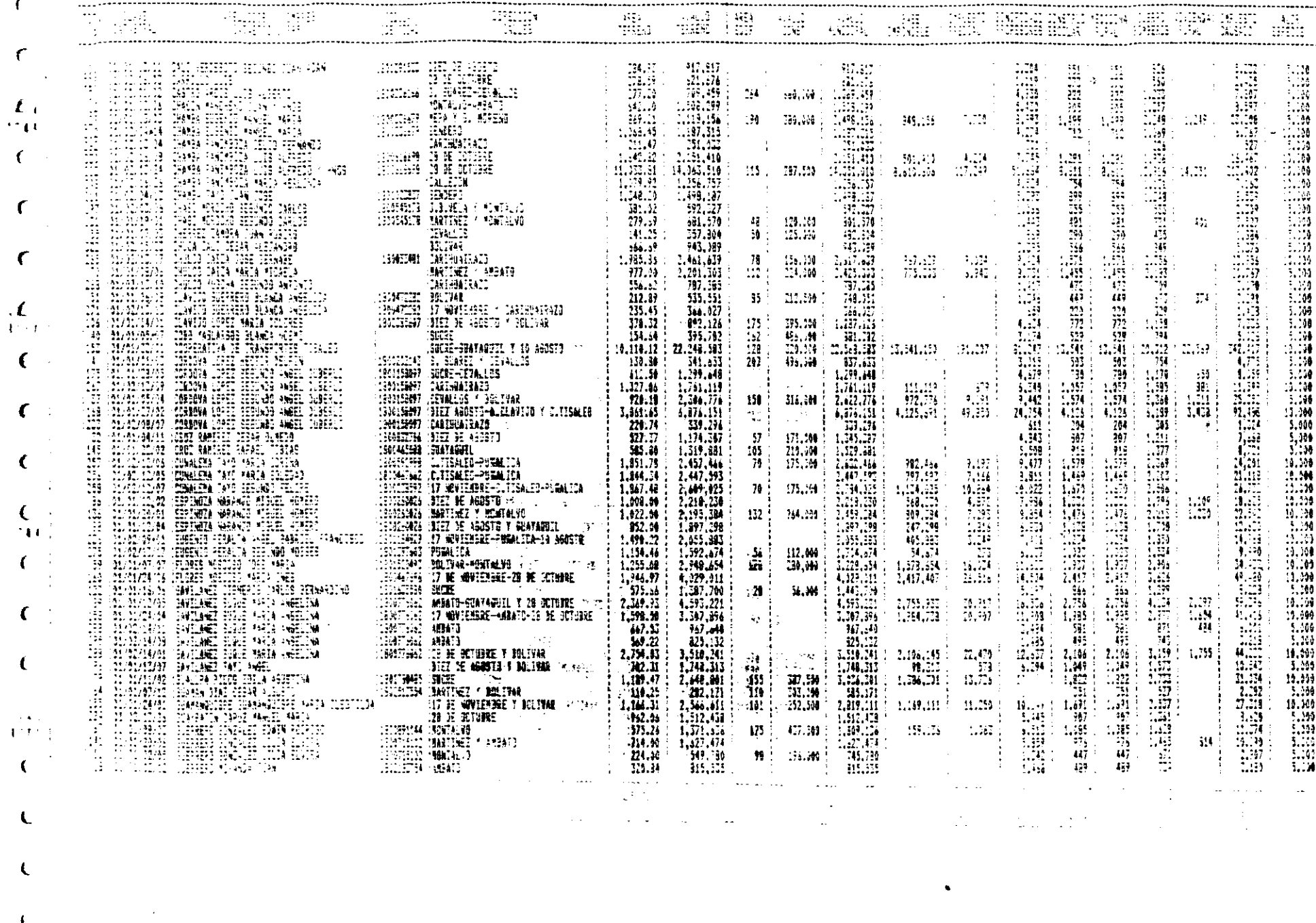

SALDO DE INGRESOS PRESUPUESTARIOS
Prepare la Impresora...
Pulse una tecla para iniciar
<C> Para Cancelar


AUXILIAR DE GASTOS PRESUPUESTARIOS
Codigo :
Estimación Inicial :
Nombre de la Partida :
Función :
Programa :
FECHA
CONCEPTO
Referen.
MODIFICADO
CODIFICADO
ESCOJA CODIGO
Encodigo
Ennombre
1.1.0.100.110.10 Sueldo básico
1.1.0.100.110.11 Salario básico
1.1.0.100.110.13 Dietas
1.1.0.100.120.10 Subsidio por años de servicio
1.1.0.100.120.11 Bonificacion por responsabilidad
1.1.0.100.120.13 Decimotercer sueldo
1.1.0.100.120.14 Decimocuarto sueldo
1.1.0.100.120.15 Decimoquinto sueldo
1.1.0.100.120.16 Decimosexto sueldo
1.1.0.100.120.18 Gastos de representación
1.1.0.100.120.20 Bonificación complementaria
1.1.0.100.130.10 Residencia
DEUDA
< Esc > Termina


AUXILIAR DE GASTOS PRESUPUESTARIOS
Codigo : 1.1.0.100.110.13
Estimación Inicial : 0.00
Nombre de la Partida : Dietas
Función : 1
Programa : 1
FECHA CONCEPTO Referen. MODIFICADO CODIFICADO
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
COMPROMISOS Sldo. Compr. Oblig. Devg. Sldo. Obliga. PAGADO DEUDA
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15
Registro
Ajuste
Devolución
Reforma
Salir


INGRESO DE CODIGOS CONTABLES
Código .
Nombre .
Tipo .
General
Naturaleza .
Deudor
Nivel .
0
Grabar
Edita
Termina

REPORTES



11	[illegible]	12/12/95	[illegible]	30,000.00	300,000
12	[illegible]	/ /	[illegible]	21,000.00	252,000
13	[illegible]	14/12/95	[illegible]	4,500.00	54,000
14	[illegible]	14/12/95	[illegible]	45,000.00	1,000

Total [illegible] [illegible] [illegible] 1,111,111

CONTRIBUYENTE	ANO	Predial	C.B.V.	A. Mural	Ab. Anc.	Bomberos	Deleue.	Relac.	TO
ESPIO VASCO GUICMAR DEL CAR	1956	15,000	1,750	1,750	1,000	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
ESPO VASCO GUICMAR DEL CAP	1955	21,000	300,000	300,000	300,000	20,700	1,000	1,210,7	
ESPO VASCO GUICMAR DEL CAP	1996	35,000	1,750	1,750	1,000	1,000	1	1,0	
[illegible]	1955	23,000	10,000	5,000	2	2	5%	1	1
LINAS OSEPO LUIS ALFREDO	1994	30,000	1,500	1,500	300	500	750	0	37,1
LINAS OSEPO LUIS ALFREDO	1995	31,000	1,500	1,500	200	10	750	0	34,1
LINAS ROBAYO MEY GERMANICO	1994	31,000	1,500	1,500	100	20	[illegible]	[illegible]	33,1
LINAS ROBAYO MEY GERMANICO	1994	31,000	1,500	1,500	100	10	0	1	34,0
LINAS ROBAYO MEY GERMANICO	1995	31,000	1,500	1,500	50	0	1	1,000	35,1
LINAS [illegible] MEY GERMANICO	1995	31,000	1,500	1,500	100	10	1	1	34,1
[illegible] [illegible] R.E"1000		310,000	352,750	746,750	310,402	30[illegible]	[illegible]	[illegible]	1,31

NOMBRE	AGE	PLACE	JOB	SERVICE	EMPLOYED	DIST
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

Fecha	Empleado	Desde Año	Hasta Año	Empleos	Valor Unit.	Total
25/11/69	1 Mol.	10	14	1	200,0	----
23/12/71	1 Mol.	25	11	1	200,0	5.000,0
27/11/73	1 Mol.	0	1	0	200,0	----
19/12/75	1 Mol.	15	21	1	200,0	1.000,0
05/12/55	1 Mol.	21	22	0	200,0	1.000,0
29/12/78	1 Mol.	21	5	10	200,0	2.000,0
28/12/78	1 Mol.	0	21	7	200,0	1.400,0
14/12/73	1 Mol.	5	1	1	200,0	200,0
17/12/75	1 Mol.	2	110	0	200,0	----
14/12/79	1 Mol.	0	41	1	200,0	200,0
14/12/79	1 Mol.	70	71	1	200,0	200,0
25/11/75	1 Mol.	14	11	1	200,0	1.000,0
15/11/79	1 Mol.	13	19	1	1.000,0	1.000,0
29/12/77	1 Mol.	0	11	1	200,0	17.000,0
27/11/68	1 Mol.	20	11	13	900,0	9.000,0
23/12/78	1 Mol.	0	25	25	200,0	22.000,0
29/12/78	1 Mol.	13	11	1	200,0	200,0
29/12/71	1 Mol.	40	43	0	200,0	200,0
03/12/74	1 Mol.	30	50	11	1.000,0	10.000,0
09/11/78	1 Mol.	22	23	1	1.200,0	1.200,0
23/12/75	BANCO	61	63	5	200,0	1.000,0
29/12/78	BANCO	63	11	1	200,0	200,0
06/12/79	BANCO	71	11	1	200,0	1.000,0

