



Pontificia Universidad  
Católica del Ecuador

SEDE  
ESMERALDAS

**FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS Y  
CONTABLES**

ESCUELA DE CONTABILIDAD Y AUDITORIA

**TESIS DE GRADO:**

ANÁLISIS SOCIOECONÓMICO DE LOS SOCIOS DE LA  
COOPERATIVA PESQUERA ARTESANAL SAN PABLO DE LA  
CIUDAD DE ESMERALDAS.

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**  
RESPONSABILIDAD SOCIAL

**Previo al grado académico de:**  
INGENIERÍA EN CONTABILIDAD Y AUDITORIA CPA

**AUTORA:**  
DENISSE CAROLINA MOREIRA QUIÑONEZ

**ASESORA:**  
ECON. MIRNA CHICHANDE

**Esmeraldas, 2018**

## **TRIBUNAL DE GRADUACIÓN**

Trabajo de tesis aprobado luego de haber dado cumplimiento a los requisitos expedidos por el reglamento de Grado de la PUCESE previo a la obtención del título de Ingeniera en Contabilidad y Auditoría.

---

**ASESORA DE TESIS**

---

**LECTOR 1**

---

**LECTOR 2**

---

**DIRECTORA DE ESCUELA**

**Esmeraldas, \_\_\_\_\_ Del 2017**

## **AUTORÍA DE TESIS**

Yo, Denisse Carolina Moreira Quiñonez estudiante de la escuela de Contabilidad y Auditoría, enuncio que la presente investigación enmarcada en el actual trabajo de tesis es totalmente original, legítima y personal, respetando todos los procedimientos y normas establecidas por la universidad.

En virtud del cual el contenido de esta investigación es de exclusividad responsabilidad legal y académico del autor y de la PUCESE.

---

**Denisse Moreira Quiñónez**

**0802489187**

## **AGRADECIMIENTO**

Agradezco la participación de los socios de la Cooperativa pesquera artesanal San Pablo por permitirme realizar la investigación y ayudar a cumplir los objetivos de la misma.

A mis profesores que ayudaron con mi formación profesional y personal durante toda mi carrera estudiantil, especialmente a mi asesora Mirna Chichande.

A mis compañeros de estudio: Sandra Sevilla, Alex Baque, Bryan Alvarado, Alfredo Ramírez, Diego Cedeño y Harry Montero, quienes me apoyaron moralmente en todo momento y compartieron conmigo sus conocimientos.

## **DEDICATORIA**

A Dios por mantenerme con salud durante todo este proceso de mis estudios y por darme personas especiales en mi vida, que ayudaron a cumplir con mi objetivo.

A mi mamá, Hipatia Quiñonez quien es la actriz principal de toda esta historia, ella con sacrificio durante todo este tiempo me apoyó económica y moralmente para que culminara mis estudios con éxito.

A mi abuelo, Simón Quiñonez pilar fundamental de mi familia, quien me inculcó el camino de la lectura. Con sus palabras diarias me motivaba, e hizo que fuera un gran apoyo para conseguir este logro.

A mis tías queridas, Guadalupe Quiñonez, Ximena Quiñonez y Carmita Quiñonez, por su apoyo incondicional. A mi hermano César Palma, a mis primas Nicolle Estupiñan y Ana Estupiñán. Quienes sabían decir siempre las palabras exactas de apoyo en mis días de lucha para conseguir mi objetivo.

.

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

Tribunal De Graduación	I
Autoría De Tesis	II
Agradecimiento	III
Dedicatoria	IV
Índice De Contenidos	V

RESUMEN	1
ABSTRACT	2
INTRODUCCIÓN	3

### CAPÍTULO I

1.1.. Bases Teóricas	6
1.1.1.. Importancia del desarrollo económico en una sociedad	6
1.1.2.. Sectores de la economía	7
1.1.3.. El aporte del sector primario al desarrollo económico	7
1.1.4.. La pesca y su desarrollo en la economía	8
1.1.5.. La actividad pesquera y su organización	10
1.1.6.. La pesca artesanal	10
1.1.7.. Dificultades de la actividad pesquera artesanal	11
1.1.8.. La calidad de vida desde la perspectiva social y económica	12
1.1.9.. La educación, la vivienda y su sentido social	13
1.1.10.. El índice de desarrollo humano	14
1.2.. Antecedentes previos	14
1.3.. Base legal	16

### CAPÍTULO II

2.1.. Tipo de estudio	19
2.1.1.. Métodos de la investigación	19
2.2.. Técnicas e instrumentos	19

2.2.1.. Encuesta	19
2.2.2.. Instrumentos	19
2.3.. Procedimientos	19

### **CAPÍTULO III**

3.1.. Análisis de los resultados	21
3.1.1.. Componentes de habitabilidad	21
3.1.1.1.. Infraestructura y propiedad	21
3.1.1.2.. Acceso a los servicios básicos	24
3.1.1.3.. Bienes y servicios	24
3.1.2.. Nivel de educación	25
3.1.2.1.. Primaria, secundaria y estudios superiores	25
3.1.3.. Actividad económica, ingresos y gastos	26
3.1.3.1.. Ingresos pesqueros	26
3.1.3.2.. Familiares	28
3.1.3.3.. Otros ingresos	28
3.1.3.4.. Egresos de la actividad pesquera	29
3.1.3.5.. Egresos familiares	29
3.1.3.6.. Hábitos de consumo	31

### **CAPÍTULO IV**

4.1.. Discusión	33
-----------------	----

### **CAPÍTULO V**

Conclusiones	38
Referencias	39

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico N° 1 Vivienda	22
Gráfico N° 2 Tipos de Construcción de Vivienda	22
Gráfico N° 3 Tipo de Piso de la Vivienda	23
Gráfico N° 4 Baños de la Vivienda	23
Gráfico N° 5 Servicios Básicos	24
Gráfico N° 6 Bienes de la Vivienda	24
Gráfico N° 7 Nivel de Escolaridad	25
Gráfico N° 8 Preferencia por otra Profesión	26
Gráfico N° 9 Ingreso Mensual	26
Gráfico N° 10 Propiedad de la Embarcación	27
Gráfico N° 11 Personas dependientes del ingreso	28
Gráfico N° 12 Ingreso por otra Actividad	28
Gráfico N° 13 Gastos Mensuales	29
Gráfico N° 14 Encargados de los gastos familiares	29
Gráfico N° 15 Rubros de gastos	30
Gráfico N° 16 Gastos familiares mensuales	30

Gráfico N° 17 Compras de alimentos	31
Gráfico N° 18 Compras de vestimenta	31

## RESUMEN

La investigación tuvo como objetivo el análisis socioeconómico de los socios de la cooperativa pesquera artesanal San Pablo de la ciudad de Esmeraldas. El estudio se enfoca en una metodología cuantitativa, se obtuvo información a través de una encuesta estructurada por 28 preguntas dirigidas a los 28 socios que conforman la cooperativa. Los resultados evidencian que los pescadores tienen baja capacidad financiera en relación a los gastos que les toca afrontar como la canasta básica familiar; siendo también un motivo que no les permite adquirir equipamientos de lujo y educación privada, viviendo en un entorno social con estándares de bajo nivel económico. Se concluye que este grupo de pescadores cuenta con componentes de habitabilidad básicos para vivir, bajo nivel de educación; sin embargo, esto no les impide desarrollar su actividad pero es una desventaja que no les permite tener una mejor organización administrativa sobre sus procesos, y de esta manera generar mayores beneficios económicos.

**Palabras clave:** Pesca artesanal; socioeconómico; habitabilidad; educación; ingresos; gastos; capacidad; calidad.

## **ABSTRACT**

The research was aimed at the socioeconomic analysis of the members of the artisanal fishing cooperative San Pablo in the city of Esmeraldas. The study focuses on a quantitative methodology, information was obtained through a survey structured by 28 questions addressed to the 28 partners that make up the cooperative. The results show that fishermen have a low financial capacity in relation to the costs they face as the basic family basket; It is also a reason that does not allow them to acquire luxury equipment and private education, living in a social environment with low-level economic standards. It is concluded that this group of fishermen has basic habitability components for living, low level of education; however this does not impede it from developing its activity; but even so, it is a disadvantage that does not allow fishermen to have a better administrative organization on their processes, and thus generate greater economic benefits.

**Keywords:** Artisanal fishing; socioeconomic; habitability; education; income; expenses; capacity; quality.

## INTRODUCCIÓN

El Ecuador cuenta con tres grandes sectores económicos que son los que aportan con la generación de fuentes de empleo, la creación y comercialización de bienes y servicios, estos contribuyen al desarrollo sustentable y sostenible del país. El sector primario está enfocado a la extracción de materia prima, de productos provenientes de la naturaleza, el secundario es la industria que se encarga de procesar la materia prima y el terciario es el que brinda a la ciudadanía todo tipo de servicios.

El sector primario es importante para la potencialización de los demás, pero los países siempre deben pensar en desarrollo, por lo tanto no es saludable para la economía de un Estado mantener su producción hasta éste nivel. Es lo que sucede con Ecuador, siendo parte del grupo de productores exportadores primarios, sin embargo con el gobierno de Rafael Correa se intentó romper ese patrón, con el cambio de la matriz productiva, y pasar a ser uno que exporte productos terminados. A pesar de todo, el sector primario seguirá siendo vital por todas las aportaciones de producciones agrícolas, de minería, ganadera, explotación forestal, pesca, y demás.

Estas producciones generadas por el sector primario crean un gran aporte a la economía de Ecuador y una de ellas es la pesca, hoy en día una actividad muy importante para el desarrollo nacional por las exportaciones que genera, y las fuentes de empleo que produce. Según la Cámara Nacional de Pesquería (2016) las actividades de pesca de captura y de manufactura de productos pesqueros generan 1,5% del Valor Agregado Bruto de la economía total. Por lo que, el pescado continúa siendo uno de los productos de la canasta básica de alimentos más comercializados en el mundo. Esta importancia se ve reflejada en los países desarrollados, porque en ocasiones tiene un valor que asciende a la mitad del total de los productos que dichos países comercializan.

En las provincias costeras se practica esta actividad económica, incluida Esmeraldas que tiene uno de los puertos pesqueros más importantes del país. La pesca es desarrollada de manera formal, informal, y por subsistencia, por eso es difícil definir con exactitud el número de pescadores que existen en la ciudad. Según el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Esmeraldas (2014) en el censo de población y vivienda

realizado en el año 2010, establece que la actividad pesquera formal en la provincia acoge aproximadamente el 11.3% de la población económicamente activa, y los pescadores artesanales específicamente se los ubica entre un número de 2500 a 3000 personas. Estos pescadores están distribuidos en las cooperativas pesqueras de Esmeraldas, y al tener su actividad formalizada pueden acceder a las ventajas que el gobierno les ofrece como los subsidios de combustible y la seguridad social.

Las cooperativas pesqueras son una gran ayuda para los socios, porque les mejora la organización en los procesos de comercialización y distribución de los productos de pesca. Es el caso de la cooperativa pesquera artesanal San Pablo de la ciudad de Esmeraldas, que cuenta con 28 socios únicamente hombres, y tiene planes de incluir mujeres en los siguientes proyectos (González, 2006).

La pesca artesanal ha sido un modo de subsistencia para muchas familias y para otras uno de riqueza, evidenciándose los niveles económicos. Siendo una actividad compleja por la suma de factores primordiales que le ayudan a su desarrollo, como son los geográficos, tecnológicos, de producción, económicos y sociales. De esta manera es importante revelar la situación socioeconómica en la que se encuentran los socios de la cooperativa para determinar sus necesidades, extrayendo aspectos problemáticos y decisivos para medir la calidad de vida de los pescadores, lo que dependerá de las condiciones objetivas en las que los individuos se desarrollan a través de algunas variables como son la habitabilidad, educación, ingresos y gastos.

Así se llega a promover ciertas soluciones y medidas, que vayan dirigidos hacia la consecución de un desarrollo progresivo y sustentable de la actividad pesquera, como actividad económica aportadora de desarrollo, estabilidad y viabilidad para Esmeraldas. Esta investigación es parte de lo que se quiere lograr para mejorar la actividad, conociendo el estado social y económico de los socios de la cooperativa a través de los siguientes objetivos específicos:

- Establecer la disponibilidad de los componentes de habitabilidad de los socios de la cooperativa.
- Determinar el nivel de educación que tienen los socios de la cooperativa.
- Verificar el nivel de ingresos y gastos que generan los socios que conforman la cooperativa.

Para llegar a cumplir con dichos objetivos planteados, la investigación tuvo un enfoque no experimental aplicado por el método descriptivo, que permitió analizar los aspectos socioeconómicos de los socios basados en las 3 dimensiones planteadas, que son componentes de habitabilidad, educación e ingresos. La información se la obtuvo a través de la técnica de encuesta conformada por un cuestionario de 28 preguntas. De esta manera se extrajo todos los datos cuantitativos necesarios para proceder a la tabulación de los mismos y llegar al análisis de los resultados obtenidos.

Siendo así, se dedujo que los socios de la Cooperativa Pesquera Artesanal San Pablo viven en condiciones elementalmente habitables en relación al componente vivienda, tienen un bajo nivel de educación que se enmarca en primaria completa y secundaria incompleta; esto no les permite desarrollarse a mayor magnitud dentro de su actividad comercial por el aspecto de gestión administrativa y financiera, por eso el 69,7 % de ellos tienen ingresos que van desde \$200 hasta \$600, es decir que reciben en su mayoría sueldos un poco más alto que el básico de \$375,00, con un promedio de 3 personas para mantener por hogar. Todo esto permite llevar a cabo otras investigaciones para el crecimiento de ésta actividad como la “Creación de un sistema de manejo de costos y recursos financieros de la actividad pesquera” y “Los peligros que enfrenta el pescador dentro de su actividad”.

