

# UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI



## FACULTAD DE COMERCIO INTERNACIONAL, INTEGRACIÓN, ADMINISTRACIÓN Y ECONOMÍA EMPRESARIAL

### CARRERA DE ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS Y MARKETING

Tema: “Diagnóstico del aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales de la parroquia La Concepción, en los últimos cinco años y su relación en el crecimiento económico familiar”.

Trabajo de titulación previa la obtención del  
Título de Ingeniera en Administración de Empresas y Marketing

AUTOR: Doris Alejandra Aguas Anangonó

TUTOR: Msc. Luis Viveros Almeida

TULCÁN - ECUADOR

2018

## CERTIFICADO JURADO EXAMINADOR

Certificamos que la estudiante Doris Alejandra Aguas Anangonó, con número de cédula 1003765060, ha elaborado el trabajo de titulación: "Diagnóstico del aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales de la parroquia La Concepción, en los últimos cinco años y su relación en el crecimiento económico familiar".

Este trabajo se sujeta a las normas y metodología dispuesta en el Reglamento de Titulación, Sustentación e Incorporación de la UPEC, por lo tanto, autorizamos la presentación de la sustentación para la calificación respectiva.



f.....

**Msc. Luis Viveros**



f.....


**Msc. Jeaneth Bastidas**

Tulcán, 25 de abril del 2018

## **AUTORÍA DE TRABAJO**

El presente trabajo de titulación constituye requisito previo para la obtención del título de Ingeniera de la Facultad de Comercio Internacional, Integración, Administración y Economía Empresarial.

Yo, Doris Alejandra Aguas Anangonó con cédula de identidad número 1003765060 declaro: que la investigación es absolutamente original, auténtica, personal. Los resultados y conclusiones a los que he llegado son de mi absoluta responsabilidad.

  
f.....  
**Doris Alejandra Aguas Anangonó**

Tulcán, 25 de abril del 2018

## ACTA DE CESIÓN DE DERECHOS DEL TRABAJO DE TITULACIÓN

Yo, Doris Alejandra Aguas Anangonó declaro ser autora de los criterios emitidos en el trabajo de investigación: “Diagnóstico del aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales de la parroquia La Concepción, en los últimos cinco años y su relación en el crecimiento económico familiar”, y eximo expresamente a la Universidad Politécnica Estatal del Carchi y a sus representantes legales de posibles reclamos o acciones legales.

  
f. ....

**Doris Alejandra Aguas Anangonó**

Tulcán, 25 de abril del 2018

## **AGRADECIMIENTO**

**A Dios.** Por la vida, la fortaleza, el amor incondicional, la oportunidad de prepararme espiritual, personal y profesionalmente.

**A mis padres.** Por su amor y su apoyo incondicional brindado en cada segundo de mi vida, por sus consejos y la transmisión de su fortaleza para seguir adelante.

**A la Universidad Politécnica Estatal del Carchi.** Por la oportunidad de asistir a la ingeniería en; Administración de Empresas y Marketing, con la finalidad de formarme personal y profesionalmente en procesos de administración.

**A los profesores.** Por su gran ayuda, colaboración y profesionalismo para transmitir sus conocimientos durante la duración de la carrera y en cada momento de consulta para la culminación de este trabajo.

**A mi tutor el Msc.** Luis Viveros, por su empatía, profesionalismo, apoyo y consejos, para culminar el proceso de capacitación profesional.

**A mis amigos.** Quienes colaboraron conmigo en diferentes oportunidades.

## **DEDICATORIA**

**A mis padres.** Por su amor, su apoyo incondicional durante toda la vida, a quienes amo más que nadie en el mundo, con vuestro cariño todo ha sido más fácil.

**A mis hermanas/os.** Por su apoyo y comprensión durante toda la vida.

**A Robinson.** Por su comprensión y ayuda incondicional, que está presente cuando requiero ayuda.

**A los Agricultores.** Productores de fréjol de la parroquia La Concepción, que aportan de manera significativa en la seguridad alimentaria de la población Ecuatoriana además de contribuir en el desarrollo local a través de su producción principalmente a Imbabura.

## ÍNDICE

CERTIFICADO JURADO EXAMINADOR.....	2
AUTORÍA DE TRABAJO .....	3
ACTA DE CESIÓN DE DERECHOS DEL TRABAJO DE TITULACIÓN .....	4
AGRADECIMIENTO .....	5
DEDICATORIA .....	6
ÍNDICE.....	7
ÍNDICE DE TABLAS .....	9
ÍNDICE DE FIGURAS .....	9
INDICE DE ANEXOS .....	10
RESUMEN .....	12
ABSTRACT.....	13
INTRODUCCIÓN.....	14
I. PROBLEMA.....	15
1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA .....	15
1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA.....	16
1.3. JUSTIFICACIÓN .....	16
1.4. OBJETIVOS Y PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN .....	17
1.4.1. Objetivo General.....	17
1.4.2. Objetivos Específicos .....	17
1.4.3. Preguntas de Investigación .....	17
II. FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA .....	18
2.1. ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS .....	18
2.2. MARCO TEÓRICO .....	20
2.2.1. Teoría del bienestar.....	21
2.2.2. Economía .....	23
2.2.3. Economía de desarrollo .....	29
2.2.4. Potencialidades .....	30
III. METODOLOGÍA.....	33
3.1. ENFOQUE METODOLÓGICO.....	33
3.1.1. Enfoque.....	33
3.1.2. Tipo de Investigación.....	33

3.2. IDEA A DEFENDER .....	34
3.3. DEFINICIÓN Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES .....	35
3.4. MÉTODOS UTILIZADOS .....	36
3.5. ANÁLISIS ESTADÍSTICO .....	36
IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN .....	39
4.1. RESULTADOS .....	39
4.1.1. Caracterización de las potencialidades .....	42
4.1.1.1. Componente Social .....	42
4.1.1.2. Componente Productiva.....	45
4.1.1.3. Componente Comercial .....	50
Entrevistas.....	53
4.1.2. Síntesis de los componentes social, productivo y comercial .....	53
2.2. DISCUSIÓN .....	55
A. Componente Social .....	55
B. Componente Productivo .....	58
C. Componente Comercial .....	62
V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES .....	65
5.1. CONCLUSIONES .....	65
5.2. RECOMENDACIONES.....	66
VI. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS .....	67
VII. ANEXOS.....	69
Síntesis de las potencialidades de la parroquia La Concepción.....	69
Entidades públicas que actúan en la provincia .....	69
Cuestionario .....	71
Entrevista .....	73
Encuestas .....	75
A. Potencialidades Sociales .....	75
B. Potencialidades Productivas .....	79
C. Potencialidades Comerciales .....	84
Galería.....	87



## ÍNDICE DE TABLAS

<b>Tabla 1.</b> Potencialidades, limitaciones y problemas territoriales regionales .....	31
<b>Tabla 2.</b> Operacionalización de variables .....	35
<b>Tabla 3.</b> Crecimiento de población. Proyección 2030 .....	37
<b>Tabla 4.</b> Población de la Parroquia, según sexo.....	37
<b>Tabla 5.</b> Población de la Parroquia, según sexo 2015.....	37
<b>Tabla 6.</b> Agroquímicos utilizados .....	47
<b>Tabla 7.</b> Calidad del producto en relación al costo .....	48
<b>Tabla 8.</b> Resumen entrevistas, a los presidentes de las comunidades.....	53
<b>Tabla 9.</b> Estado del suelo con el uso de fertilizantes .....	59
<b>Tabla 10.</b> Situación productiva el apoyo de las autoridades .....	60
<b>Tabla 11.</b> Factores limitantes comerciales por provincia.....	63

## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura 1.</b> Vivienda con servicios básicos .....	43
<b>Figura 2.</b> Acceso a salud educación.....	43
<b>Figura 3.</b> Capacidad económica familiar .....	44
<b>Figura 4.</b> Capacitaciones realizadas por las autoridades .....	45
<b>Figura 5.</b> Actividades productivas y económicas .....	46
<b>Figura 6.</b> Estado del suelo según la experiencia de los productores.....	48
<b>Figura 7.</b> Estado de la producción periodo 2012 - 2017 .....	49
<b>Figura 8.</b> Apoyo de las autoridades en la producción.....	49
<b>Figura 9.</b> Situación productiva parroquial .....	50
<b>Figura 10.</b> Factores locales limitantes de comercialización .....	51
<b>Figura 11.</b> Provincia de comercialización de productos .....	51
<b>Figura 12.</b> Transporte de comercialización .....	52
<b>Figura 13.</b> Situación comercial parroquial.....	52
<b>Figura 14.</b> Situación social parroquial .....	54
<b>Figura 15.</b> Situación productiva parroquial .....	54
<b>Figura 16.</b> Situación comercial parroquial.....	55
<b>Figura 17.</b> Mapa base parroquia La Concepción .....	90

## INDICE DE ANEXOS

<b>Anexo 1.</b> Síntesis del componente, problemas y potencialidades en la parroquia La Concepción .....	69
<b>Anexo 2.</b> Entidades públicas que actúan en la provincia .....	69
<b>Anexo 3.</b> Cuestionario .....	71
<b>Anexo 4.</b> Entrevista .....	73
<b>Anexo 5.</b> Habitantes por comunidad .....	75
<b>Anexo 6.</b> Residencia .....	75
<b>Anexo 7.</b> Servicios básicos .....	76
<b>Anexo 8.</b> Accesibilidad a educación y salud .....	76
<b>Anexo 9.</b> Capacidad económica .....	77
<b>Anexo 10.</b> Capacitaciones y asesoramiento .....	77
<b>Anexo 11.</b> Capacitación de entidades .....	78
<b>Anexo 12.</b> Temas de capacitación o asesoramiento .....	78
<b>Anexo 13.</b> Actividades productivas .....	79
<b>Anexo 14.</b> Productos más cultivados .....	79
<b>Anexo 15.</b> Siembras anuales por producto .....	80
<b>Anexo 16.</b> Fertilizantes utilizados .....	80
<b>Anexo 17.</b> Costo promedio de producción .....	81
<b>Anexo 18.</b> Calidad del producto en relación al costo .....	81
<b>Anexo 19.</b> Estado del suelo según la experiencia de los productores .....	81
<b>Anexo 20.</b> Estado de la producción .....	82
<b>Anexo 21.</b> Apoyo de las autoridades en la producción .....	82
<b>Anexo 22.</b> Financiamiento por parte de las autoridades .....	83
<b>Anexo 23.</b> Calidad del beneficio .....	83
<b>Anexo 24.</b> Situación productiva .....	83
<b>Anexo 25.</b> Factores limitantes en la comercialización .....	84
<b>Anexo 26.</b> Provincia de comercialización .....	84
<b>Anexo 27.</b> Transporte de comercialización .....	85
<b>Anexo 28.</b> Situación comercial .....	85
<b>Anexo 29.</b> Producto más cultivado en la parroquia .....	87

<b>Anexo 30.</b> Diversificación productiva.....	87
<b>Anexo 31.</b> Adecuación de sistema de riego, acequia Tipuya .....	88
<b>Anexo 32.</b> Tecnificación para ordeño, comunidad Palo Blanco .....	88
<b>Anexo 33.</b> Vías asfaltadas (Estación Carchi - Mira) .....	89

## RESUMEN

Esta investigación analizó en qué medida han sido aprovechadas las potencialidades socio-productivas y comerciales en la parroquia La Concepción, en los últimos cinco años y su relación en el crecimiento económico familiar; a través de un análisis comparativo entre la planificación de la administración 2012-2017, mencionadas en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, y la situación percibida por los habitantes de la zona; fundamentada en la teoría del Buen Vivir (Sumak Kawsay) de Alberto Acosta 2013. En este contexto se seleccionó la población económicamente activa parroquial, con un muestreo aleatorio simple, apoyado de la investigación cuali-cuantitativa; finalmente, el uso de tablas de contingencia para la sistematización y análisis de resultados. Se trata de evaluar las relaciones público-privadas con el bienestar de los habitantes de la parroquia, como una comunidad sostenible; en estas condiciones se observa que existen puntos críticos en los componentes socio-productivo y comerciales, y poca participación de los productores, por ende los objetivos de mejora no han sido alcanzados. Así, se pueden considerar como factores principales influyentes en la calidad de vida a nivel parroquial, el bajo rendimiento productivo que se relaciona con malas prácticas agrícolas, cambio climático, deficiencia en el sistema de riego, presencia de plagas y enfermedades, y deterioro del suelo; y la comercialización ineficiente que empeora por las vías en mal estado, variación constante de precios, acaparamiento de los intermediarios, costo elevado del transporte, individualidad del productor, entre otros.

Palabras Clave: Potencialidades parroquiales, comercialización, crecimiento económico familiar.

## **ABSTRACT**

This research analyzed the extent in which the socio-productive and commercial potential in La Concepcion parish has been used in the last five years, and their relationship with family economic growth. It was done through a comparative analysis between 2012 and 2017 management planning, mentioned in the plan of development and land use, and the situation perceived by the inhabitants of the area. In this context, it there selected the parish' economically active population, with a simple random sampling, supported by qualitative and quantitative research. Finally, the systematization and analysis of results. It is all about assessing public-private relations with the inhabitants' wellnes of the parish, as a sustainable community. In these conditions, it is observed that there are critical points in the socio-productive and commercial components, and the little participation of the producers. Therefore, improvement objectives have not been achieved. Thus, they can be considered main influential factors on the quality of life at the parish level, the low yield which is related with bad agricultural practices, climate change, deficiency in the irrigation system, the presence of pest and diseases, soil deterioration, and inefficient commercialization that gets worse by the way in bad condition, constant variation of prices, purchase of intermediaries, high cost of the transport, individuality of producer, among others).

**Key words:** Parish potentials, commercialization, economic familiar growth.

## INTRODUCCIÓN

El presente diagnóstico trata acerca del aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales en la parroquia de La Concepción, en los últimos cinco años, y su relación en el crecimiento económico familiar; considerando que La Concepción, cantón Mira, provincia del Carchi, es una parroquia dedicada a la producción agrícola (fréjol, pimiento, ají, maíz, caña de azúcar, hortalizas, entre otros).

Las actividades agrarias, representan la principal fuente de ingresos de los habitantes de las comunidades, desde la antigüedad. Sin embargo, la disminución alarmante del rendimiento productivo, y la ineficiente comercialización, constituyen un detonante significativo para la mala calidad de vida de las familias en la zona, que han visto la necesidad de emigrar a las grandes ciudades en busca de mejores alternativas de empleo. Además del desconocimiento técnico agrícola, comercial, de mercado, y la falta de apoyo por parte de las autoridades; factores principales que coadyuvan al incremento de inestabilidad económica en la parroquia.

Es importante enfatizar que al identificar el impacto positivo del Buen Vivir (Sumak Kawsay), a través de la aplicación integral del “Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquia Rural”, se dedujo la vitalidad de diagnosticar en qué medida han sido aprovechadas las potencialidades socio-productivas y comerciales de la parroquia La Concepción, en los últimos cinco años (2012-2017) y su relación en el crecimiento económico familiar, con la intervención de las autoridades: Los GAD’S (Provincial, Cantonal y Parroquial) y los habitantes de las comunidades.

Esta investigación contiene cinco capítulos: el primer capítulo trata acerca del problema; en el segundo capítulo, la fundamentación teórica; en el tercer capítulo, la metodología utilizada en la investigación; en el cuarto, los resultados y la discusión obtenidos a través de la investigación realizada. Finalmente, en el quinto capítulo se detallan las conclusiones y recomendaciones, de los hallazgos.

## I. PROBLEMA

### 1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

La Parroquia Concepción está limitada al norte con el Río de la Plata, la parroquia Jacinto Jijón y Caamaño y con el cantón Espejo, al sur con las parroquias Juan Montalvo y Mira, al este con el cantón Espejo y al oeste con la provincia de Imbabura. Su superficie es de 14.895,49 hectáreas, es la parroquia rural más poblada del Cantón Mira.

Desde sus inicios hasta la actualidad las actividades agrarias se intensificaron notablemente, representando la principal fuente de ingresos de los habitantes de la zona. Sin embargo, la disminución alarmante del rendimiento agrícola, y la ineficiente comercialización productiva, constituyen la base para la mala calidad de vida de las familias en la parroquia, mismas que han visto la necesidad de emigrar a las grandes ciudades en busca de mejores alternativas de empleo.

Durante los últimos años, el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP) y el Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y Pesca (MAGAP) han realizado investigaciones productivas y comerciales en La Concepción, con el fin de contribuir al mejoramiento y desarrollo técnico agrícola, a través de capacitaciones y fomento de asociaciones; aunque, dichos objetivos no evidencian el progreso económico familiar.

El principal ámbito de acción, en esta investigación fue la recopilación de información primaria y secundaria de las diferentes fuentes de investigación, se analizaron los factores económicos, las principales actividades productivas y comerciales desde la perspectiva territorial de la parroquia; indicadores de trabajo y empleo; y el financiamiento de la economía territorial, de acuerdo al PDyOT (2015). Claramente, el sector agropecuario es predominante. Se ha observado que más de 20% de la población trabaja como jornalero, esta categoría de ocupación demuestra una fuerte precariedad laboral en la parroquia de La Concepción (p. 10).

La distribución de actividades de la población económicamente activa de la parroquia, un 56,89% se dedica a laborar por cuenta propia, un 20,44% labora como jornalero(a) o peón y el 7,11% como empleado/a u obrero/a privado. Quienes se

encuentran en la categoría de ocupación cuenta propia, el 86,25% se dedican a la agricultura, ganadería, silvicultura y pesca. Así mismo quienes están en la categoría de ocupación jornalero, el 89,13% son agricultores. En la categoría de empleado/a u obrero/a privado, el 7,11% trabajan en el sector agrícola. Una pequeña parte de la PEA son empleados públicos: enseñanza, administración pública y defensa 3,56%, PDyOT (2015).

Entonces, ¿de qué manera las autoridades de la parroquia La Concepción han contribuido en el desarrollo socio-productivo y comercial de la zona? ¿Los agricultores de la parroquia La Concepción pueden constituir un motor para el desarrollo productivo y comercial de la zona?, ¿Cuál es la relación existente entre las potencialidades socio-productivas y comerciales, y el crecimiento económico familiar de la parroquia La Concepción?

## **1.2. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA**

¿Cómo ha contribuido el aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales en la parroquia de La Concepción en los últimos cinco años, en el crecimiento económico familiar?

## **1.3. JUSTIFICACIÓN**

A través del presente, se proporciona una visión clara y precisa de la realidad socioeconómica de la parroquia La Concepción, después de 5 años de intervención de los gobiernos provincial, cantonal y parroquial, el punto de partida fue el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, que permitió realizar un análisis comparativo entre las potencialidades socio-productivas y comerciales, y su relación en el crecimiento económico de los habitantes de la zona; y en qué medida, estas han sido aprovechadas. Para ello, comenzando por la fundamentación teórica, la metodología y el análisis de los resultados obtenidos del tema en estudio, como componentes de un todo armónico, eficiente y eficaz, desarrolladas en forma coherente y articulada en cada uno de los capítulos descritos más adelante. Por tanto, se reconoce como el beneficiario directo, al gobierno parroquial de La Concepción; e indirectos, los habitantes de la zona, como actores sociales principales afectados por la recesión económica y el bajo aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales de la parroquia.



## **1.4. OBJETIVOS Y PREGUNTAS DE INVESTIGACIÓN**

### **2.2.1. Objetivo General**

- Diagnosticar el aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales de la parroquia La Concepción, en los últimos cinco años y su relación en el crecimiento económico familiar.

### **2.2.2. Objetivos Específicos**

- Fundamentar teóricamente el trabajo investigativo sobre el aprovechamiento de potencialidades socio-productivos y comerciales, y su relación en el crecimiento económico familiar para respaldar el estudio.
- Realizar un levantamiento de información en fuentes primarias y secundarias para contar con datos que evidencien la realidad de la zona en estudio.
- Analizar la información obtenida por medio de herramientas estadísticas para verificar la relación entre aprovechamiento de potencialidades socio-productivas y comerciales, y el crecimiento económico familiar.

### **2.2.3. Preguntas de Investigación**

- ¿De qué manera las autoridades de la parroquia La Concepción contribuyen en el desarrollo socio-productivo y comercial de la zona?
- ¿En qué medida los agricultores de la parroquia La Concepción pueden constituir un motor para el desarrollo productivo y comercial del territorio rural?
- ¿Cuál es la relación existente entre las potencialidades socio-productivas y comerciales, y el crecimiento económico familiar de la parroquia La Concepción?

## **II. FUNDAMENTACIÓN TEÓRICA**

### **2.1. ANTECEDENTES INVESTIGATIVOS**

En la parroquia La Concepción, provincia del Carchi se han desarrollado varias investigaciones, las cuales constituyen un punto de partida para conocer el entorno, en cuanto a la producción y comercialización de los productos principales y su relación con el crecimiento económico familiar de los agricultores de la zona.