Total Importe Empleados Hoja 24 222.000,0

Comp.	Fecha	Nombre	Acts	Valor	Dpto	Total
11	27/10/95	FSFDFSF	77	77,777.77	1.0	20,1...
1001	07/01/96	FDFDJDFD	1	33,000.00	3.1	...
1000	07/01/96	FDSWFJFDSFDS	77	50,000.00	1.0	10,...
2	05/01/9...	...	12	15,...	...	5...
11	11/11/11	SALINAS	1	111,111.11	6.1	222,...
12	20/12/78	SALINAS TAMAYO EDGAR JAIME	121	20,000.00	2211.0	20,0...
11	... 01 96	JASALAS4343FJ	111	999,999.99	1.0	765,...
111	11/11/11	JUANJE	222	210,00...	1.1...	21...
1112	07/11/96	NEWJE	222	10,000.00	1.0	10,000.
		Total de Multas		1,199,445.1	1,210.0	1,197,645.1

I. MUNICIPIO DE TIZAYUCA Hoja: 04 de 05
RELACION POR PROVEEDOR Fe. Ta.

Comp.	Fecha	NOMBRE	TOTAL
10	27/12/95	ALMACEN	10,000.00
7	04/01/96	BASILIO MEDINA	1,000.00
4	04/01/96	CAFE EL NAVE	200.00
1	27/12/95	[illegible]	300,000.00
2	27/12/95	[illegible]	500,000.00
12	27/12/95	[illegible]	[illegible]
11	27/12/95	[illegible]	[illegible]
13	27/12/95	SALINAS HERNANDEZ SERAFIN	30,000.00
7	03/01/96	SALINAS TAMAYO ISAAC	1,000.00

Total de Página 1,841,200.0

Fecha	Denominación	Val. Unit.	Desde	Hasta	Cantidad	Val. Emi.	Val. Tot.	[illegible]
17/01/96	ALCABALAS	4,250	20	0	0	0	0	
05/01/96	CERT. AVALUOS	2,125	50	78	28	59,500	11,781	71
20/12/95	CERT. BIENES RAICES	2,125	12	0	0	0	0	
29/12/95	CERT. NO ADEUDAR	2,125	30	40	10	21,250	7,182	33
14/12/95	DECLAR. ACT. ECON.	2,125	75	80	5	10,625	2,125	20
21/12/95	NORMAS PARTICULARES	2,125	21	59	24	51,000	11,281	61
[illegible]	PLUSVALIAS	4,250	41	60	20	85,000	8,501	93
[illegible]	REGISTROS	4,250	12	44	32	136,000	47,[illegible]	147
[illegible]	PERMISO VEHICULOS	2,125	0	66	66	140,250	33,[illegible]	140
[illegible]	SOLV. AGUA POTABLE	8,500	113	121	12	102,000	0	02
[illegible]	SOLV. MEMBRETACAS	2,125	0	22	22	46,750	1,875	98
[illegible]	SOLV. PERMISO CIRCULACION	2,125	0	0	28	59,500	2,[illegible]	67

Total Varios de Ejercicio [illegible] [illegible] 100.

[illegible] DE [illegible]

RELACION POR IMPUESTO DE ALCABALA

Comp.	CONTRIBUYENTE	Contr.	Cuantia	Imp.Mun.	Col.Bol.	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
	Total Impuesto de Alcabala			[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

4.1.13.11.001	A los Predios Urbanos	300.00	300.00	300.00
4.1.13.11.002	2 por mil adicional urbano	600.00	600.00	600.00
4.1.13.12.001	Impuesto a los Predios Rusticos	930.00	930.00	930.00
4.1.13.13.002	5% adicional Rustico	1,200.00	1,200.00	1,200.00
4.1.13.20.001	1.5% a los Activos Fijos (Ex-Capi	1,500.00	1,500.00	1,500.00
4.1.13.41.001	Impuesto de Alcabalas	1,860.00	1,860.00	1,860.00
4.1.13.42.001	A la Inscripción en el Registro de	2,100.00	2,100.00	2,100.00
4.1.13.50.002	Al Rodaje de Vehiculos	2,400.00	2,400.00	2,400.00
4.1.14.45.001	27% espectáculos a Platea	2,700.00	2,700.00	2,700.00
4.1.15.10.001	Tasa de Vehiculos	3,000.00	3,000.00	3,000.00
4.1.15.21.001	Multas por infracciones a las disp	3,300.00	3,300.00	3,300.00
4.1.15.21.004	Intereses por mora en el pago de cr	3,600.00	3,600.00	3,600.00
4.1.15.30.001	Arrendamiento de tierras, edificios	3,900.00	3,900.00	3,900.00
4.1.15.30.003	Arrendamiento de puestos en los mer	4,200.00	4,200.00	4,200.00
4.1.15.30.004	Ocupación de la vía pública.	4,500.00	4,500.00	4,500.00
4.1.15.30.005	Derechos de Energía Eléctrica	4,800.00	4,800.00	4,800.00
4.1.15.30.006	Derr. Oficinas, admin.et. préstamos	5,100.00	5,100.00	5,100.00
4.1.15.30.009	Peajes y Matrículas a Introductor	5,400.00	5,400.00	5,400.00
4.1.15.30.061	Aprobación de planos e Inspección d	5,700.00	5,700.00	5,700.00
4.1.15.30.070	10% recaudación fondos ajenos	6,000.00	6,000.00	6,000.00
4.1.15.41.101	Multas a contribuciones por incumpli	6,300.00	6,300.00	6,300.00
4.1.19.30.150	Ingresos no especificados y no trib	6,600.00	6,600.00	6,600.00
	SUMAN FONDOS PROPIOS	6,900.00	6,900.00	6,900.00
	FONDOS AJENOS			
2.1.01.01.002.02		0.00	0.00	0.00
2.1.01.02.002.13		0.00	0.00	0.00
2.1.01.01.002.11		0.00	0.00	0.00
2.1.01.01.002.02		0.00	0.00	0.00
2.1.01.01.002.08		0.00	0.00	0.00
	SUMAN FONDOS AJENOS	0.00	0.00	0.00
	TOTAL GENERAL			6,900.00

REGISTRO DE LAS CUENTAS AUXILIARES DE INGRESO PRESUPUESTARIO

CODIGO : 4.1.11.21.001

NOMBRE DE LA PARTIDA : Impto a las utilid.en la Vta. de inm.urbanos

ESTIMACION INICIAL : 150,000.00

FECHA	C O N C E P T O	R E F	MODIFICADO	CODIFICADO	INGRESO EFECTIVO	SALDO A RECAUDAR
01/01/95	Recaudación Efectiva	BI-123	0.00	150,000.00	12,000.00	138,000.00
02/02/95	Recaudación Efectiva	BI-121	0.00	150,000.00	5,200.00	132,800.00
03/03/95	Recaudación Efectiva	BI-789	0.00	150,000.00	3,251.00	129,549.00