# CAPÍTULO I

## MARCO TEÓRICO

### 1.1 BASES TEÓRICAS

#### 1.1.1. Importancia del desarrollo económico en una sociedad.

Varios países han vivido durante muchísimos años en la lucha constante de dejar de formar parte de ese círculo limitado que tiene un país exportador de materia prima, a ser uno que produzca, comercialice y exporte sus productos. Porque las exportaciones son consideradas como el mayor ingreso que puede tener un país, siendo una medida económica muy factible para el Estado. Buscando así estabilidad, refiriéndose al nivel de producción, renta, y empleo junto con una baja inflación.

El mundo evoluciona constantemente junto con los procesos que intervienen en los sectores económicos de un país, que son los que permiten generar ingresos. Por lo tanto los países deben ir junto a ese cambio y adaptarse a las condiciones que diariamente les ofrece el mercado para dirigirse hacia un desarrollo económico, entendiéndose por éste como el proceso en virtud del cual la renta real per cápita de un país aumenta durante un largo período de tiempo. Se puede decir que el desarrollo se convierte en un proceso social y económico, que involucra una constante expansión para un progreso continuo y sustentable, manteniendo el sostenimiento integral de una sociedad. Siendo un asunto de transformación, atravesando incrementos sucesivos en las condiciones de vida (Castillo, 2011) .

Los economistas clásicos del siglo XIX percibían al crecimiento económico como limitado, por los recursos que tiene un país. Pero las necesidades de los ciudadanos se convierten en ilimitadas, cumpliendo así el principio económico. Pero cuando se conoce la capacidad productiva del país, y éste es eficiente y eficaz en el manejo de los recursos puede ir generando un continuo desarrollo. Una vez empleados todos los recursos disponibles, la economía puede llegar a un modo inmóvil sin mejoras de calidad de vida (SEN, Desarrollo y libertad, 2000).

En los países centrales el desarrollo local se convierte en la respuesta a varias localidades y regiones como un avance económico y social para los ciudadanos. Esto empezó en la década de los ochenta, donde la dimensión económica y cultural se presentó como una pérdida de autonomía de los Estados, debilitamiento de la identidad, reestructuración económica, políticas de ajuste (Di Pietro, 2011).

### **1.1.2. Sectores de la economía.**

El término estructura económica se define como la composición y patrones de comportamiento del conjunto de magnitudes que forman parte de un ámbito económico como son el consumo, producción, empleo, formación bruta de capital, gasto público, impuestos, subvenciones, comercio exterior o interrelaciones entre los distintos sectores productivos. El comportamiento de este conjunto de elementos caracteriza una economía y posibilita su comparación con otras, determinando así, su nivel de similitud o diferenciación de la misma bajo parámetros de referencia. A medida que las economías crecen, el tamaño de los sectores económicos cambia, aumenta la interacción entre ellos y estos flujos económicos se hacen más interdependientes y entrelazados. Esta complejidad en las interrelaciones es seguida de niveles más altos de desarrollo económico (Lopez y Cardente, 2015) .

El sector primario comprende todas aquellas actividades relacionadas directamente de la naturaleza tales como: agricultura, silvicultura, caza, pesca y ganadería, entre otras. El sector secundario es aquel que procesa y transforma la materia prima en productos para el consumo o en equipos y maquinarias. El sector terciario está constituido por las actividades generadoras de servicios como: electricidad, gas y agua; comercio, hoteles, bares, restaurantes, transporte, comunicaciones, finanzas, bancos e inmobiliarias, alquiler de vivienda, servicios prestados a empresas y a hogares, entre otras (Quintero, 2014) .

### **1.1.3. El aporte del sector primario al desarrollo económico.**

Según Cruz y Polanco (2014) la contribución económica positiva del sector primario como el primer aportador de recursos de extracción y explotación, se hace presente en la evolución económica por parte de sus actividades comerciales. Entonces, la contribución

del sector primario ocurre mediante diferentes vías; en general, identificadas como factorial, de divisas, de mercado y de producción.

Núñez, Lovato, Solorzano y Olives (2015) manifiestan que la industria pesquera también debe generar responsabilidad social empresarial, velar por el uso eficiente de recursos y buen aprovechamiento de los mismos; de tal manera que todos los pobladores de alrededor son beneficiarios con algunas actividades derivadas de la pesca, como lo son los restaurantes. La pesca es una actividad económica perteneciente al sector primario, incluye embarcaciones, artes de pesca, la tripulación, infraestructura, muelles, caminos, desembarques, compradores, consumidores y de más; por ende, es importante que los países tomen en cuenta cada aspecto de esta actividad.

La productividad del trabajo o productividad laboral se define como la relación entre el valor de la producción y el personal ocupado en un periodo de tiempo, medido en número de personas o en horas trabajo. La productividad laboral es un indicador de la relación entre el producto interno bruto y la población ocupada en el sector, si se refiere a las tasas de crecimiento respectivas (Barrera y Villanueva, 2015).

#### **1.1.4. La pesca y su desarrollo en la economía.**

Según Moreno y Abad (2005) la pesca ha constituido una de las actividades más importantes y rápidas para la obtención de alimento fresco y proteico. En un principio solo se beneficiaban los pobladores de las zonas aledañas a las costas de los mares, orillas de ríos y lagos, porque el pescado no resiste mucho tiempo sin los procesos de sal y congelación. Cuando dieron el paso del método de salazón, empezó a aumentar su consumo y hacerse una actividad comercial.

La Comisión de Pesca Continental para América Latina –COPESCAL, hace hincapié sobre la importancia de la pesca continental en cuanto a su contribución a la economía en términos de generación de empleo e ingresos, balance de divisas, formación de la oferta alimentaria y como medio de vida y alimentación casi exclusivo de poblaciones ribereñas y rurales alejadas de centros urbanos. Un caso particular es la pesca continental de peces ornamentales, actividad de alta relevancia social y económica a todo nivel, cuyo desarrollo está guiado por ciertas comunidades especializadas (FAO, 2018).

Pro Ecuador (2013) manifiesta que la actividad pesquera es la que está encaminada a la extracción de recursos marítimos principales dentro de la cadena alimenticia que contribuye con grandes atributos para la buena alimentación de cada persona. Hay tipos de especies de pescado que se exportan abundantemente, considerándolos de origen migratorio, como es el caso principal del atún; así como, a las poblaciones de peces pequeños que sirven para la producción de harina de pescado; también se procesa la pesca blanca y estos se comercializan como productos frescos y/o congelados enteros o en filetes, y a la pesca de camarón marino.

Núñez, Lovato, Solórzano y Olives (2015) manifiestan que con las normativas y gestiones que los organismos pertinentes puedan emprender, se esperan condiciones dignas de trabajo para los pescadores, sostenibilidad de las pesquerías, prevención de la contaminación del medio marino, minimizar el impacto ambiental, preservar las especies marinas con aplicación de técnicas apropiadas, evitar la pesca indiscriminada, embarcaciones y equipos con mantenimientos oportunos, entre otros propósitos favorables a la industria pesquera.

La actividad de la pesca ha sido siempre un engranaje que involucra desde el pescador artesanal hasta las grandes industrias y es aquí donde los organismos de control buscan una mayor responsabilidad con la comunidad y el ambiente, considerando entre otras que, los pescadores están expuestos a grandes peligros, malos tiempos del mar, maquinarias potentes y peligrosas, problemas con anzuelos y tiburones; y, mucho más.

Carlos (2015) expresaba que el sector económico que generó mayores plazas de empleo en el 2013 en Ecuador fue el relacionado con la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca; con un 25,32 % que corresponde a 1.705.400 personas del total de empleados contratados. Según la tabla del salario básico sectorial en Ecuador para el 2015 el sector pesquero tiene una categoría de ingresos mínima de 359,49 y máxima de 372,37.

Leante y García (2012) ubican al puerto pesquero de Esmeraldas como el más importante de la provincia, cuenta con una población de 157.792. El puerto de Esmeraldas cuenta con servicios de agua potable, suministro de hielo e insumos; además, dispone de El “muelles” de desembarque, que permiten que la pesca sea trasladada a las bodegas de forma manual en carritos.

### **1.1.5 La actividad pesquera y su organización.**

Bajo la perspectiva de la organización se puede mencionar a las cooperativas pesqueras como una empresa social, ya que el objetivo principal de éstas es generar el bienestar grupal (Cano, Bello y Barba, 2012). Ponce y Airola (2006) basan el estudio de las cooperativas pesqueras de acuerdo con la teoría del “Tercer Sector” en donde son consideradas como empresas sociales que cumplen funciones redistributivas en la economía; comprendiendo un alto nivel de organizaciones participativas y productivas para el beneficio de muchos individuos de una sociedad.

La propiedad de las cooperativas se define por una corporación de miembros administrados por sí mismos; éstas generalmente son encabezadas por terceras personas. Al interior de las cooperativas, las relaciones son definidas en términos de propiedad y existe un problema para distinguir la forma y el contenido de los derechos de los socios. Los pescadores y las cooperativas se confrontan continuamente para obtener permisos de pesca, cuotas y créditos, en una situación de dependencia con respecto a las instituciones gubernamentales (De la Cruz y Arguello, 2006).

García y Freire (2002) explican que las empresas pesqueras más capitalizadas pueden minimizar riesgos de la inversión del capital, en tecnologías y mercado, lo que las convierte en vulnerables por depender de la viabilidad de un solo factor. Esto hace que se aproximen más a métodos de financiación en instituciones bancarias. Cuanto más inviertan en herramientas para el desarrollo de la actividad pesquera alcanzan a reducir los niveles de incertidumbre, por la mejora en los procesos productivo, desde la extracción hasta la comercialización de los productos. Pero el buen funcionamiento de estas empresas sociales, depende también de información de interés para el funcionamiento integral del proceso pesquero: acceso a caladeros, cuotas, normativas, subvenciones, etc.

### **1.1.6 La pesca artesanal.**

La pesca artesanal se ha convertido muy importante a nivel mundial por ser una fuente de alimento, proporcionar empleo e ingresos a la población que la realiza. Muchas veces en las comunidades, los pescadores artesanales carecen de condiciones generales para su desarrollo, pero aun así dan trabajo a millones de personas en todos los niveles, desde la captura, el desembarque y la elaboración, hasta la comercialización y servicios. Los

productos de pesca artesanal son considerados con un valor monetario superior a los de la pesca industrial, pero para el mercado es mejor porque estos productos son capturados con artes de pesca más selectivas y respetuosas con el medio marino, entonces se cumple el desarrollo sustentable con el respeto al medio ambiente (García, 2003).

En el Ecuador existen aproximadamente 57 comunidades de pescadores artesanales, esta actividad pesquera constituye parte del legado cultural ecuatoriano, y es el producto de gran complejidad tanto en los métodos de pesca, el tipo de embarcación y las artes de pesca utilizadas. Otra área de acción de la pesca artesanal ecuatoriana es la extracción de mariscos los que pueden ser clasificados en: crustáceos, incluyendo varias especies de camarón, langosta y cangrejo; y moluscos como son la concha, mejillón, ostión, ostra.

En la provincia de Esmeraldas se encuentran los manglares mejor conservados del Ecuador y han sido considerados los más altos del mundo, pero más del 90 % de las piscinas instaladas son ilegales. La pesca artesanal en los manglares se convierte en la principal fuente de alimento proteico para las poblaciones costeras y aledañas a éstas zonas, siendo también la fuente más importante de abastecimiento de pescado para el resto del Ecuador (Bravo, 2002).

### **1.1.7 Dificultades de la actividad pesquera artesanal.**

Históricamente la pesca instituye una de las actividades más antiguas y uno de los trabajos más duros por todas las complicaciones y exigencias que ésta demanda, por el desarrollo de la misma y por las condiciones en las que laboran los pescadores. Esto a la larga les acarrea problemas de salud entre los más frecuentes se encuentra el asma profesional, la pérdida de audición, las dermatosis y el cáncer de labios, pulmón y estómago. También el envenenamiento mortal provocado por la inhalación de los gases tóxicos generados por los incendios a bordo, y la asfixia o las intoxicaciones producidas por la falta de oxígeno o la acumulación de gases tóxicos en recintos cerrados. Cuando se encuentran laborando muchas veces no disponen de aparatos de radio para comunicarse lo que impide cualquier tipo de asistencia en caso de emergencias (Yanes y Primera, 2006).

A partir del 2006 aproximadamente, la actividad pesquera ha sido de mayor beneficio para la economía de la población, pero deben de estar alerta por las afectaciones de la naturaleza que pueden llegar a ocurrir, como la invasión de una especie piscícola; se

denomina invasión de especies cuando organismos de origen externo adquieren un nuevo territorio y se propagan por él, de esta manera empiezan a alterar el funcionamiento y estructura del medio ambiente, causando daños a nivel ecológico y socioeconómico.

### **1.1.8 La calidad de vida desde la perspectiva social y económica.**

En la década de los 50 y 60 en Estados Unidos, nace el interés por conocer y medir las condiciones de vida de los habitantes de la población, ya que existía una preocupación constante por la industrialización de la sociedad, empezando a surgir nuevos conceptos que ya no iban dirigidos solo hacia el campo de la salud, más bien empezó a ampliarse a otras dimensiones; siendo la década de los 80 la importante para el despegue de investigaciones profundas sobre el término y sus mediciones, con el objetivo de determinar los puntos débiles y trabajar en ellos como punto de desarrollo para la sociedad (Gómez y Sabe, 2001).

Con esta evolución, la calidad de vida pasó a ser un término multidimensional de las políticas sociales que significa tener buenas condiciones de vida objetivas y un alto grado de bienestar subjetivo, incluye la satisfacción colectiva de necesidades a través de políticas sociales en adición a la satisfacción individual de necesidades (Palomba, 2002).

