



**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA EQUINOCCIAL**

**DIRECCIÓN GENERAL DE POSGRADOS**

**MAESTRÍA EN  
ECOTURISMO Y MANEJO DE AREAS NATURALES**

**PLAN DE TRABAJO DE GRADO**

**ANÁLISIS DE LA RELACIÓN ENTRE LA GESTIÓN TURÍSTICA  
RURAL Y EL IMPACTO AMBIENTAL EN LA PARROQUIA  
SALINAS, CANTÓN GUARANDA, PROVINCIA BOLÍVAR**

**Plan de Trabajo del Grado presentado como requisito parcial para  
optar al**

**Grado de Magister en Ecoturismo y Manejo de Áreas Naturales**

**Autora**

**JANETH STEFANÍA JÁCOME ARBOLEDA**

**Director**

**MSC. BORIS ESTEBAN AGUIRRE PALMA**

**QUITO, 2015**

## DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD

Yo, **JANETH STEFANÍA JÁCOME ARBOLEDA**, declaro que el trabajo aquí descrito es de mi autoría; que no ha sido previamente presentado para ningún grado o calificación profesional; y, que he consultado las referencias bibliográficas que se incluyen en este documento.

La Universidad Tecnológica Equinoccial puede hacer uso de los derechos correspondientes a este trabajo, según lo establecido por la Ley de Propiedad Intelectual, por su Reglamento y por la normativa institucional vigente.

---

JANETH STEFANÍA JÁCOME ARBOLEDA

C.I 020174401-8

# **CERTIFICACIÓN DE TUTORÍA**

## **INFORME DE APROBACION DEL DIRECTOR DEL TRABAJO DE GRADO**

### **APROBACIÓN DEL DIRECTOR**

En mi calidad de Director del Trabajo de Grado presentado por la Señorita Janeth Stefania Jácome Arboleda, previo a la obtención del Grado de Magister en Ecoturismo y Manejo de Áreas Naturales, considero que dicho Trabajo reúne los requisitos y disposiciones emitidas por la Universidad Tecnológica Equinoccial por medio de la Dirección General de Posgrados para ser sometido a la evaluación por parte del Tribunal examinador que se designe.

En la ciudad de Quito, a los.....del mes de.....de.....

---

**BORIS AGUIRRE PALMA, MSC.**

## DEDICATORIA

Dedico este proyecto de Tesis a Dios, a mis padres Mauricio Jácome y Janet Arboleda, a mi esposo y hermanos.

A Dios porque me ha dado salud, vida, sabiduría y fortaleza a lo largo de mi vida tanto personal como universitaria y siempre me ha colmado de sus bendiciones cuidándome de todo acontecimiento malo.

A mis padres, por estar siempre pendientes de mí y haber sido pilares fundamentales en la culminación de este trabajo.

A mi esposo por brindarme su apoyo incondicional y comprensión durante el desarrollo de este trabajo, guiándome con su cariño y amor ante cualquier adversidad.

A mis hermanos por su apoyo incondicional, ya que ellos son parte esencial en mi vida, depositando su entera confianza en cada reto que se me presentaba sin dudar ni un solo momento en mi inteligencia y capacidad.

Stefania Jácome A.

## **AGRADECIMIENTO**

Mi más sincero agradecimiento a la Universidad Tecnológica Equinoccial, a mis queridos profesores que confiaron en mí, compartiendo sus abundantes conocimientos para salir adelante en mi vida personal, académica y profesional; y con ello permitirme lograr y alcanzar mis objetivos.

Un agradecimiento muy especial a Dorian Ruíz, MSc. Boris Aguirre, y al Dr. Reinaldo Requeiro, quien aparte de brindarme de su amistad y conocimientos fue guía y parte fundamental en la realización de la presente tesis, ya que me brindó su apoyo incondicional y comprensión constante.

Stefania Jácome A.

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

DECLARACIÓN DE AUTENTICIDAD .....	ii
CERTIFICACIÓN DE TUTORÍA .....	iii
INFORME DE APROBACION DEL DIRECTOR DEL TRABAJO DE GRADO .....	iii
APROBACIÓN DEL DIRECTOR .....	iii
DEDICATORIA .....	iv
AGRADECIMIENTO .....	v
ÍNDICE DE FIGURAS .....	ix
ÍNDICE DE GRÁFICOS .....	x
ÍNDICE DE TABLAS.....	xi
RESUMEN .....	xiii
<b>1. INTRODUCCIÓN .....</b>	<b>1</b>
1.1. ANTECEDENTES .....	1
1.2. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN, MARCO TEÓRICO Y JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN .....	2
1.3. Los antecedentes de la investigación .....	2
1.4. El Marco Teórico .....	3
1.5. Justificación .....	8
<b>2. HIPÓTESIS Y OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN .....</b>	<b>10</b>
2.1. Hipótesis o proposiciones de la investigación .....	10
2.2. Objetivo general .....	10
2.3. Objetivos Específicos.....	10
<b>3. TIPOS, MÉTODOS Y TÉCNICAS EMPLEADAS .....</b>	<b>11</b>
3.1. TIPOS .....	11
3.2. Métodos .....	11
3.2.1. Método deductivo .....	12
3.2.2. Método analítico .....	12
3.2.3. Método sintético .....	12
3.3. Métodos matriciales .....	13
3.3.1. Matriz de Leopold .....	13
3.4. Técnicas de investigación .....	14
3.4.1. Entrevista .....	14
3.4.2. Fichas para levantamiento de información turística.....	14
3.4.3. Limitación de la capacidad de carga turística .....	15
<b>CAPÍTULO I.....</b>	<b>16</b>
<b>1.- ZONA DE ESTUDIO DE LA PARROQUIA SALINAS .....</b>	<b>16</b>
1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL .....	16
1.2 ECOSISTEMAS .....	17
1.2.1 Biodiversidad.....	17
1.2.2 Ecosistemas .....	17
1.3 ASPECTOS SOCIOECONÓMICO.....	21
1.3.1 Historia y Evolución .....	21