0.000	TOTAL INGRESOS								
0.000	INGRESOS CORRIENTES	150.000.00	0.00	150,000.00	0.00	12,000.00	12,000.00	138,000.00	0.00
00.000	TITULO 1.- INGRESOS TRIBUTARIOS	150.000.00	0.00	150,000.00	0.00	12,000.00	12,000.00	138,000.00	0.00
00.000	CAPITULO I.- IMPUESTOS SOBRE LA RENTA Y LAS UT	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00	12,000.00	12,000.00	138,000.00	0.00
10.000	GRUPO 1.- A LAS UTILIDADES	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00	12,000.00	12,000.00	138,000.00	0.00
11.000	SUBGRUPO 1.- A las Ganancias de Capital	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00	12,000.00	12,000.00	138,000.00	0.00
11.001	Impto a las utilidades en la vta. de inm.urbanos	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00	12,000.00	12,000.00	138,000.00	0.00
11.400	RECUPERACIONES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
00.000	CAPITULO III.- IMPUESTOS SOBRE LA PROPIEDAD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10.000	GRUPO 1.- A LA PROPIEDAD DE BIENES RAICES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.000	SUBGRUPO 1.- Predios Urbanos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.001	A los Predios Urbanos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.002	6 Por mil adicional Urbano (Magisterio Municip	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.004	2 por mil adicional urbano	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.005	2 y 3 por mil adicional urbano (magisterio)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.006	10% Solares no Edificados	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11.007	5% - 10% CONSTRUCCIONES OBSOLETAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12.000	SUBGRUPO 2.- Predios Rusticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12.001	Impuesto a los Predios Rusticos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
12.002	5% adicional Rustico	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20.000	GRUPO 2.- AL PATRIMONIO NETO PERS.Y DE SOC. DE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20.001	1.5% a los Activos Totales (Ex-Capital en giro	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40.000	GRUPO 4.- TRANSFERENCIAS DE LA PROPIEDAD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41.000	SUBGRUPO 1.- Impuesto de Alcabalas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41.001	Impuesto de Alcabalas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
42.000	SUBGRUPO 2.- Impuesto al Registro	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
42.001	A la Inscripcion en el Registro de la Propieda	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50.000	GRUPO 5.- VEHICULOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50.001	Al Rodaje de vehiculos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
00.000	CAPITULO IV.- IMPUESTOS SOBRE BIENES Y SERVICI	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40.000	GRUPO 4.- Selectivos sobre los servicios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45.000	SUBGRUPO 5.- Espect.publicos,casinos y juegos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45.001	2% espectaculos publicos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
45.002	10% espectaculos deportivos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
50.000	GRUPO 5.- IMPTOS.USO DE BIENES, PROPIED. LICEN	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

PARTIDA	DESCRIPCION	SALDO
4.0.00.00.000	TOTAL INGRESOS	64,000.00
4.1.00.00.000	INGRESOS CORRIENTES	64,000.00
4.1.10.00.000	TITULO I.- INGRESOS TRIBUTARIOS	64,000.00
4.1.11.00.000	CAPITULO I.- IMPUESTOS SOBRE LA RENTA Y LAS UTILIDADES	8,000.00
4.1.11.20.000	GRUPO 2.- A LAS UTILIDADES	8,000.00
4.1.11.21.000	SUBGRUPO 1.- A las Ganancias de Capital	8,000.00
4.1.11.21.001	Impto a las utilid.en la Vta. de inm.urbanos	8,000.00
4.1.13.00.000	CAPITULO III.- IMPUESTOS SOBRE LA PROPIEDAD	56,000.00
4.1.13.10.000	GRUPO 1.- A LA PROPIEDAD DE BIENES RAICES	56,000.00
4.1.13.11.000	SUBGRUPO 1.- Predios Urbanos	56,000.00
4.1.13.11.001	A los Predios Urbanos	17,000.00
4.1.13.11.002	6 Por mil adicional Urbano (Magisterio Municipal)	14,000.00
4.1.13.11.004	2 por mil adicional urbano	25,000.00
4.1.13.11.005	2 y 3 por mil adicional urbano (magisterio)	0.00
4.1.13.11.006	10% Solares no Edificados	0.00
4.1.13.11.007	5% y 10% CONSTRUCCIONES OBSOLETAS	0.00
4.1.13.12.000	SUBGRUPO 2.- Predios R·sticos	0.00
4.1.13.12.001	Impuesto a los Predios R·sticos	0.00
4.1.13.12.002	5% adicional R·stico	0.00
4.1.13.20.000	GRUPO 2.- AL PATRIMONIO NETO PERS.Y DE SOC. DE CAPITAL	0.00
4.1.13.20.001	1.5% a los Activos Totales (Ex-Capital en giro)	0.00
4.1.13.40.000	GRUPO 4.- TRANSFERENCIAS DE LA PROPIEDAD	0.00
4.1.13.41.000	SUBGRUPO 1.- Impuesto de Alcabalas	0.00
4.1.13.41.001	Impuesto de Alcabalas	0.00
4.1.13.42.000	SUBGRUPO 2.- Impuesto al Registro	0.00
4.1.13.42.001	A la Inscripción en el Registro de la Propiedad	0.00
4.1.13.50.000	GRUPO 5.- VEHICULOS	0.00
4.1.13.50.002	Al Rodaje de Vehøculos	0.00
4.1.14.00.000	CAPITULO IV.- IMPUESTOS SOBRE BIENES Y SERVICIOS	0.00
4.1.14.40.000	GRUPO 4.- Selectivos sobre los servicios	0.00
4.1.14.45.000	SUBGRUPO 5.- Espect.p·blicos,casinos y juegos de azar	0.00
4.1.14.45.001	27% espectßculos p·blicos	0.00
4.1.14.45.002	10% espectßculos deportivos	0.00
4.1.14.50.000	GRUPO 4.- IMPTOS.USO DE BIENES, PROPIED. LICEN. REALIZ.	0.00
4.1.14.50.001	Impto. mensual y anual de Patentes para desarrollar	0.00
4.1.16.00.000	CAPITULO VI.- OTROS IMPTOS.MULTAS,INTERESES Y	

4.1.10.00.000	TITULO I.- INGRESOS TRIBUTARIOS	6,000.00
4.1.11.00.000	CAPITULO I.- IMPUESTOS SOBRE LA RENTA Y LAS UTILIDADES	2,000.00
4.1.11.20.000	GRUPO 2.- A LAS UTILIDADES	2,000.00
4.1.11.21.000	SUBGRUPO 1.- A las Ganancias de Capital	2,000.00
4.1.11.21.001	Impto a las utilid.en la Vta. de inm.urbanos	2,000.00
4.1.13.00.000	CAPITULO III.- IMPUESTOS SOBRE LA PROPIEDAD	4,000.00
4.1.13.10.000	GRUPO 1.- A LA PROPIEDAD DE BIENES RAICES	4,000.00
4.1.13.11.000	SUBGRUPO 1.- Predios Urbanos	4,000.00
4.1.13.11.001	A los Predios Urbanos	3,000.00
4.1.13.11.002	6 Por mil adicional Urbano (Magisterio Municipal)	1,000.00
4.1.13.11.004	2 por mil adicional urbano	0.00
4.1.13.11.005	2 y 3 por mil adicional urbano (magisterio)	0.00
4.1.13.11.006	10% Solares no Edificados	0.00
4.1.13.11.007	5% y 10% CONSTRUCCIONES OBSOLETAS	0.00
4.1.13.12.000	SUBGRUPO 2.- Predios R·sticos	0.00
4.1.13.12.001	Impuesto a los Predios R·sticos	0.00
4.1.13.12.002	5% adicional R·stico	0.00
4.1.13.20.000	GRUPO 2.- AL PATRIMONIO NETO PERS.Y DE SOC. DE CAPITAL	0.00
4.1.13.20.001	1.5% a los Activos Totales (Ex-Capital en giro)	0.00
4.1.13.40.000	GRUPO 4.- TRANSFERENCIAS DE LA PROPIEDAD	0.00
4.1.13.41.000	SUBGRUPO 1.- Impuesto de Alcabalas	0.00
4.1.13.41.001	Impuesto de Alcabalas	0.00
4.1.13.42.000	SUBGRUPO 2.- Impuesto al Registro	0.00
4.1.13.42.001	A la Inscripción en el Registro de la Propiedad	0.00
4.1.13.50.000	GRUPO 5.- VEHICULOS	0.00
4.1.13.50.002	Al Rodaje de Vehøculos	0.00
4.1.14.00.000	CAPITULO IV.- IMPUESTOS SOBRE BIENES Y SERVICIOS	0.00
4.1.14.40.000	GRUPO 4.- Selectivos sobre los servicios	0.00
4.1.14.45.000	SUBGRUPO 5.- Espect.p·blicos,casinos y juegos de azar	0.00
4.1.14.45.001	27% espectßculos p·blicos	0.00
4.1.14.45.002	10% espectßculos deportivos	0.00
4.1.14.50.000	GRUPO 4.- IMPTOS.USO DE BIENES, PROPIED. LICEN. REALIZ.	0.00
4.1.14.50.001	Impto. mensual y anual de Patentes para desarrollar	0.00
4.1.16.00.000	CAPITULO VI.- OTROS IMPTOS.MULTAS,INTE	