Ávila (2013) indica que la calidad de vida hace referencia a un concepto de bienestar individual o social comunitario, que abarca varios niveles de concepción desde el campo político, filosófico y salud. Combinando varios componentes objetivos y subjetivos para dar una evaluación individual y llegar al objetivo de la calidad de vida que es el “bienestar”. Éste bienestar puede ser físico (salud, seguridad física), material (privacidad, alimentos, vivienda, transporte, posesiones), social (relaciones interpersonales con la familia, las amistades, etcétera), desarrollo y actividad (educación, productividad, contribución) y bienestar emocional (autoestima, estado respecto a los demás, religión). Para poder evaluar la calidad de vida, debe reconocerse en su concepto multidimensional que incluye estilo de vida, componentes de habitabilidad, satisfacción en la educación y la situación económica. Así, la calidad de vida consiste en cumplir con los parámetros que lleven al bienestar y que representa la suma de sensaciones subjetivas y personales del “sentirse bien”. Influyéndose con factores más específicos como los servicios básicos, el entorno social, la criminalidad, comunicaciones. ( Velarde, Ávila, 2002).

### **1.1.9 La educación, la vivienda y su sentido social.**

Parada S, como se citó en López y Gutiérrez (2016), menciona que un análisis socioeconómico está basado en el estudio de elementos sociales y económicos que combinados proporcionan a la investigación datos importantes para dar determinación a un análisis basado en la realidad de una sociedad, como consecuencia de la naturaleza misma del problema a tratar y de la relevancia de enfocar sus múltiples dimensiones sociales, políticas, económicas, ambientales, demográficas y culturales.

“Asociados al nivel socioeconómico se encuentran los estilos de vida. Por ello, un buen número de variables utilizadas al determinar el estatus socioeconómico, han correspondido también a aspectos funcionales de la familia” (Gil, 2013, pág. 3).

Una de las variables importantes para analizar el estatus socioeconómico de los pobladores es la educación, como la mejor vía de aproximación para una vida en óptimas condiciones, siendo el mecanismo por el que una persona desarrolla sus capacidades, aptitudes y conducta en general. Cualquier experiencia es educativa, ya sea en mayor o menor medida y en una forma positiva o negativa (Ayuntamiento de Almansa, 2002).

Estrada (2011) menciona que actualmente las personas requieren cada vez más de actualizaciones en sus aprendizajes y conocimientos para poder continuar con el constante desarrollo y evolución de la humanidad. Porque muchas áreas de cada sector económico lo necesita, para poder dar productos y servicios de gran calidad y cumplir con las expectativas del mundo actual. Por tal razón las personas mantienen el deseo de superación, estudiar en una universidad y poder tener desarrollo personal importante, al mismo tiempo ayudar a la constante evolución de la cultura; a pesar, de que en algunos trabajos solo se requiere el desarrollo de habilidades y destrezas.

Hargreaves (2003, pág. 108) “En este nuevo mundo... la enseñanza es la única a la que se le ha encargado la tarea formidable de crear capacidades y destrezas que permitirán que las sociedades sobrevivan y tengan éxito en la edad de la información”, es decir, que para desempeñar óptima y eficientemente cualquier actividad económica son importantes los conocimientos científicos que otorga la educación.

Colavidas y Salas (2005) expresa que en la actualidad el mayor reto que tiene la humanidad es la satisfacción de sus necesidades vitales: vestir, comer y habitar. La habitabilidad que se extiende no sólo a la vivienda en sí, sino también a las características del conjunto habitacional como es la infraestructura y equipamiento; y, a las del entorno, que incluye el nivel de servicios, formando el asentamiento urbano o rural, compuesto por varias partes que permiten medir también el índice de desarrollo humano de un país. Estas partes son el terreno, la infraestructura, los servicios básicos y el equipamiento social-comunitario dentro de un contexto dado.

#### **1.1.10 El índice de desarrollo humano.**

El IDH ha tenido éxito como medidor alternativo de desarrollo como complemento del PIB; sobre la base de sus tres componentes, indicadores de salud, educación e ingresos per cápita. Ha servido sustancialmente para ampliar las investigaciones, avances y procesos dados en el desarrollo de la economía de cada país (SEN, 2015).

Dentro de América Latina y El Caribe, Ecuador mantiene un alto índice de 0,739; ésta medición está compuesta por la longevidad, nivel de vida y la educación. El país ocupa el puesto 89 de 188 países, por delante de Colombia, Perú, o Venezuela. Cuando se habla del índice de desarrollo humano, los valores van del cero al uno y "mientras más cercano al uno, es mejor" (EFE, 2017).

## **1.2. ANTECEDENTES PREVIOS**

La actividad pesquera ha sido un tema de mucho análisis, por todos los factores que comprende para su desarrollo. Es así como se han venido dando investigaciones enfocadas al ámbito social y económico de los pescadores y de la pesca; porque si esta actividad avanza, es un círculo progresivo y favorable para la sociedad también. Es por eso que López y Gutiérrez (2016) en su tesis realizada en Nicaragua, acerca del Análisis socioeconómico de la cooperativa de pesca artesanal El Gran Lago, tuvo como objetivo describir ciertos aspectos sociales y económicos, mencionando también la incidencia de ciertos factores de la actividad dentro del desarrollo de la cooperativa. Obtuvo información por medio de las técnicas de encuesta, entrevista y observación. Abordando como conclusiones que, en el aspecto social los socios de la cooperativa mantienen un nivel de escolaridad muy bajo, pero que se ha sabido llevar con sus habilidades y destrezas

desarrolladas en la pesca; presentan ingresos bajos que no les permite crecer en su actividad.

Todo esto tiene similitud con el estudio realizado por Vásquez y Fermán (2010) sobre la evaluación del impacto socioeconómico de la Reserva de la Biósfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado en la actividad pesquera ribereña de San Felipe, Baja California, México, explica que los pescadores tienen un nivel de escolaridad de 8 años mínima, es decir han llegado a la secundaria. El ingreso reportado por actividades pesqueras en la encuesta de 2002 es mayor que el mínimo oficial. Los pobladores se inician en la pesca a una edad temprana y en promedio la mayoría tiene por lo menos tres dependientes económicos.

El análisis se extiende hacia un estudio hecho por Peláez (2015) en México sobre una mirada a los estudios pesqueros desde las Ciencias Sociales, que tiene como objetivo brindar una breve mirada sobre las investigaciones realizadas en torno a la vida y actividad laboral de los pescadores, con especial énfasis en las regiones de América Latina y el Caribe. El autor describe el subsistema económico “a la parte” que es utilizado por familias de pescadores. El sistema de partes se sustenta en la repartición de ganancias, una estrategia que se ha encontrado en diferentes comunidades pesqueras; consiste en una repartición equitativa de las ganancias entre los pescadores que trabajan en una misma embarcación.

Centrándose en la parte social de la actividad pesquera, en el sentido de preparación técnica y académica se encuentra Ponce, Villao y Vera (2017) señalando en su artículo sobre la influencia de la gestión financiera en la competitividad de los pescadores artesanales del puerto pesquero Santa Rosa. Esta investigación busca conocer cómo administran los pescadores artesanales sus finanzas y cómo ello influye en la competitividad de sus actividades en el puerto pesquero Santa Rosa del cantón Salinas, período 2015-2016. Los pescadores consideran que la administración de recursos financieros es satisfactorio, consideran que cubren sus gastos con la ganancia de la pesca; sin embargo, se evidencia a través de la observación directa y de la encuesta que no saben diferenciar la ganancia ya que ellos restan los gastos menos los ingresos, sin considerar los riesgos y desgaste de sus equipos de trabajo, lo que

contribuye a que terminada la vida útil de las herramientas de trabajo, no tienen como volver a invertir, quedándose sin posibilidades de seguir produciendo.

Es así como coincide criterios con el estudio realizado por la Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí, a través de la Facultad de Ciencias Económicas y las Unidades Académicas de Ciencias Agropecuarias, Derecho y Trabajo Social (2015), que firmaron un convenio de Infraestructuras Pesqueras del Ecuador con la empresa Pública, (IPEEP) y el Ministerio de Industria y Productividad (MIPRO), con el objetivo general de implementar un proyecto de capacitación que permita el desarrollo empresarial de los pescadores artesanales, y/o miembros de su núcleo familiar. Impulsando la actividad mediante charlas, talleres y conferencias. De esta manera se podría mejorar las condiciones socioeconómicas de los beneficiarios, enseñándoles a ser más eficientes en su actividad. Para ello se planteó el objetivo específico de levantar información socioeconómica para determinar necesidades de los beneficiarios.

En un estudio realizado por Yanes y Primera (2006) en Venezuela, sobre las condiciones de trabajo y salud de los pescadores artesanales. Indica que los propietarios de las embarcaciones son personas nativas de la misma comunidad, cercanas a las zonas costeras por mayor facilidad de acceso al lugar, estas personas en su gran mayoría desempeñaron el oficio de pescador desde temprana edad. En la pesca artesanal la jornada de trabajo es muy variable, y va a estar supeditada al tipo de pesca que se practica, las fases lunares, y el tipo y abundancia de especies. La vulnerabilidad de las condiciones de empleo produce que cada vez que salen a trabajar a alta mar aprovechen al máximo los beneficios que llegasen a obtener de esa pesca, resistiendo a las precarias condiciones de sus patronos donde no hay control del Estado, sujetos únicamente a los propietarios de las embarcaciones.

### **1.3. BASE LEGAL**

Cada actividad productiva realizada en el país debe estar basada en el respeto a la naturaleza, con respecto a la extracción y explotación de recursos. Por lo tanto la actividad pesquera debe ser desarrollada bajo ciertos estándares de cuidado con los recursos marítimos; basándose en La Constitución de la República del Ecuador que señala en su Art. 86 sobre la protección a la naturaleza, es decir debe existir un lazo entre el desarrollo

y el bienestar de la misma respetando lo que indica el art. 242 que cada actividad económica se basará en principios de calidad, transparencia, solidaridad y eficiencia, para poder desempeñarse bien en cada actividad los ciudadanos tienen derecho a la educación de calidad en relación a las necesidades del desarrollo nacional como explica en el art. 70.

El desarrollo económico de un país depende mucho de las leyes, normativas y regulaciones que establece el Estado como ayuda en la inclusión de los sectores económicos, es lo que enfoca el segundo objetivo del Plan Nacional del Buen Vivir, explicando que hay que consolidar la sostenibilidad del sistema económico e impulsar la competitividad y productividad en cada sector económico.

Se considera importante mencionar las leyes y normativas que regulan el sector pesquero tomando en cuenta la Ley de Pesca y Desarrollo Pesquero, que está en vigencia desde el año 2007. Indica en su artículo 5 que el Estado exigirá que se dé un adecuado uso y aprovechamiento de los recursos pesqueros, de tal manera que contribuya directamente al fortalecimiento de la economía nacional, al mejoramiento de condiciones de vida de los ciudadanos y también al nivel nutricional de los ecuatorianos. En el art. 7 explica que el Estado es el encargado de impulsar esta actividad a través de proyectos específicos con las cooperativas especialmente. En el art. 23 dice que el Ministerio del ramo es el encargado de propiciar la organización de los pescadores en cuanto a lo que les corresponde por beneficio de ley como créditos y subsidio al combustible. Pero los pescadores para poder operar dentro de su actividad deberán regirse en el art. 43 de esta ley que explica sobre los periodos de veda, tamaño, disposiciones de estos recursos, así como la utilización de equipos de pesca aconsejables para la protección del medio ambiente.

La ley de Economía Popular y Solidaria Indica en su artículo 124 que el Estado debe propiciar la integración económica de cada sector productivo del país, y que se encarguen de producir, crear, arrendar, comercializar bienes o servicios, desarrollando sus alianzas estratégicas con un intercambio comercial justo.

También menciona en su artículo 21, que las cooperativas como sociedades de personas unidas de manera voluntaria buscando beneficios económicos individuales, para

satisfacer las necesidades culturales y sociales deberán regirse a lo que indique a los principios establecidos en esta Ley y a los valores y principios universales del cooperativismo y a las prácticas de Buen Gobierno Corporativo.

El artículo 3 del Estatuto de la Cooperativa de Producción Pesquera Artesanal el objeto social de las cooperativas alude que el objeto social de las cooperativas reside en la realización de actividades de producción, tecnificación de la extracción, procesamiento y comercialización de bienes, servicios y productos relacionados con la extracción y explotación de productos del mar; en busca de mejorar sus ingresos, su calidad de vida y la de su familia.

## **CAPÍTULO II**

### **MATERIALES Y MÉTODOS**

#### **2.1. TIPO DE ESTUDIO**

La presente investigación se caracteriza por ser no experimental, con un enfoque de metodología cuantitativo, ya que se adquirieron datos precisos de ciertos fenómenos relacionados con la realidad, descubriendo tantas cualidades como sea posible.

##### **2.1.1. MÉTODOS DE LA INVESTIGACIÓN**

Se aplicó el método de investigación descriptivo, ya que mediante este se pudo analizar los aspectos económicos y sociales de los socios de la cooperativa, basados en características, rasgos y patrones encontrados. Emitiendo conclusiones y recomendaciones, a partir de la realidad que permitió descubrir el porqué de muchas situaciones.

#### **2.2. TÉCNICAS E INSTRUMENTOS**

##### **2.2.1. Encuesta.**

Se realizaron encuestas a los pescadores de la Cooperativa pesquera artesanal San Pablo de la ciudad de Esmeraldas, para poder obtener información más acercada a la realidad. Para aplicar este instrumento se realizó un banco de 28 preguntas dirigidas a la finalidad de estudio.

##### **2.2.2. Instrumentos.**

Para la mejor funcionalidad de las técnicas de investigación, fue necesario el diseño de un cuestionario que abarcaba preguntas sobre la habitabilidad, educación e ingresos y gastos generados por la actividad pesquera y por otras.