El tema en estudio fue el proyecto de desarrollo, realizado por Alberto Acosta, a través de La Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo, con el título “Plan Nacional del Buen Vivir”, en los años 2011-2017. Introducido en la Constitución ecuatoriana de 2008, con referencia a la noción del “vivir bien” o “Buen Vivir” de los pueblos indígenas, y posteriormente retomado por el Plan Nacional para el Buen Vivir 2009-2013. En este, a través del Programa de Gobierno 2013-2017, el cual representa una postura política muy definida y constituye la guía de gobierno que el país aspira tener y aplicar en los cuatro años. Se planteaba la desmercantilización del bienestar, la universalización de derechos, la recuperación del vínculo entre lo social y lo económico y la corresponsabilidad social, familiar y personal sobre la calidad de vida de las personas a nivel nacional; para que sea aplicado, amparado siempre en la Constitución de Montecristi, en el nuevo periodo de mandato de la Revolución Ciudadana.

En el “Plan De Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquia Rural La Concepción”, realizado por el Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia La Concepción, período 2015-2019, se pretende impulsar el mejoramiento de la producción diversificada de calidad y comercialización de los mismos, que permitan generar empleo y las condiciones de vida de los habitantes de las comunidades, con tendencia a incrementar el ingreso de estos. Por medio de la identificación factores sociales, económicos, productivos, financieros, ambientales, etc., durante los próximos años se implementarán proyectos de viabilidad en beneficio de los habitantes de la parroquia La Concepción.

En la tesis realizada por Mayra Carvajal Enríquez, con el título “La comercialización de fréjol seco por parte de los productores del consorcio de asociaciones artesanales de bienes de producción agrícolas y pecuarios de los valles de Imbabura y Carchi (COPCAVIC) y la

demanda de la ciudad de Ipiiales –Colombia”, en el año 2013, se planteaba como incentivar la comercialización por parte de los productores de fréjol de Carchi e Imbabura, a través de la evaluación económica y logística para favorecer a los integrantes del consorcio.

En la investigación, realizada por Guillermo Montenegro, con el título “Evaluación expost de la cadena productiva de frejol en la Cuenca de los Ríos Chota y Mira”, en el año 2015. Se plantea evaluar la construcción y operación de la cadena productiva del fréjol, particularmente en la cuenca de los ríos Chota y Mira en la provincia del Carchi, que permita un análisis de las condiciones de vida de los agricultores, valorando los cambios en la producción y comercialización del cultivo de fréjol como resultado de las actividades implementadas por los proyectos de intervención.

En el artículo de la revista SATHIRI, realizado por Héctor Chuquín Yépez y Marcelo Ibarra Rosero, con el título “Diagnóstico de prácticas de manejo agropecuario en el cantón Mira Provincia del Carchi”, en el año 2015, se determinó prácticas para el desarrollo de actividades agrícolas y pecuarias considerando su efecto principal en la productividad, con los cultivos más relevantes de la zona, para el mejoramiento y aprovechamiento de la producción agrícola, en beneficio de los agricultores de la zona analizada.

En el artículo de la revista SATHIRI, realizado por Liliana Montenegro Obando y Héctor Chuquín Yépez, con el título Estudio para la determinación de la problemática socioeconómica del sector agrícola en la provincia del Carchi que permita la generación de empresas de servicios”, en el año 2013. En este estudio se determina la importancia de la problemática en el sector agrícola, para evaluar alternativas en la creación de empresas de servicios viables para potenciar el desarrollo socioeconómico de la provincia, considerando la competitividad de las autoridades y los agricultores; a través del establecimiento de alianzas estratégicas, convenios institucionales y aprovechamiento las normativas vigentes que contribuyen al desarrollo del sector agrícola.

En el artículo de la revista SATHIRI, realizado por Franco Wilfrido, con el título “Propuestas para la innovación en los sistemas agropecuarios y el desarrollo sostenible del Valle Interandino en Carchi, Ecuador”, en el año 2015, se analiza la situación agrícola desde sus orígenes y propone a través de la evaluación de estrategias, orientar las

actividades agrícolas con conciencia en cuanto al uso de agroquímicos que disminuyen considerablemente los nutrientes tanto de los cultivos como del suelo, además de contribuir al mejoramiento y disminución del impacto ambiental causado por el desconocimiento.

Por tanto, se trata de que los lineamientos proporcionados en las investigaciones mencionadas anteriormente, permitan medir el aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales en la parroquia La Concepción, en los últimos cinco años y su relación en el crecimiento económico familiar. Además, a través de estos se busca evaluar la participación entre los actores sociales, político-administrativos y habitantes de la zona como constituyentes del desarrollo sostenible y el mejoramiento de la calidad de vida de los mismos, en base a las políticas públicas del buen vivir, fundamentadas respectivamente.

## **2.2. MARCO TEÓRICO**

En el presente, se situaron investigaciones relacionadas con potencialidades socio-productivas y comerciales, y el crecimiento económico basados en el economista y filósofo indio Amartya Sen en su teoría del bienestar.

En el Ecuador, al reconocer la importancia del bienestar, a través de proyecto de desarrollo realizado por Alberto Acosta, en los años 2011-2017, introducido en la Constitución ecuatoriana de 2008. “Allí, desde la visión de los marginados por la historia de los últimos 500 años, se planteó el buen vivir o *sumak kausay* (en kichwa) como una oportunidad para construir otra sociedad, a partir del reconocimiento de los valores culturales existentes en el país y en el mundo” (Acosta, Sempere, Abdallah, & Ortí 2010, p. 12). Se plantearon, la creación del “Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquia Rural” a nivel nacional, a cargo de los Gobiernos Autónomos Descentralizados, mismos que tienen la competencia de identificar las necesidades zonales como base para la creación de proyectos, que impulsen el mejoramiento de la producción diversificada de calidad y comercialización de estos, para la generación de empleo y las condiciones de vida de los habitantes de las comunidades, con tendencia a incrementar el ingreso de estos.

Para Enríquez (2011), “el Buen Vivir es una apuesta de cambio que se construye continuamente desde esas reivindicaciones por reforzar la necesidad de una visión más

amplia”, y lo define como “complejo, vivo, no lineal, pero históricamente construido y que, por lo tanto, estará en constante resignificación”, es decir, la consecución de mejorar la calidad de vida digna (bienestar) del ser humano, en armonía con la naturaleza para lograr un equilibrio de la sociedad respondiendo a la necesidad del mismo (p. 12).

A fin de garantizar el bienestar social, económico, cultural, entre otros; de la población a nivel nacional, provincial, cantonal y parroquial; impulsando el desarrollo social-sostenible como un país más equitativo y solidario, enraizadas en la participación ciudadana. “El enfoque del Buen Vivir, es la forma de vida que permite la felicidad y la permanencia de la diversidad cultural y ambiental; es armonía, igualdad, equidad y solidaridad, no es buscar la opulencia ni el crecimiento económico infinito” (Unicef, 2013, p. 6).

### **2.2.1. Teoría del bienestar**

Según Sen (1995), sostiene que:

Esta teoría está basada en la evaluación de las capacidades (capabilities) de los individuos, que consisten en las oportunidades que estos tienen de conseguir funcionamientos (functionings) de valor o estados de ser (states of being) (...). Se consideraba natural utilizar el término “Economía del Bienestar” para referirse a la totalidad del tema de la Economía normativa, y se aceptaba como un supuesto implícito el que el propósito de la Economía del Bienestar fuera el producir y elaborar recomendaciones sobre política económica (...) (p. 14).

De allí que la base para una economía sostenible, son indispensables las capacidades humanas dentro del desarrollo, como oportunidades para conseguir bienestar colectivo; involucrando a los actores políticos asesorados para el establecimiento de políticas públicas que garanticen el bien común. Según Ryan & Deci (2000), menciona que “la autodeterminación se dirige a factores específicos que nutren los potenciales humanos innatos vinculados con el crecimiento, integración, y bienestar, exploración de procesos, condiciones que fomentan el desarrollo saludable y el funcionamiento efectivo de los individuos, grupos, y comunidades” (p. 10). Por lo tanto, para su aprovechamiento intrínseco es importante desarrollar el talento humano, la asociatividad, y la integración de los mismos, como parte de un todo.

Para (Hernández, 1998). El concepto de bienestar entendido como satisfacción de preferencias no capta la privación de las personas que sufren grandes carencias o están en condiciones de pobreza absoluta o enfermedad, pero que se adaptan con paciencia y conformismo al sufrimiento y al dolor que les produce esta situación (p. 132).

Merino, Mauricio, y Guillermo M. Cejudo (2010), mencionan que: “El bienestar de las sociedades depende únicamente de valoraciones subjetivas e individuales de satisfacción, y esta satisfacción se alcanza cuando se permite que los individuos por sí mismos como asignar sus recursos (p. 135).

A través de la teoría del bienestar, se puede analizar la administración de las políticas públicas partiendo del enfoque económico, esta teoría se basa en el diseño de propuestas específicas para evaluar los impactos que las medidas políticas puedan tener sobre el mejoramiento de la calidad de vida de las familias, basados en el comportamiento humano para satisfacer sus necesidades fisiológicas y psicológicas. Entendiéndose, que Arriagada (2003) menciona que: “El capital social de un grupo podría entenderse como la capacidad efectiva de movilizar, productivamente, y en beneficio del conjunto, recursos asociativos que radican en distintas redes sociales a las que tienen acceso los miembros del grupo en cuestión”. Además “El bienestar tiene una tendencia continua al crecimiento y las necesidades no tienen límite, y si son satisfechas sin ningún coste para el individuo, entonces las demandas son infinitas” (p. 50).

En el Ecuador, entre los derechos para mejorar la calidad de vida se incluyen el acceso al agua y a la alimentación (art. 12), a vivir en un ambiente sano (art. 14), a un hábitat seguro y saludable, a una vivienda digna con independencia de la situación social y económica (art. 30), al ejercicio del derecho a la ciudad (art. 31) y a la salud (art. 32). La calidad de vida se enmarca en el régimen del Buen Vivir, establecido en la Constitución, dentro del Sistema Nacional de Inclusión y Equidad Social (art. 340), para la garantía de servicios sociales de calidad en los ámbitos de salud, cultura física y tiempo libre, hábitat y vivienda, transporte y gestión de riesgos (PNBV, 2013-2017, p. 151).

### **2.2.2. Economía**

Crecimiento económico no es sinónimo de desarrollo. Valga traer a colación la visión crítica del crecimiento económico que tiene Amartya Sen, Premio Nobel de Economía de 1997. Para reforzar la necesidad de una visión más amplia, superadora de los estrechos márgenes cuantitativos del economicismo, él afirma: “que las limitaciones reales de la economía tradicional del desarrollo no provinieron de los medios escogidos para alcanzar el crecimiento económico, sino de un reconocimiento insuficiente de que ese proceso no es más que un medio para lograr otros fines (...) (p. 14).

Según el Plan Nacional Buen Vivir (2013-2017), sostiene que: “tenemos una de las economías más prósperas de América Latina, no lo decimos nosotros, lo reconoce el mundo entero. Nuestro crecimiento favorece a los más pobres, ese crecimiento se traduce en obras, en impulso a la producción, empleo y mejores ingresos” (p. 8).

De acuerdo a las investigaciones realizadas por el Centro de Información e Inteligencia Comercial (CORPEI) (2009) afirma:

En el Ecuador, principalmente en la región Sierra, las leguminosas son componentes de los sistemas de producción, ya que son cultivadas en asociación, intercaladas, en monocultivos o en rotación con otros cultivos; por tal motivo juega un papel muy importante en el manejo sostenible de la agricultura y la alimentación, por lo que genera empleo, alimento e ingresos económicos a pequeños, medianos y grandes agricultores (p. 4).

#### *2.2.2.1. Política económica*

Enríquez (2011), menciona en su texto, Proyectos de Inversión Pública en Formato SENPLADES, que:

La propuesta señalada en la Constitución de Montecristi sobre el modelo de desarrollo, plantea una nueva visión de la economía. Ahora toda la actividad económica está subordinada a la construcción del Buen Vivir; el art. 275 señala: “El régimen de desarrollo del país es un conjunto organizado, sostenible y dinámico de los sistemas económicos políticos y ambientales, que garantizan la realización del Buen Vivir, el sumak kausay (...).

En el Art. 24 dice: “los gobiernos autónomos descentralizados de las regiones, distritos metropolitanos, provincias, y cantones tendrán facultades legislativas en el ámbito de las competencias y jurisdicciones territoriales (...). Las juntas parroquiales tendrán facultades reglamentarias...”. “La planificación garantizará el ordenamiento territorial y será obligatoria en todos los gobiernos autónomos descentralizados” (p. 11).

Para complementar el carácter normativo de la Constitución surgen dos instrumentos adicionales: el Código Orgánico de Organización Territorial, Autonomía y Descentralización; con el objetivo en el Art. 2, b) La profundización de los procesos de autonomías y descentralización del Estado, con el fin de promover el desarrollo equitativo, solidario y sustentable del territorio, la integración y participación ciudadana, así como el desarrollo social y económico de la población (...). Art. 4, g) El desarrollo planificado participante para transformar la realidad y el impulso de la economía popular y solidaria con el propósito de erradicar la pobreza, distribuir equitativamente los recursos y la riqueza, y alcanzar un buen vivir (...); y, el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas (p. 14).

La Secretaría Nacional de Planificación y Desarrollo (SENPLADES) (2013) en el Plan Nacional del Buen Vivir, menciona que: “El Programa de Gobierno 2013-2017 plantea la desmercantilización del bienestar, la universalización de derechos, la recuperación del vínculo entre lo social y lo económico y la corresponsabilidad social, familiar y personal sobre la calidad de vida de las personas” (p. 136).

El conocimiento como acervo colectivo es, además un, catalizador de la transformación económica y productiva. Para ello, es necesario asentar los procesos de creación, acumulación, especialización y transferencia de conocimiento hacia los sectores productivos. Se deben fortalecer los procesos de industrialización y prestación de servicios con valor agregado, adecuados a las características del territorio Alcanzar este reto supone también dar énfasis, en la acción pública, a los derechos de propiedad intelectual y de las ideas (p. 160).



La Constitución del Ecuador establece como deber primordial del Estado, promover el desarrollo sustentable y la redistribución equitativa de los recursos y la riqueza para acceder al Buen Vivir; ordena que el sistema económico sea social y solidario, y define a la estabilidad económica como el máximo nivel de producción y empleo, en el marco de la sostenibilidad fiscal, externa, monetaria y biofísica (P. 247).

Actualmente, en las políticas públicas ecuatorianas se han implementado procesos de administración de recursos nacionales más eficientes, enfocados en la transformación económica y social con el principio de justicia, equidad, solidaridad. Además, de la generación de conocimiento que arrojen buenos resultados, y maximicen la participación activa y la competitividad de los gobiernos autónomos coyunturales políticamente conjuntamente con los sectores involucrados, considerando que la gente asume con responsabilidad las normas y leyes de la sociedad haciendo énfasis en interacción social.

#### 2.2.2.2. *Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial*

El PDyOT (2015), de acuerdo a La Constitución de la República del Ecuador en los artículos siguientes, menciona lo siguiente:

Art. 241.- La planificación garantizará el ordenamiento territorial y será obligatoria en todos los gobiernos autónomos descentralizados.

Art. 267.- Los gobiernos parroquiales rurales ejercerán las siguientes competencias exclusivas, sin perjuicio de las adicionales que determine la ley:

1. Planificar el desarrollo parroquial y su correspondiente ordenamiento territorial, en coordinación con el gobierno cantonal y provincial.
2. Planificar, construir y mantener la infraestructura física, los equipamientos y los espacios públicos de la parroquia, contenidos en los planes de desarrollo e incluidos en los presupuestos participativos anuales.
3. Planificar y mantener, en coordinación con los gobiernos provinciales, la vialidad parroquial rural.
4. Incentivar el desarrollo de actividades productivas comunitarias, la preservación de la biodiversidad y la protección del ambiente.
5. Promover la organización de los ciudadanos de las comunas, recintos y demás asentamientos rurales, con el carácter de organizaciones territoriales de base.
6. Vigilar la ejecución de obras y la calidad de los servicios públicos.

7. Entre otras.

En el ámbito de sus competencias y territorio, y en uso de sus facultades, emitirán acuerdos y resoluciones, el Código Orgánico de Planificación y Finanzas Públicas (COPFP).

Art. 41.- Los Planes de Desarrollo.

Los planes de desarrollo son las directrices principales de los gobiernos autónomos descentralizados respecto de las decisiones estratégicas de desarrollo en el territorio. Éstos tendrán una visión de largo plazo, y serán implementados a través del ejercicio de sus competencias asignadas por la Constitución de la República y las Leyes, así como de aquellas que se les transfieran como resultado del proceso de descentralización.

Art. 42.- Los contenidos Mínimos de los Planes de Desarrollo.

En concordancia con las disposiciones del Código de Organización Territorial, Autonomías y Descentralización (COOTAD), los planes de desarrollo de los gobiernos autónomos descentralizados deberán contener, al menos, lo siguiente: a) Diagnostico b) Propuesta c) Modelo de Gestión.

Art. 43.- Planes de Ordenamiento Territorial.

Son los instrumentos de la planificación del desarrollo que tienen por objeto el ordenar, compatibilizar y armonizar las decisiones estratégicas de desarrollo respecto de los asentamientos humanos, las actividades económico productivas y el manejo de los recursos naturales en función de las cualidades territoriales, a través de la definición de lineamientos para la materialización del modelo territorial de largo plazo, establecido por el nivel de gobierno respectivo (p. 15).

Los planes de ordenamiento territorial deberán articular políticas de desarrollo y directrices de ordenamiento del territorio, en el marco de las competencias propias de cada nivel de gobierno y velarán por el cumplimiento de la función social y ambiental de la propiedad. Estos planes ya sean regionales, provinciales y parroquiales se articularán entre sí, debiendo observar, de manera obligatoria, lo dispuesto en los planes de ordenamiento territorial cantonal y/o distrital respecto de

la asignación y regulación del uso y ocupación del suelo. La actualización de los instrumentos de ordenamiento territorial deberá mantener completa coherencia con los instrumentos de planificación del desarrollo vigentes en cada nivel de gobierno (p. 15).

#### Art. 296.- Ordenamiento Territorial.

El ordenamiento territorial comprende un conjunto de políticas democráticas y participativas de los gobiernos autónomos descentralizados que permiten su apropiado desarrollo territorial, así como una concepción de la planificación con autonomía para la gestión territorial, que parte de lo local a lo regional en la interacción de planes que posibiliten la construcción de un proyecto nacional, basado en el reconocimiento y la valoración de la diversidad cultural y la proyección espacial de las políticas sociales, económicas y ambientales, proponiendo un nivel adecuado de bienestar a la población en donde prime la preservación del ambiente para las futuras generaciones (p. 16).

#### Art. 297.- Objetivos del Ordenamiento Territorial.

El ordenamiento del territorio regional, provincial, distrital, cantonal y parroquial, tiene por objeto complementar la planificación económica, social y ambiental con dimensión territorial; racionalizar las intervenciones sobre el territorio; y, orientar su desarrollo y aprovechamiento sostenible (p. 16).

#### 2.2.2.3. *Crecimiento económico: Concepto e importancia*

Los autores especializados han estructurado varias definiciones de lo que es el crecimiento económico. Fernández (2006) afirma.

Es frecuente considerar el crecimiento como la expansión del Producto nacional bruto (PNB) o del Producto Interior Bruto (PIB) potencial de una zona determinada; con ello se está indicando que la estructura productiva tiene posibilidades de aumentar lo producido en esa zona, y se refiere a la cantidad máxima que se puede lograr con una determinada disponibilidad de factores productivos y de generación o adquisición de tecnología (p. 121).

La economía ecuatoriana está basada en la extracción de sus recursos naturales y es vulnerable a fluctuaciones en términos de precios por la predominancia de flujos financieros especulativos sobre los reales, lo que trae como consecuencia efectos reprimarizadores en la economía. Entre el 2007 y el 2012, la actividad del sector productivo ha mantenido un crecimiento promedio de 3,2%, superior al promedio de crecimiento del sector en América Latina (...). Sin embargo, en los últimos veinte años no se observa un cambio estructural en los patrones de producción (...). En el (Plan Nacional del Buen Vivir, 2013, p. 35).

Las provincias de Esmeraldas y Sucumbíos poseen grandes extensiones de tierras aptas para la agricultura, ganadería y silvicultura. Imbabura y Carchi tienen potencial agrícola y son las que abastecen de productos de la canasta básica a la Zona y al país. Menciona la SENPLADES (2008, p. 2).

Según Samaniego (2012), menciona que:

La pobreza en el área rural se ha reducido de manera importante en los últimos años, la tendencia a la reducción del porcentaje de pobres dentro de la población total no cesó ni siquiera por la crisis. Solamente entre 2006 y 2007 hay un pequeño aumento, aunque no es significativo estadísticamente. Pero a partir del segundo año, la tendencia a la reducción vuelve a acelerarse, y el 2007 y 2010 cae en 8,4 puntos porcentuales. Con ello, la incidencia de la pobreza en el área rural afecta a la mitad de la población (...) (p. 142).