PARTIDA	DESCRIPCION	INGRESO MENSUAL
4.0.00.00.000	TOTAL INGRESOS	0.00
4.1.00.00.000	INGRESOS CORRIENTES	6,000.00
		6,000.00
4.1.10.00.000	TITULO I.- INGRESOS TRIBUTARIOS	6,000.00
4.1.11.00.000	CAPITULO I.- IMPUESTOS SOBRE LA RENTA Y LAS UTILIDADES	2,000.00
4.1.11.20.000	GRUPO 2.- A LAS UTILIDADES	2,000.00
4.1.11.21.000	SUBGRUPO 1.- A las Ganancias de Capital	2,000.00
4.1.11.21.001	Impto a las utilid.en la Vta. de inm.urbanos	2,000.00
4.1.13.00.000	CAPITULO III.- IMPUESTOS SOBRE LA PROPIEDAD	4,000.00
4.1.13.10.000	GRUPO 1.- A LA PROPIEDAD DE BIENES RAICES	4,000.00
4.1.13.11.000	SUBGRUPO 1.- Predios Urbanos	4,000.00
4.1.13.11.001	A los Predios Urbanos	3,000.00
4.1.13.11.002	6 Por mil adicional Urbano (Magisterio Municipal)	1,000.00
4.1.13.11.004	2 por mil adicional urbano	0.00
4.1.13.11.005	2 y 3 por mil adicional urbano (magisterio)	0.00
4.1.13.11.006	10% Solares no Edificados	0.00
4.1.13.11.007	5% y 10% CONSTRUCCIONES OBSOLETAS	0.00
4.1.13.12.000	SUBGRUPO 2.- Predios R·sticos	0.00
4.1.13.12.001	Impuesto a los Predios R·sticos	0.00
4.1.13.12.002	5% adicional R·stico	0.00
4.1.13.20.000	GRUPO 2.- AL PATRIMONIO NETO PERS.Y DE SOC. DE CAPITAL	0.00
4.1.13.20.001	1.5% a los Activos Totales (Ex-Capital en giro)	0.00
4.1.13.40.000	GRUPO 4.- TRANSFERENCIAS DE LA PROPIEDAD	0.00
4.1.13.41.000	SUBGRUPO 1.- Impuesto de Alcabalas	0.00
4.1.13.41.001	Impuesto de Alcabalas	0.00
4.1.13.42.000	SUBGRUPO 2.- Impuesto al Registro	0.00
4.1.13.42.001	A la inscripción en el Registro de la Propiedad	0.00
4.1.13.50.000	GRUPO 5.- VEHICULOS	0.00
4.1.13.50.002	Al Rodaje de Vehøculos	0.00
4.1.14.00.000	CAPITULO IV.- IMPUESTOS SOBRE BIENES Y SERVICIOS	0.00
4.1.14.40.000	GRUPO 4.- Selectivos sobre los servicios	0.00
4.1.14.45.000	SUBGRUPO 5.- Espect.p·blicos,casinos y juegos de azar	0.00
4.1.14.45.001	27% espectßculos p·blicos	0.00
4.1.14.45.002	10% espectßculos deportivos	0.00
4.1.14.50.000	GRUPO 4.- IMPTOS.USO DE BIENES, PROPIED. LICEN. REALIZ.	0.00

COLEGIO NACIONAL BOLIVAR REGISTROS	[illegible]	0.00	0.00	17
CUERPO DE BOMBEROS	27,468,268.10	0.00	0.00	27
FONDOS PROVINCIALES ESCOLARES-ALCABALAS	16,300,845.02	0.00	0.00	16
FONDOS PROVINCIALES ESCOLARES-REGISTROS	17,831,817.80	0.00	0.00	17
DEFENSA NACIONAL ALCABALAS	2,748,577.00	0.00	0.00	2
DEFENSA NACIONAL REGISTROS	8,894,160.80	0.00	0.00	8
CENTRO DE SALUD PECUARIA PREDIO	2,708,371.80	0.00	0.00	2
CENTRO DE SALUD PECUARIA RASTRO	902,301.58	0.00	0.00	
CENTRO AGRICOLA CANTONAL	154,552.15	0.00	0.00	
DIRECCION DE AVALUOS Y CATASTROS	4,298.80	0.00	0.00	
CANTON CEVALLOS	2,127,064.75	0.00	0.00	2
	0.00	0.00	0.00	
	102,138,631.29	25,000.00	5,800.00	102

		ESTIMACION INICIAL
4.0.00.00.000	TOTAL INGRESOS	
4.1.00.00.000	INGRESOS CORRIENTES	150,000.00
4.1.10.00.000	TITULO I.- INGRESOS TRIBUTARIOS	150,000.00
4.1.11.00.000	CAPITULO I.- IMPUESTOS SOBRE LA RENTA, A LAS UTILIDADES	150,000.00
4.1.11.20.000	GRUPO 2.- A LAS UTILIDADES	150,000.00
4.1.11.21.000	SUBGRUPO 1.- A las Personas de Capital	150,000.00
4.1.11.21.001	Impto a las utilid.en la Vta. de Inm.Urbanos	150,000.00
4.1.11.21.400	MOVILIZACION	150,000.00
4.1.13.00.000	CAPITULO III.- IMPUESTOS SOBRE LA PROPIEDAD	0.00
4.1.13.10.000	GRUPO 1.- A LA PROPIEDAD DE BIENES RAICES	0.00
4.1.13.11.000	SUBGRUPO 1.- Predios Urbanos	0.00
4.1.13.11.001	A los Predios Urbanos	0.00
4.1.13.11.002	B Por mil adicional Urbano (Magisterio Municipal)	0.00
4.1.13.11.004	2 por mil adicional urbano	0.00
4.1.13.11.005	2 y 3 por mil adicional urbano (magisterio)	0.00
4.1.13.11.006	10% Solares no Edificados	0.00
4.1.13.11.007	5% y 10% CONSTRUCCIONES OBSOLETAS	0.00
4.1.13.12.000	SUBGRUPO 2.- Predios Rústicos	0.00
4.1.13.12.001	Impuesto a los Predios Rusticos	0.00
4.1.13.12.002	5% adicional Rústico	0.00
4.1.13.20.000	GRUPO 2.- AL PATRIMONIO NETO PERS.Y DE SOC. DE CAPITAL	0.00
4.1.13.23.001	1.5% a los Activos Totales (Su-Capital en giro)	0.00
4.1.13.40.000	GRUPO 4.- TRANSFERENCIAS DE LA PROPIEDAD	0.00
4.1.13.41.000	SUBGRUPO 1.- Impuesto de Alcabalas	0.00
4.1.13.41.001	Impuesto de Alcabalas	0.00
4.1.13.42.000	SUBGRUPO 2.- Impuesto al Registro	0.00
4.1.13.42.001	A la Inscripción en el Registro de la Propiedad	0.00
4.1.13.50.000	GRUPO 5.- VEHICULOS	0.00
4.1.13.50.002	Al Rodaje de Vehiculos	0.00
4.1.14.00.000	CAPITULO IV.- IMPUESTOS SOBRE BIENES Y SERVICIOS	0.00
4.1.14.40.000	GRUPO 4.- Selectivos sobre los servicios	0.00
4.1.14.45.000	SUBGRUPO 5.- Espect.públicos,casinos y juegos de azar	0.00
4.1.14.45.001	27% espectáculos públicos	0.00
4.1.14.45.002	10% espectáculos deportivos	0.00
4.1.14.50.000	GRUPO 4.- IMPTOS.USO DE BIENES, PROFES. LICEN. REALIZ. AC	0.00
4.1.14.50.001	Impto. mensual y anual de Patentes para desarrollar	0.00
4.1.16.00.000	CAPITULO VI.- OTROS IMPTOS,MULTAS,INTERESES Y NO ESPECIF.	0.00
4.1.16.10.000	GRUPO 1.- IMPUESTOS DE TIMBRES	0.00
4.1.16.10.002	Timbres Municipales	0.00
4.1.16.30.000	GRUPO 3.- MULTAS E INTERESES	0.00
4.1.16.30.003	Multas por infracciones a las disposiciones Tributarias	0.00
4.1.16.31.004	Interese por mora en el pago de obligaciones trib.	0.00
4.1.16.40.000	GRUPO 4.- VARIOS	0.00
4.1.16.40.020	Otros Ingresos Tributarios no especificados	0.00
4.1.18.00.000	CAPITULO VIII.- CONTRIBUCION ESPECIAL DE MEJORAS	0.00
4.1.18.10.000	GRUPO 1.- URBANO	0.00
4.1.18.10.001	Contribucion para Apertura, pavimentacion,construcciones	0.00
4.1.18.10.002	Contribucion para repavimentación Urbana	0.00
4.1.18.10.003	Contribución en Obras para Aceras, bordillos y cercas	0.00
4.1.18.10.004	Contribución para la ejecucion de obras de Alcantarillado	0.00
4.1.18.10.008	Contribución por concepto de adoquinados urbanos	0.00
4.1.18.10.012	Contribución por concepto de empedrados	0.00
4.1.20.00.000	TITULO II.- NO TRIBUTARIOS	0.00
4.1.21.00.000	CAPITULO I.- INGRESOS SOBRE LA PROPIEDAD	0.00
4.1.21.10.000	GRUPO 1.- ARRENDAMIENTOS	0.00
4.1.21.10.001	Arrendamiento de tierras, edificios, locales, etc.	0.00