#### **2.3. PROCEDIMIENTOS**

La investigación comenzó con la conversación entre el investigador y el presidente de la cooperativa, quien permitió la autorización para efectuarla. Las visitas a los pescadores eran programadas con anterioridad y se la realizaba en el puerto pesquero de Esmeraldas, siendo el punto de encuentro la bodega 01, la cual le pertenece a la cooperativa.

Debido a la gran movilización y trabajo que tienen los pescadores cada día, se hizo difícil realizar las encuestas, ya que se encontraban en altamar, donde muchas veces duraban varios días. De esta manera se fue completando el proceso de llenado de encuestas a los 28 socios de la cooperativa pesquera artesanal San Pablo. Los pescadores se mostraron colaboradores y amables, muchos preferían contestar las preguntas de forma oral, terminando satisfactoriamente con el levantamiento de información.

Una vez aplicada la encuesta, se procedió a realizar la tabulación de los datos recaudados, donde se utilizó el programa Excel en diferentes hojas de cálculo, según las 3 variables diferentes que se abordaron, se realizaron tablas con las respuestas de las preguntas, junto con los gráficos en pastel y barras según el número de opciones de respuesta por pregunta. Cuando los resultados estaban listos se realizó el análisis de los mismos, para frente a ello poder plantear ciertas recomendaciones de futuros estudios a realizarse.

Para determinar los resultados de la investigación se realizó un cuadro de matriz categorial, con la intención de explicar algunas dimensiones inmersas en cada objetivo.

Tabla 1

*Matriz categorial*

<b>CATEGORÍAS</b>	<b>UNIDADES DE ANÁLISIS</b>
<b>Componentes de habitabilidad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Infraestructura y propiedad</li> <li>• Acceso a servicios básicos</li> <li>• Bienes</li> </ul>
<b>Nivel de educación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Primaria</li> <li>• Secundaria</li> <li>• Universitaria</li> </ul>
<b>Ingresos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actividad pesquera</li> <li>• Familiares</li> <li>• Otros</li> </ul>
<b>Gastos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Actividad pesquera</li> <li>• Familiares</li> <li>• Hábitos de consumo</li> </ul>

Elaboración propia

## CAPÍTULO III

### 3.1. ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS

La cooperativa pesquera artesanal San Pablo creada el 30 de junio 1994, se encuentra ubicada en el Puerto Pesquero de Esmeraldas. Fue formada con el propósito de ayudar a los pescadores con un respectivo espacio físico con las condiciones necesarias para desempeñar las funciones de almacenamiento y frío, sus tareas de descarga y limpieza del producto y las demás actividades que realizan al momento de culminar la pesca, y prepararla para su comercialización.

La cooperativa se encuentra legalmente constituida y está formada actualmente por 28 socios, con un plan de ampliación de 14 socios de sexo femenino para el 2018. El ser socio de la cooperativa implica tener ciertos derechos y deberes que de alguna manera ayudan a fomentar la estabilidad y seguridad económica, lo que implica para ellos estar a tiempo en el pago de las cuotas correspondientes. Actualmente ellos tienen una bodega que es utilizada para descargar la producción pesquera y una sala acondicionada para realizar las actividades administrativas y operativas.

Esta actividad ha sido una fuente económica para ellos y para cada una de sus familias. Por lo que ha sido necesario contar con cierta información sobre los elementos de infraestructura, servicios básicos y el entorno social donde habitan. Basados en esto, se generan algunos resultados que se presentan a continuación:

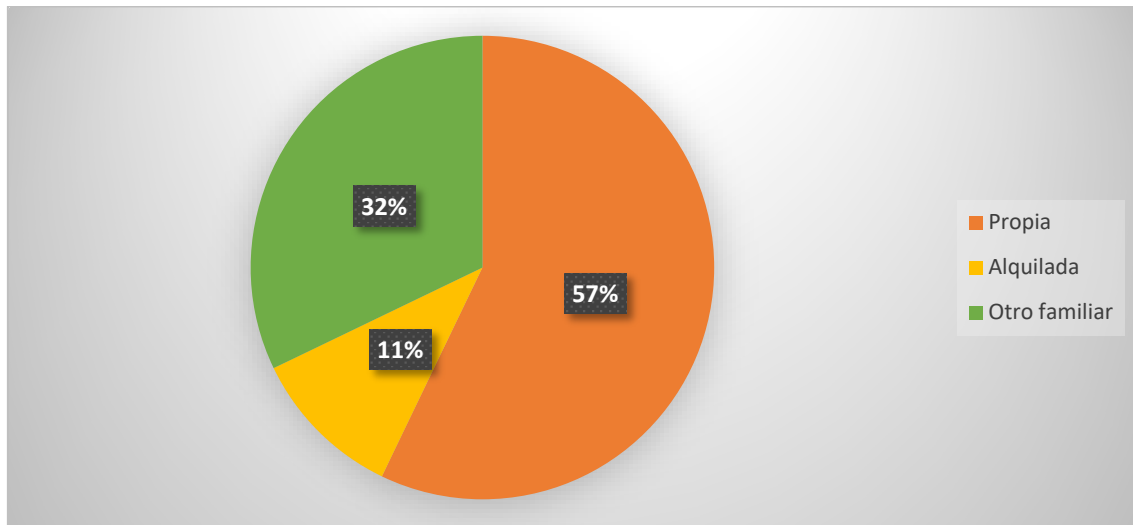
#### **3.1.1 Componentes de habitabilidad.**

Los socios de la cooperativa pesquera artesanal San Pablo cuentan en su mayoría con un mismo entorno social, ya que existió una coincidencia de datos referente al lugar donde habitan, estableciendo que sus viviendas están ubicadas dentro del sector del Panecillo y el Tercer piso, situados en la parte superior de Las Palmas.

##### **3.1.1.1 Infraestructura y propiedad.**

De los 28 socios que forman parte de la cooperativa pesquera artesanal San Pablo ubicada en la ciudad de Esmeraldas, en relación a su infraestructura demuestran que 16 de ellos

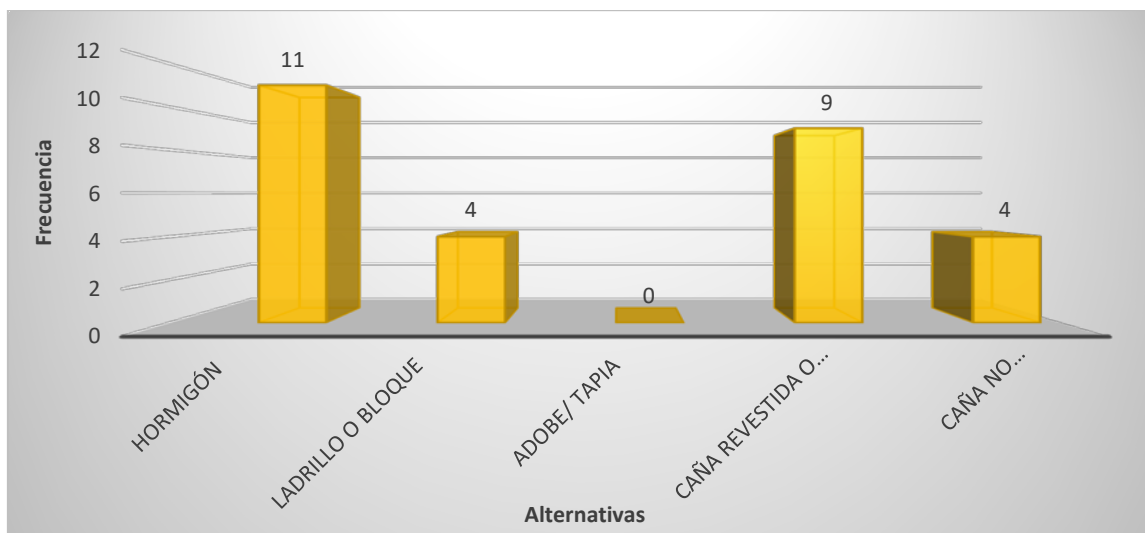
tienen vivienda propia, sin embargo 9 viven en casa de algún familiar y la diferencia habitan en vivienda alquilada, hecho que se refleja en la figura 1.



**Gráfico No. 1. Vivienda**

**Fuente: Encuesta**

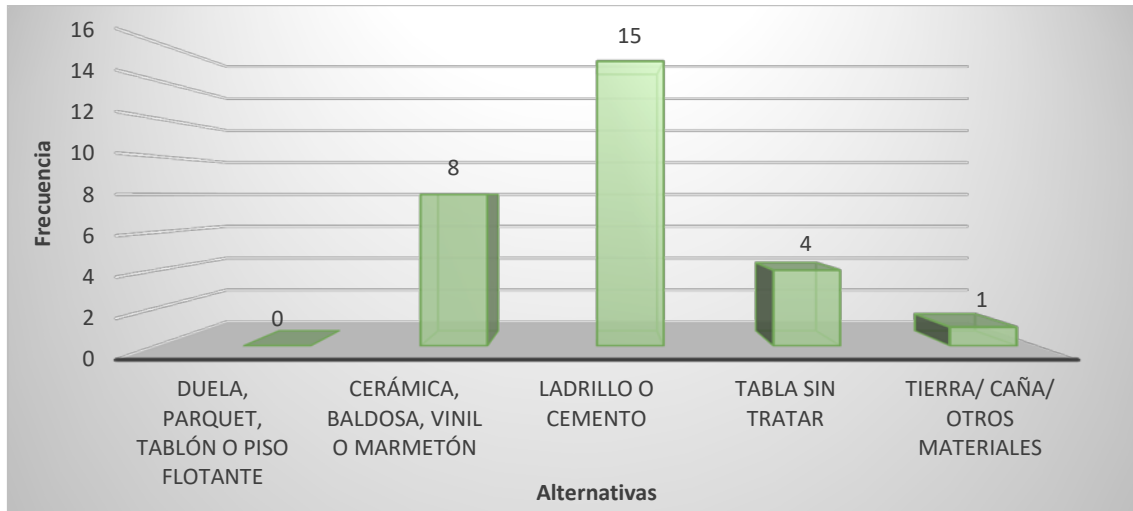
Considerando el tipo de materiales de la construcción, el 71,42% de los pescadores cuentan con una vivienda construida a base de hormigón y caña revestida o bahareque /madera. Siendo de igual preferencia las de ladrillo y caña no revestida.



**Gráfico No. 2. Tipo de construcción de la vivienda**

**Fuente: Encuesta**

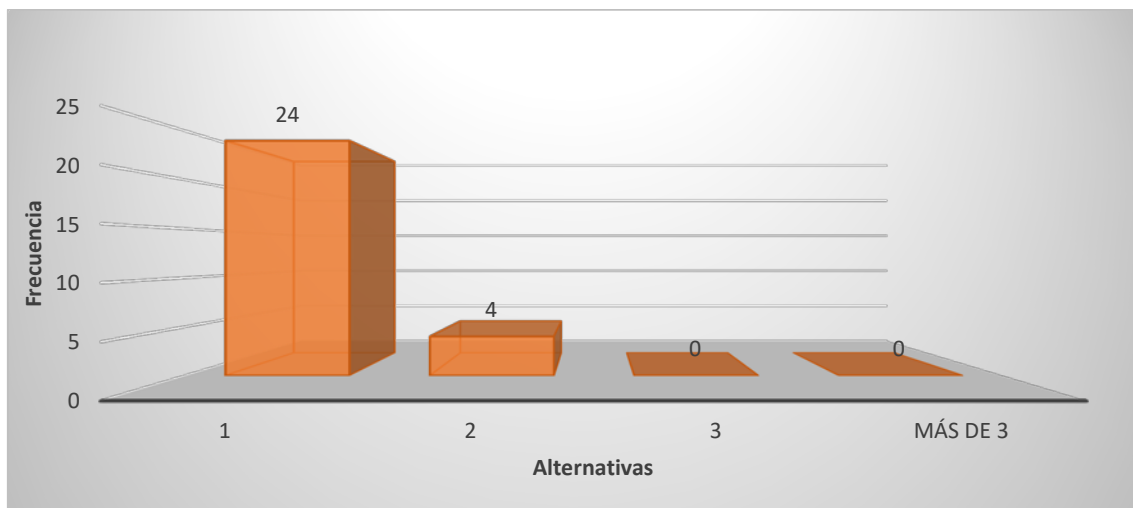
Del mismo modo, acorde a las respuestas obtenidas sobre el piso de la vivienda que utilizan los socios de la cooperativa, se marca una tendencia mayor en el uso de ladrillo o cemento, seguido de la variable de cerámica, baldosa, vinil o marmetón. En tanto que, el uso en el tipo de piso de duela parquet o flotante no ha sido considerado.



**Gráfico No. 3. Tipo de piso de la vivienda**

**Fuente: Encuesta**

Al referirse al número de baños que tienen en sus viviendas, los resultados demuestran que el 78,57% de los socios cuentan con un solo baño para uso familiar.



**Gráfico No. 4. Baños en la vivienda**

**Fuente: Encuesta**

### 3.1.1.2 Acceso a los servicios básicos.

Conforme a los resultados de la encuesta se determinó que estas viviendas en su mayoría disponen de los servicios básicos de agua y luz, siendo el teléfono convencional el menos utilizado.