Los indicadores más utilizados para medir el crecimiento económico, junto al PNB y al PIB, a los que se hacía referencia anteriormente, son: la renta nacional y la renta por habitante. De manera general, se utiliza el porcentaje de aumento del PIB a precios constantes como indicador de crecimiento más adecuado. Sin embargo, éste no sirve para medir el desarrollo económico, un objetivo también a largo plazo, pero más complejo, pues conlleva cambios sociales y una mejora del nivel de vida de un país o de una región (p. 122).

Caballero, Quietí & Maetz (s.f). Sostienen que: El sector agropecuario es particularmente vulnerable a los efectos del comercio, porque la movilidad de los factores y la

diferenciación de productos son bastante más reducidas en la agricultura que en otras ramas de actividad económica.

### **2.2.3. Economía de desarrollo**

Sen (1997), sostiene que “es la estructura de derechos de una sociedad la que limita la capacidad de las personas para acceder a los bienes. De tal modo que la privación no siempre se debe a catástrofes naturales, sino muchas más veces a las estructuras sociales que impiden a las personas hacerse con ellos” (p. 11).

Según (Guzmán & Albert, 2006) de modo especial en *Desarrollo como libertad*, Sen defiende que la expansión de la libertad es el fin primordial, de ahí que las instituciones sociales deban contribuir a hacer efectiva la libertad de los individuos, eliminando las fuentes de privación de la libertad, es decir, la pobreza y la tiranía (p. 111).

#### *2.2.3.1. Políticas de desarrollo*

Según (Sen, 2005), sostiene que:

Dada la innegable relación existente entre desarrollo económico y social, es indispensable diseñar marcos integrados de política. Estos marcos deben considerar explícitamente la relación entre desarrollo y equidad, pero también las que existen entre distintas políticas sociales y entre políticas económicas (p. 118).

Las políticas públicas pueden ser definidas, así, en forma más clara como flujos de información y cursos de acción relacionados con un objetivo público definido en forma democrática y coherente, por lo tanto, con las orientaciones del Estado y el programa de gobierno escogido por la ciudadanía (p. 124).

“Las administraciones públicas son organizaciones a las que corresponde, como es bien conocido, satisfacer los intereses generales de sus respectivas comunidades” Ramió (2002).

A nivel de los Gobiernos Seccionales Autónomos, los Consejos Provinciales cuentan con la Ley Orgánica de Régimen Provincial (Art. 7; literales c y k), que les faculta realizar obras públicas de carácter provincial e interprovincial, en coordinación con otros Consejos Provinciales, y a efectuar su planificación siguiendo los principios de

conservación, desarrollo y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales...  
SENPLADES (2012, p. 15).

#### 2.2.3.2. *Desarrollo territorial desde el buen vivir*

Según (Martínez & Clark, 2015), menciona que: “La concepción de desarrollo en la que se trabajará parte del concepto del Buen Vivir estipulado en la Constitución y en el Plan Nacional del Buen Vivir...”.

En este sentido, el desarrollo territorial se traduce en la interacción de los diferentes niveles de gobierno para alcanzar los propósitos y las metas del Buen Vivir que por primera vez en la historia están planteados en el instrumento medular de la política nacional: el Plan Nacional del Buen Vivir.

Con este sistema se pretende impulsar un diálogo continuo entre los diferentes actores de la sociedad. Se crea un mecanismo que mejora la calidad de los servicios y se tiene un proceso de seguimiento y evaluación que permanentemente contrasta informes técnicos con los reportes de la ciudadanía, y de los actores principales de las competencias.

#### **2.2.4. Potencialidades**

“Amartya Sen afirma que la calidad de vida de una persona debe valorarse en términos de sus capacidades. Una capacidad es la habilidad o potencial para hacer o ser algo, más técnicamente, para lograr un cierto funcionamiento que tiene que ver con el bienestar y el logro de ese bienestar. Las capacidades son las potencialidades para lograr todas estas cosas, razón por la cual es necesario que todas.

“Los pobres, los que carecen de trabajo o de atención médica, que no tienen vivienda propia y que no poseen educación, no son libres y por lo tanto no tienen calidad de vida”. “Al concepto de calidad de vida se le puede dar amplias interpretaciones, según lo que abarquen los factores evaluativos, con respecto a la vida de una persona, que se consideren incluidos en ella. Ningún concepto es del todo apto, o ampliamente aceptado en los usos filosófico o común para este amplio papel; no

obstante se utilizará el concepto de << una buena vida >> para referirse a la calidad de vida de las personas en su sentido más amplio (Llano, 2006).

Según el Equipo para el Desarrollo Humano en su texto, Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (2005) sostiene que:

La movilización de las potencialidades, entendidas como capitales o recursos inadecuados o insuficientemente aprovechados, conduce a activar procesos de crecimiento del aparato productivo y del empleo. Implica la creación o consolidación de unidades o cadenas productivas concretas que, bajo determinadas condiciones y estrategias (cómo, cuándo, quiénes, dónde) internas y externas a cada localidad y proyecto, pueden sustentar procesos de desarrollo humano. (p. 11).

“La identificación de sectores, conglomerados o tipos de proyectos con potencialidades positivas, constituye una primera plataforma para propiciar proyectos y cadenas productivas que generen empleo, ingresos y bienestar con la equidad”. (p. 12).

#### 2.2.4.1. *Potencialidades territoriales*

Según (SENPLADES, 2012), en su Análisis de las potencialidades, limitaciones y problemas territoriales de las regiones, menciona lo siguiente:

**Tabla 1.** Potencialidades, limitaciones y problemas territoriales regionales

	<b>Variable</b>	<b>Descripción</b>
<b>Potencialidades</b>	Grupos Étnicos	El reconocimiento, respeto y fortalecimiento de la identidad y diversidad culturales, garantizan la protección, recuperación y valoración de los conocimientos, innovaciones y prácticas tradicionales para la conservación y uso sustentable de la biodiversidad y para el mantenimiento de la riqueza cultural del país.
	Recursos hídricos	El recurso agua se convierte en una variable difícil de calcular, en este trabajo se ha analizado las aguas superficiales y subterráneas como potencialidades territoriales.
	Recursos agropecuarios	Superficie para la agricultura sin restricciones y superficie ganadera. Se conoce que el Ecuador es un país eminentemente agrícola, el PIB promedio Agropecuario alcanza alrededor de 2000 millones de dólares, que equivale a un aporte al PIB Total del 17%. En cuanto a la producción pecuaria, de acuerdo a datos del censo, el ganado vacuno de carne y leche supera las 4487000 cabezas.
	Sistema Nacional de Áreas Protegidas	Áreas protegidas bajo jurisdicción (SNAP) y áreas naturales sin protección legal. El sistema nacional de áreas protegidas, representan el 18% de la superficie total del territorio ecuatoriano.
	Infraestructura vial	Red vial estatal del país.

**Fuente:** SENPLADES, 2012

**Adaptado por:** La autora

Según la SENPLADES (2008), afirma que: “Entre las principales potencialidades de la Zona de Planificación 1, está la biodiversidad (...). De ser aprovechada de manera sustentable, a través de la biomedicina, ecoturismo e investigación, la biodiversidad puede convertirse en una fuente de generación de empleo y recursos económicos” (p. 1).



### III. METODOLOGÍA

#### 3.1. ENFOQUE METODOLÓGICO

##### 3.1.1. Enfoque

Según (Arias, 2012), sostiene que:

a) Cuantitativo

Pretende la explicación y la predicción de una realidad social vista desde una perspectiva externa objetiva (p. 21).

b) Cualitativo

Tiende a comprender la realidad social como fruto de un proceso histórico de construcción visto a partir de las múltiples lógicas presentes en diversos y heterogéneos actores sociales (p.21).

##### 3.1.2. Tipo de Investigación

Según (Arias, 2012), sostiene que:

- Investigación Exploratoria

“Es aquella que se efectúa sobre un tema u objetivo desconocido o poco estudiado, por lo que sus resultados constituyen una visión aproximada de dicho objeto, es decir, un nivel superficial de conocimientos” (p.23).

- Investigación de Campo

“Es aquella que consiste en la recolección de datos directamente de los sujetos investigados, o de la realidad donde ocurren los hechos, sin manipular o controlar variable alguna, es decir, el investigador obtiene información pero no altera las condiciones existentes” (p. 31).

- Investigación Descriptiva

“Consiste en la caracterización de un hecho, fenómeno, individuo o grupo, con el fin de establecer su estructura o comportamiento” (p. 24).

### **3.2. IDEA A DEFENDER**

En los años 2012-2017 se aprovecharon las potencialidades socio-productivas y comerciales en la parroquia La Concepción, lo que mejoró el crecimiento económico familiar.

### 3.3. DEFINICIÓN Y OPERACIONALIZACIÓN DE VARIABLES

**Tabla 2.** Operacionalización de variables

Variable	Dimensión	Indicadores	Técnica	Instrumento
Potencialidades	Sociales	-¿Cómo está constituida la población?	-Encuestas	-Internet: archivos, sitios web
		-¿Cuál es el índice de crecimiento de la población?	-Entrevistas	-Libros, revistas
		-¿Cómo están constituidas las familias?	-Búsqueda bibliográfica y linkográfica	-Encuestas
		-¿Cuál es el nivel académico de la población?		
		-Asesoramiento y asociatividad		
		-¿Cuál es el acceso a salud y sanidad?		
	Productivas	-¿Cuál es el acceso a servicios colectivos y sociales?		
		-¿Cuál es el costo de producción?	-Encuestas	-Cuestionario
		-¿Cuáles son las características del producto?	-Entrevistas	
		-¿Cuál es la frecuencia de producción?		
		-¿Cuál es la diversidad de productos?		
		-¿Cuál es el estado del suelo?		
Comerciales	-¿Qué fertilizantes utiliza?			
	-¿Cuál es la política comercial?	-Encuestas	-Cuestionario	
	-Servicios e infraestructura de apoyo a la producción	-Entrevistas	- Internet: archivos, sitios web pertenecientes al GAD Parroquial de La Concepción	
	-¿Cuál es el mercado?	-Búsqueda bibliográfica y linkográfica		
	-¿Cuál es la oferta del productor?			
	-¿Cuál es el proceso logístico?			
Crecimiento económico	Ingresos	-¿Cuál es el valor agregado de los productos?		
		-¿Cuál es el nivel de ingresos de los habitantes?	Encuesta	Cuestionario
		-¿Cuál es la predisposición a invertir?		
	-¿Cuál es la capacidad de endeudamiento?			
Gastos	-¿Cuál es el gasto per cápita de las comunidades?	Encuesta	Cuestionario	

**Fuente:** Plan de investigación

**Elaborado por:** La autora

### **3.4. MÉTODOS UTILIZADOS**

Los métodos utilizados para la recolección de información, en el diagnóstico y en el análisis sistemático acerca del aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales en la Concepción, y su relación en el crecimiento económico familiar, fueron: Se seleccionó la población económicamente activa de la parroquia La Concepción, con un muestreo simple aleatorio, y para el cálculo de la muestra, a través de la siguiente fórmula:

$$n = \frac{Nz^2pq}{(N - 1)e^2 + z^2pq}$$

Donde:

z = Nivel de confianza de 1.96

p = Probabilidad de éxito de 0.50

q = Probabilidad de fracaso de 0.50

e = Error muestral de 0.05

N = Población económicamente activa de 1365 (Ver tabla. 7).

Dando como resultado del cálculo de la muestra, 300 encuestados distribuidos proporcionalmente en las 16 comunidades, jefes o jefas de hogar. Finalmente se utilizaron tablas de contingencia para el análisis de los factores en estudio.

El estudio estuvo apoyado por la investigación de exploratoria, descriptiva y de campo, iniciando con la preparación del tema en estudio, la recopilación y sistematización de datos, análisis e interpretación de la información. Además, de la recopilación y el análisis de documentos relacionados con el Plan Nacional del Buen Vivir y el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, así como de: cuestionario, entrevista estructurada, datos secundarios, documentos y registros de investigaciones anteriores y la observación simple no regulada, en cada una de las comunidades de la parroquia La Concepción.

### **3.5. ANÁLISIS ESTADÍSTICO**

PDyOT (2015). “La población de la Parroquia es de 2.807 habitantes de los cuales 1.414 son hombres que corresponde al 50.37% de la población total y 1.393 mujeres que corresponde al 49.63%, datos que nos proporciona el Censo de población y vivienda 2010”.

**Tabla 3.** Crecimiento de población. Proyección 2030

Parroquia	Población 2001	Población 2010	Población 2030
La Concepción	3.379	2.807	2.332

**Fuente:** PDy OT La Concepción 2015**Elaborado por:** La autora**Tabla 4.** Población de la Parroquia, según sexo

Parroquia La Concepción		
Sexo	Población	%
Hombre	1.414	50.37
Mujer	1.393	49.63
<b>Total</b>	<b>2.807</b>	<b>100</b>

**Fuente:** 2 PDy OT La Concepción Agosto – Septiembre 2015**Elaborado por:** La autora**Tabla 5.** Población de la Parroquia, según sexo 2015

Sexo	Población	%
Hombre	1.237	49.52
Mujer	1.261	50.48
<b>Total</b>	<b>2.498</b>	<b>100</b>

**Fuente:** 3 PDy OT La Concepción Agosto – Septiembre 2015**Elaborado por:** La autora

### Población de la Parroquia, según comunidad

La Parroquia Rural La Concepción, se encuentra compuesta por 16 comunidades dentro de las cuales se encuentra distribuida la población.

A nivel de población por comunidad según los datos levantados se identifica que existe una población mayoritaria en las comunidades de Santa Ana, La Concepción y Chamanal, así:

**Tabla 6.** Población Económicamente Activa por comunidades

Etiquetas de fila	Habitantes por comunidad (población 2015)	%	Hombre	Mujer	Total población económicamente activa
Campo Libre	45	1,80%	11	10	21
Chamanal	362	14,51%	80	86	166
El Empedradillo	48	1,92%	13	17	30
El Milagro	103	4,13%	33	31	64
El Milagro (La Cocha)	8	0,32%	5	2	7
El Rosal	129	5,17%	40	41	81
Estación Carchi	90	3,61%	21	23	44
Hato de Chamanal	126	5,05%	31	42	74
La Achira	30	1,20%	123	8	22
La Concepción	358	14,35%	91	109	200

La Convalecencia	67	2,69%	26	21	47
La Loma	242	9,70%	67	62	129
Naranjal	67	2,69%	25	20	45
Naranjito	91	3,65%	18	29	47
Palo Blanco	149	5,97%	51	39	90
Palo Blanco (El Tablón)	16	0,64%	4	6	10
Santa Ana	381	15,28%	88	95	183
Santa Lucía	182	7,30%	64	43	107
<b>Total general</b>	<b>2498</b>	<b>100%</b>	<b>680</b>	<b>683</b>	<b>1365</b>

**Fuente:** PDy OT La Concepción Agosto – Septiembre 2015

**Elaborado por:** La autora

PDyOT (2015). “Las comunidades de Concepción, Chamanal, La Loma y Santa Ana son las que mayor número de personas tienen como población económicamente activa. Juntas representan el 49.63%”.

Por lo tanto, para este estudio se enfocó en la población económicamente activa, a través del cálculo de la muestra con la siguiente fórmula:

$$n = \frac{Nz^2pq}{(N - 1)e^2 + z^2pq}$$

Donde:

$$n = \frac{1365 * 1,96^2 * 0,50 * 0,50}{(1365 - 1)0,05^2 + 1,96^2 * 0,50 * 0,50}$$

$$n = \frac{1365 * 3,8416 * 0,50 * 0,50}{3,41 + 0,9604}$$

$$n = \frac{1310,95}{4,3729}$$

$$n \approx 299,79 = 300 \text{ encuestados}$$

## IV. RESULTADOS Y DISCUSIÓN

### 4.1. RESULTADOS

De acuerdo a las investigación realizada en fuentes secundarias se obtuvo: según el economista y filósofo indio Amartya Sen en su teoría del bienestar, que ésta es importante para analizar problemas sociales que afectan al bienestar humano y la libertad del individuo, pretendiendo evaluar las cosas que le resulta valioso ser o hacer, considerando las capacidades humanas como potencialidades que pueden o no ser aprovechadas. En base a dicha conceptualización, se analizó el aprovechamiento de las potencialidades socio-productivas y comerciales en la parroquia La Concepción en el periodo 2012-2017, y su relación en el crecimiento económico familiar, partiendo del comportamiento y las capacidades de los individuos ante sus necesidades fisiológicas y psicológicas como la fuente del mejoramiento de la calidad de vida, y el desarrollo endógeno y exógeno.

El Buen Vivir, se presenta como una oportunidad para construir colectivamente un nuevo régimen de desarrollo, es decir, una nueva forma de vida a nivel nacional, a través de las políticas públicas propuestas del Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial (2015).

Según el PDyOT (2015), menciona que: La Concepción, fue elevada a parroquia el 17 de abril de 1884, cuenta con 17 instituciones educativas: 1 jardín de infantes, 15 escuelas y 1 colegio, con ello se cubren las necesidades básicas prioritarias en materia de educación, las instituciones educativas. Es una comunidad dedicada a la producción agrícola (fréjol, pimiento, ají, maíz, caña de azúcar, artesanías, productos elaborados (alimentos procesados, textiles, productos de la madera), entre otros. Cabe destacar la producción de pollos, pero que pertenecen a empresarios venidos de fuera, que no genera impacto positivo en las comunidades, debido a que la mano de obra no es de la zona y su comercialización es al mayoreo en grandes ciudades.

Uno de los logros más significativos se observa en el ámbito de la electrificación rural, cuya cobertura alcanzó el 89,5% de viviendas en 2010, valor muy superior al 53,8% prevaleciente en 1990 (INEC, 2010a). El porcentaje de viviendas que obtienen agua por red pública pasó de 70,1% en 2006 a 74,5% en 2012; sin embargo, en 2012, este porcentaje es de apenas el 36,3% en zonas rurales, frente al 93,7% en el área urbana. Las condiciones del hábitat y la vivienda son determinantes de la calidad de vida de las personas. El déficit

habitacional cuantitativo<sup>62</sup> pasó de 21,2% en 2009 a 13,7% en 2012. Sin embargo, este indicador se mantiene en el 29,8% en zonas rurales. El indicador del porcentaje de hogares en situación de hacinamiento<sup>63</sup> se ha reducido de 18,9% en 2006 a 15,8% en 2009 y a 9,2% en 2012, lo que evidencia una reducción del 50% en los últimos seis años (INEC, 2012c).

Según el Censo Nacional de Población y Vivienda (2010), el 56,89% de la población de la parroquia La Concepción trabajan por cuenta propia en actividades agropecuarias, el 20,44% son jornaleros, ocupaciones que se ubican en el sector de la economía informal. Esto implica que más del 50% de la población se dedica a actividades agrícolas y comerciales a pequeña escala. Las actividades comerciales se refieren a la compra y venta de productos agrícolas en los mercados de Ibarra. Esto sumado a que cuentan con pocas tierras entre 1 y 5 ha (productivas y no productivas) por productor y la falta de fondos, dificulta diversificar la producción (actividades agropecuarias y forestales).

El 32 % de la población económicamente activa de la parroquia La Concepción trabaja de 1 a 30 horas por semana, debido a que no tiene ninguna seguridad laboral y trabaja en función de las oportunidades que se presentan, en los meses de julio a septiembre en general las personas no trabajan, por la temporada de verano, donde la agricultura no es posible en las presentes condiciones de agua de riego. La precariedad laboral tiene especial incidencia cuando los ingresos económicos que se perciben por el trabajo no cubren las necesidades básicas de una persona.

El fréjol es el producto de más importancia y las papas (especialmente en la Comunidad de Palo Blanco), en general es una producción de monocultivo, también rotan el cultivo con maíz, yuca, alverja, pimiento, ají, inclusive caña de azúcar. Más del 60% de las fincas que cultivan el fréjol tienen menos de 5ha, de las cuales, el 75% son terrenos propios y el 22% son arrendados. Se utiliza predominantemente la mano de obra familiar, 76% de hombres y 24% de mujeres, aunque en determinadas fases del cultivo (siembra, deshierba) predomina el trabajo de mujeres, con tecnología media; se ha difundido el uso de semillas mejoradas y mínimo uso de insumos químicos. Más del 97% de los productores (as) realiza labores de abonamiento/fertilización, generalmente aplican abono de pollo en dosis de 20 a 150 sacos por ha. O aplican fertilizantes químicos pero en baja dosis (entre 3-5 qq/ha.).



Los canales de riego provienen del río Santiaguillo. En la parroquia hay dos iniciativas de sistemas de riego por aspersión en El Rosal y Guagrabamba, debido a la necesidad de agua de riego en la zona se han instalado reservorios en El Naranjal, El Rosal, Empedradillo, Convalecencia, y Achira.