MES : Enero de 1995

	PARTIDA	ESTIMACION ORIGINAL	REFORMAS SUPLEMENTO	REFORMAS REDUCCION	PERIODO	SEC. EFECTIVA ACUMULADA
[illegible]	CAPITULO I.- IMPUESTOS SOBRE LA RENTA Y LAS UTILIDADES	150,000.00	0.00	[illegible]	12,000.00	12,000.00
[illegible]	CAPITULO III.- IMPUESTOS SOBRE LA PROPIEDAD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO IV.- IMPUESTOS SOBRE BIENES Y SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO VI.- OTROS IMPTOS.MULTAS,INTERESES Y NO ESPECIF.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO VIII.- CONTRIBUCION ESPECIAL DE MEJORAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO I.- INGRESOS SOBRE LA PROPIEDAD	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO II.- TASAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO C.- CONCESION DE CERTIFICADOS, LICENCIAS, PATENTE	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO 4.- VENTAS NO INDUSTRIALES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO 5.- VENTA DE PRODUCTOS FORESTALES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO 8.- OTROS NO TRIBUTARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO 9.- MULTAS, INTERESES Y VARIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO I.- TRANSFERENCIAS CORRIENTES DEL SECTOR PUBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO I.- VENTA DE ACTIVOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO I.- REFUNDACION DE PRESTAMOS INTERNOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO 1.- TRANSFERENCIAS DE CAPITAL AL SECTOR PUBLICO	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO I.- DONACIONES DE CAPITAL INTERNAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO I.- DEUDA PUBLICA INTERNA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
[illegible]	CAPITULO I.- SALDOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	S U M A S	150,000.00	0.00	0.00	12,000.00	12,000.00

CEDULA PRESUPUESTARIA DE GASTOS

I. MUNICIPIO DE TISALEO

Enero de 1995

CODIGO	P A R T I D A	ASIGNACION ORIGINAL	REFORMAS	ASIGNACION CODIFICADA	COMPROMISO	G. DEVENGADO ACUMULADO	PAGADO ACUMULADO	SALDO ASIGNACION OBLIGACION	SALDO
1.0.0.000.000.00	FUNCION 1.- SERVICIOS GENERALES	770,000.00	0.00	770,000.00	38,525.00	48,525.00	17,300.00	721,475.00	721,475.00
1.1.0.000.000.00	PROGRAMA 1.- ADMINISTRACION GENERAL	770,000.00	0.00	770,000.00	38,525.00	48,525.00	17,300.00	721,475.00	721,475.00
1.1.0.100.000.00	GRUPO 1.- GASTOS PERSONALES	770,000.00	0.00	770,000.00	38,525.00	48,525.00	17,300.00	721,475.00	721,475.00
1.1.0.100.110.00	SUBGRUPO 1.- REMUNERACIONES BASICAS	770,000.00	0.00	770,000.00	38,525.00	48,525.00	17,300.00	721,475.00	721,475.00
1.1.0.100.110.10	Sueldo basico	250,000.00	0.00	250,000.00	25,000.00	25,000.00	5,000.00	225,000.00	225,000.00
1.1.0.100.110.11	Salario basico	300,000.00	0.00	300,000.00	13,525.00	13,525.00	12,300.00	286,475.00	286,475.00
1.1.0.100.110.12	Dietas	220,000.00	0.00	220,000.00	0.00	0.00	0.00	220,000.00	220,000.00
1.1.0.100.120.00	SUBGRUPO 2.- REMUNERACIONES COMPLEMENTARIAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.120.10	Subsidio por años de servicio	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.120.11	Bonificacion por responsabilidad	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.120.12	Decimotercer sueldo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.120.14	Decimocuarto sueldo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.120.15	Decimoquinto sueldo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.120.16	Decimosexto sueldo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.120.18	Gastos de representacion	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.120.20	Bonificacion complementaria	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.130.00	SUBGRUPO 3.- REMUNERACIONES COMPENSATORIAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.130.10	Residencia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.130.11	Compensacion costo de vida	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.130.12	Compensacion por transporte	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.130.13	Estimulo pecunario	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.130.19	Bono de aniversario	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.130.20	Vacaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.130.21	Aguinaldo Navideño	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.130.22	Por contrato colectivo	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.140.00	SUBGRUPO 4.- SUBSIDIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.140.10	Subsidio de cargas familiares	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.140.11	Subsidio de educacion	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.140.12	Fallecimiento	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.150.00	SUBGRUPO 5.- REMUNERACIONES TEMPORALES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.150.11	Licencia remunerada	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.150.12	Encargos y subrogaciones	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.150.14	Honorarios	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.150.15	Pago por horas extraordinarias o subsistorias	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.150.18	Supresion de puestos	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.150.19	Servicios ocacionales	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.160.00	SUBGRUPO 6.- CONTRIBUCIONES A LA SEGURIDAD S	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.160.10	Aporte patronal	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.100.160.11	Fondos de reserva	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.200.000.00	GRUPO 2.- SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.1.0.200.210.00	SUBGRUPO 2.- BASICOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

[illegible]	FUNCION 1.- SERVICIOS GENERALES		0.00
[illegible]	PROGRAMA 1.- ADMINISTRACION GENERAL		0.00
[illegible]	GRUPO 1.- GASTOS PERSONALES		0.00
[illegible]	SUBGRUPO 1.- REMUNERACIONES BASICAS		0.00
[illegible]	Sueldo basico	0.00	
[illegible]	Salario basico	0.00	
[illegible]	Jornales	0.00	
[illegible]	SUBGRUPO 2.- REMUNERACIONES COMPLEMENTARIAS		0.00
[illegible]	Subsidio por años de servicio	0.00	
[illegible]	Bonificacion por responsabilidad	0.00	
[illegible]	Décimotercer sueldo	0.00	
[illegible]	Décimocuarto sueldo	0.00	
[illegible]	Décimoquinto sueldo	0.00	
[illegible]	Décimosexto sueldo	0.00	
[illegible]	Gastos de representacion	0.00	
[illegible]	Bonificacion complementaria	0.00	
[illegible]	SUBGRUPO 3.- REMUNERACIONES COMPENSATORIAS		0.00
[illegible]	Residencia	0.00	
[illegible]	Compensacion costo de vida	0.00	
[illegible]	Compensacion por transporte	0.00	
[illegible]	Estimulo decenario	0.00	
[illegible]	Bono de aniversario	0.00	
[illegible]	vacaciones	0.00	
[illegible]	Aguinaldo Navideño	0.00	
[illegible]	Por contrato colectivo	0.00	
[illegible]	SUBGRUPO 4.- SUBSIDIOS		0.00
[illegible]	Subsidio de cargas familiares	0.00	
[illegible]	Subsidio de educación	0.00	
[illegible]	Fallecimiento	0.00	
[illegible]	SUBGRUPO 5.- REMUNERACIONES TEMPORALES		0.00
[illegible]	Licencia remunerada	0.00	
[illegible]	Encargos y subrogaciones	0.00	
[illegible]	honorarios	0.00	
[illegible]	Pago por horas extraordinarias o suletorias	0.00	
[illegible]	Supresion de puestos	0.00	
[illegible]	Servicios ocacionales	0.00	
[illegible]	SUBGRUPO 6.- CONTRIBUCIONES A LA SEGURIDAD SO		0.00
[illegible]	Aporte patronal	0.00	
[illegible]	Fondos de reserva	0.00	
[illegible]	GRUPO 2.- SERVICIOS		0.00
[illegible]	SUBGRUPO 1.- BASICOS		0.00
[illegible]	Telefonos	0.00	
[illegible]	Postal	0.00	
[illegible]	SUBGRUPO 2.- ARRENDAMIENTOS		0.00
[illegible]	De canales y equipos de frecuencia	0.00	
[illegible]	SUBGRUPO 3.- COMERCIALES, INDUSTRIALES Y BANCA		0.00
[illegible]	Seguros	0.00	
[illegible]	SUBGRUPO 4.- COMUNICACION SOCIAL Y ELIMINACION		0.00
[illegible]	Impresion, reproduccion y publicaciones	0.00	
[illegible]	Recepciones oficiales	0.00	
[illegible]	Difusion, informacion y publicidad	0.00	
[illegible]	Congresos, seminarios, convenc. y eventos	0.00	
[illegible]	SUBGRUPO 5.- MANTENIMIENTO, CONSERVACION E INS		0.00
[illegible]	Mantenimiento y conservacion de mobiliario	0.00	
[illegible]	Mantenimiento y conservacion de equipo radio		