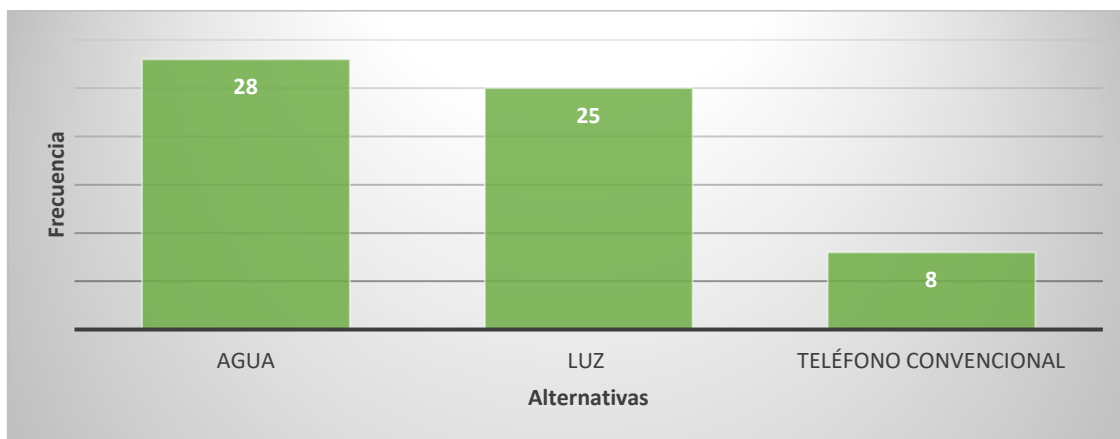


Gráfico No. 5. Servicios básicos

Fuente: Encuesta

### 3.1.1.3 Bienes y servicios.

Basado en las respuestas de los encuestados, se evidenció que la mayoría de ellos tienen en sus viviendas los enseres básicos como son la televisión, el aparato de sonido, la refrigeradora y el servicio de telefonía celular. También, existe adquisición en un menor grado, la contratación de la televisión por cable y la compra de lavadora.

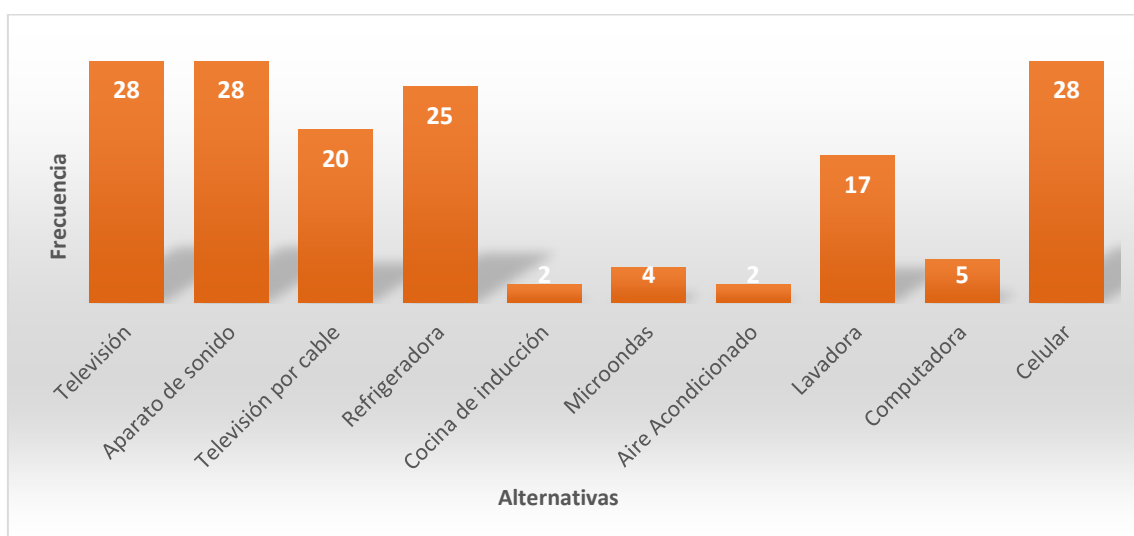


Gráfico No. 6. Bienes de la vivienda

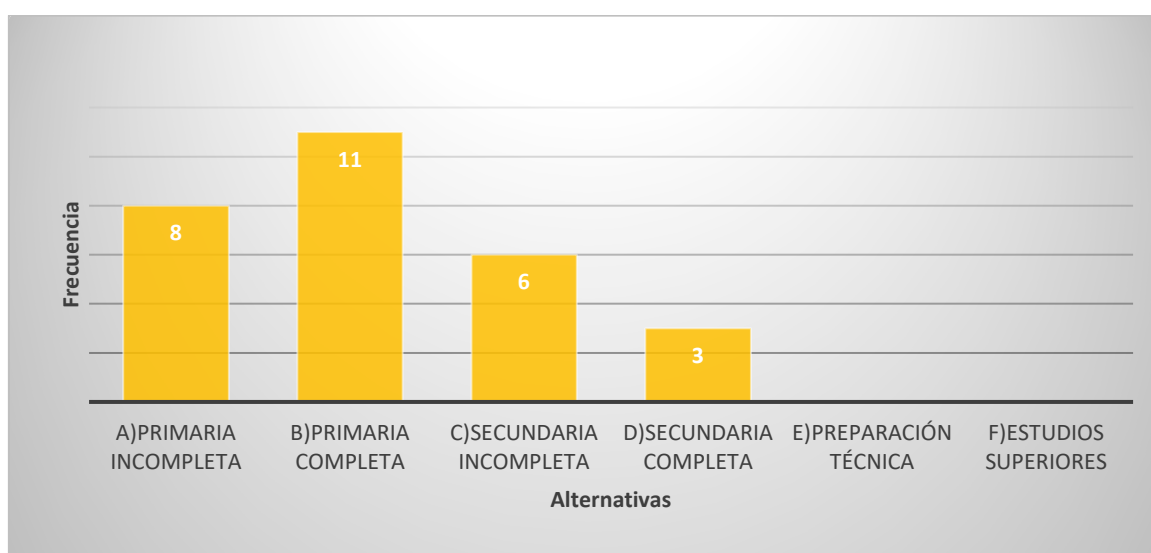
Fuente: Encuesta

### 3.1.2 Nivel de educación.

#### 3.1.2.1 Primaria, secundaria y estudios superiores.

Para el desempeño de la actividad pesquera de los socios de la cooperativa no es necesario ni obligatorio haber cursado todos los niveles de educación hasta los de un título de tercer nivel, pero es importante que los pescadores abarquen los conocimientos básicos y generales que proporciona la educación primaria secundaria y superior, para el buen manejo económico y administrativo de la actividad.

De acuerdo con los resultados, siguen el oficio de los padres y por necesidad acuden a éste. Además, se determinó que el nivel de escolaridad que mantienen los socios de la cooperativa es muy bajo, en relación a la edad promedio que es de 36 años, evidenciándose una tendencia mayor entre el nivel de primaria completa e incompleta.



**Gráfico No. 7. Nivel de escolaridad**

**Fuente: Encuesta**

Para reforzar y actualizar sus conocimientos, es importante recibir capacitaciones que les permitan desarrollar sus habilidades, es por ello que afirman en su mayoría haber recibido enseñanzas sobre el uso de los recursos pesqueros y materiales.

### 3.1.3 Actividad económica, ingresos y gastos.

Los pescadores al ser consultados sobre la preferencia de haber querido trabajar en otra actividad económica, respondieron que preferirían haber seguido alguna otra profesión debido al sinnúmero de peligros que corren estando en altamar y también por la poca seguridad y estabilidad económica que les puede llegar a proporcionar el gobierno.

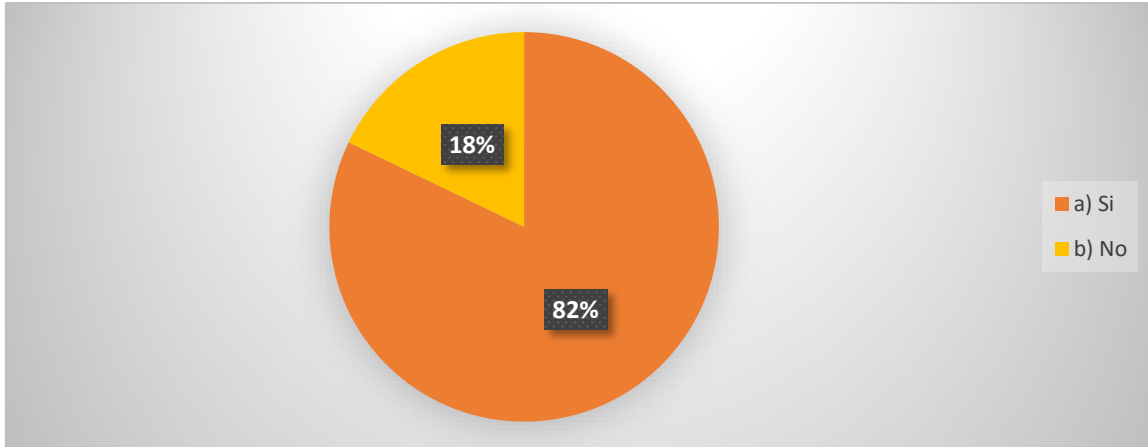


Gráfico No. 8. Preferencia por otra profesión

Fuente: Encuesta

#### 3.1.3.1 Ingresos pesqueros.

La figura No. 9 muestra, que aproximadamente el 60,7% de los pescadores mantienen ingresos mensuales de entre \$201 y \$600 lo que es mayor al salario básico actual de \$375,00. La diferencia es parte del círculo de ingresos que van desde \$601 hasta más de 1000\$.

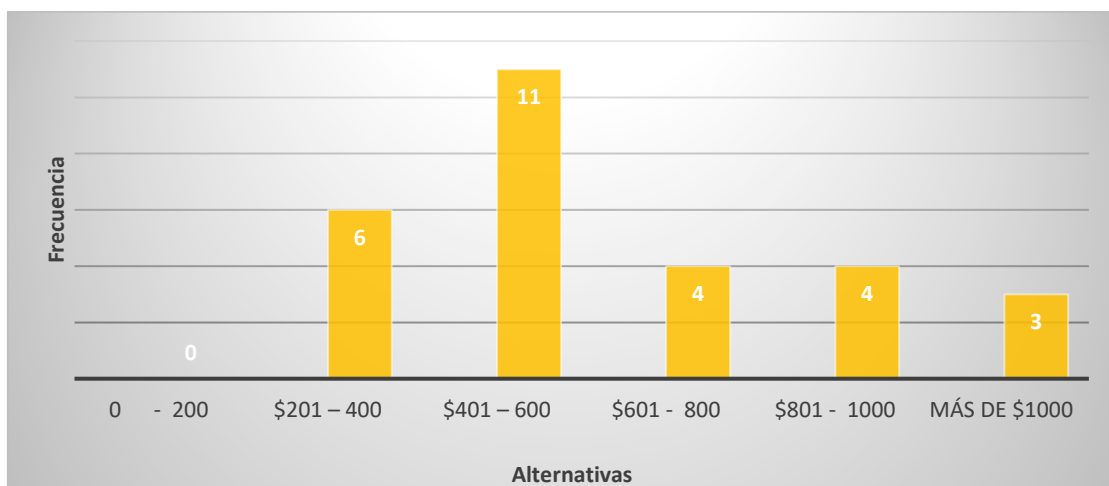
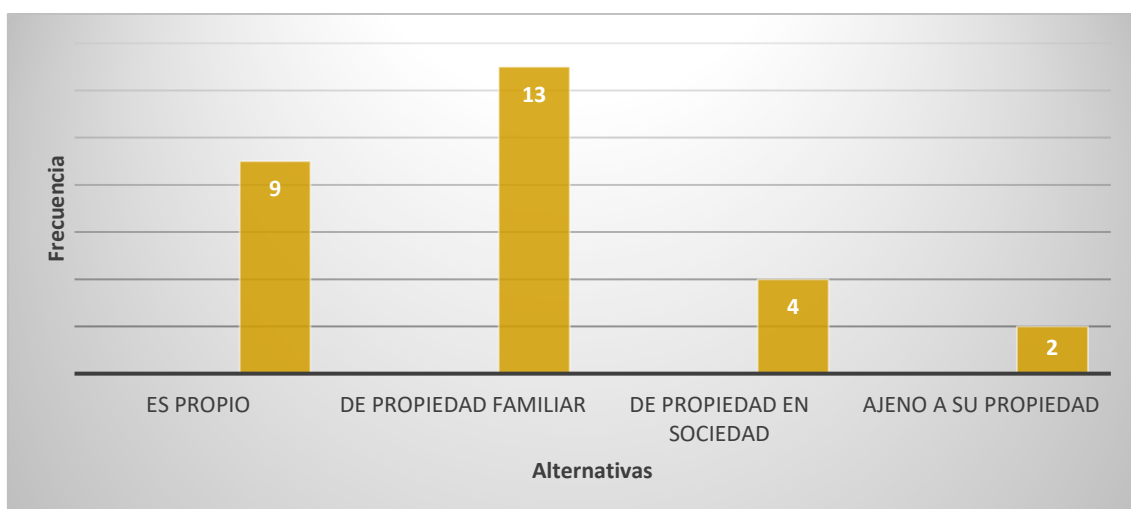


Gráfico No. 9. Ingreso mensual

Fuente: Encuesta

Al consultarles sobre la frecuencia en la que salen a pescar para percibir ese ingreso, el 85,71% respondieron que lo hacen entre 3 y 4 veces durante el mes, prácticamente una vez por semana. Cada uno de ellos tiene un cargo dentro de la embarcación, siendo el 60,71 % patrón de pesca, el 39,28 % restante forma parte del cargo de patrón de pesca y costa.

Como se puede evidenciar en la figura 10, el 46,43% de los socios cuentan con una embarcación que es de propiedad familiar, el 32,14 % posee una lancha propia, siendo el porcentaje restante de los socios los que cuentan con una lancha ajena y de conjunto en una sociedad.



**Gráfico No. 10. Propiedad de la embarcación**

**Fuente: Encuesta**

### 3.1.3.2 Familiares.

El 50% de los pescadores de la cooperativa tienen más de cuatro personas dependientes del ingreso, en tanto que el otro 50% tiene entre 2 y 4 dependientes del mismo.