Según un estudio del MAGAP de 2005, el costo de producción del fréjol es de 783,60USD/ha. Actualizado al 2011, podemos considerar un costo superior a 935 USD / ha si consideramos un aumento de los costos de 3% por año. La utilidad neta fluctuó entre 105 USD/ha y 335 USD/ha durante el año 2009 para un ciclo de 4 meses. Según el estudio de FORCAFREJOL, en el 2009, solo un 2% de la producción de fréjol de la zona norte fue comercializada en forma directa por asociaciones de pequeños productores.

**Tabla 7.** Canales de distribución de la zona Norte

Producto	Canal de comercialización	Lugar de venta	Precios / cantidades
Fréjol seleccionado y envasado	Compra pública, (Programa de Provisión de Alimentos / PPA): es el canal preferencial de los agricultores asociados (en la actualidad 35% de los productores son asociados en El Carchi). Los agricultores venden a los procesadores de fréjol que se encargan de la venta final	FORCAFREJOL,	Agricultor a procesador: \$35-\$50/qq
		COPCAVIC, CIAL, CORPCIAL	Procesador a PPA: \$77/qq Demanda PPA de 44.000 qq/año en Carchi y Carchi.
Procesadores, intermediarios y mayoristas. mercado externo (Colombia) o mercado nacional	Colombia (18%), Bolívar (27%), Tulcán (31%), Ibarra (16%), Quito (6%)		Precio a intermediario: \$40-\$50/qq Precio consumidor final alrededor de \$2/kg
Fréjol sin procesar	Agricultor intermediario mercado nacional o industria		Cadena predominante en Carchi

**Fuente:** PDyOT 2015, obtenido de INEC, censo de población y vivienda 2010.

**Elaborado por:** La autora

Síntesis de las potencialidades de la zona descritas en el PDyOT (2015), se identificaron las siguientes:

- Se cuenta con un sistema de atención de salud con la entrega de medicamentos y atención gratuita

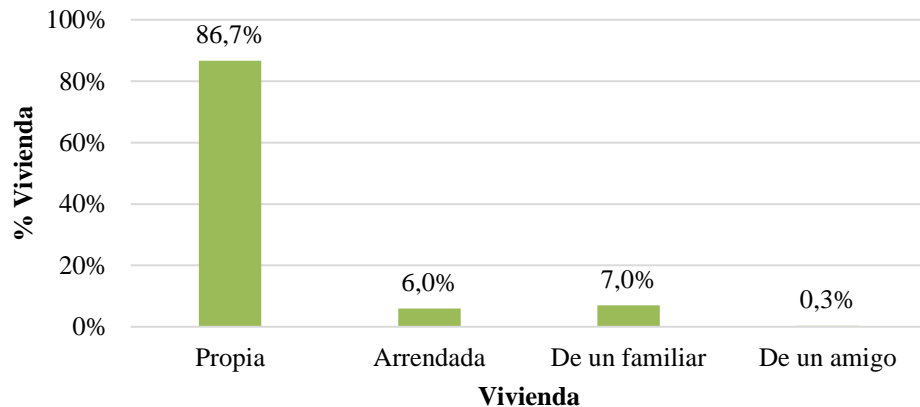
- La Cabecera Parroquial y las comunidades disponen de Unidades educativas para Educación Básica y en algunos casos para Bachillerato
- La Junta parroquial ha impulsado cursos de nivelación para los estudiantes que se preparan para rendir la prueba ENES de acceso a la Universidad, con importantes resultados
- Vertientes de agua que abastecen a la Concepción y varias comunidades
- Se impulsa la firma de convenios para consolidar el desarrollo de la Parroquia
- Existe una importante presencia de grupos organizados que dinamizan la Parroquia (Junta de Regantes, grupo de mujeres con un almacén agropecuario, venta de gas, crianza de pollos, panadería, grupo de adultos mayores, venta de higos, etc.)
- El 95,23% de las viviendas cuenta con agua conectada por tubería interna o externa
- El 95,89% de las viviendas cuenta con energía eléctrica
- La Parroquia dispone de un promedio de 1.040,69m<sup>2</sup> de espacios verdes, comprendiendo parques y plazas.
- Suelos no deteriorados y en condiciones aceptables para la agricultura
- Aptitud de los suelos para realizar una diversificación de la producción agrícola
- Predisposición de los agricultores para impulsar la producción agrícola en los suelos de la Parroquia
- Vía cantonal de primer orden facilita la comunicación y el intercambio de productos con los vecinos de las diferentes comunidades y cantones de la provincia del Carchi
- La instalación de INFOCENTROS permiten acceder a la red mundial de conectividad de manera importante
- Lo que se refiere a comercialización la mayoría de la población cultiva productos de autoconsumo, que se distribuyen en mercados mayoristas y de menor jerarquía ubicados en la cabecera cantonal, Ibarra y Quito.

#### **4.1.1. Caracterización de las potencialidades**

##### **Componente Social**

Se entiende por vivienda o residencia a una edificación cuya principal función es ofrecer refugio protegiéndolas de la intemperie, proporcionando un espacio seguro y confortable a

sus habitantes. Hoy en día, las familias disponen de algún tipo de vivienda en base al alcance de sus recursos, como se muestra a continuación:

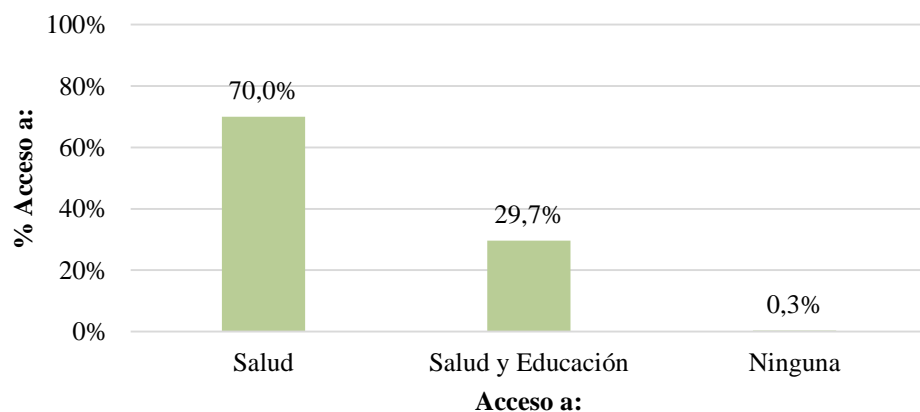


**Figura 1.** Vivienda con servicios básicos

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

En la parroquia La Concepción, el 39.9% son jefas y el 60.7% jefes de hogar; de los cuales el 86.7% residen en vivienda propia; y el 13.3% residen en vivienda arrendada, de un familiar y de un amigo, debidamente complementados con servicios básicos como energía eléctrica, red pública de internet, alcantarillado, y agua entubada no apta para el consumo humano a excepción de la comunidad de Santa Ana, que dispone de agua potable. Así, afirmaron que el nivel de sus ingresos es bajo, principal dificultad para adquirir casa propia, en los últimos años (Ver anexos 6 y 7).

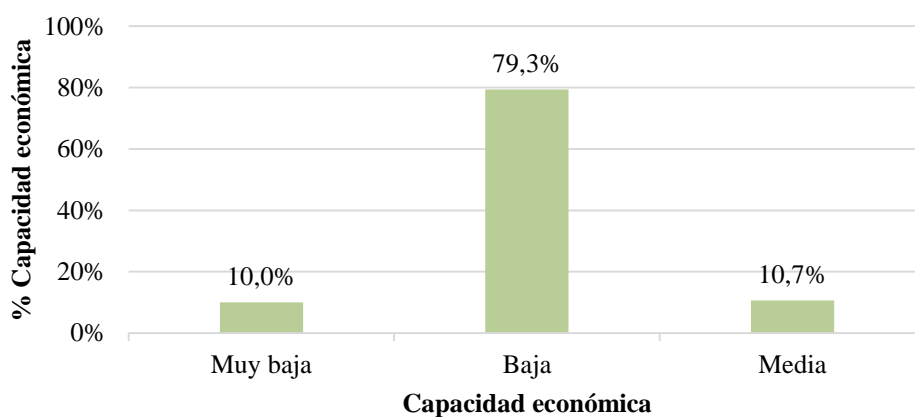


**Figura 2.** Acceso a salud educación

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

El 70% de los encuestados, mayores de 40 años de edad respondieron tener únicamente acceso a salud en el dispensario parroquial; mientras que el 29.7% tienen acceso a ambas (educación y salud), todas las comunidades cuentan con centros educativos con infraestructura regular, pese a dichas condiciones, el nivel de educación se ha incrementado en los últimos cinco años; finalmente el 0.3%, no tienen acceso a ninguna. Considerando, la capacidad económica desfavorable de los productores, en los últimos años, como un factor limitante al momento de acceder a estas (Ver anexo 8).



**Figura 3.** Capacidad económica familiar

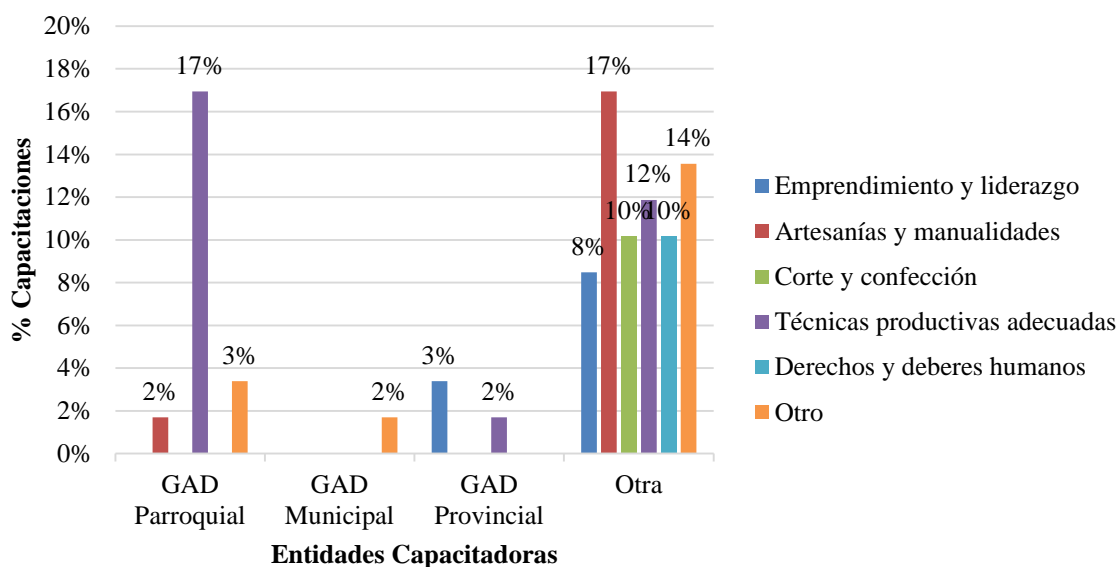
**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

El 10% de los encuestados, afirmaron tener capacidad económica muy baja son los más afectados por la mala producción, las deudas, las enfermedades, entre otras; en la comunidad de Chamanal pese al incremento poblacional en los últimos cinco años, posee un alto nivel de pobreza. El 79.3% es baja, como consecuencia del mal tiempo (mala producción agrícola), producida entre otros factores por el cambio climático, presencia de plagas y enfermedades, deterioro de suelos; y sobre todo las escasas fuentes de empleo. Mientras que el 10.7% afirmaron tener mejor estabilidad económica por el apoyo recibido por parte de familiares residentes en las grandes ciudades; por ello la comunidad La Concepción es la más favorecida en el mejoramiento de las condiciones de vida de sus habitantes (Ver anexo 9).

Cabe mencionar, que la capacidad económica familiar en la parroquia La Concepción, depende también del aporte las autoridades, principales actores públicos que pretenden

contribuir al desarrollo cognitivo, por ende mejorar la calidad de vida de los habitantes de la zona, a través de capacitaciones o asesoramiento.



**Figura 4.** Capacitaciones realizadas por las autoridades

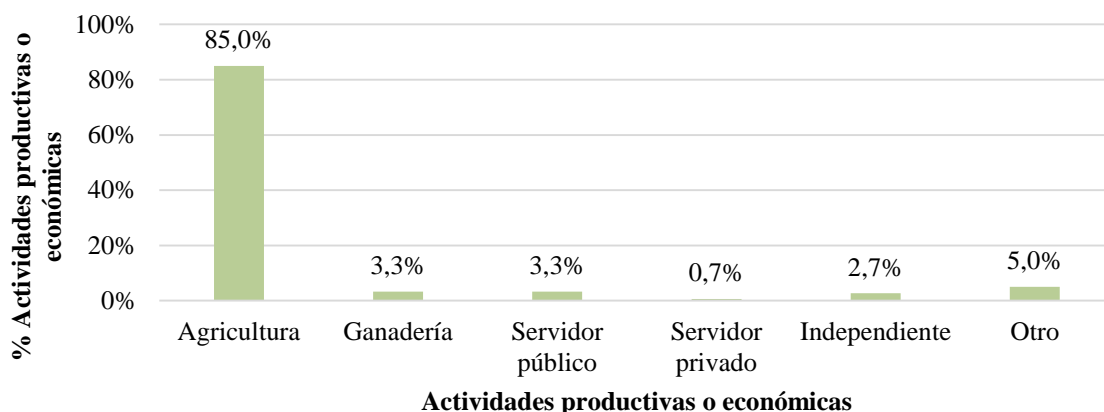
**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

Sin embargo, a nivel parroquial apenas el 20% de los encuestados afirmaron haber recibido capacitación o asesoramiento de alguna entidad, en su mayoría realizadas en el centro parroquial, La Concepción en temas de técnicas productivas adecuadas con un 22%, a cargo del GAD Parroquial, y la diferencia en artesanías y otros temas. Otras entidades como el MAGAP, SECAP, MIES, entre otros; han intervenido en el resto de las comunidades (Ver anexos 11 y 12).

### Componente Productivo

En la parroquia La Concepción, la población económicamente activa realiza diferentes actividades productivas o económicas, como sustento para la familia; entendiéndose como el proceso a través del cual, el hombre transforma insumos en bienes y servicios a fin de satisfacer las necesidades.



**Figura 5.** Actividades productivas y económicas

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

En tanto en la parroquia La Concepción predomina la actividad agrícola, esta representa el 85%, principal fuente de ingresos de los habitantes de la zona, además de otras actividades económicas como la ganadería en el caso de las comunidades Palo Blanco, servidores públicos, independiente y servidor privado en menor proporción, pequeños comerciantes, quehaceres domésticos, jornaleros, entre otros (Ver anexo 13).

Las actividades agrícolas engloban un conjunto de técnicas, conocimientos y saberes para la producción; representan la principal fuente de ingresos familiares de la parroquia La Concepción. El cultivo de fréjol ha sido permanente desde años atrás, mismo que ha reducido su rendimiento debido a varios factores descritos más adelante.

**Tabla 8.** Costo promedio de producción

		Costo de producción promedio					Total
		100-200	201-300	301-400	401-500	501 en adelante	
Producto más cultivado en el año	Fréjol	59	76	32	8	10	185
	Maíz	3	7	5	3	4	22
	Pimiento	2	2	4	7	10	25
	Ají	2	0	1	4	1	8
	Otro	1	6	2	4	2	15
<b>Total</b>		<b>67</b>	<b>91</b>	<b>44</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>255</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

Del 85% de los productores dedicados a la agricultura en la parroquia, el fréjol es el producto más cultivado durante el año, representando el 72,5% de la producción, la mayoría de los agricultores lo siembran dos veces en el año en febrero y agosto. El 83.5% de los productores invierten en promedio entre 201 a 300 dólares por cultivo (maquinaria, fertilizantes, mano de obra, entre otros). Los productos cultivados en menor proporción son el pimiento y maíz, 9.8% y 8.6% respectivamente tienen una inversión superior a la del fréjol y son sembrados tres veces al año, debido a que requieren mayor cuidado y esfuerzo laboral para mantener o incrementar el rendimiento. Finalmente, otros productos (papas en Palo Blanco, granadilla y naranjilla en La Achira), representa el 5.9%, que han decidido diversificar su producción (Ver anexo 17).

**Tabla 6.** Agroquímicos utilizados

		Agroquímicos utilizados				Total
		Químicos	Orgánicos	Ambos	Ninguno	
Producto más cultivado en el año	Fréjol	98	2	31	54	185
	Maíz	11		7	4	22
	Pimiento	7		16	2	25
	Ají	3		5		8
	Otro	3		7	5	15
<b>Total</b>		<b>122</b>	<b>2</b>	<b>66</b>	<b>65</b>	<b>255</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

En tanto, se observó que el 47.8% de los productores de la parroquia hacen uso excesivo de fertilizantes químicos principalmente en el cultivo del fréjol. El 0,8% usan abonos orgánicos para recuperación de nutrientes del suelo. Finalmente, el 25,9% utilizan ambos tipos de fertilizantes, en el cultivo del fréjol y pimiento, con la intención de incrementar el rendimiento y rentabilidad productiva; mientras que la diferencia no utilizan ningún tipo de fertilizante, porque no tiene la costumbre, el terreno no lo requiere o escasos recursos, en los casos de Chamanal, Hato de Chamanal y Santa Ana (Ver anexos 16 y 19).

En los últimos cinco años, el costo de producción promedio por cultivo está entre los 201 a 300 dólares, como se muestra a continuación:

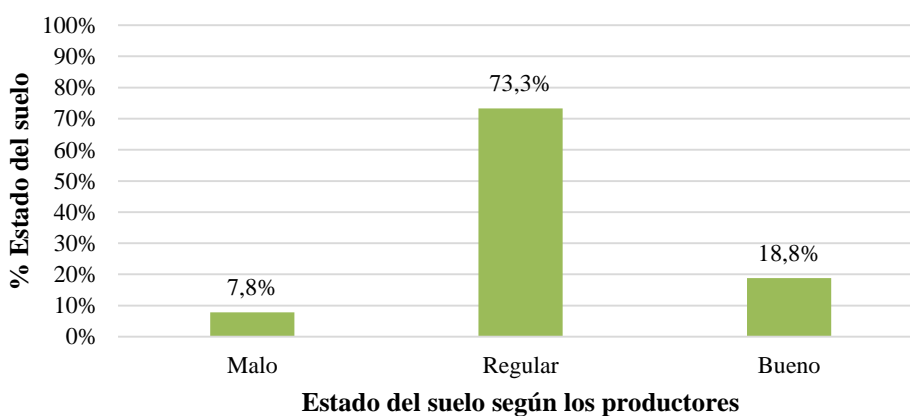
**Tabla 7.** Calidad del producto en relación al costo

		Calidad y las características del producto			Total
		Malas	Regulares	Buenas	
Costo de producción promedio	100-200	6	57	4	<b>67</b>
	201-300	25	60	6	<b>91</b>
	301-400	2	36	6	<b>44</b>
	401-500	2	14	10	<b>26</b>
	501 en adelante	4	8	15	<b>27</b>
<b>Total</b>		<b>39</b>	<b>175</b>	<b>41</b>	<b>255</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

La mayoría de los encuestados, es decir el 68,6% afirmaron que la calidad y características del producto son regulares y el 15,3% que son malas, con un promedio de inversión entre los 201 a 300 dólares, afirmaron ser afectados por mal tiempo, es decir; el sistema de riego ineficiente, el cambio climático, la presencia de plagas y enfermedades, mala calidad de la semilla, entre otros. El 16,1% que son buenas, porque han incrementado su inversión de 501 dólares en adelante, en recuperación de suelos y cuidado adecuado del cultivo (Ver anexo 18).



**Figura 6.** Estado del suelo según la experiencia de los productores

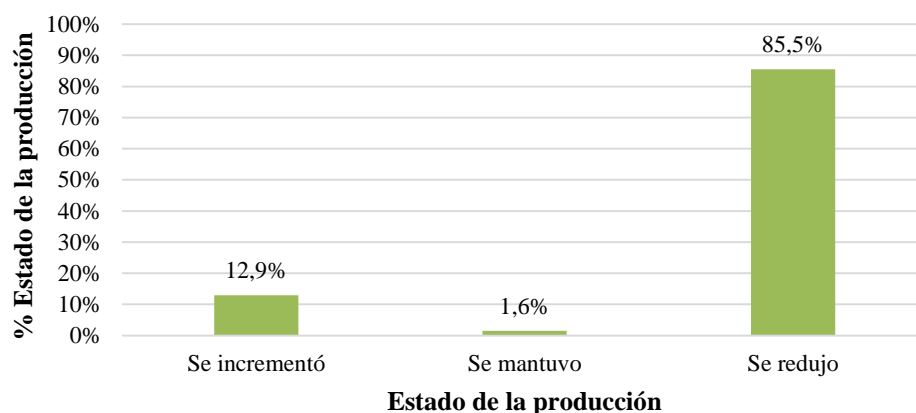
**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

A nivel parroquial existe degradación del suelo, el 73,3% de los encuestados en su experiencia como productores afirmaron que el suelo es regular, debido al decremento en la producción, como es el caso de las comunidades La Concepción, Santa Ana y el Rosal; el 18,8% respondieron que el suelo es bueno, debido a que han mejorado las técnicas



agrícolas; y el 7.8%, que es malo, suelo completamente deteriorado que ya no produce; en tanto, el estado del suelo, influye en el rendimiento productivo depende (Ver anexo 19).