AL : Enero de 1995

CODIGO	PARTIDA	CODIFICADO	COMPROMISO ACUMULADO	GASTO DEVENGADO DEL MES	GASTO ACUMULADO	PAGOS DEL MES	PAGADO ACUMULADO
3.5.4.100.000	GRUPO 1. GASTOS PERSONALES	770,000.00	38,525.00	48,525.00	48,525.00	17,300.00	17,300
3.5.4.200.000	GRUPO 2. SERVICIOS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
3.5.4.300.000	GRUPO 3. SUMINISTROS Y MATERIALES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
3.5.4.400.000	GRUPO 4. BIENES MUEBLES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
3.5.1.500.000	GRUPO 5. ADQUISICION DE INMUEBLES Y SEMOVIENTES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
3.5.4.600.000	GRUPO 6. OBRAS PUBLICAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
5.1.0.700.000	GRUPO 7. DEUDA PUBLICA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
5.1.0.800.000	GRUPO 8. TRANSFERENCIAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
5.1.0.900.000	GRUPO 9.- INVERSIONES FINANCIERAS	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
5.1.0.000.000	GRUPO 0.- EROGACIONES GLOBALES	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0
	S U M A N :			48,525.00	48,525.00	17,300.00	17,300

REGISTRO DE LAS CUENTAS AUXILIARES DE GASTOS PRESUPUESTARIO

CODIGO : 1.1.0.100.110.10

NOMBRE DE LA PARTIDA : Sueldo basico

ASIGNACION INICIAL : 250,000.00

FECHA	C O N C E P T O	R E F	MODIFICADO	DEDIFICADO	COMPROMISOS	Disp. para Comprom.	Obligacion	Disp. para Oblig.	P A G A D O	D E U D
01/01/95	Contrato # 1	G-1225	0.00	250,000.00	25,000.00	225,000.00	25,000.00	225,000.00	0.00	
01/01/95	Planilla 001	P-001	0.00	250,000.00	0.00	225,000.00	20,000.00	225,000.00	0.00	
01/01/95	Pago uno	P-1221	0.00	250,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,000.00	20.

I. MUNICIPIO DE TISALEO

NA	CODIGO	D E S C R I P C I O N	AUXILIAR PATRIMONIAL	D E B E	H A B E R	EJECUCION COMPROMISO	EJECUCION OBLIGACION	PRESUPUESTARIA P A G O	PRESUPUESTARIA RECAUDACION
795		0							
795		1							
	1.1.05	BANCOS		55,000.00					
	1.1.05.10.001.00	Cta cte 1522001.5 Fondos Munic	25,000.00						
	1.1.05.10.002.00	Cta Cte 1522002.1 Fondos Perce	30,000.00						
	1.1.03	CAJA CHICA			55,000.00				
		Por deposito banco							
795		2							
	1.1.01	CAJA OFICINA RECAUDADORA		500.00					
	1.1.02	CAJA OFICINA PAGADORA			500.00				
795		3							
	1.1.01	CAJA OFICINA RECAUDADORA		100.00					
	1.1.01	CAJA OFICINA RECAUDADORA			100.00				
795		4							
	1.1.01	CAJA OFICINA RECAUDADORA		472,060.00					
	4.1.22.24.004	Por analisis de suelos y otros analisis							70,660.00
	4.1.24.30.006	Venta de Trabajos de Imprenta							401,400.00
	2.1.15	PRESTAMOS POR PAGAR			472,060.00				
		asiento 4							

1	A C T I V O S	General
1.1	CORRIENTES	General
1.1.01	CAJA OFICINA RECAUDADORA	Detalle
1.1.02	CAJA OFICINA PAGADORA	Detalle
1.1.07	CAJA CHICA	Detalle
1.1.08	BANCOS	General
1.1.05.10	BANCO CENTRAL	General
1.1.05.10.001.00	Cta cte 1522001.5 Fondos Munic	Detalle
1.1.05.10.002.00	Cta Cte 1522003.1 Fondos Terce	Detalle
1.1.05.10.003.00	Cta Cte 1522015.5 F.G.P.C.	Detalle
1.1.05.20	BANCO POPULAR	General
1.1.05.20.001.01	Cta Cte 1250007576 Fondos Terc	Detalle
1.1.06	FONDOS ROTATIVOS	Detalle
1.1.10	DEPOSITOS DE CORTO PLAZO	Detalle
1.1.11	GARANTIAS ENTREGADAS	Detalle
1.1.22	INVERSIONES FINANCIERAS	General
1.1.28.01	SECTOR PUBLICO	Detalle
1.1.28.02	SECTOR PRIVADO	General
1.1.28.02.001.00	Filanbanco	Detalle
1.1.28.02.002.00	Banco Popular	Detalle
1.1.28.02.003.00	Banco Continental	Detalle
1.1.39	DOCUMENTOS POR COBRAR	Detalle
1.1.51	CUENTAS POR COBRAR	General
1.1.51.01	SECTOR PUBLICO	Detalle
1.1.51.02	SECTOR PRIVADO	General
1.1.51.02.001.00	Remuneraciones	Detalle
1.1.51.02.002.00	Proveedores	Detalle
1.1.51.02.003.00	Contratistas	Detalle
1.1.52	CTAS POR COBRAR FUNC. Y EMPL.	General
1.1.52.01	Faltantes Recaudación Tesoreri	Detalle
1.1.52.02	Cheques Protestados	Detalle
1.1.52.03	Pagos al Almacén Laboral	Detalle
1.1.52.04	Revocatorias de cheques	Detalle
1.1.52.05	Sra. Maria E. Benitez(Juicio)	Detalle
1.1.52.06	Sr Luis Campaña(Const. Fisicas	Detalle
1.1.63	PRESTAMOS POR COBRAR	Detalle
1.1.70	INVENT. PARA PRODUCC. Y VENTA	Detalle
1.1.76	INVENTARIO PARA CONSUMO INTERN	Detalle
1.1.78	INVENTARIOS EN TRANSITO	Detalle
1.1.80	PREPAGADOS	Detalle
1.1.85	ANTICIPOS CONTRACTUALES	General
1.1.85.01	SECTOR PUBLICO	General
1.1.85.01.001.00	Contratista X	Detalle
1.1.85.02	SECTOR PRIVADO	General
1.1.85.02.001.00	Contratista X	Detalle
1.1.97	OTROS ACTIVOS CORRIENTES	Detalle
1.2	FIJOS	General
1.2.01	MUEBLES Y EQUIPO DE USO GENERA	Detalle
1.2.05	VEHICULOS	Detalle
1.2.06	LINEAS, REDES E INSTALACIONES	Detalle
1.2.09	MAQUINARIA Y EQUIPO DE PRODUCC	Detalle
1.2.09	HERRAMIENTAS MAYORES Y ACCESOR	Detalle
1.2.11	EDIFICIOS	Detalle
1.2.12	OTRAS CONSTRUCCIONES	Detalle
1.2.13	DEPRECIACION ACUMULADA	Detalle

CUENTA DE ACTIVO

CUENTA : Cta Cte 1522001.5 Fondos Munic | CODIGO : 1.1.05.10.001.00

FECHA	D E S C R I P C I O N	REF.	D E B E	H A B E R	S A L D O
30/01/98	Por deposito banco	1	25000.00		25000.00
	T O T A L E S ==>		25000.00	0	25000.00