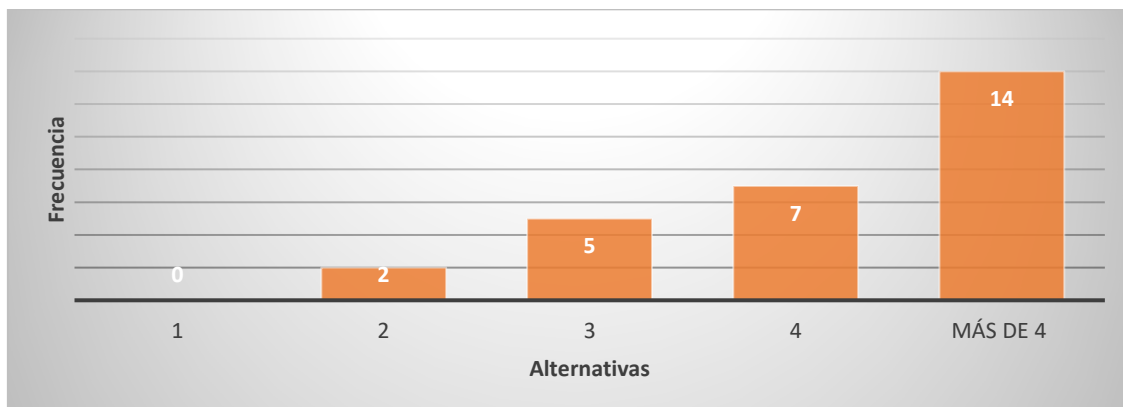


Gráfico No. 11. Personas dependientes del ingreso

Fuente: Encuesta

### 3.1.3.3 Otros ingresos.

El 51,14% de los pescadores que mantienen ingresos por otras actividades, generan por su realización entre \$101 y \$150, y el 14,26% cuenta con entradas de dinero de \$201 hasta \$300. Tienen pequeños emprendimientos que van desde la venta de ropa, zapatos y accesorios por catálogos, tiendas de alimentos al minoreo, venta de comida, venta de postres y helados.

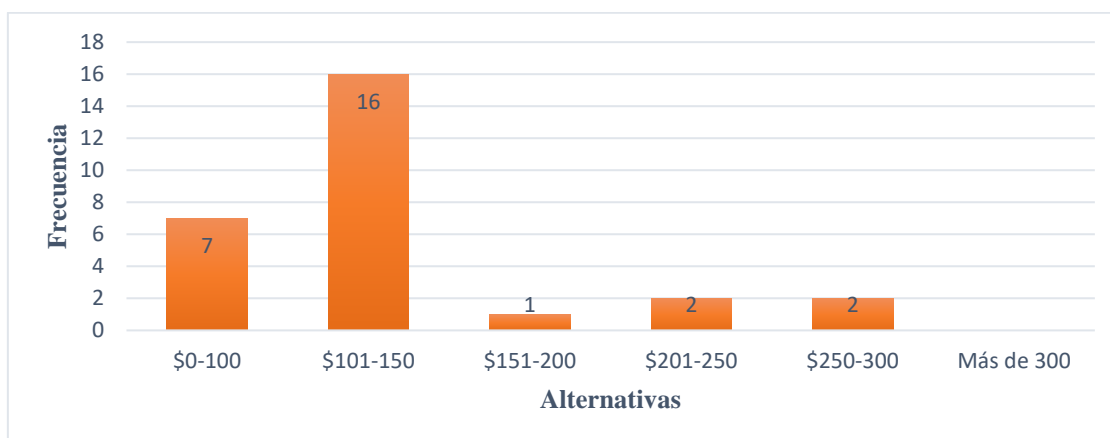


Gráfico No. 12. Ingresos por otra actividad

Fuente: Encuesta

### 3.1.3.4 Egresos de la actividad pesquera.

Todo el dinero que generan los pescadores deben destinarlo para cubrir cada uno de sus gastos según corresponda, por lo tanto en la actividad pesquera que realizan el 88,26% de ellos tienen un gasto aproximado de entre \$100 y \$400. El 10,71% hacen gastos mensuales en materiales que van desde \$401 hasta \$800.

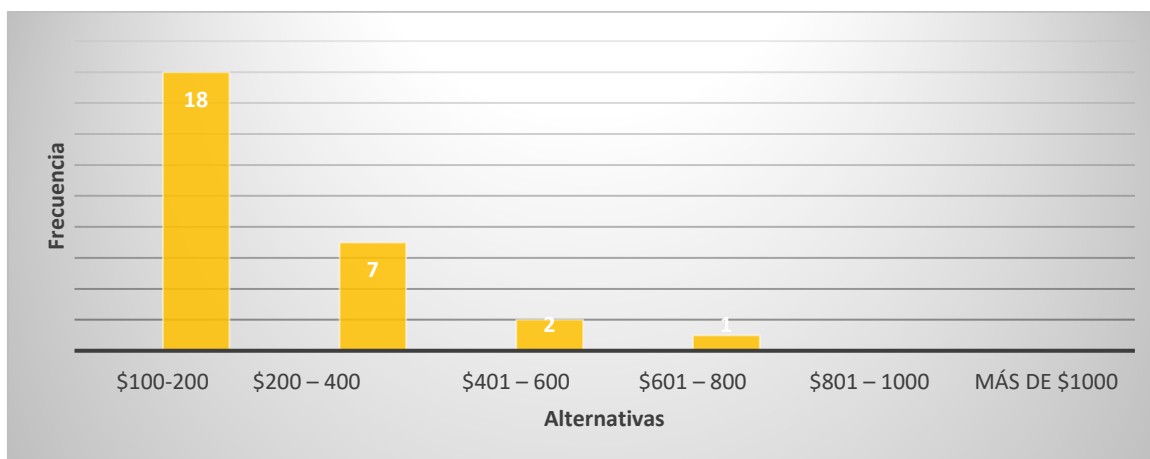


Gráfico No. 13. Gastos mensuales

Fuente: Encuesta

### 3.1.3.5 Egresos familiares.

Según las respuestas obtenidas por parte de los socios de la cooperativa, el 46,43% de ellos asumen solos todos los gastos de su hogar, el 25% de los pescadores se hacen cargo de todos los gastos junto con su esposa y el 28,57% se encarga de mantener a la familia en compañía del jefe del hogar, esposa y algún otro familiar.

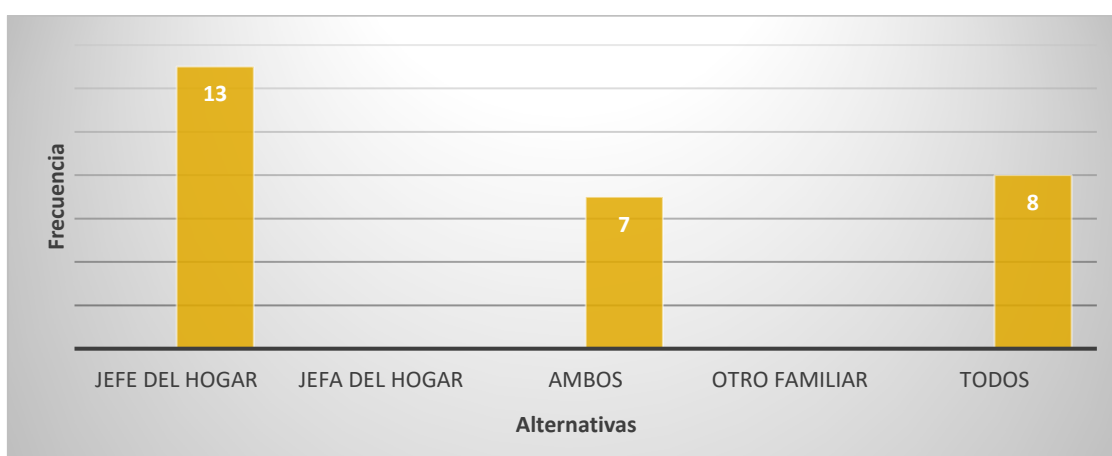
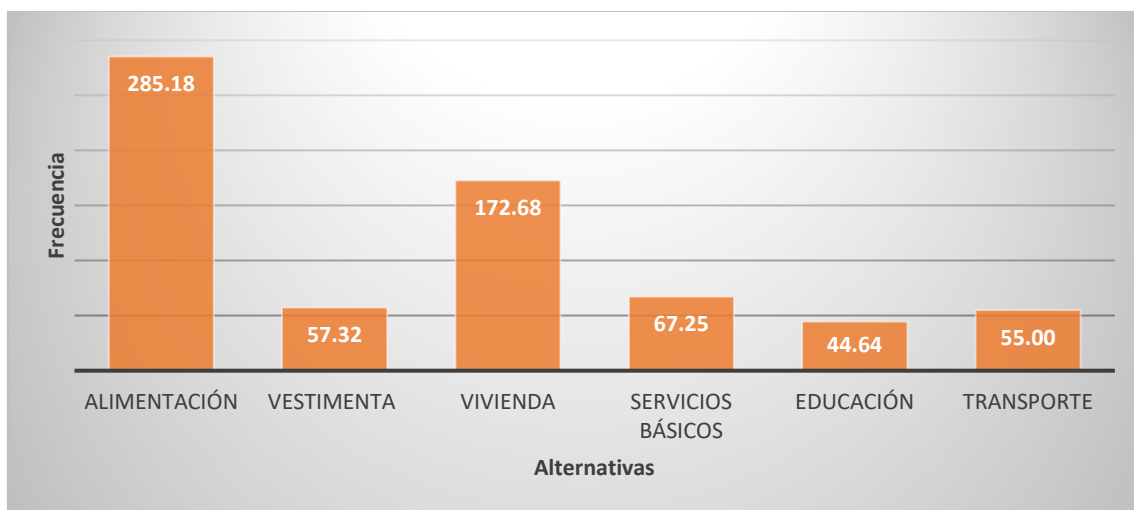


Gráfico No. 14. Encargados de los gastos familiares

Fuente: Encuesta

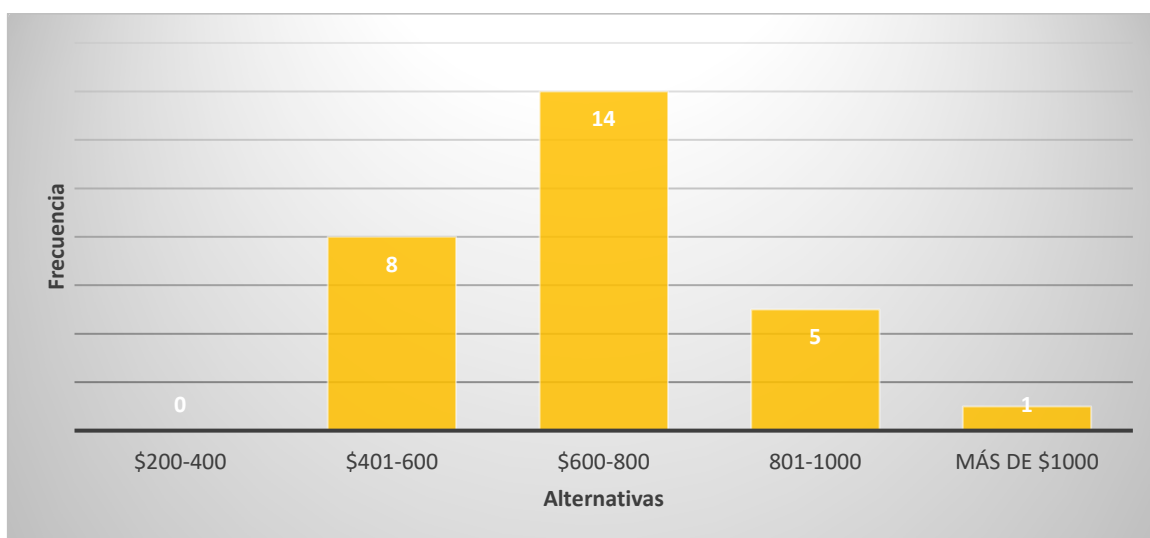
El rubro de gasto más representativo es de alimentación, que está compuesto por los alimentos y bebidas alcohólicas que compran mensualmente, promediamente los socios de la cooperativa gastan en ello \$285,12. Seguido de la rúbrica vivienda con un promedio de gastos de \$172,68 mensual, y en lo que menos desembolsan dinero mensual es en la educación con u promedio de \$44,64.



**Gráfico No. 15. Rubros de gastos**

**Fuente: Encuesta**

Entonces, según los datos encontrados el 50% de los pescadores gastan aproximadamente entre \$600 y \$800, el 21,43 % destinan de entre \$801 y \$1000.



**Figura 16. Gastos familiares mensuales**

**Fuente: Encuesta**

### 3.1.3.6 Hábitos de consumo.

Tal y como nos reflejan los datos, el mercado municipal abarca un 35,71% siendo el lugar más habitual de compra de los alimentos de los pescadores de la cooperativa, pero no con mucha diferencia con respecto al supermercado que tiene un 25%. Cuando realizan sus compras prefieren hacerlo en su mayoría 1 vez al mes y 1 vez por semana.