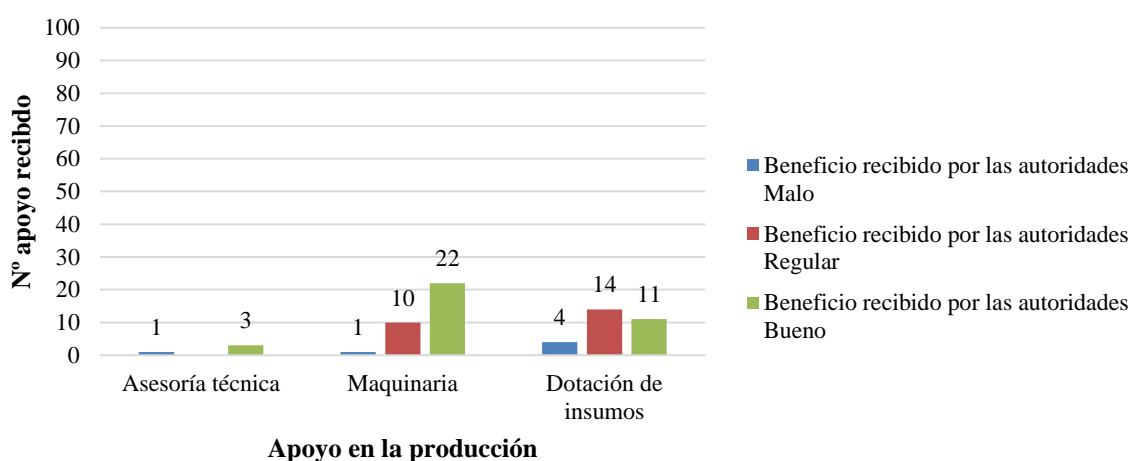


**Figura 7.** Estado de la producción periodo 2012 - 2017

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

La reducción promedio de la producción, en los últimos cinco años es de aproximadamente el 40%, una de las principales causas radica en el desgaste del suelo y la falta de diversificación de productos (tendencia al monocultivo); apenas el 12.9% de los encuestados afirmaron que su producción se incrementó, por el uso adecuado de fertilizantes y variedad de cultivos; mientras que la diferencia se mantiene igual (Ver anexo 20).



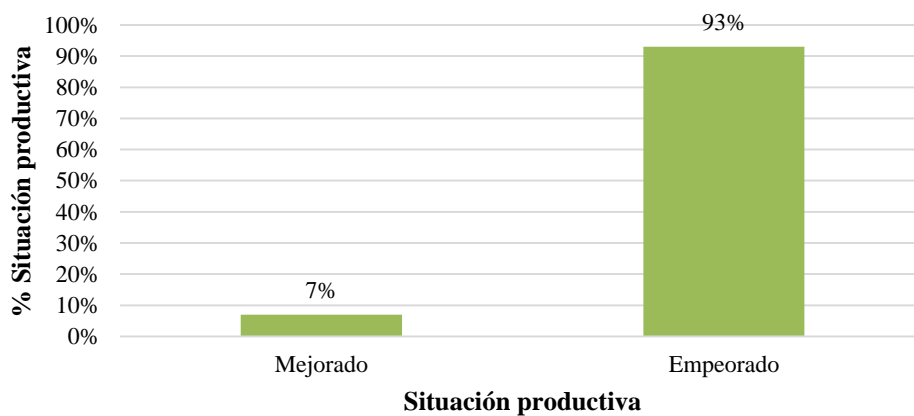
**Figura 8.** Apoyo de las autoridades en la producción

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

El 73.6% de los encuestados, afirmaron no haber recibido ningún apoyo en la producción por parte de las autoridades; mientras que el 13.2% de ellos, la maquinaria (tractor); el 11.6% en insumos para la producción; y una pequeña parte de ellos, el 1.6% en asesoría técnica.

El 47.2% de los encuestados que han percibido apoyo por parte de las autoridades en la producción, la mayoría afirmó que el beneficio es bueno, principalmente la maquinaria (tractor para la preparación del suelo), con un financiamiento del 50% por el GAD Parroquial, esto les ayuda en el abaratamiento de los costos de producción. El beneficio solo se centra en la cabecera parroquial, debido a la disponibilidad de la maquinaria. En cuanto a insumos para la producción, desde la percepción de los productores el beneficio es regular, por la mala calidad de los mismos y el apoyo reembolsable al final de la producción, mismos que pese al bajo rendimiento productivo representa pérdida; por otra parte la asesoría técnica ineficiente e insuficiente y sin el acompañamiento (Ver anexos 22, 23 y 24).



**Figura 9.** Situación productiva parroquial

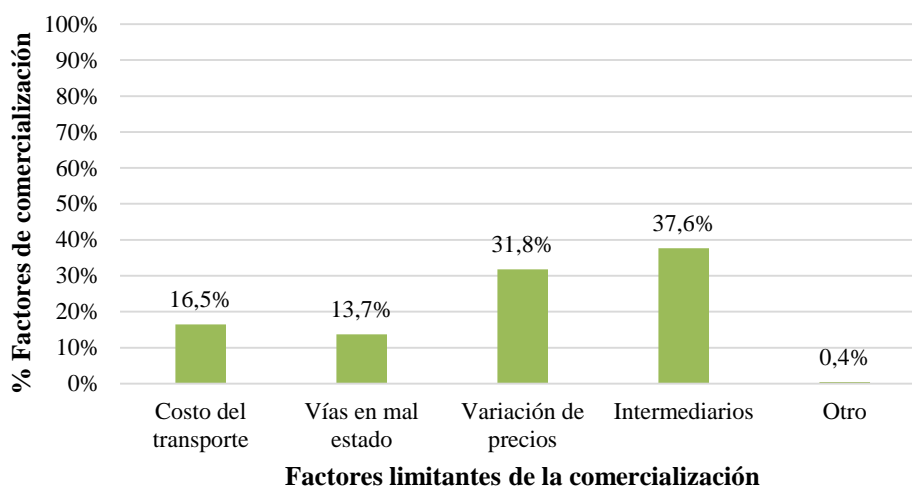
**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

### Componente Comercial

La comercialización es un proceso de intercambio de bienes o productos entre productores y consumidores. En la parroquia La Concepción, estas complementan a las actividades

productivas. En tanto, existen factores tanto internos como externos que afectan en la comercialización, por ende la inestabilidad económica familiar.

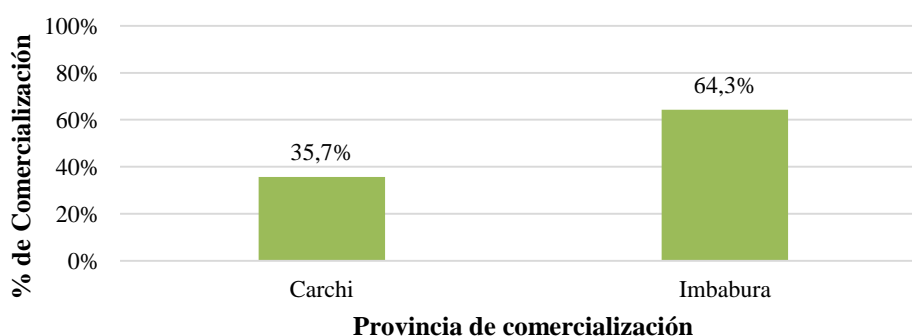


**Figura 10.** Factores locales limitantes de comercialización

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

El 37.6% de los encuestados afirmaron ser afectados por la presencia de los intermediarios, que no pagan precios justos a los productores, en las comunidades La Concepción, Santa Ana y La Loma. El 31.8% afectados los la variación de los precios en los mercados mayoristas; el 16.5% corresponde al costo elevado del transporte; y la diferencia a las vías en mal estado, a excepción de las vías que conectan las comunidades de: Santa Ana, La Concepción, La Convalecencia y Estación Carchi, por ser asfaltadas (Ver anexo 25).

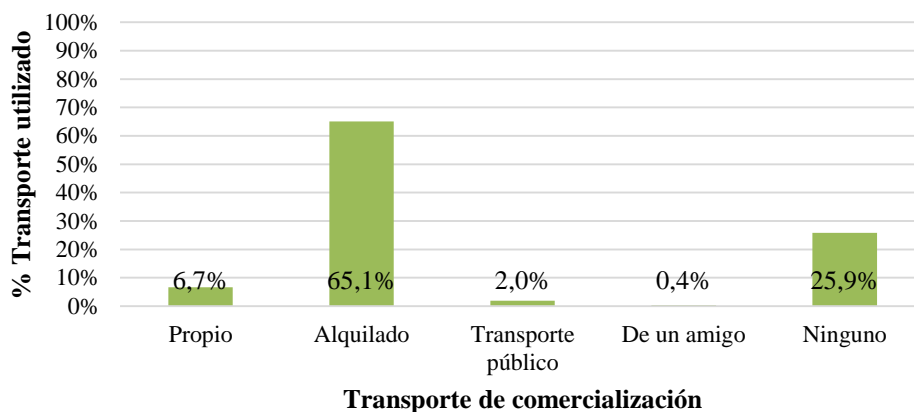


**Figura 11.** Provincia de comercialización de productos

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

Así, el 64.3% de los productores prefieren comercializar sus productos en la provincia de Imbabura (mayorista); mientras el 35.7% lo hace en Carchi (misma comunidad), mediante la venta a intermediarios (Ver anexo 26).

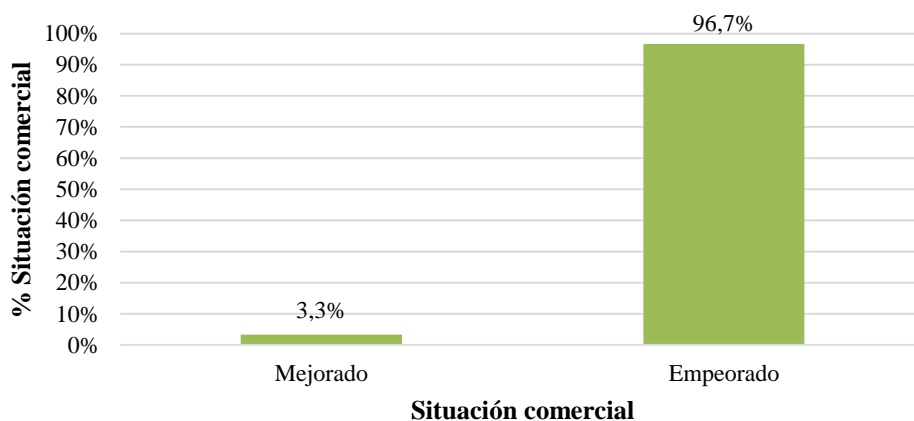


**Figura 12.** Transporte de comercialización

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

El 65.1% de los encuestados, respondieron comercializar su producto en transporte alquilado, en Imbabura; el 25.9% ninguno, puesto que comercializan su producto en la localidad, en Carchi (misma comunidad); y el 9.3% utilizan transporte propio, público o de un amigo (Ver anexo 27).



**Figura 13.** Situación comercial parroquial

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

Por tanto, dichos motivos han empeorado la situación comercial a nivel parroquial, según el 96.7% de los encuestados, la presencia de los intermediarios y la variación de precios principalmente, influyen dramáticamente en los bajos ingresos económicos (Ver anexo 28).

## Entrevistas

**Tabla 8.** Resumen entrevistas, a los presidentes de las comunidades

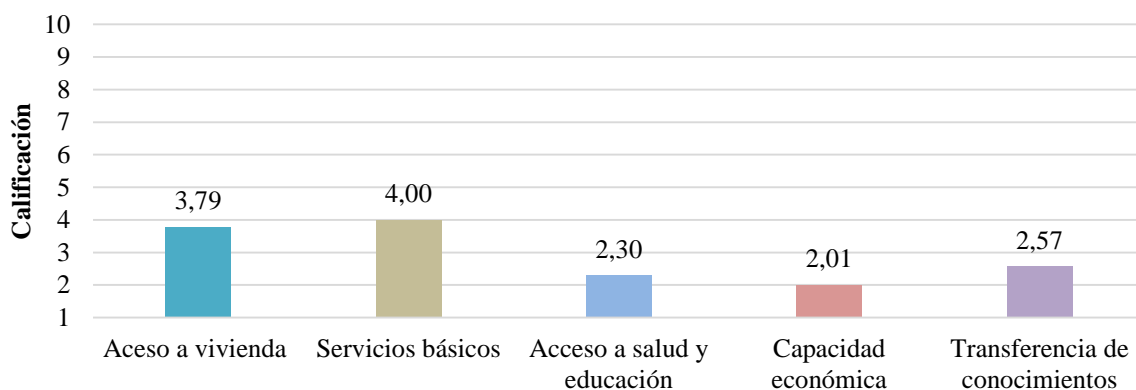
Comunidades:	<b>Campo Libre, y Chamanal</b>
Presidentes:	Oscar Timbacuán y José Guamán
Conocimiento de las potencialidades socio-productivas	Reconocieron como potencialidad productiva, al suelo no deteriorado, por ser las comunidades en dónde menos se utilizan fertilizantes químicos.
Participación de los habitantes en el crecimiento económico	Trabajo individualizado, poca asociatividad y participación.
Contribución de las autoridades en las actividades productivas	En este último año, el GAD Parroquial ha desarrollado el proyecto del buen vivir, se trata de la producción y venta de árboles frutales (aguacates, manzanas, naranja, limón, mango, etc), a los productores de la zona, con un costo de 0,20 centavos de dólar por planta. (Véase, anexo 2). Su objetivo, fomentar la diversificación. Considerando que este beneficio han recibido pocos productores.
Contribución de las autoridades en las actividades comerciales	Mantenimiento de vías, por parte del GAD Provincial.

**Fuente:** Investigación de campo (Ver anexo 2)

**Elaborado por:** La autora

### 4.1.1. Síntesis de los componentes social, productivo y comercial

Para el análisis general por componente, se asignó una calificación de 1 a 4 a cada una de las variables sobre una ponderación de 10 puntos, de la encuesta realizada; la calificación bajo la media en este caso es 5.5, significa que no existe aprovechamiento de las potencialidades y exige prioridad de mejora; y superior a la media indican estabilidad y favorece en mayor medida al mejoramiento en la calidad de vida de los habitantes de la zona, es decir, aprovechamiento. Entendiéndose que “La calidad de vida empieza por el ejercicio pleno de los derechos del Buen Vivir: agua, alimentación, salud, educación y vivienda, como prerrequisito para lograr las condiciones y el fortalecimiento de capacidades, potencialidades individuales y sociales” PNBV (2013-2017).

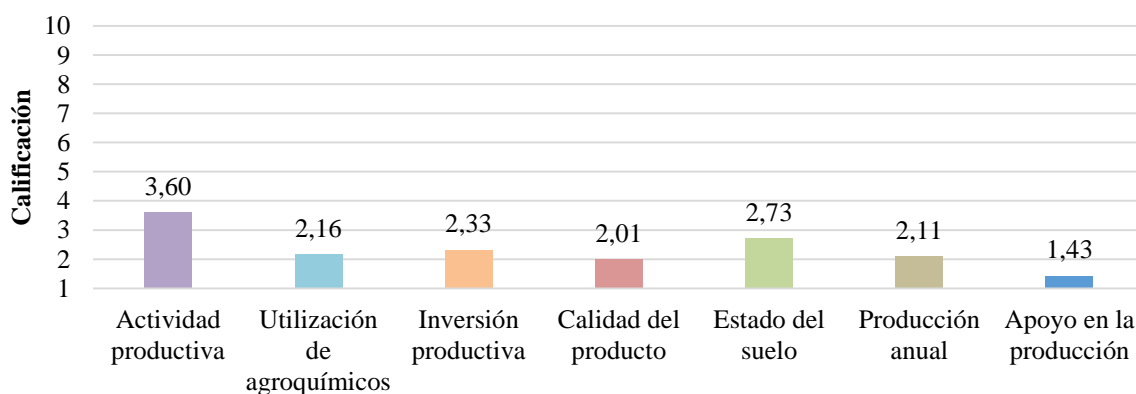


**Figura 14.** Situación social parroquial

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

Por tanto, la parroquia La Concepción posee 3.79 puntos en acceso a vivienda y 4.00 servicios básicos, lo cual significa que la vivienda a pesar de ser apta para habitar y satisfacer las necesidades (seguridad y comodidad) a los integrantes de la familia, debido a que los gastos son menores a diferencia de las viviendas arrendadas, y favorece en el aprovechamiento de las potencialidades sociales, no se considera como potencial aprovechado. En cuanto al acceso a educación y salud, capacidad económica y transferencia de conocimientos, este último responde al desinterés de los productores y baja intervención por parte de las autoridades; es decir, existe mayor deficiencia, debido a las pocas fuentes de ingresos principal limitante para disponer de beneficios que mejoren las condiciones de vida en la zona, considerándose como ventaja.

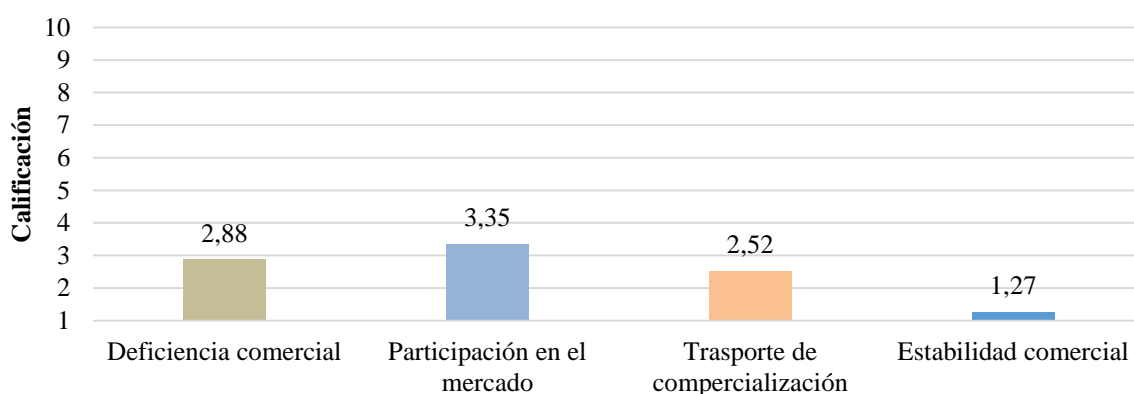


**Figura 15.** Situación productiva parroquial

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

El aprovechamiento en las actividades productivas, a pesar de ser la principal fuente de ingresos de los habitantes de la parroquia, no se considera como potencial, este representa el 3.60 bajo la media; mismas que, pese al bajo rendimiento productivo en los últimos años, es desarrollada. Cabe mencionar que los factores de producción mencionados anteriormente poseen una ponderación aún menor, lo que significa que el no existe aprovechamiento de las potencialidades productivas, y por lo tanto se deben aplicar prácticas de mejora; considerando que el 1.43 del apoyo en la producción por parte de las autoridades es vital para fortalecer la participación entre estas y los productores.



**Figura 16.** Situación comercial parroquial

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

El 3.35 puntos representa la participación en el mercado, es decir ya sea por la comercialización en Carchi e Imbabura, no existe aprovechamiento. Sin embargo la deficiencia comercial de 2.88 puntos y el transporte de comercialización de 2.52, influyen directamente en la estabilidad comercial, misma que ha empeorado en los últimos años.

## 2.2. DISCUSIÓN

### Componente Social

Dado el enfoque del buen vivir, de Amartya Sen (1995) y Alberto Acosta (2010) y, el cual busca garantizar el bienestar social, económico, cultural, entre otros; de la población a nivel nacional, provincial, cantonal y parroquial; impulsando el desarrollo social como un país más equitativo y solidario, enraizadas en la participación ciudadana. Por tanto, la importancia del aprovechamiento de las potencialidades de un determinado espacio

geográfico, radica en la participación de cada una de las familias en el desarrollo socio-productivo y comercial, en este caso.

De acuerdo al PDyOT (2015) de la parroquia La Concepción, menciona como potencialidad socio cultural: “Se cuenta con un sistema de atención de salud con la entrega de medicamentos y atención gratuita”. Sin embargo, los centros que brindan atención, carecen de la infraestructura adecuada, el personal suficiente y los equipos básicos (p.234); considerando, que la mayor parte de la población se encuentra afiliada al seguro campesino y al IESS, permitiéndoles recibir los beneficios de éste sector.

En tanto se refiere a educación, “La Cabecera Parroquial y las comunidades disponen de Unidades educativas para Educación Básica y en algunos casos para Bachillerato” y “La Junta parroquial ha impulsado cursos de nivelación para los estudiantes que se preparan para rendir la prueba ENES de acceso a la Universidad, con importantes resultados” (PDyOT, 2015, p. 234). Es decir, existe accesibilidad a educación y salud de la población, en los diferentes establecimientos educativos y de salud (Ver figura 2).