CUENTA DE ACTIVO

CUENTA : Cta Cte 1522002.1 Fondos Terce | CODIGO : 1.1.05.10.002.00

FECHA	D E S C R I P C I O N	REF.	D E B E	H A B E R	S A L D O
1.11.98	Po deposito banco	1	30000.00		30000.00
	T O T A L E S ==>		30000.00	0	30000.00

CUENTA DE ACTIVO

CUENTA : Cta Cte 1522015.6 F.E.P.C. | CODIGO : 1.1.05.10.003.00

FECHA	D E S C R I P C I O N	REF.	D E B E	H A B E R	S A L D O
	T O T A L E S ==>		0	0	0

CUENTA DE ACTIVO

CUENTA : Cta Cte 1750007876 Fondos Terc | CODIGO : 1.1.05.20.001.00

FECHA	D E S C R I P C I O N	REF.	D E B E	H A B E R	S A L D O
	T O T A L E S ==>		0	0	0

HA	D E S C R I P C I O N	REF.	D E B E	H A B E R	B A L
[illegible]		[illegible]	501.00		[illegible]
[illegible]		1	100.00		[illegible]
[illegible]		1		100.00	[illegible]
95	asiento 4	4	472060.00		[illegible]
	T O T A L E S ==>		472660.00	100.00	[illegible]

CUENTA DE ACTIVO

[illegible] : CAJA OFICINA PAGADORA CODIGO : 1.1.02

[illegible]	D E S C R I P C I O N	REF.	D E B E	H A B E R	B A L
[illegible]		2		500.00	[illegible]
	T O T A L E S ==>		0	500.00	[illegible]

CUENTA DE ACTIVO

[illegible] : CAJA CHICA CODIGO : 1.1.01

HA	D E S C R I P C I O N	REF.	D E B E	H A B E R	B A L
95	Por deposito banco	1	-1993850.10		-1993850.10
95	Por deposito banco	1		55000.00	[illegible]
	T O T A L E S ==		-1993850.10	55000.00	-[illegible]

CUENTA DE ACTIVO

[illegible] : BANCOS CODIGO : 1.1.03

HA	D E S C R I P C I O N	REF.	D E B E	H A B E R	B A L D
95	Por deposito banco	1	25000.00		27000.00
95	Por deposito banco	1	30000.00		[illegible]
	T O T A L E S ==>		55000.00	0	[illegible]

CUENTA DE ACTIVO

[illegible] : FONDOS ROTATIVOS CODIGO : 1.1.05

H	D E S C R I P C I O N	REF.	D E B E	H A B E R	B A L D
	T O T A L E S ==>		0	0	0

CODIGO	C U E N T A S	P A R C I A L	T O T A L
1.0.00	A C T I V O S		
1.1.00	CORRIENTES		516.6
1.1.01	CAJA OFICINA RECAUDADORA	2,465,732.10	
1.1.02	CAJA OFICINA PAGADORA	-1,700.00	
1.1.03	CAJA CHICA	-2,048,850.10	
1.1.05	BANCOS	57,000.00	
1.1.08	FONDOS ROTATIVOS	0.00	
1.1.10	DEPOSITOS DE CORTO PLAZO	44,444.00	
1.1.11	GARANTIAS ENTREGADAS	0.00	
1.1.28	INVERSIONES FINANCIERAS	0.00	
1.1.39	DOCUMENTOS POR COBRAR	0.00	
...81	CUENTAS POR COBRAR	0.00	
1.1.52	CTAS POR COBRAR FUNC. Y EMPL.	0.00	
1.1.63	PRESTAMOS POR COBRAR	0.00	
1.1.70	INVENT. PARA PRODUCC. Y VENTA	0.00	
1.1.76	INVENTARIO PARA CONSUMO INTERN	0.00	
1.1.79	INVENTARIOS EN TRANSITO	0.00	
1.1.88	PREPAGADOS	0.00	
1.1.95	ANTICIPOS CONTRACTUALES	0.00	
1.1.97	OTROS ACTIVOS CORRIENTES	0.00	
1.2.00	FIJOS		
1.2.01	MUEBLES Y EQUIPO DE USO GENERA	0.00	
1.2.05	VEHICULOS	0.00	
1.2.06	LINEAS, REDES E INSTALACIONES	0.00	
1.2.08	MAQUINARIA Y EQUIPO DE PRODUCC	0.00	
1.2.09	HERRAMIENTAS MAYORES Y ACCESOR	0.00	
1.2.11	EDIFICIOS	0.00	
1.2.12	OTRAS CONSTRUCCIONES	0.00	
1.2.13	DEPRECIACION ACUMULADA	0.00	
1.2.32	CONSTRUCCIONES EN PROCESO	0.00	
1.2.33	TERRENOS	0.00	
1.3.00	OTROS ACTIVOS		
1.3.06	INVR. FINANC. LARGO PLAZO	0.00	
1.3.10	DOCUMENTOS POR COBRAR LARGO PL	0.00	
1.3.20	CUENTAS POR COBRAR LARGO PLAZO	0.00	
1.3.40	ANTICIP. CONTRACT.LARGO PLAZO	-100.00	
	T O T A L A C T I V O S		516.6
9.1.00	D E U D O R A S		
9.1.01	TITULOS DE CREDITO EMITIDOS	0.00	
9.1.02	PAPELES FIDUCIARIOS EMITIDOS	0.00	
9...03	ESPECIES VALORADAS EMITIDAS	0.00	
9...04	GARANTIAS EN VALORES,BIENES Y	0.00	
9...05	OBRAS DE USO PUBLICO EN PROCES	0.00	
	G R A N T O T A L.....		516.6

CUENTA	DEBE	HABER	DEUDOR	ACRE
CAJA OFICINA RECAUDADORA	2,465,733.10	0.00	2,465,733.10	
CAJA OFICINA PAGADORA	-1,703.00	0.00		
CAJA CHICA	-1,393,850.10	55,000.00		1,34
BANCOS	55,000.00	-2,000.00	57,000.00	
FONDOS ROTATIVOS	0.00	0.00		
DEPOSITOS DE CORTO PLAZO	44,444.00	0.00	44,444.00	
GARANTIAS ENTREGADAS	0.00	0.00		
INVERSIONES FINANCIERAS	0.00	0.00		
DOCUMENTOS POR COBRAR	0.00	0.00		
CUENTAS POR COBRAR	0.00	0.00		
CTAS POR COBRAR FUNC. Y EMPL.	0.00	0.00		
PRESTAMOS POR COBRAR	0.00	0.00		
INVENT. PARA PRODUCC. Y VENTA	0.00	0.00		
INVENTARIO PARA CONSUMO INTERN	0.00	0.00		
INVENTARIOS EN TRANSITO	0.00	0.00		
PREPAGADOS	0.00	0.00		
ANTICIPOS CONTRACTUALES	0.00	0.00		
OTROS ACTIVOS CORRIENTES	0.00	0.00		
MUEBLES Y EQUIPO DE USO GENERA	0.00	0.00		
VEHICULOS	0.00	0.00		
LINEAS, REDES E INSTALACIONES	0.00	0.00		
MAQUINARIA Y EQUIPO DE PRODUCC	0.00	0.00		
HERRAMIENTAS MAYORES Y ACCESOR	0.00	0.00		
EDIFICIOS	0.00	0.00		
OTRAS CONSTRUCCIONES	0.00	0.00		
DEPRECIACION ACUMULADA	0.00	0.00		
CONSTRUCCIONES EN PROCESO	0.00	0.00		
TERRENOS	0.00	0.00		
INVR. FINANC. LARGO PLAZO	0.00	0.00		
DOCUMENTOS POR COBRAR LARGO PL	0.00	0.00		
CUENTAS POR COBRAR LARGO PLAZO	0.00	0.00		
ANTICIP. CONTRACT.LARGO PLAZO	-100.00	0.00		
FONDOS DE TERCEROS	0.00	0.00		
DOCUMENTOS POR PAGAR	0.00	0.00		
CUENTAS POR PAGAR	0.00	0.00		
PROVISIONES POR PAGAR	0.00	0.00		
PRESTAMOS POR PAGAR	0.00	472,052.00		47
GARANTIAS RECIBIDAS	0.00	0.00		
PORCION CTE PASV. LARGO PLAZO	0.00	0.00		
PAPELES FIDUC. POR PAG. LARGO	0.00	0.00		
EMPRESTITOS POR PAG. LARGO PLA	0.00	0.00		
DOCUMENTOS POR PAGAR LARGO PLA	0.00	0.00		
OTROS PASIVOS LARGO PLAZO	0.00	0.00		
CREDITOS DIFERIDOS	0.00	44,444.00		44
APORTE PATRIMONIAL ACUMULADO	0.00	0.00		
CORRECCION MONETARIA DEL PATRM	0.00	0.00		
RESERVAS	0.00	0.00		
RESULTADO ULT. EJERCICIO	0.00	0.00		
RESULTADOS DE AÑOS ANTERIORES	0.00	0.00		

5. MANTENIMIENTO

Ya que el sistema Integrado del I. Municipio de Tisaleo maneja una gran cantidad de información (33 Archivos), es necesario realizar periodicamente un mantenimiento generalizado del mismo; existen en cada subsistemas, esto es en Avalúos y Catastros, Tesorería, Ingresos, Egresos y Contabilidad las opciones de:

RESPALDO: Grabar los ficheros según el módulo en que se encuentre a otra unidad de almacenamiento seleccionada por el usuario.