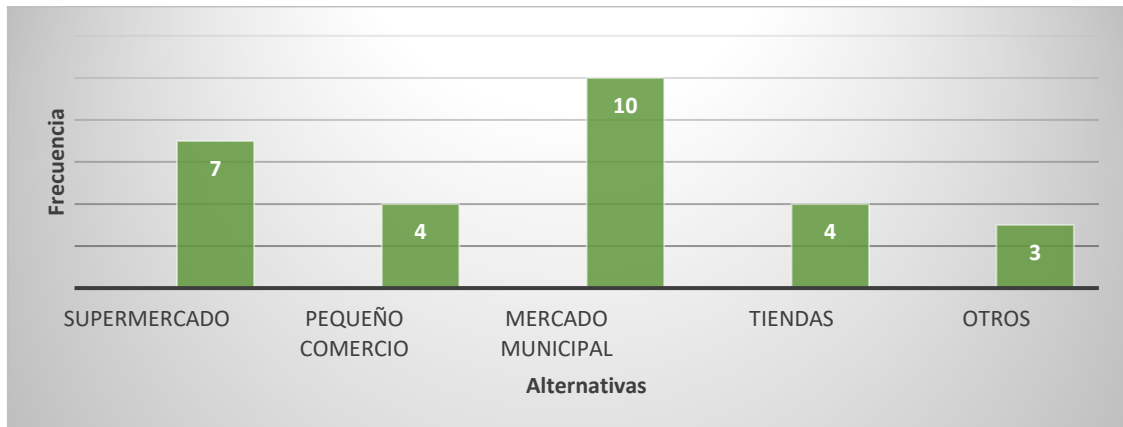


Gráfico No. 17. Compras de alimentos

Fuente: Encuesta

Como consiguiente con otro rubro de importante consumo, los pescadores realizan las compras del componente vestimenta en un 42,85% en el mercado, lo que corresponde a los comerciantes ubicados en lo que se denomina en Esmeraldas el Viernazo y La Barraca, también prefieren en un 46,25% comprar en tiendas y otro tipo de establecimientos como catálogos de revistas o compras por pedidos desde Colombia. Los encuestados indicaron que prefieren comprar en su mayoría cada 6 meses.

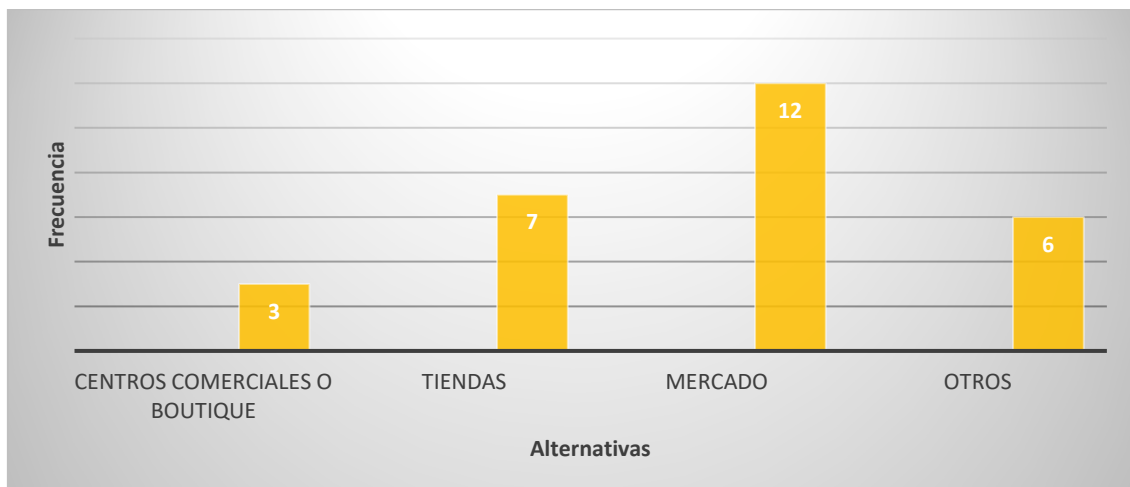


Figura 18. Compras de vestimenta

Fuente: Encuesta

En cuanto al medio de transporte que utilizan para ir a realizar sus compras de todo tipo, es en un 60,71% el uso del transporte público, siendo apenas el 14,28% los que tienen vehículo propio.

## CAPÍTULO IV

### 4.1. DISCUSIÓN

La actividad pesquera viene siendo desarrollada desde la antigüedad, generalmente por personas que habitan cerca de las zonas del mar. Considerándose muy importante para la economía esmeraldeña y por ende para los socios de la cooperativa pesquera artesanal San Pablo. Del movimiento de esta actividad dependen y se complementan otras, desde el encargado de vender los materiales y equipos de pesca, las personas que comercializan la pesca, quienes compran los productos de pesca, las que se dedican al armado de la pesca artesanal. Todo esto lo embarca el sistema pesquero que incluye a los recursos, el mercado, la flota y la población.

Todos los países están valorados por el Índice de desarrollo humano y éste propone diferentes variables para evaluarlos y uno de ellos es el tema vivienda que como concepto actual no es sólo la infraestructura, más bien está conformada por el entorno social, equipamientos y la accesibilidad a los servicios básicos, y es uno de los resultados obtenidos por la investigación, denominado en su totalidad como componentes de habitabilidad. Esta variable intenta medir las condiciones de vida de los pescadores, probando la poca capacidad de adquisición de bienes y servicios de lujo. Los pescadores cuentan con bienes y servicios básicos para su subsistencia, con viviendas elementalmente habitables, construidas en su mayoría a base de hormigón que es el material más utilizado actualmente, por ser considerada una estructura fuerte y moderna. Es importante contar con los servicios básicos completos, y es el problema que afronta Esmeraldas actualmente con el agua potable, lo que no les permite tener toda esa accesibilidad. En cuanto a los bienes que utilizan, no les es tan importante el uso de la computadora como objeto educativo, más bien los celulares reemplazan ciertas funciones de la computadora y del teléfono convencional. Estos indicadores evidencian lo que representa Esmeraldas dentro del campo económico, específicamente con el índice de pobreza por necesidades básicas insatisfechas, en el estudio realizado por el INEC (2010), resaltando las condiciones de vida representadas en su magnitud por los componentes de habitabilidad, en un 78,3% de hogares pobres en la provincia de Esmeraldas.

Ecuador ha sido un país que ha luchado con el analfabetismo desde muchos años atrás, a través de programas y medidas correctivas. Porque se ha considerado a la educación como un esquema importante de avance dentro del índice de desarrollo humano. Es evidenciado el progreso frente a los resultados obtenidos por los pescadores de la cooperativa, quienes en su mayoría tienen niveles de educación primaria completa e incompleta. Es decir, que ellos aprendieron las enseñanzas básicas que ayudan a cualquier actividad económica, pero no van más allá de estudios técnicos o universitarios que les ayude a crear propuestas y programas de desarrollo para su actividad. Éstos resultados coinciden con los obtenidos por Vásquez y Fermán (2010), ya que ellos explican de igual manera que en México los pescadores tienen las condiciones de estudio en niveles muy bajos, inician desde muy pequeños a trabajar y se desvían de aquel camino por obtener dinero a través de la actividad pesquera.

Pero lo más importante para quienes la realizan, son las habilidades y destrezas desarrolladas y mejoradas a través de capacitaciones que reciben; a pesar que éstas no son suficientes para enriquecerlos de conocimientos necesarios, es lo que opina también en su investigación González (2016) en Ecuador, donde menciona la importancia en las capacitaciones para la gestión administrativa de la actividad pesquera. Sobre todo capacitaciones que estén dirigidas en mantener un mayor equilibrio en el ecosistema, con la adquisición de recursos económicos, sin perjudicar al medio ambiente, que es la mayor preocupación del mundo actual.

Muchos de los materiales que utilizan para pescar son de alto costo y contablemente depreciables, lo que se convierte en un problema para ellos porque en base a lo que menciona Ponce, Villao y Vera (2017), alega que esta actividad pesquera necesita de una gestión financiera para un mejor manejo de sus recursos porque no saben diferenciar entre sus costos, gastos, inversión y reinversión que deben realizar cuando sus equipos se deterioren y deben tener la capacidad financiera para volver a comprar. Pero ellos a través del tiempo han sabido sobrellevar empíricamente su actividad a través de la experiencia calculan y realizan presupuestos de reinversión.

Esta actividad es muy inestable de acuerdo a los comentarios de los pescadores, porque hay temporadas tan altas como unas tan bajas, lo que de alguna manera no les permite progresar en sus condiciones de vida financieras, por eso se van en busca de actividades

comerciales adicionales que les permitan generar una estabilidad que afronte con todos los gastos del hogar. O buscan que sus convivientes obtengan otro trabajo para que aporte en sus hogares. Lo que es remarcado en el estudio investigativo realizado en Nicaragua donde coinciden las situaciones económicas de los pescadores, aduciendo que si ellos tuvieran una mejor educación podrían estar en mejores condiciones porque a más de que presentan ingresos bajos que no les permite crecer en su actividad, no saben cómo administrarlos. Ellos necesitan de procesos administrativos para una mejor comercialización, buscando la externalización de sus productos sobre todo en países de gran acogida como Estados Unidos.

Una de las debilidades en el ámbito económico, es no poder contar con una lancha propia, por lo tanto deben repartir las ganancias que se generan en la misma. Es una de las causas por las cuales el estudio realizado en México por Peláez sobre estudios pesqueros desde las Ciencias Sociales, explica que crearon un sistema de repartición de ganancias, para que sea un proceso más equitativo para el beneficio de las familias de los pescadores.

Cuando se trata de gastar el dinero en los gastos del hogar y específicamente los de alimentación, los pescadores prefieren realizar sus compras en el mercado municipal porque los precios son más accesibles al del Supermercado, con una frecuencia de compra de 1 vez al mes y 1 vez por semana. Aunque algunos prefieren comprar diariamente en las tiendas, porque no viven de sueldos, más bien de diarios o lo que ganan por semana, pero de esa manera gastan más dinero.

Ocurrió un patrón similar con la preferencia de compras en el rubro de vestimenta, coincidieron que acuden por lo general a comprar en los lugares conocidos en Esmeraldas como Viernazo y la Barraca, ya que estos lugares cuentan con precios bajos en relación a los centros comerciales o boutique. Lo que ocurre por varias razones, una de ellas es que no ofrecen ropa de marca, todo es replica, también el local comercial donde están ubicados tienen un costo bajo, y tienen poca carga económica laboral. La compra por catálogo se ha vuelto bastante accesible e innovador.

El sueldo que perciben en su mayoría es mayor al sueldo básico actual con un valor de \$375,00 y menor que la canasta básica de alimentos que se encuentra según el INEC en \$701,93. Aunque para ellos es beneficioso poder tener al alcance alimentos básicos como

son los mariscos, pero aun así el dinero les alcanza con lo justo para comprar los otros productos. La compra de las bebidas alcohólicas hace que se eleve ese rubro, siendo un producto innecesario pero importante para ellos. Ya que una de las actividades que hacen en el puerto cuando tienen tiempo disponible, es dedicarse a refrescar con este tipo de bebidas. Pero aun así sigue existiendo una gran diferencia entre el básico consumo que deben gastar y lo que ganan por su actividad.

Esta investigación abarcó 3 dimensiones analizables para determinar la estratificación del nivel socioeconómico de los habitantes estipulada por el INEC. Las cuales son dimensión vivienda, educación, económica, tecnología, bienes, y hábitos de consumo. Donde existen varios parámetros a calificar para poder ubicarlos dentro de los 5 grupos que son A, B, C+, C-, y D.

Basados en esa estratificación podemos comentar que la mayoría de los pescadores están ubicados en el grupo C- por contar con construcciones de vivienda hechas de cemento con un baño de uso familiar, posesión de enseres básicos como lavadora, refrigeradora, microondas, equipo de sonido, teléfono celular; frecuencia de compra mínima en centros comerciales. En cuanto a la educación tienen un nivel de educación primaria completa e incompleta, desempeñando trabajos no calificados de servicios o comerciantes.

El nivel de vivienda y educación son un índice importante para medir la estratificación, lo que les perjudica a los socios de la cooperativa porque en cuanto a la vivienda no tienen bienes importantes como las computadoras de mesa o laptop, ni internet fijo, el material de la infraestructura es el de uso común, y toleran la escasez de agua por tuberías. Y sobre la educación tienen niveles que no alcanzan los superiores ni posgrado.

Pero obtener toda esta información por parte de los pescadores como socios de la cooperativa pesquera artesanal San Pablo, fue algo difícil ya que la actividad pesquera artesanal requiere de un tiempo largo para su realización. Siendo uno de los motivos de la demora en la recolección de datos para la investigación, se tuvo que adaptar a los horarios de los pescadores y generar citas para cada uno de ellos.

Los pescadores consintieron la finalidad de la investigación, teniendo conocimiento que les ayudará dentro de su proceso porque a partir de esta investigación se puede decir que

los pescadores de la cooperativa pesquera artesanal San Pablo deberían recibir capacitaciones sobre técnicas de buen uso y conservación de los recursos marítimos, mediante un programa de desarrollo de este sector, con la finalidad de preservar siempre la naturaleza. Que puedan tener centros de acopio para mayores oportunidades de comercializar sus productos y de esta manera mejorar sus procesos. Que les permita desarrollar medidas y estrategias productivas para impulsar la comercialización de la pesca artesanal hacia otros mercados nacionales e internacionales, sobre todo para Estados Unidos que es uno de los mayores clientes de Ecuador.

Esta investigación permitirá la apertura de otras importantes para el avance y mejora de quienes la conducen, diversificando los patrones de comercialización, como la “Creación de un sistema de manejo de costos y recursos financieros de la actividad pesquera artesanal”. Pudiéndose realizar también estudios integrales sobre “Los peligros que enfrenta el pescador dentro de su actividad”. De tal manera que sea más considerada y protegida en base a la política, para que sea promovida por programas de desarrollo sostenible.