Por tanto, se evidencia que existe aprovechamiento de potencialidades en educación y en salud, por su fácil acceso y gratuidad. Sin embargo, según el PDyOT (2015), debido a que la mayor parte de profesionales con títulos de nivel superior se quedan a laborar fuera de la parroquia; y el incremento de las enfermedades causadas por la mala calidad del agua para consumo humano (entubada) y enfermedades endémicas de los Afroecuatorianos como la diabetes, en salud; mismas que han mejorado en los últimos cinco años, por la adecuación de una planta de tratamiento del agua en la Cabecera parroquial y la atención personalizada.

A nivel parroquial, existe poca intervención en capacitación o asesoramiento, por parte de las autoridades acompañado con el desinterés de los productores. Otras instituciones como la UPEC, MAGAP, SECAP, MIES, etc; han contribuido con transferencia de conocimientos en las comunidades, recalcando que Chamanal, El milagro, La Achira y el Naranjal, son los sectores con menor participación debido a la cultura individualista y resistencia al cambio, además de la desconfianza generada a causa del incumplimiento de ofrecimientos políticos, afirmaron.



El Buen Vivir se identifica con la consecución del bien común y la felicidad individual, alejados de la acumulación y el consumo excesivos. Se obtiene con el máximo aprovechamiento de talentos y capacidades personales y colectivas. Es un espíritu vigoroso que impulsa el aprendizaje y la superación. Está presente en el amor, en la amistad, en la fraternidad, en la solidaridad y en la armonía con la naturaleza (Enríquez, 2011, p. 15). En este contexto, los resultados no han sido los esperados, y en los últimos cinco años ha crecido la divergencia entre autoridades y los habitantes de la parroquia La Concepción; esta última, radicada en trabajo individualista, lo cual obstaculiza la transferencia de conocimientos, por ende el desarrollo de la asociatividad a nivel parroquial.

En tanto, las capacitaciones o asesoramiento en los temas: técnicas productivas adecuadas, liderazgo, derechos y deberes humanos, entre otros; han sido percibidas como buenas, por parte de los productores. Considerando, que dentro de los objetivos principales del GAD Parroquial es la mejora de la calidad de vida y el desarrollo socio económico de la parroquia, a través de esto se puede observar las capacidades y deficiencias del centro poblado y las comunidades (ver figura 4), permitiendo “establecer políticas de atención y asignación de recursos, a fin de atender las necesidades de la población y aprovechar óptimamente las potencialidades existentes en cada ámbito” (p. 235).

El GAD Parroquial no cuenta con un equipo técnico en el área de proyectos, lo que es un limitante al momento de acceder a un programa o plan del Gobierno Cantonal, Provincial, o de algún Ministerio u organismo de cooperación. Sin embargo, pese a la planificación de procesos participativos descrita en el PDyOT, a través de reuniones de trabajo con los actores sociales de cada una de las comunidades, organizaciones sociales y educativas; la mayoría de los productores no han asistido a las mismas, por desinterés y ocupaciones agrícolas principalmente.

Según Naciones Unidas para el Desarrollo (2005) sostiene que: “La identificación de sectores, conglomerados o tipos de proyectos con potencialidades positivas, constituye una primera plataforma para propiciar proyectos y cadenas productivas que generen empleo, ingresos y bienestar con la equidad” (p. 12). Por tanto, para alcanzar los objetivos propuestos en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, se hace necesario una

reestructuración en el modelo de gestión, orientado al desarrollo comunitario socio-productivo y comercial que contribuya al bienestar común de los habitantes de la parroquia La Concepción, considerando la importancia de crear y fortalecer la cooperación y el auto-empoderamiento entre actores sociales involucrados en el desarrollo y crecimiento económico territorial.

En este contexto, según Sen (2005) “la falta de instituciones que promuevan la integridad” interfiere en la aplicación adecuada de las políticas públicas, principal punto débil para el desarrollo económico y social; por ende para fortalecer el correcto funcionamiento de estas, “las instituciones deben crear, normas que faciliten la visibilidad de los efectos sociales de las políticas económicas” (p. 118). Es decir, que las autoridades verifiquen y evalúen constantemente los efectos esperados en base al establecimiento de sus políticas sobre mejoras de la calidad de vida de un determinado sector, en función de garantizar la sostenibilidad socio-productiva y económica; proceso ideal favorecedor en el aprovechamiento de las potencialidades parroquiales, en caso de ser implementado.

### **Componente Productivo**

De acuerdo al “Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquia Rural - 2015”, se ha considerado a la parroquia La Concepción como una zona con un relieve privilegiado, con las siguientes potencialidades: “Variedad de ecosistemas, diversidad de flora, fauna y producción agrícola, y pecuaria, característica de zona fría y zona cálida”; y problemas respectivamente “Vías de acceso limitadas, riesgos de deslizamiento, erosión del suelo y pérdida de fertilidad, deforestación por avance de la frontera agrícola e incendios Forestales” PDyOT (2015, p. 78); se mencionaron como potencialidades las siguientes: (Véase tabla. 2).

En la parroquia La Concepción, la actividad agropecuaria es un potencial, en donde predomina el cultivo de fréjol, el aguacate toma más importancia gracias a la facilidad de cultivarlo, la presencia de la empresa Uyama Farms, fábrica de aceite (PDyOT, 2015, p. 235). Ésta actividad es considerada como la principal fuente de ingresos para los habitantes de cada una de las comunidades (Ver figuras 5).

En este contexto se identificó que, alrededor del 7,75% del territorio está en las categorías: “tierras sin limitaciones, tierras con ligeras limitaciones o con moderadas prácticas de

conservación y tierras apropiadas para cultivos permanentes, que requieren de prácticas especiales de conservación” (p. 39). El asunto prioritario, desde este punto de vista, es la recuperación del suelo a través del manejo adecuado de fertilizantes.

A nivel parroquial, el 17.57% es zona de preferencia para el desarrollo agropecuario, dichas comunidades de acuerdo a la información recopilada, representan a las áreas con menor deterioro del suelo, por ende, menor uso de fertilizantes.

**Tabla 9.** Estado del suelo con el uso de fertilizantes

		Fertilizantes utilizados				Total
		Químicos	Orgánicos	Ambos	Ninguno	
Estado del suelo, según la experiencia del productor	Malo	12		4	4	20
	Regular	99	2	34	52	187
	Bueno	11		28	9	48
Total		122	2	66	65	255

**Fuente:** Investigación de campo (resultados)

**Elaborado por:** La autora

En tanto, se observó que en la “parroquia La Concepción, 2476,99 ha se encuentran levemente degradadas es decir el 16,57% del territorio y 2503,91 ha se encuentran en proceso de degradación que corresponden al 16,75% de la zona” (p. 39). Asimismo, desde su experiencia como productores el suelo no posee los nutrientes necesarios que garanticen un buen rendimiento y diversificación productiva; estos factores son la base del miedo y la desmotivación de los productores para incrementar su producción.

En el PDyOT se describieron las propuestas de desarrollo, con sus respectivas estrategias: Fortalecimiento de cadenas productivas, y fomento a la asociatividad. Es decir, “el estudio de cadenas productivas es una herramienta para identificar oportunidades de producción y comercio a través del análisis de una sucesión de operaciones de producción, transformación y mercados” PDyOT (2015). Dentro de esta tenemos el fréjol, uno de los productos más cultivados en la parroquia, con una inversión promedio entre 201 a 300 dólares por cultivo (maquinaria, fertilizantes, mano de obra, etc), considerando que los agricultores dividen sus cultivos, por tablas (entre 300 a 600 metros de longitud) (Ver tabla 12). La calidad y características del producto han sido regulares, afectados por mal tiempo, es decir; el sistema de riego ineficiente, el cambio climático, la presencia de plagas

y enfermedades, mala calidad de la semilla, entre otros; coadyuvando a la reducción de más del 20% en promedio, de la producción anual por productor, ocasionando el incremento de inestabilidad económica familiar.

En tanto, los agricultores han empezado a diversificar sus cultivos, a través de avances en proyectos de mejoramiento a la producción, desarrollados por las autoridades locales basados en el buen vivir; por ejemplo en las comunidades La Concepción, El Rosal, El Naranjal y el Rosal, las autoridades han consolidado procesos de diversificación, a través de la dotación de árboles frutales (aguacate, manzana, naranja, limón, mango, etc), con un costo mínimo de 0,20 centavos de dólar por planta (Ver anexo 29). Así mismo, la mayor parte de los productores no han recibido dichos beneficios, por escasos recursos económicos y poca disponibilidad de áreas para su producción.

Por otra parte, las autoridades en los últimos años, han mejorado los sistemas de riego; por ejemplo, la adecuación de la acequia Tipuya que beneficia a 153 productores de las comunidades El milagro, La Convalecencia y La Concepción permita optimizar el recurso del agua; y la creación de más de 150 reservorios en Chamanal y Santa Lucía (Anexo 30).

PDyOT (2015), sostienen que: Los costos de producción se reparten de la forma siguiente (ofíagro tomado de MAGAP-INEC):

- Al nivel nacional: mano de obra = 35% // En el Carchi = 23,5%
- Al nivel nacional: productos fitosanitarios = 21% (240 USD / ha)
- En Carchi: maquinaria+transporte+materiales+envasado = 19%
- En Carchi: semilla: 18%

A continuación se muestran los resultados acerca de la situación productiva con el apoyo por parte de las autoridades.

**Tabla 10.** Situación productiva el apoyo de las autoridades

		Situación de la actividad productiva parroquial		Total
		Mejorado	Empeorado	
Apoyo en la producción por parte de las autoridades	Asesoría técnica		4	4
	Maquinaria	2	31	33
	Dotación de insumos	2	27	29
	Ninguno	14	170	184
Total		18	232	250

**Fuente:** Investigación de campo (resultados)

**Elaborado por:** La autora

En tanto, se determinó que el apoyo por parte de las autoridades es bajo, debido a la búsqueda de rentabilidad productiva individualizada de los agricultores; conociendo que para lograr metas “es preciso construir un modelo de organización de organización integrado y sistémico, es decir, un modelo en el que se interrelacionen los sectores privados, públicos y comunitarios, apuntando como una pista clave para establecer vínculos entre economía social y desarrollo local” (Martínez, D., & Clark, P. 2015, p. 342). Sin embargo, a excepción de la comunidad Palo Blanco, la producción ganadera ha muestra cambios positivos; el gobierno Provincial ha apoyado con maquinaria y asesoría técnica para el mejoramiento de la calidad e incremento de la producción de leche mediante renovación de pasturas e implementación de ordeños mecánicos móviles en los pequeños hatos ganaderos en la comunidad en el año 2013, contribuyendo al crecimiento económico familiar de la comunidad (Ver anexo 31).

Para Sen (1995) “la evaluación de las capacidades (capabilities) de los individuos, consisten en las oportunidades que estos tienen de conseguir funcionamientos (functionings) de valor o estados de ser (states of being) (...). Asesorar a los gobiernos benevolentes sobre cómo maximizar el bienestar de la sociedad (...) (p. 14).

De allí que la base para una economía sostenible, son indispensables las capacidades humanas dentro del desarrollo, como oportunidades para conseguir bienestar por medio de la participación colectiva, involucrando a los actores políticos asesorados para el establecimiento de políticas públicas que garanticen el bien común. Es decir, sin la adopción de un sentido paternalista, los procesos en la ejecución de políticas económicas orientadas al crecimiento económico territorial serían más eficientes en la parroquia La Concepción e influirían directamente en el mejoramiento de la actividad productiva; principalmente, en el nivel de ingresos de los habitantes de zona.

Por tanto, las potencialidades productivas de la parroquia La Concepción, no han sido aprovechadas en los últimos cinco años; en tanto que la mayoría de los productores afirmaron, que el desgaste y deterioro del suelo han afectado considerablemente el rendimiento agrícola desde hace años atrás; por ende, el riesgo en la diversificación y la desmotivación de los productores es elevado. Estos factores, influyen en los bajos ingresos económicos reduciendo las posibilidades de adquirir fuentes de financiamiento para el

mejoramiento de en las diferentes actividades productivas. Para el PDyOT (2015), existen problemas en las potencialidades mencionadas anteriormente: “énfasis en la producción agrícola de monocultivos; es una actividad que se desarrolla por tradición; explotación a los producciones agrícolas por la presencia de intermediarios; y, la producción agrícola y el manejo del riego no está tecnificado”, Además, se evidencia que el apoyo a la producción por parte de las autoridades, es mínimo y no ha mejorado la situación productiva de la zona.

### **Componente Comercial**

La Cabecera parroquial presenta una articulación directa interparroquial a través de la de un sistema vial que esta lastrado, sin cunetas de hormigón. Según sus habitantes, se requiere un mantenimiento constante. El sistema vial es una fortaleza para el desarrollo e interconexión parroquial y cantonal que esta tiene articulación con la panamericana, para la extracción de los productos. Esto presupone grandes beneficios a la localidad por encontrarse en un punto cercano a la panamericana y a cabeceras cantonales para el flujo productivo, los tipos de vías son asfaltado 7.06km, adoquín 3.35km, empedrado 19.10km y lastre 58.48km, según el PDyOT (2015).

De acuerdo al PDYOT (2015) sostiene: “Gráficamente las carreteras que tiene mayor porcentaje son las carreteras lastradas que hacen un total de 58,48 km y representan el 66% del total de la red vial parroquial”. (p. 203)). Para los productores, estas vías pasan en mal estado frecuentemente, debido a las lluvias, lo que dificulta la comercialización y eleva el costo del transporte. Además, “desde el 2014 está en funcionamiento el sistema cantonal asfaltado La Concepción – Mira.

Esto representa un gran adelanto que beneficia la comunicación y el transporte”. (p. 203). Esto representa mejores oportunidades de comercialización a la provincia de Imbabura por un lado, y por otro ha facilitado e incrementado la presencia de los intermediarios, mismos que imponen precios aprovechando el desconocimiento de mercado por parte de los agricultores, quienes prefieren comercializar sus productos en la misma zona, por reducir el costo del transporte, afirmaron (Figura 11).

**Tabla 11.** Factores limitantes comerciales por provincia

		Ciudad o provincia de comercialización		Total
		Carchi	Imbabura	
Factores locales o zonales limitan o restringen la comercialización de los productos	Costo del transporte	7	35	42
	Vías en mal estado	4	31	35
	Variación de precios	10	71	81
	Intermediarios	69	27	96
	Otro	1	0	1
Total		91	164	255

**Fuente:** Investigación de campo (resultados)

**Elaborado por:** La autora

La problemática comercial se ha incrementado en los últimos cinco años, ha generado el incremento de inestabilidad económica familiar; principalmente en la reducción de mano de obra productiva, debido a la migración; además de la variación de precios, el costo elevado del transporte y las vías en mal estado, a excepción de las vías que conectan las comunidades de: Santa Ana, La Concepción, La Convalecencia y Estación Carchi, por ser asfaltadas. Para los productores es más factible comercializar sus productos en Carchi (misma comunidad), que en Imbabura. A continuación se presenta los canales de distribución de la zona Norte (Ver figura 10). Montenegro (2015), menciona que “La comercialización asociativa no sobrepasa el 10% del total de la producción regional, y de la cual más del 90% la realiza la COPCOLES y sus organizaciones socias (p. 19), actividad desmejorada por el desconocimiento de mercados.

El transporte público terrestre está servido por un sistema de buses que tienen establecidos unos horarios de servicio a las diferentes comunidades. Adicionalmente existen un grupo de camionetas que prestan de igual manera el servicio de manera informal. Los costos son bastante elevados. Un viaje entre dos comunidades puede costar hasta 60.00 USD. (p. 207).

En un 95% de los casos los usuarios deben esperar más de una hora para acceder al transporte. Un 31% de los casos la duración del viaje va de 30 a 60 minutos, en un 42% el tiempo es de una a dos horas y el porcentaje restante supera las dos horas de duración del viaje. Los destinos más concurridos son Ibarra y Mira, y en alguna situación san Isidro, por

la proximidad del cantón Espejo. Un 73% de los usuarios piensan que la seguridad que brindan los medios de transporte ante una colisión es insuficiente. (p. 208).

En el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial, no se han identificado las potencialidades comerciales de la parroquia La Concepción, concluyendo que no existe aprovechamiento de las mismas; pero, se evidencia avances por parte de las autoridades, la constitución de una organización parroquial que apoye e impulse los procesos comunitarios de industrialización del fréjol y aguacate para su comercialización, con al menos 16 socios comunitarios hasta el 2019.



## V. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

### 5.1. CONCLUSIONES

- El paternalismo social fomentado tanto por las autoridades como en los habitantes de la parroquia La Concepción, representa uno de los principales factores que afecta en el desarrollo socio-productivo y comercial de la zona; razones por las el apoyo de estos organismos no ha tenido mayor alcance, debido al desinterés e individualidad de los productores.
- El productor representa el motor fundamental familiar, sus actividades económicas las realizan por cuenta propia y bajo su responsabilidad, considerando que el desarrollo territorial en los últimos cinco años, se ha encontrado en desventaja; la poca asociatividad, comunicación y el incremento de la desmotivación, debido a la presión productiva y uso excesivo de agroquímicos, detonantes principales en el bajo rendimiento agrícola; por ende, en el ingreso económico familiar.
- Existe una relación estrecha entre las potencialidades socio-productivas y comerciales señaladas en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial Parroquia Rural de la parroquia La Concepción, y el crecimiento económico familiar. En este contexto, los problemas sociales mencionados en capítulos anteriores, son coadyuvantes en la mala calidad de vida de los habitantes a nivel parroquial, porque las potencialidades no han sido aprovechadas en los últimos cinco años; en tanto que la mayoría de los productores carecen de conocimientos técnicos agropecuarios, que incrementan el deterioro de la biodiversidad y las posibilidades de adquirir fuentes de financiamiento para el mejoramiento de las diferentes actividades productivas.

## **5.2. RECOMENDACIONES**

- Para el aprovechamiento de las potencialidades sociales, la participación colectiva y el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de la parroquia La Concepción , en función de las normas y reglamentos amparados en el plan nacional del buen vivir (Sumak Kawsay) y la planificación propuesta en el Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial; se deberían evaluar resultados por competencias, a través de una administración pública integral y comprometida con recuperación de la confianza y el auto empoderamiento en los productores, que mejoren la economía popular y solidaria.
  
- Los productores, como habitantes de la parroquia La Concepción y motores del desarrollo territorial, deben hacerse frente a la búsqueda de estrategias que permitan fortalecer la asociatividad que satisfagan las necesidades colectivas, que garanticen el bienestar de los mismos.
  
- El aprovechamiento eficiente de las potencialidades socio-productivas y comerciales en la parroquia La Concepción, radica en la predisposición mutua para reducir la brecha y mejorar la interrelación entre los actores sociales, como político-administrativos y habitantes de la zona; a favor del fomento al cambio de paradigma, direccionado en la manejo de buenas prácticas agrícolas en función de la recuperación de la biodiversidad y el crecimiento económico familiar.

## V. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Sen, A. (1997). En A. Sen, Bienestar, justicia y mercado (pág. 11). BARCELONA: Paidós.
- Llano, A. (2006). En Bioética y educación para el siglo XXI (págs. 69-70). Bogotá: Pontificia Universidad Javeriana.
- Sen, A. (2005). Políticas públicas. En La agenda ética pendiente de América Latina (pág. 124). New York: IDB.
- Guzmán, V. M., & Albert, S. P. (2006). Valor universal intercultural de la libertad . En Amartya K. Sen y la globalización (pág. 111). Universitat Jaume.
- García, F. (S. f). EL MUNDO RURAL EN LA ERA DE LA GLOBALIZACIÓN: INCERTIDUMBRES Y POTENCIALIDADES. Madrid: Artes Gráficas Gala, S. L.
- Martínez, D., & Clark, P. (2015). Desarrollo Territorial en Ecuador. Quito: Abya-Yala.
- SENPLADES. (2008). Región 1. *Atlas Regional de Potencialidades, y Limitaciones Territoriales*, 3.
- Arias, F. G. (2012). El Proyecto de Investigación. Introducción a la Metodología Científica. 6ta. Edición. Caracas: Episteme, C.A.
- Baena, G. M. (2014). Metodología de la Investigación. México: Grupo Editorial Patria S.A de C.V.
- SENPLADES. (2012). *Memorias de VI y VII Simposio Nacional de Desarrollo Urbano y Planificación Territorial*. Quito: Monsalve Moreno.
- Acosta et al., (2013). Plan Nacional para el Buen Vivir. Recuperado el 28 de abril del 2017 de, <http://www.buenvivir.gob.ec/versiones-plan-nacional>.
- Carvajal, M. (2013). La comercialización de fréjol seco por parte de los productores del consorcio de asociaciones artesanales de bienes de producción agrícolas y pecuarios de los valles de Imbabura y Carchi (COPCAVIC) y la demanda de la ciudad de Ipiales – Colombia (tesis de pregrado). Universidad Politécnica Estatal del Carchi, Tulcán, Ecuador.
- Chuquín, H. & Ibarra, M. (2015). Diagnóstico de prácticas de manejo agropecuario en el cantón Mira provincia del Carchi. SATHIRI. (10), p. 40.
- Montenegro, L. & Chuquín, H. (2013). Estudio para la determinación de la problemática socioeconómica del sector agrícola en la provincia del Carchi que permita la generación de empresas de servicios. SATHIRI. (4), p. 9.
- Montenegro, F. (2015). Evaluación expost de la cadena productiva de frejol en la cuenca de los ríos Chota y Mira” (tesis de posgrado). Universidad Particular de Loja, Quito, Ecuador.