RECUPERACION: Restaurar desde la unidad de disco indicada los ficheros del sistema.

Otra manera de sacar respaldos y recuperar los ficheros del sistema, es por medio del Sistema Operativo, por cualquiera de sus comandos ya conocidos.

El sistema también incluye un programa opcional que sirve para el mantenimiento de los registros borrados en los ficheros, el mismo que únicamente tendra acceso una persona autorizada, la cual será la que conozca la clave de acceso; este programa abre las bases de datos en forma exclusiva y elimina los registros marcados como borrados de los ficheros.

Se recomienda tambien dar un mantenimiento regular del Hardware, para evitar posteriores problemas de caracter técnico que perjudiquen el funcionamiento del Sistema.

B I B L I O G R A F I A

JONES, Edwars, Aplique FOXPRO 2.5 para Windows, Ed. Serie de McGRAW-HILL de Informática, España 1993.

CATAPLUT, Inc., Microsoft FoxPro Para Windows Paso a Paso Version 2.5, Ed. McGRAW-HILL, España 1994.

CONTRALORIA GENERAL DEL ESTADO, Manual de Contabilidad Gubernamental, Ed. Nueva Edición, Ecuador 1995.

CONTRALORIA GENERAL DEL ESTADO, Ley de Regimen Municipal, Ed. Nueva Edición 1993.

SENN, James, Análisis y Diseño de Sistemas.

ANEXOS

ILUSTRE MUNICIPIO DE TISALEO

TISALEO **TUNGURAHUA** **ECUADOR**

El suscrito Director Financiero de la I. Municipalidad de Tisaleo, ante la petición verbal de los Señores Marco Lozada, Fabricio Lozada, Luis Salinas y Vinicio Vivas, en legal forma.

C E R T I F I C A

Que los señores indicados, Egresados de la Pontificia Universidad Católica Sede Ambato, que realizan el trabajo práctico de Grado, en las areas de AVALUOS Y CATASTROS, TESORERIA, CONTROL PRESUPUESTARIO Y CONTABILIDAD han concurrido a esta institución periódicamente desde el mes de Mayo del presente año hasta la fecha, con el fin de recopilar información y realizar las pruebas correspondientes a dicho trabajo.

Es cuanto puedo certificar en honor a la verdad.

Tisaleo, 12 de Diciembre de 1995

Eco. Aída Navas Barrera
DIRECTOR FINANCIERO

ANB/dc.

Ilustre Municipio de Tisaleo
Dirección Financiera

CONVENIO ENTRE LA I. MUNICIPALIDAD DE TISALEO Y LOS EGRESADOS DE INFORMATICA DE LA PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE AMBATO SEÑORES EGRESADOS LILIAM LOAIZA, MARCO LOZADA, FABRICIO LOZADA JHON KEMACHE, LUIS SALINAS Y VINICIO VIVAS.'

En la ciudad de Tisaleo, a los cuatro dias del mes de Junio de mil novecientos noventa y cinco, entre los senores: Douglas Barona Lozada y Dr. Luis Torres Fiallos, en sus calidades de Presidente y Procurador Sindico de la Municipalidad de Tisaleo, cuyos documentos habilitantes se acompana; y, Liliam Loiza, Marco Lozada, Fabricio Lozada, Jhon Kemache, Luis Salinas y Vinicio Vivas, como egresados de Informatica de la Pontificia Universidad Catolica de Ambato, convienen en celebrar el presente convenio, contenido en las siguientes clausulas:

PRIMERA.- La I. Municipalidad de Tisaleo, mediante sesion ordinaria del dia Martes 4 de abril de 1995, autoriza a los senores personeros de la Municipalidad, se suscriba el convenio con los egresados de Informatica de la Pontificia Universidad Catolica de Ambato, cuyos nombre y apellidos constan de este instrumento, considerando que constituye de gran beneficio y de optimizacion de los recursos humanos y materiales de los Departamentos que forman en I. Municipio del Canton.

SEGUNDA.- La Pontificia Universidad Catolica del Ecuador, a traves del oficio sin numero de 24 de marzo de 1995, suscrito por el senor Tlgo. Patricio Brazo, Director de Tecnologia Informatica, solicita la correspondiente autorizacion para que los alumnos de dicha Universidad realicen trabajo practico de grado en esta Municipalidad, lo que, es reiterado mediante comunicacion de 3 de abril del mismo ano, suscrito por los egresados Liliam Loaiza, Marco Lozada, Fabricio Lozada, Jhon Kemache, Luis Salinas y Vinicio Vivas.

TERCERA.- Los estudiantes de la Universidad Catolica de Ambato, se comprometen para con la Ilustre Municipalidad de Tisaleo, a realizar, elaborar, disenar, clasificar los diferentes modulos de los Departamentos que mantiene la Municipalidad en el funcionamiento, para lo cual, detallamos de la siguiente manera:

En el Modulo de Contabilidad: Marco Lozada y Fabricio Lozada T. que comprende los siguientes puntos:

- Mantener la Contabilidad y Presupuestos al dia.
- Proporcionar la Informacion Financiera y Presupuestaria.
- Elaborar Cedulas Presupuestarias de Ingresos y Egresos.

En el Modulo de Tesoreria: Luis Salinas T. y Vinicio Vivas C. que comprende los siguientes puntos:

- Disenar los formularios necesarios para la ejecucion y registro de las actas de determinacion tributario y de los demas ingresos a cargo de la seccion de Avaluos y Catastros.
- Clasificar por partidas de ingresos y de orden alfabetico los Titulos de Credito, especies valoradas y demas

I N D I C E

CATORIA
DECIMIENTO
RODUCCION

TEMA — CAP.

álisis Previo..... 1
Planificación del Análisis Previo..... 1.1
Estudio del Sistema Actual..... 1.2
Actividades y estructura de la Institución... 1.2.1
Estudio de las actividades del Organismo..... 1.2.2
Estudio de documentos..... 1.2.3
Estudio de ficheros..... 1.2.4
Medios de tratamiento de información..... 1.2.5
Estimación de los costes del sistema existente.... 1.3
Critica del sistema actual..... 1.4
Búsqueda de soluciones..... 1.4.1
Estudio de recursos..... 1.4.2
Personal..... 1.4.2.
Medios materiales..... 1.4.2.

Análisis Funcional..... 2
Planificación..... 2.1
Descripción del nuevo sistema..... 2.2
Objetivos..... 2.2.
Objetivos de gestión..... 2.2/
Objetivos Técnicos..... 2.
Recursos existentes..... 2/
Necesidades y limitaciones.....
Características de la alternativa seleccionada....
de cálculo y característica de utilizaci/

Ficheros permanentes..... 2.10

Análisis Orgánico..... 3
Planificación de actividades..... 3.1
Asignación de códigos a los programas..... 3.2
Descripción de ficheros..... 3.3
Selección del lenguaje de programación..... 3.4
Cuadernos de carga..... 3.4

Programación..... 4
Planificación..... 4.1
Limitaciones..... 4.2
Otras características..... 4.3
Recursos..... 4.4
Estimación de costos..... 4.5
Documentación de los programas..... 4.6
Pseudocódigos..... 4.7
Diseño de pantallas..... 4.8
Diseño de reportes..... 4.9

Mantenimiento..... 5
Tipo de mantenimiento..... 5.1
Documentación..... 6
Documentación del usuario..... 6.1
Documentación del programador..... 6.2
Documentación interna..... 6.3

Bibliografía
Anexos