## CAPÍTULO V

### CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

#### CONCLUSIONES

- Las condiciones de vida de los socios de la cooperativa pesquera artesanal San Pablo, resuelven medianamente la satisfacción de necesidades que forman parte de los componentes de habitabilidad, en referencia al confort y bienestar, basados en el cumplimiento de ciertos parámetros como equipamiento, espacio físico, entorno social y accesibilidad a servicios básicos.
- El nivel de educación de los socios es relativamente bajo, considerando un promedio de edad de 36 años, sin embargo este hecho no les impide desenvolverse de una manera adecuada en su actividad; porque a lo largo del tiempo han recibido capacitaciones por parte de la cooperativa que han colaborado en el fortalecimiento de las habilidades y destrezas de los pescadores, permitiéndoles mantenerse estables y conformes en el desarrollo de la misma. Pero la educación les proporcionaría herramientas claves para mejoramientos en los procesos de organización y comercialización de la pesca, enmarcados en un desarrollo económico con sentido social empresarial.
- Los ingresos que genera la actividad pesquera artesanal a los socios de la cooperativa San Pablo, les reconoce tener un presupuesto económico muy ajustado, pero con la ayuda de otras actividades comerciales pueden cubrir con los gastos familiares básicos, contando así con una capacidad financiera débil para ahorrar o generar mejores condiciones de vida.

## REFERENCIAS

- Ávila, J. (2013, 12 de marzo). ¿Qué es la calidad de vida?. Comité de ética en investigación, 1. Recuperado de <http://www.innsz.mx/opencms/contenido/investigacion/comiteEtica/calidadVida.html>
- Ayuntamiento de Almansa. (2002). Descripción del medio socioeconómico. Recuperado de <http://www.almansa.es/Agenda21/documentos/DIAGNOSI%20MUNICIPAL/INFORMEDIAGNOSISTECNICA/03DESCRIPCION%20DEL%20MEDIO%20SOCIOECONOMICO/PDF/03MEDIO%20SOCIOECONOMICO.pdf>
- Barrera, A., Villanueva, J. (2015). La balanza comercial de productos agropecuarios en México en el contexto de la dependencia alimentaria. *Economía actual*.
- Bravo, E. (2002, 14 de junio). La industria camaronera en Ecuador. *Acción Ecológica*, 5-6. Recuperado de <http://www.edualter.org/material/sobirania/enlace7.pdf>.
- Cámara Nacional de Pesquería. (2016). La actividad pesquera: motor de desarrollo nacional. Recuperado de <https://camaradepesqueria.com:https://camaradepesqueria.com/la-actividad-pesquera-motor-del-desarrollo-nacional/>
- Cano, M., Bello, E., Barba, E. (2012). Innovación social y capacidad de organización de las cooperativas pesqueras en el municipio de Balancán, Tabasco, México innovación. *Estudios Sociales*, 20(39), 73-74. Recuperado de <http://www.scielo.org.mx/pdf/estsoc/v20n39/v20n39a3.pdf>
- Castillo, P. (2011). Política económica: crecimiento económico, desarrollo económico, desarrollo sostenible. *Revista Internacional del Mundo Económico y del Derecho*, 3. Recuperado de <http://www.revistainternacionaldelmundoeconomicoydelderecho.net/wp-content/uploads/RIMED-Pol%C3%ADtica-econ%C3%B3mica.pdf>
- De la Cruz, J., Arguello, A. (2006). Paradigmas de la Antropología en el estudio de las sociedades costeras. *MAD*. Recuperado de <http://www.facso.uchile.cl/publicaciones/mad/15/delacruz.pdf>

- Di Pietro, L. (2011). *Hacia un desarrollo integrador y equitativo, una introducción al desarrollo local*. Recuperado de [http://www.bibliotecavirtual.info/wp-content/uploads/2011/06/hacia\\_un\\_desarrollo\\_integrador\\_y\\_equitativo.pdf](http://www.bibliotecavirtual.info/wp-content/uploads/2011/06/hacia_un_desarrollo_integrador_y_equitativo.pdf)
- EFE, ( 2017). Ecuador ocupa el puesto 89 en el Índice de Desarrollo Humano PNUD. El comercio. Recuperado de <http://www.elcomercio.com/actualidad/pnud-ecuador-pobreza-desarrollo-americalatina.html>
- Estrada, O. (2011, 26 de octubre). La importancia de estudiar en la sociedad actual. Educación. Recuperado de [http://www.deguate.com/artman/publish/educa\\_consejos/la-importancia-de-estudiar-en-la-sociedad-actual.shtml](http://www.deguate.com/artman/publish/educa_consejos/la-importancia-de-estudiar-en-la-sociedad-actual.shtml)
- FAO (2018). Panorama de la pesca continental en América latina y El Caribe  
*Recuperado de* <http://www.fao.org/3/I8414ES/i8414es.pdf>
- GADM Esmeraldas. (2014). Visión estratégica del cantón Esmeraldas. Recuperado de [http://www.gadm.esmeraldas.gob.ec/lotaip/2014/VISION ESTRATEGICA DE L\\_CANTN\\_ESMERALDAS.pdf](http://www.gadm.esmeraldas.gob.ec/lotaip/2014/VISION ESTRATEGICA DE L_CANTN_ESMERALDAS.pdf)
- Garay, F. (2003). La educación en la sociedad del conocimiento y del riesgo. *Enfoques educacionales*, 108. Recuperado de [http://www.facso.uchile.cl/publicaciones/enfoques/07/Mella\\_LaEducacionenLaSociedaddelConocymelCambio.pdf](http://www.facso.uchile.cl/publicaciones/enfoques/07/Mella_LaEducacionenLaSociedaddelConocymelCambio.pdf)
- García, A., Freire, J. (2002). Proceso de producción pesquera e incertidumbre: la comercialización de los productos pesqueros de la pesca artesanal de Galicia. *Andar o mar*. Recuperado de [http://ruc.udc.es/dspace/bitstream/handle/2183/108/Procesos\\_produccion\\_pesquera\\_incertidumbre%2520%28Andar%2520ao%2520Mar%25202002%29.pdf?sequence=1&isAllowed=y](http://ruc.udc.es/dspace/bitstream/handle/2183/108/Procesos_produccion_pesquera_incertidumbre%2520%28Andar%2520ao%2520Mar%25202002%29.pdf?sequence=1&isAllowed=y)
- García, A. (2003). La pesca artesanal, el cambio y la patrimonialización del conocimiento. *Debate e investigación*, 080-081. Recuperado de <http://www.iaph.es/revistaph/index.php/revistaph/article/view/1567#.Ws-N1YhubIU>

- Gil, J. (2013). Medición del nivel socioeconómico familiar en el alumnado de la educación primaria. *Educación*, 362, 10-11. doi: 10-4438/1988-592X-RE-2011-362-162
- Gómez, M., Sabeh, E. (2001). Calidad de vida, evolución del concepto y su influencia en la investigación y la práctica. *Salamanca: Instituto Universitario de Integración en la Comunidad, Facultad de Psicología, Universidad de Salamanca*, 2. Recuperado de <https://campus.usal.es/~inico/investigacion/invesinico/calidad.htm>
- González, G. (2006). El cooperativismo y las cooperativas pesqueras del soconusco. Antecedentes, desarrollo y praxis. Recuperado de [http://www.eumed.net/libros-gratis/2012a/1154/cooperativismo\\_y\\_cooperaticas\\_pesqueras.html](http://www.eumed.net/libros-gratis/2012a/1154/cooperativismo_y_cooperaticas_pesqueras.html)
- Hernández y Velásquez. (2005). Por un plan cosmopolita de habitabilidad básica. *INVI*, 20(53). Recuperado de <http://revistainvi.uchile.cl/index.php/INVI/article/view/431/402>
- INEC. (2010). Estratificación socioeconómica. Recuperado de [www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/.../tabulados%20NBI%20-%20dic16.xlsx](http://www.ecuadorencifras.gob.ec/documentos/.../tabulados%20NBI%20-%20dic16.xlsx)
- Leante, D., García, L. (2012). Proyecto para el desarrollo de las comunidades pesqueras de Ecuador. Madrid, España. Recuperado de [http://oa.upm.es/14340/1/PFC\\_Daniel\\_Leante\\_Darricau.pdf](http://oa.upm.es/14340/1/PFC_Daniel_Leante_Darricau.pdf)
- Lopez, J., Cardenete, M. (2015). Estructura económica de Andalucía. *Centro de escritura Javeriano*, 57(188) 229-230. Recuperado de [file:///C:/Users/Usuario/Downloads/art\\_188\\_2%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/Usuario/Downloads/art_188_2%20(1).pdf)
- López, C., & Gutiérrez, H. (2016). Análisis socioeconómico de la cooperativa de pesca artesanal y de usos múltiples, El Gran Lago R.L, Morrito Rio San Juan. Universidad Nacional Agraria, Nicaragua. Recuperado de <http://repositorio.una.edu.ni/3429/1/tne40l864.pdf>
- Carlos, Z. (2015). Incidencia en el mercado laboral de Ecuador de la aplicación de la normativa tributaria sobre deducciones por incremento de empleos, periodo 2014. Instituto de altos estudios nacionales, Guayaquil, Guayas, Ecuador. Recuperado de

<http://repositorio.iaen.edu.ec/bitstream/24000/3746/1/Tesis%20Zaida%20Carlos%20final%20entregar.pdf>

- Moreno, A., Abad, L. (2005). Aportaciones al estudio de la pesca en la antigüedad. Recuperado de [https://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/13023/1/Lorenzo\\_Abad\\_Aportaciones\\_estudio.pdf](https://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/13023/1/Lorenzo_Abad_Aportaciones_estudio.pdf)
- Cruz, M., Polanco, M. (2014). El sector primario y el estancamiento económico en México. *Problemas del desarrollo*. 178(45), 1. Recuperado de <http://www.scielo.org.mx/pdf/prode/v45n178/v45n178a2.pdf>
- Núñez, L., Lovato, S., Solorzano, V., Olives, J. (2015). La responsabilidad social corporativa en la industria pesquera de la provincia de Santa Elena. *ECORFAN*. Recuperado de [http://www.ecorfan.org/ecuador/series/Serie\\_TSE\\_V\\_2-FINAL-120-130.pdf](http://www.ecorfan.org/ecuador/series/Serie_TSE_V_2-FINAL-120-130.pdf)
- Palomba, R. (2002). Evolución de la calidad de vida. Recuperado de [https://s3.amazonaws.com/academia.edu.documents/33766517/envejecimientoRP1\\_ppt.pdf?AWSAccessKeyId=AKIAIWOWYYGZ2Y53UL3A&Expires=1522910144&Signature=pMBMymwO4tUuAtuckJyDgkHE1MM%3D&response-content-disposition=inline%3B%20filename%3DCalidad\\_de\\_Vida\\_Concepto](https://s3.amazonaws.com/academia.edu.documents/33766517/envejecimientoRP1_ppt.pdf?AWSAccessKeyId=AKIAIWOWYYGZ2Y53UL3A&Expires=1522910144&Signature=pMBMymwO4tUuAtuckJyDgkHE1MM%3D&response-content-disposition=inline%3B%20filename%3DCalidad_de_Vida_Concepto)
- Ponce, C., Airola, R. (2006). *Empresas sociales e innovación social desde la perspectiva teórica del Tercer Sector*. Octavo Congreso Nacional y Cuarto Internacional de la Red de Investigación y Docencia sobre Innovación Tecnológica. México, México.
- Ponce, Villao, Vera. (2017). La influencia de la gestión administrativa en la competitividad de los pescadores artesanales del Puerto Pesquero de Santa Rosa. *Revista científica y tecnológica UPSE*, 4(1), 2. Recuperado de <file:///C:/Users/Usuario/Downloads/259-1-578-2-10-20170525.pdf>
- PRO Ecuador. (2013). *Análisis del sector pesca*. Recuperado de <https://www.proecuador.gob.ec/category/descargas/sector/pesca/>
- Quintero, J. (2014). Sectores económicos del cantón Playas y sus vínculos con el turismo. *ABET*, 1(1), 2-3. Recuperado de [http://ecociencia.ecotec.edu.ec/upload/php/files/numero1/vol1num1\\_lazaro.pdf](http://ecociencia.ecotec.edu.ec/upload/php/files/numero1/vol1num1_lazaro.pdf)

- SEN. (2000). Desarrollo y libertad. *Recuperado de*  
[http://www.palermo.edu/Archivos\\_content/2015/derecho/pobreza\\_multidimensional/bibliografia/Sesion1\\_doc1.pdf](http://www.palermo.edu/Archivos_content/2015/derecho/pobreza_multidimensional/bibliografia/Sesion1_doc1.pdf)
- SEN. (2015). Evaluación del desarrollo humano. Recuperado de  
<http://hdr.undp.org/es/content/evaluaci%C3%B3n-del-desarrollo-humano>
- Sommer, M. (2005). Pesca de arrastre-Aniquilación silenciosa. *Revista electrónica de veterinaria*, 6(4), 1-2. Recuperado de  
<http://www.veterinaria.org/revistas/redvet/n040405/040514.pdf>
- Vásquez, C., Fermán J. (2010). Evaluación del impacto socioeconómico de la Reserva de la Biósfera Alto Golfo de California y Delta del Río Colorado en la actividad pesqueraribereña de San Felipe, Baja California, México . *Región y sociedad*, 22(47), 5-6. Recuperado de  
<http://www.scielo.org.mx/pdf/regsoc/v22n47/v22n47a2.pdf>
- Velarde, E., Ávila, C. (2002, julio). Evaluación de la calidad de vida. *Salud pública de México*, 44(4), 350. Recuperado de  
<http://www.scielo.org.mx/pdf/spm/v44n4/14023.pdf>
- Yanes, L., Primera, C. (Diciembre de 2006). Condiciones de trabajo y salud de los pescadores artesanales del Occidente de Venezuela. *Salud de los trabajadores*, 14(2). Recuperado de /www.scielo.org.ve:  
[http://www.scielo.org.ve/scielo.php?pid=S1315-01382006000200003&script=sci\\_arttext](http://www.scielo.org.ve/scielo.php?pid=S1315-01382006000200003&script=sci_arttext)