- Franco, W. (2015). Propuestas para la innovación en los sistemas agropecuarios y el desarrollo sostenible del valle interandino en Carchi, Ecuador. *TIERRA INFINITA*. (5), p. 65.
- Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial de La Concepción. (2015). Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial. Recuperado el 10 de marzo del 2017 de, [file:///C:/Users/Maquina%203/Downloads/0460020670001\\_PDyOT%20La%20Concepci%C3%B3n\\_31-10-2015\\_06-45-58.pdf](file:///C:/Users/Maquina%203/Downloads/0460020670001_PDyOT%20La%20Concepci%C3%B3n_31-10-2015_06-45-58.pdf).
- CICO-CORPEI. (2009). Perfiles de producto. Recuperado el 15 de marzo del 2017 de, <http://www.pucesi.edu.ec/pdf/frejol.pdf>.
- Plan Nacional del Buen Vivir. (2013). Objetivo 10. Recuperado el 20 de marzo del 2017. <http://www.produccion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2014/08/Plan-Nacional-para-el-Buen-Vivir-2013-2017-Objetivo-10.pdf>.
- Fernández, J. (2006). Principios de política económica. Recuperado de <https://books.google.com.ec/books?id=GFEPf5yqV2sC&pg=PA121&dq=definicion+de+crecimiento+economico&hl=es&sa=X&ved=0ahUKEwiI1ruUsOrSAhUGeCYKHaSqCQsQ6AEIGDAA#v=onepage&q=definicion%20de%20crecimiento%20economico&f=false>
- Arriagada, I. (Enero de 2003). La dinámica del desarrollo del capital social. *Capital Social: una herramienta para los programas de superación de la pobreza urbana y rural*. Conferencia llevada a cabo División de Desarrollo Social, Santiago de Chile, Chile.
- Bernal, C. (2006). Metodología de la investigación: para administración, economía, humanidades y ciencias sociales. Recuperado de [https://books.google.es/books?id=h4X\\_eFai59oC&printsec=frontcover&hles#v=onepage&q&f=false](https://books.google.es/books?id=h4X_eFai59oC&printsec=frontcover&hles#v=onepage&q&f=false).
- Enríquez, G. (2011). Proyectos de inversión pública en formato SENPLADES/ 1ª. Ed. Quito, Ecuador: IAEM
- Merino, Mauricio, y Guillermo M. Cejudo (2010). Problemas, decisiones y soluciones. Enfoques de política pública/ 1ª. Ed. México: CIDE.
- Samaniego, P. (2012). Ciclo Económico, Política Pública y Sector Social/ 1ª. Ed. Quito, Ecuador: ISBN.
- Hernández, A. (1998). Amartya Sen: Ética y Economía. *Unal*, 132. Obtenido de <https://revistas.unal.edu.co/index.php/ceconomia/article/download/11527/20796>

## VI. ANEXOS

### Síntesis de las potencialidades de la parroquia La Concepción

#### Anexo 1. Síntesis del componente, problemas y potencialidades en la parroquia La Concepción

VARIABLES	POTENCIALIDADES	PROBLEMAS
<b>Relieve</b>	Variedad de ecosistemas.	Vías de acceso limitadas.
	Diversidad de flora, fauna y producción agrícola y pecuaria característica de zona fría y zona cálida.	Riesgos de deslizamiento. Erosión del suelo y pérdida de fertilidad. Deforestación por avance de la frontera agrícola.
<b>Suelos</b>	Cadena del fréjol y café	Incendios Forestales
	Diversos ecosistemas para producción. Aptos para agricultura y ganadería	Suelos en deterioro por malas prácticas agrícolas (monocultivo y uso excesivo de agroquímicos)
<b>Factores Climáticos</b>	Variabilidad en flora, fauna y producción agrícola y pecuaria	Probabilidad de riesgos meteorológicos como sequía o inundaciones.
<b>Agua</b>	La oferta hídrica es para requerimiento de agua para riego y consumo humano.	Procesos de urbanización con descargas de agua residual en fuentes naturales de agua. Contaminación por agroquímicos.
	<b>Ecosistemas frágiles</b>	Diversidad de pisos climáticos Biodiversidad de flora y fauna.

**Fuente:** PDyOT 2015

**Adaptado por:** La autora

### Entidades públicas que actúan en la provincia

La nómina de las instituciones del Estado que trabajan en la Provincia del Carchi en coordinación con los diferentes Gobiernos Autónomos Descentralizados de la Provincia, son las siguientes:

#### Anexo 2. Entidades públicas que actúan en la provincia

Instituciones	Finalidad
Gobernación del Carchi	Garantizar la gobernabilidad democrática en el territorio en el marco del respecto a los derechos humanos, seguridad social, diálogo, concertación, participación ciudadana y transparencia en coordinación con las demás funciones del Estado.
Distrito de Educación	Mejorar la calidad de educación y el bienestar institucional, proporcionando la defensa y difusión de una educación inclusiva, en todos sus niveles y modalidades.
Dirección Provincial de Salud	Ejercer la rectoría, regulación, planificación, gestión coordinación y control de la salud pública en la provincia, con el fin de garantizar el derecho del pueblo carchense a la salud.
Dirección Provincial del Ministerio de Transporte y Obras	Ejecutar y evaluar políticas, regulaciones, planes, programas que garantizan una red de transporte seguro y competitivo, minimizando el impacto ambiental y contribuyendo al desarrollo social y económico de la provincia.

Públicas.

Dirección Provincial del Ministerio de Inclusión Económica y Social.	Promover y fomentar el bienestar social de la población, de tal forma que se asegure el logro de una adecuada calidad de vida para todos los habitantes de la provincia.
Dirección Provincial del Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social	Proteger a la población tanto urbana como rural, con relación de dependencia labora o sin ella, contra las contingencias de enfermedad, maternidad, riesgos del trabajo, discapacidad, cesantía, invalidez, vejez y muerte, en los términos que consagra la Ley de Seguridad Social.
Dirección Provincial del Ministerio del Medio Ambiente	Es la autoridad ambiental que ejerce en forma eficaz y eficiente el rol rector de la gestión ambiental, que permite garantizar un ambiente sano y ecológicamente equilibrado, mantiene y mejora su calidad ambiental, promoviendo el desarrollo sustentable y la justicia social, reconociendo al agua, suelo y aire como recursos naturales estratégicos.
Dirección Provincial del MIDUVI	Entidad que formula normas, políticas, directrices, planes, programas y proyectos de hábitat, vivienda, agua potable, saneamiento y residuos sólidos, a través de una gestión eficiente, transparente y ética para contribuir al buen vivir de la sociedad.
Dirección Provincial del MAGAP	Es la institución que se encarga de regular, normar, facilitar, controlar y evaluar la gestión de la producción agrícola, ganadera, acuícola de la provincia, promoviendo acciones que permitan el desarrollo rural y propicien el crecimiento sostenible de la producción y productividad del sector impulsando al desarrollo de productores, en particular representados por la agricultura familiar campesina, manteniendo el incentivo a las actividades productivas en general.
Dirección Provincial de Cultura	Rectora de las actividades culturales, participación en la vida cultural, la promoción de la cooperación cultural internacional, y la afirmación nacional, reconociendo la pluralidad étnico-cultural del ser humano ecuatoriano dentro de una visión estratégica de unidad e integración.
Dirección Provincial del SECAP	Es una institución que desarrolla competencias, conocimientos, habilidades y destrezas en las y los trabajadores a través de procesos de capacitación y formación profesional que responden a la demanda de los sectores productivos y sociales, propendiendo al uso del enfoque de competencias laborales en los procesos formativos.
Dirección Provincial Plan Ecuador	Se basa en el cumplimiento de los objetivos nacionales de desarrollo social y económico, la observancia de los acuerdos internacionales en materia de derechos humanos y derecho internacional humanitario, la conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales y la lucha con todo tipo de actividades ilegales y que afectan la seguridad ciudadana.
Dirección Provincial de Servicio de Rentas Internas. S.R.I.	Promueve y exige el cumplimiento de las obligaciones tributarias, en el marco de principios éticos y legales, para asegurar una efectiva recaudación, que fomente la cohesión social.

---

**Fuente:** PDyOT 2015, obtenido de Dirección de Planificación/Participación Ciudadana – GADPC

**Elaborado por:** La autora

## Cuestionario

### Anexo 3. Cuestionario



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI  
Facultad de Comercio Internacional, Integración, Administración y Economía Empresarial  
Carrera de Administración de Empresas y Marketing

**Objetivo.** - Recopilar información acerca de las potencialidades socio-productivas y comerciales de la parroquia La Concepción, en los últimos cinco años y su relación en el crecimiento económico familiar.

Edad		Género	M	F	Comunidad	
------	--	--------	---	---	-----------	--

#### A. POTENCIALIDADES SOCIALES

1. La vivienda en la cual reside es:

Propia		Arrendada		De un familiar		De un amigo	
--------	--	-----------	--	----------------	--	-------------	--

2. ¿Dispone de servicios básicos?

Sí		No	
----	--	----	--

3. Tienen acceso a:

Educación		Salud		Ambas		Ninguna	
-----------	--	-------	--	-------	--	---------	--

4. ¿La capacidad económica de su hogar, en los últimos cinco años es:

Muy baja		Baja		Media		Alta	
----------	--	------	--	-------	--	------	--

¿Por qué? \_\_\_\_\_

5. En los últimos cinco años ¿Ha recibido capacitación o asesoramiento por parte de alguna entidad pública o privada? Si su respuesta es NO, pase a la pregunta 8.

Sí		No	
----	--	----	--

6. ¿De qué entidad o entidades ha recibido capacitación o asesoramiento?

GAD Parroquial		GAD Municipal		GAD Provincial		MAGAP		Otra		Ninguna	
----------------	--	---------------	--	----------------	--	-------	--	------	--	---------	--

¿Cuál/es? \_\_\_\_\_

7. De acuerdo a la pregunta anterior, ¿qué temas de capacitación o asesoramiento ha recibido?

Tema/s: \_\_\_\_\_

#### B. POTENCIALIDADES PRODUCTIVAS

8. ¿Qué actividades productivas o económicas realiza usted? Si su respuesta es la primera opción, continúe con la encuesta, caso contrario, pase a la pregunta 19 y 23.

Agricultura		Ganadería		Servidor público		Servidor privado		Independiente		Otro	
-------------	--	-----------	--	------------------	--	------------------	--	---------------	--	------	--

¿Cuál? \_\_\_\_\_

9. ¿Cuál es el producto que más cultiva durante el año?

Fréjol		Maíz		Pimiento		Ají		Otro	
--------	--	------	--	----------	--	-----	--	------	--

¿Cuál? \_\_\_\_\_

10. De la pregunta anterior ¿Cuántas siembras realiza usted anualmente?

Una	Dos	Tres	Cuatro a más
-----	-----	------	--------------

11. ¿Qué Fertilizantes utiliza?

Químicos	Orgánicos	Ambos	Ninguno
----------	-----------	-------	---------

12. Del producto cultivado, el costo de producción promedio que invierte usted, está entre:

100-200	201-300	301-400	401-500	501 en adelante
---------	---------	---------	---------	-----------------

13. Con relación al costo de producción, la calidad y las características del producto son:

Malas	Regulares	Buenas	Excelentes
-------	-----------	--------	------------

¿Por qué? \_\_\_\_\_

14. ¿Cuál es el estado del suelo, según su experiencia como productor?

Malo	Regular	Bueno	Excelente
------	---------	-------	-----------

¿Por qué? \_\_\_\_\_

15. En los últimos cinco años, su producción:

Se incrementó	Se redujo
---------------	-----------

¿Cuánto? \_\_\_\_\_

16. ¿De qué manera las autoridades apoyan en la producción? Si no ha recibido apoyo, pase a la pregunta 19.

Asesoría técnica	Maquinaria	Redes de comercialización	Dotación de insumos	Otra	Ninguna
------------------	------------	---------------------------	---------------------	------	---------

¿Cuál? \_\_\_\_\_

17. El apoyo brindado por parte de las autoridades fue:

100% financiado	50% financiado	25% financiado	0% financiado
-----------------	----------------	----------------	---------------

18. ¿Cómo califica el beneficio recibido por parte de las autoridades?

Malo	Regular	Bueno	Excelente
------	---------	-------	-----------

¿Por qué? \_\_\_\_\_

19. En los últimos cinco años, ¿Cree usted, que la situación de la actividad productiva en su comunidad ha mejorado o empeorado?

Mejorado	Empeorado
----------	-----------

¿Cómo? \_\_\_\_\_

¿Debido a qué? \_\_\_\_\_

### C. POTENCIALIDADES COMERCIALES

20. ¿Qué factores locales o zonales limitan o restringen la comercialización de sus productos?

Costo del transporte	Vías en mal estado	Variación de precios	Intermediarios	Otros	Ninguno
----------------------	--------------------	----------------------	----------------	-------	---------

¿Cuál? \_\_\_\_\_

21. ¿En qué ciudad o provincia comercializa su producto?

Carchi	Imbabura	Pichincha	Esmeraldas	Otra
--------	----------	-----------	------------	------

¿Cuál? \_\_\_\_\_

22. El medio de transporte utilizado en el proceso de comercialización es:

Propio	Prestado	Alquilado	De un amigo	Otros	Ninguno
--------	----------	-----------	-------------	-------	---------

¿Cuál? \_\_\_\_\_

23. En los últimos cinco años ¿Cree usted, que la situación de la comercialización en su comunidad ha mejorado o empeorado?

Mejorado	Empeorado
----------	-----------

¿Cómo? \_\_\_\_\_

¿Debido a qué? \_\_\_\_\_

GRACIAS POR SU COLABORACIÓN



## Entrevista

### Anexo 4. Entrevista



UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI  
Facultad de Comercio Internacional, Integración, Administración y Economía Empresarial  
Carrera de Administración de Empresas y Marketing

**Objetivo.** – Conocer la opinión de los presidentes de las comunidades, parroquia La Concepción, acerca de las potencialidades socio-productivas y comerciales, en los últimos cinco años y su relación en el crecimiento económico familiar.

Edad	Género	M	F	Comunidad	
------	--------	---	---	-----------	--

#### A. CONCEPTUALIZACIÓN

1. ¿Qué entiende por potencialidades?  
.....
2. ¿Conoce cuáles son las potencialidades socio-productivas de su comunidad?  
.....
3. ¿Cree que estas potencialidades han sido aprovechadas en éstos últimos cinco años?  
¿Por qué y cómo?  
.....

#### B. POTENCIALIDADES SOCIALES

4. ¿Ha percibido usted un trabajo conjunto y coordinado de los GAD's (Parroquial, Cantonal y Provincial), en los últimos cinco años, para favorecer al desarrollo económico de su comunidad?  
.....
5. ¿Qué opina del desempeño de las autoridades en cuanto al mejoramiento, en su comunidad, durante los últimos cinco años?  
.....
6. ¿Cómo promueven las autoridades el crecimiento económico social y sostenible de su comunidad?  
.....
7. ¿Cómo participan los habitantes de su comunidad, en el crecimiento económico?  
.....
8. ¿Qué recomienda a las autoridades, para promover el auto empoderamiento participativo a nivel parroquial?  
.....

### **C. POTENCIALIDADES PRODUCTIVAS**

9. ¿Cuál o cuáles son los productos más cultivados en su comunidad y por qué? ¿Forman parte de las potencialidades, esos productos?

.....

10. ¿De qué manera las autoridades, han contribuido en el desarrollo de las actividades productivas, en los últimos cinco años, en su comunidad?

.....

11. ¿Cómo cree usted que las autoridades deberían fortalecer las actividades productivas, en su comunidad?

.....

### **D. POTENCIALIDADES COMERCIALES**

12. ¿De qué manera las autoridades, han contribuido en el desarrollo de las actividades comerciales, en los últimos cinco años, en su comunidad?

.....

13. ¿Cómo cree usted que las autoridades deberían fortalecer las actividades comerciales, en su comunidad?

.....

**Gracias por su colaboración**

## Encuestas

### A. Potencialidades Sociales

#### Anexo 5. Habitantes por comunidad

	Sexo		Total
	Femenino	Masculino	
Comunidad			
Campo Libre	2	3	5
Chamanal	6	30	36
El Empedradillo	2	5	7
El Milagro	4	13	17
El Rosal	6	10	16
Estación Carchi	4	6	10
Hato de Chamanal	6	10	16
La Achira	1	4	5
La Concepción	31	13	44
La Convalecencia	1	9	10
La Loma	10	18	28
Naranjal	3	7	10
Naranjito	6	4	10
Palo Blanco	11	11	22
Santa Ana	18	22	40
Santa Lucía	7	17	24
Total	118	182	300

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

#### Anexo 6. Residencia

	Vivienda				Total
	Propia	Arrendada	De un familiar	De un amigo	
Comunidad					
Campo Libre	3		2		5
Chamanal	33	1	2		36
El Empedradillo	7				7
El Milagro	14	1	2		17
El Rosal	15	1			16
Estación Carchi	6	2	2		10
Hato de Chamanal	13	1	2		16
La Achira	4		1		5
La Concepción	38	4	2		44
La Convalecencia	9	1			10
La Loma	27		1		28
Naranjal	8	1	1		10
Naranjito	9			1	10
Palo Blanco	19	2	1		22
Santa Ana	34	3	3		40
Santa Lucía	21	1	2		24
Total	260	18	21	1	300

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

1. ¿Dispone de servicios básicos?

**Anexo 7.** Servicios básicos

	Servicios básicos		Total
	Sí	No	
Campo Libre	5		5
Chamanal	36		36
El Empedradillo	7		7
El Milagro	17		17
El Rosal	16		16
Estación Carchi	10		10
Hato de Chamanal	16		16
La Achira	5		5
La Concepción	44		44
La Convalecencia	10		10
La Loma	28		28
Naranjal	10		10
Naranjito	10		10
Palo Blanco	22		22
Santa Ana	40		40
Santa Lucía	23	1	24
<b>Total</b>	<b>299</b>	<b>1</b>	<b>300</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

2. Tienen acceso a:

**Anexo 8.** Accesibilidad a educación y salud

	Acceso a:				Total
	Educación	Salud	Educación y Salud	Ninguna	
Campo Libre		3	2		5
Chamanal		25	11		36
El Empedradillo		6	1		7
El Milagro		14	3		17
El Rosal		11	5		16
Estación Carchi		1	9		10
Hato de Chamanal		12	4		16
La Achira		5			5
La Concepción		32	12		44
La Convalecencia		5	5		10
La Loma		28			28
Naranjal		8	2		10
Naranjito		7	3		10
Palo Blanco		13	9		22
Santa Ana		23	16		39
Santa Lucía		17	7		24
<b>Total</b>		<b>210</b>	<b>89</b>		<b>300</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

3. ¿La capacidad económica de su hogar, en los últimos cinco años es:

**Anexo 9.** Capacidad económica

	Capacidad económica			Total
	Muy baja	Baja	Media	
Comunidad				
Campo Libre	3	2		5
Chamanal	6	30		36
El Empedradillo		7		7
El Milagro	4	13		17
El Rosal	1	11	4	16
Estación Carchi	3	6	1	10
Hato de Chamanal	2	14		16
La Achira	1	4		5
La Concepción	2	32	10	44
La Convalecencia		9	1	10
La Loma	1	24	3	28
Naranjal		8	2	10
Naranjito	2	7	1	10
Palo Blanco		20	2	22
Santa Ana	2	31	7	40
Santa Lucía	3	20	1	24
Total	30	238	32	300

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

4. En los últimos cinco años ¿Ha recibido capacitación o asesoramiento por parte de alguna entidad pública o privada? Si su respuesta es NO, pase a la pregunta 9.

**Anexo 10.** Capacitaciones y asesoramiento

	Capacitación o asesoramiento		Total
	Sí	No	
Comunidad			
Campo Libre	3	2	5
Chamanal	1	35	36
El Empedradillo		7	7
El Milagro	1	16	17
El Rosal	4	12	16
Estación Carchi	3	7	10
Hato de Chamanal		16	16
La Achira	1	4	5
La Concepción	17	27	44
La Convalecencia	3	7	10
La Loma		28	28
Naranjal	1	9	10
Naranjito	5	5	10
Palo Blanco	4	18	22
Santa Ana	13	27	40
Santa Lucía	3	21	24
Total	59	241	300

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

5. ¿De qué entidad o entidades ha recibido capacitación o asesoramiento?

**Anexo 11.** Capacitación de entidades

	¿De qué entidad o entidades ha recibido capacitación o asesoramiento?				Total
	GAD Parroquial	GAD Municipal	GAD Provincial	Otra	
	Comunidad				
Campo Libre	1			2	3
Chamanal				1	1
El Milagro				1	1
El Rosal	2			2	4
Estación Carchi	1		1	1	3
La Achira			1		1
La Concepción	2			15	17
La Convalecencia	1		1	1	3
Naranjal				1	1
Naranjito	1	1		3	5
Palo Blanco	1			3	4
Santa Ana	3			10	13
Santa Lucía	1			2	3
Total	13	1	3	42	59

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

6. De acuerdo a la pregunta anterior, ¿qué temas de capacitación o asesoramiento ha recibido?

**Anexo 12.** Temas de capacitación o asesoramiento

	Temas de capacitación o asesoramiento							Total
	Emprendimiento y liderazgo	Artesanías y manualidades	Corte y confección	Técnicas productivas adecuadas	Derechos y deberes humanos	Otro		
	Comunidad							
Campo Libre		3					3	
Chamanal					1		1	
El Milagro		1					1	
El Rosal				3		1	4	
Estación Carchi	1			1	1		3	
La Achira				1			1	
La Concepción	4	5		5	2	1	17	
La Convalecencia	1			2			3	
Naranjal				1			1	
Naranjito		1		1	2	1	5	
Palo Blanco	1			1		2	4	
Santa Ana		1	6	2		4	13	
Santa Lucía				1		2	3	
Total	7	11	6	18	6	11	59	

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

## B. Potencialidades Productivas

7. ¿Qué actividades productivas o económicas realiza usted? Si su respuesta es la primera opción, continúe con la encuesta, caso contrario, pase a la pregunta 19 y 23.

### Anexo 13. Actividades productivas

	Actividades productivas o económicas						Total
	Agricultura	Ganadería	Servidor público	Servidor privado	Independiente	Otro	
Campo Libre	4	1					5
Chamanal	34				1	1	36
El Empedradillo	7						7
El Milagro	17						17
El Rosal	16						16
Estación Carchi	7		1			2	10
Hato de Chamanal	16						16
La Achira	4	1					5
La Concepción	37		2		3	2	44
La Convalecencia	8		2				10
La Loma	22		2	1	2	1	28
Naranjal	8		1			1	10
Naranjito	9					1	10
Palo Blanco	9	8		1	1	3	22
Santa Ana	35		1		1	3	40
Santa Lucía	22		1			1	24
<b>Total</b>	<b>255</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>300</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

## 8. ¿Cuál es el producto que más cultiva durante el año?

### Anexo 14. Productos más cultivados

	Productos más cultivados					Total
	Fréjol	Maíz	Pimiento	Ají	Otro	
Campo Libre	2	1	1			4
Chamanal	25	3	3	3		34
El Empedradillo	5	1	1			7
El Milagro	12	4	1			17
El Rosal	12	2	2			16
Estación Carchi	6		1			7
Hato de Chamanal	13	1	2			16
La Achira	1	2			1	4
La Concepción	29		5	2	1	37
La Convalecencia	5	2	1			8
La Loma	17	2	2	1		22
Naranjal	5	2	1			8

Naranjito	9					9
Palo Blanco					9	9
Santa Ana	26	1	3	1	4	35
Santa Lucía	18	1	2	1		22
Total	185	22	25	8	15	255

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

9. De la pregunta anterior, ¿Cuántas siembras realiza usted al año?

**Anexo 15.** Siembras anuales por producto

Producto más cultivados durante el año		Siembras anuales				Total
		Una	Dos	Tres	Cuatro a más	
Fréjol	Fréjol	15	156	14	0	185
	Maíz	3	9	10	0	22
	Pimiento	0	4	14	7	25
	Ají	0	3	5	0	8
	Otro	3	5	5	2	15
Total		21	177	48	9	255

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

10. ¿Qué fertilizantes utiliza?

**Anexo 16.** Fertilizantes utilizados

	¿Qué fertilizantes utiliza?				Total
	Químicos	Orgánicos	Ambos	Ninguno	
Campo Libre	4				4
Chamanal	11		4	19	34
El Empedradillo	2			5	7
El Milagro	11		6		17
El Rosal	12		4		16
Estación Carchi	1		4	2	7
Hato de Chamanal	4		2	10	16
La Achira	1		3		4
La Concepción	26		11		37
La Convalecencia	6	1	1		8
La Loma	11		5	6	22
Naranjal	5			3	8
Naranjito	3		3	3	9
Palo Blanco	3		5	1	9
Santa Ana	17	1	6	11	35
Santa Lucía	5		12	5	22
Total	122	2	66	65	255

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora



11. Del producto cultivado, el costo de producción promedio que invierte usted, está entre:

**Anexo 17.** Costo promedio de producción

		Costo de producción promedio invertido por cultivo, durante el año.					Total
		100-200	201-300	301-400	401-500	501 en adelante	
Productos más cultivados durante el año.	Fréjol	59	76	32	8	10	185
	Maíz	3	7	5	3	4	22
	Pimiento	2	2	4	7	10	25
	Ají	2	0	1	4	1	8
	Otro	1	6	2	4	2	15
Total		67	91	44	26	27	255

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

12. Con relación al costo de producción, la calidad y las características del producto son:

**Anexo 18.** Calidad del producto en relación al costo

		Calidad y las características del producto			Total
		Malas	Regulares	Buenas	
Costo de producción promedio por cultivo	100-200	6	57	4	67
	201-300	25	60	6	91
	301-400	2	36	6	44
	401-500	2	14	10	26
	501 en adelante	4	8	15	27
Total		39	175	41	255

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

13. ¿Cuál es el estado del suelo, según su experiencia como productor?

**Anexo 191.** Estado del suelo según la experiencia de los productores

	Estado del suelo, según la experiencia			Total
	Malo	Regular	Bueno	
Campo Libre		3	1	4
Chamanal	2	25	7	34
El Empedradillo	1	6		7
El Milagro		14	3	17
El Rosal		11	5	16
Estación Carchi	1	5	1	7
Hato de Chamanal	2	13	1	16
La Achira	1		3	4
La Concepción	5	27	5	37
La Convalecencia		8		8
La Loma		15	7	22

Naranjal	2	4	2	8
Naranjito	1	5	3	9
Palo Blanco		5	4	9
Santa Ana	4	28	3	35
Santa Lucía	1	18	3	22
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>187</b>	<b>48</b>	<b>255</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

14. En los últimos cinco años, su producción:

**Anexo 20.** Estado de la producción

	La producción por comunidad durante los últimos cinco años.			Total
	Se incrementó	Se mantiene	Se redujo	
Campo Libre			4	4
Chamanal	3	1	30	34
El Empedradillo	1	1	5	7
El Milagro	2		15	17
El Rosal	4	1	11	16
Estación Carchi	1		6	7
Hato de Chamanal	1		15	16
La Achira	3		1	4
La Concepción	3		34	37
La Convalecencia	2		6	8
La Loma	2		20	22
Naranjal	2		6	8
Naranjito			9	9
Palo Blanco	2		7	9
Santa Ana	4	1	30	35
Santa Lucía	3		19	22
<b>Total</b>	<b>33</b>	<b>4</b>	<b>218</b>	<b>255</b>

**F Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

15. ¿De qué manera las autoridades apoyan en la producción? Si no ha recibido apoyo, pase a la pregunta 19.

**Anexo 21.** Apoyo de las autoridades en la producción

	Apoyo de las autoridades en la producción, por comunidad.				Total
	Asesoría técnica	Maquinaria	Dotación de insumos	Ninguno	
Campo Libre			1	3	4
Chamanal				34	34
El Empedradillo			1	6	7
El Milagro			1	16	17
El Rosal	2		2	12	16
Estación Carchi			1	6	7
Hato de Chamanal			2	14	16

La Achira			1	3	4
La Concepción	28		2	3	33
La Convalecencia	2			5	7
La Loma				22	22
Naranjal			3	5	8
Naranjito			7	2	9
Palo Blanco				9	9
Santa Ana	2	3	8	22	35
Santa Lucía				22	22
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>33</b>	<b>29</b>	<b>184</b>	<b>250</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

16. El apoyo brindado por parte de las autoridades fue:

**Anexo 22.** Financiamiento por parte de las autoridades

		Financiamiento				Total
		100%	50%	25%	0%	
Apoyo de las autoridades, en la producción	Asesoría técnica	2	1		1	4
	Maquinaria		32	1		33
	Dotación de insumos	2	23	4		29
<b>Total</b>		<b>4</b>	<b>56</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>66</b>

**Fuente:** Investigación de campo (encuestas)

**Elaborado por:** La autora

17. ¿Cómo califica el beneficio recibido por parte de las autoridades?

**Anexo 23.** Calidad del beneficio

		Beneficio recibido por parte de las autoridades			Total
		Malo	Regular	Bueno	
Apoyo de las autoridades en la producción	Asesoría técnica	1	0	3	4
	Maquinaria	1	10	22	33
	Dotación de insumos	4	14	11	29
<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>24</b>	<b>36</b>	<b>66</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

18. En los últimos cinco años, ¿Cree usted, que la situación de la actividad productiva en su comunidad ha mejorado o empeorado?

**Anexo 24.** Situación productiva

		Situación de la actividad productiva		Total
		Mejorado	Empeorado	
Comunidad	Campo Libre	1	4	5
	Chamanal	3	33	36
	El Empedradillo		7	7
	El Milagro		17	17
	El Rosal	2	14	16
	Estación Carchi	2	8	10

Hato de Chamanal	2	14	16
La Achira	4	1	5
La Concepción	2	42	44
La Convalecencia		10	10
La Loma		28	28
Naranjal		10	10
Naranjito	1	9	10
Palo Blanco	4	18	22
Santa Ana		40	40
Santa Lucía		24	24
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>279</b>	<b>300</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

### C. Potencialidades Comerciales

19. ¿Qué factores locales o zonales limitan o restringen la comercialización de sus productos?

**Anexo 25.** Factores limitantes en la comercialización

		Ciudad o provincia de comercialización		Total
		Carchi	Imbabura	
Factores locales o zonales limitan o restringen la comercialización	Costo del transporte	7	35	42
	Vías en mal estado	4	31	35
	Variación de precios	10	71	81
	Intermediarios	69	27	96
	Otro	1	0	1
<b>Total</b>		<b>91</b>	<b>164</b>	<b>255</b>

**Fuente:** Investigación de campo

**Elaborado por:** La autora

20. ¿En qué ciudad o provincia comercializa su producto?

**Anexo 26.** Provincia de comercialización

	Ciudad o provincia de comercialización		Total
	Carchi	Imbabura	
Campo Libre		4	4
Chamanal	7	27	34
El Empedradillo	1	6	7
El Milagro	5	12	17
El Rosal	5	11	16
Estación Carchi	1	6	7
Hato de Chamanal	10	6	16
La Achira	1	3	4
La Concepción	24	13	37
La Convalecencia	6	2	8
La Loma	11	11	22
Naranjal	2	6	8
Naranjito	1	8	9

	Palo Blanco	6	3	9
	Santa Ana	8	27	35
	Santa Lucía	3	19	22
	<b>Total</b>	<b>91</b>	<b>164</b>	<b>255</b>

**Fuente:** Investigación de campo (encuestas)

**Elaborado por:** La autora

21. El medio de transporte utilizado en el proceso de comercialización, por comunidad.

**Anexo 27.** Transporte de comercialización

		Medio de transporte para la comercialización				Total	
		Propio	Alquilado	Transporte público	De un amigo		Ninguno
Comunidad	Campo Libre		4			4	
	Chamanal		30			4	34
	El Empedradillo		6			1	7
	El Milagro		15			2	17
	El Rosal	2	12			2	16
	Estación Carchi	3	3			1	7
	Hato de Chamanal		6			10	16
	La Achira		4			0	4
	La Concepción	3	9		1	24	37
	La Convalecencia		5			3	8
	La Loma	1	8	3		10	22
	Naranjal	1	5	1		1	8
	Naranjito	3	5			1	9
	Palo Blanco	3	6				9
	Santa Ana	1	29	1		4	35
	Santa Lucía	0	19			3	22
	<b>Total</b>	<b>17</b>	<b>166</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>66</b>	<b>255</b>

**Fuente:** Investigación de campo (encuestas)

**Elaborado por:** La autora

22. En los últimos cinco años ¿Cree usted, que la situación de la comercialización en su comunidad ha mejorado o empeorado?

**Anexo 28.** Situación comercial

		Situación de la comercialización		Total
		Mejorado	Empeorado	
Comunidad	Campo Libre	1	4	5
	Chamanal	1	35	36
	El Empedradillo	1	6	7
	El Milagro		17	17
	El Rosal	2	14	16
	Estación Carchi		10	10
	Hato de Chamanal	2	14	16
	La Achira	1	4	5
	La Concepción		44	44
	La Convalecencia		10	10

La Loma		28	28
Naranjal		10	10
Naranjito	2	8	10
Palo Blanco		22	22
Santa Ana		40	40
Santa Lucía		24	24
Total	10	290	300

**Fuente:** Investigación de campo (encuestas)

**Elaborado por:** La autora

## Galería

### Anexo 29. Producto más cultivado en la parroquia



Producción en la parroquia La Concepción, fréjol (calima rojo, canario, paragachi, negro), pimiento, maíz, entre otros.

**Fuente:** La autora

### Anexo 30. Diversificación productiva



Entrega de árboles frutales a productores de la parroquia La Concepción (La Concepción, El Rosal, El Naranjal)

**Fuente:** La autora

**Anexo 31.** Adecuación de sistema de riego, acequia Tipuya



*Adecuación de sistema de riego por parte de las autoridades*  
**Fuente:** La autora

**Anexo 32.** Tecnificación para ordeño, comunidad Palo Blanco



Apoyo de las autoridades en la comunidad Palo Blanco  
**Fuente:** La autora



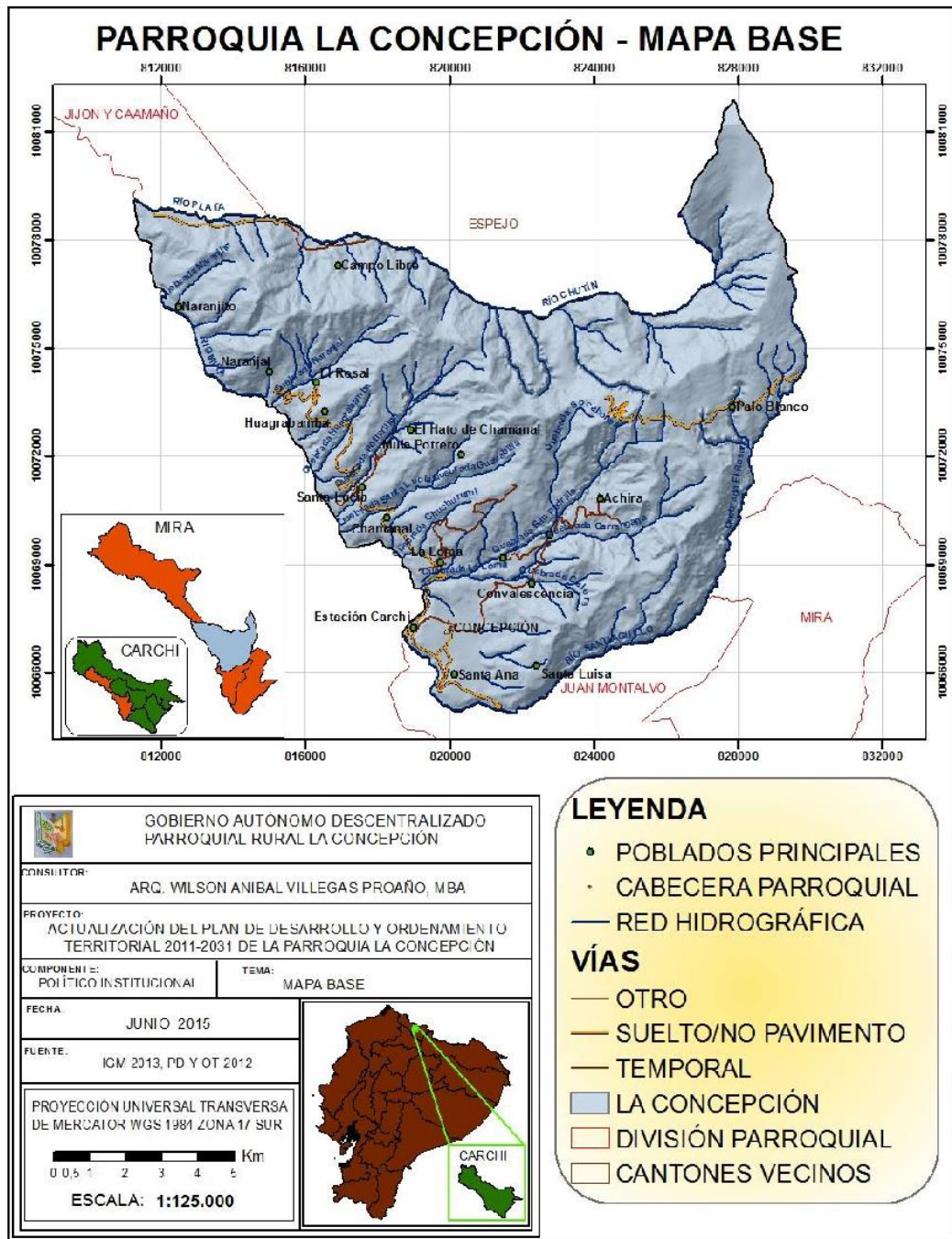
**Anexo 33. Vías asfaltadas (Estación Carchi - Mira)**



Mejoramiento de vías en la parroquia La Concepción

**Fuente:** La autora

Mapa base de la parroquia



**Figura 17.** Mapa base parroquia La Concepción

**Fuente:** Equipo técnico actualización PDyOT 2015

**Elaborado por:** La autora



**UNIVERSIDAD POLITÉCNICA ESTATAL DEL CARCHI**  
FACULTAD DE COMERCIO INTERNACIONAL, INTEGRACION, ADMINISTRACION Y ECONOMIA EMPRESARIAL  
CARRERA DE ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y MARKETING

## ACTA

### DE LA SUSTENTACIÓN DE PREDEFENSA DEL INFORME DE INVESTIGACIÓN DE:

NOMBRE: DORIS ALEJANDRA AGUAS ANANGONÓ  
NIVEL/PARALELO: 10mo B

CÉDULA DE IDENTIDAD: 1003765060  
PERIODO ACADÉMICO: UBRE 2017, FEBRERO 2

TEMA DE INVESTIGACIÓN:

"DIAGNÓSTICO DEL APROVECHAMIENTO DE LAS POTENCIALIDADES SOCIO-PRODUCTIVAS Y COMERCIALES DE LA PARROQUIA LA CONCEPCIÓN, EN LOS ÚLTIMOS CINCO AÑOS Y SU RELACIÓN EN EL CRECIMIENTO ECONÓMICO FAMILIAR"

Tribunal desigando por la dirección de esta Carrera, conformado por:

**PRESIDENTE:** MSC. GUILLERMO FAUSTO MONTENEGRO ARELLANO  
**LECTOR:** MSC. JEANETH LUCIA BASTIDAS GUERRÓN  
**ASESOR:** MSC. LUIS HOMERO VIVEROS ALMEIDA

De acuerdo al artículo 21: Una vez entregados los requisitos para la realización de la pre-defensa el Director de Carrera integrará el Tribunal de Pre-defensa del informe de investigación, fijando lugar, fecha y hora para la realización de este acto:

**EDIFICIO DE AULAS:** 1                      **AULA:** 110  
**FECHA:** 27 de marzo 2018  
**HORA:** 12H40

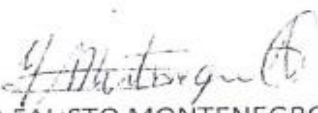
Obteniendo las siguientes notas:

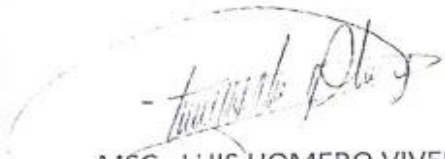
1) Sustentación de la predefensa:	5,63
2) Trabajo escrito	2,25
<b>Nota final de PRE DEFENSA</b>	<b>8,00</b>


Por lo tanto: **APRUEBA CON OBSERVACIONES** ; debiendo acatar el siguiente artículo:

Art. 25.- De los estudiantes que aprueban el Plan de Investigación con observaciones. - El estudiante tendrá el plazo de 15 días para proceder a corregir su informe de investigación de conformidad a las observaciones y recomendaciones realizadas por los miembros Tribunal de sustentación de la pre-defensa.

Para constancia del presente, firman en la ciudad de Tulcán el 27 de marzo 2018

  
MSC. GUILLERMO FAUSTO MONTENEGRO ARELLANO  
**PRESIDENTE**

  
MSC. LUIS HOMERO VIVEROS ALMEIDA  
**TUTOR**

  
MSC. JEANETH LUCIA BASTIDAS GUERRÓN  
**LECTOR**

Adj.: Observaciones y recomendaciones