1.3.2	Población.....	22
<b>1.4</b>	<b>INFRAESTRUCTURA Y ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS .....</b>	<b>24</b>
1.4.1	Sistemas de agua potable.....	24
1.4.2	Sistema de alcantarillado .....	25
1.4.3	Electricidad.....	26
1.4.4	Desechos sólidos .....	27
1.4.5	Vivienda.....	28
1.4.6	Redes viales .....	30
1.4.7	Transportación.....	34
1.4.8	Sistema de conectividad.....	35
1.4.9	Educación.....	36
1.4.10	Seguridad y convivencia ciudadana .....	39
1.4.11	Telefonía .....	40
1.4.12	Energía.....	41
1.4.13	Servicios turísticos.....	42
<b>1.5</b>	<b>ACTIVIDADES ECONÓMICAS .....</b>	<b>42</b>
1.5.1	Reseña histórica .....	42
1.5.2	Actividad Agroproductiva.....	44
1.5.3	Actividades industriales y manufactureras .....	44

## **CAPÍTULO II: ASPECTOS FUNDAMENTALES DEL TURISMO RURAL EN SALINAS..... 46**

2.1	Aspectos Económicos Vinculados Al Turismo .....	46
2.1.1	Organizaciones y principales actividades de Salinas .....	46
2.1.1.1	Consortio de queserías comunitarias .....	46
2.1.2	Consortio de artesanías.....	47
2.2	Componentes del Sistema Turístico .....	49
2.2.2.	Identificación de Atractivos turísticos de la Parroquia Salinas.....	50
2.2.3.	Valoración e Inventario de Atractivos Turísticos.....	51
2.2.4.	Jerarquización .....	51
2.2.5	Delimitación del área turística a trabajar .....	52
2.2.6	Resumen de identificación de atractivos turísticos en las comunidades	
	63	
2.3	Flujo de turistas.....	64
2.4	Servicios .....	66
2.5	Servicios Financieros.....	66
2.6	Ventajas del turismo rural .....	66
2.7	Problemas del turismo rural .....	67
2.8	Participación de la Comunidad .....	67
2.9	Utilidades .....	68
2.10	Turismo rural y conservación .....	69
2.11	Problemas.....	69
2.12	Riesgos del Turismo Rural.....	69
2.13	Análisis del componente cultural de la parroquia Salinas .....	70
2.13.1	Artesanías .....	70
2.13.2	Ferias .....	71

2.13.3	Vestimenta .....	71
2.13.4	Gastronomía.....	72
2.13.5	Comparación regional .....	72
2.13.6	Comparación nacional.....	73
2.13.7	Diagnóstico del componente cultural.....	73
2.14	Análisis y diagnóstico del componente festividades de la parroquia Salinas.....	74
2.14.1	Comparación regional .....	74
2.14.2	Comparación nacional.....	75
2.14.3	Diagnóstico.....	75
<b>CAPÍTULO III: IMPACTO AMBIENTAL DEL TURISMO RURAL EN LA PARROQUIA SALINAS.....</b>		<b>76</b>
3.1	Desarrollo turístico y ambiente.....	76
3.2	Impactos ambientales .....	77
3.2.1	Impactos socioeconómicos del turismo rural.....	78
3.3	Impactos ambientales del turismo rural en ámbitos naturales .....	79
3.3.1	Impactos ambientales positivos.....	80
3.3.2	Impactos ambientales negativos .....	80
3.4	Capacidad de Carga .....	81
3.5	Limitaciones de la capacidad de carga .....	82
3.5.1	Cálculo de la capacidad de carga de la parroquia Salinas .....	82
3.6	Métodos evaluación de impactos ambientales.....	84
3.6.1	Identificación y evaluación de los impactos ambientales.....	84
3.6.2	Descripción y evaluación de los impactos ambientales.....	85
3.6.3	Matriz de Clasificación y Jerarquización de Impactos Ambientales.....	86
3.6.4	Matriz de Cuantificación de Impactos Ambientales .....	91
3.7	El Turismo Rural y los Problemas Ambientales .....	94
3.7.1	Principales impactos ambientales identificados en la parroquia Salinas	94
3.7.2	Pérdida de la Biodiversidad, extinción de flora y fauna .....	95
3.7.3	Pérdida de la identidad cultural .....	99
<b>4</b>	<b>DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS, CONCLUSIONES.....</b>	<b>101</b>
4.1	Discusión de resultados .....	101
4.2	Conclusiones .....	101
4.3	Recomendaciones .....	103
<b>BIBLIOGRAFÍA .....</b>		<b>105</b>
<b>ANEXOS .....</b>		<b>110</b>



## ÍNDICE DE FIGURAS

<b>Figura N°1:</b> Zona de vida localizada en la parroquia Salinas .....	20
<b>Figura N°2:</b> Grandes grupos de edad por sexo .....	22
<b>Figura N°3:</b> Material de construcción .....	29
<b>Figura N°4:</b> Propiedad de la vivienda .....	30
<b>Figura N°5:</b> Estado de vías.....	33
<b>Figura N°6:</b> Tipo de vías.....	33
<b>Figura N° 7:</b> Mapa del cantón Guaranda.....	50
<b>Figura N°8:</b> Mapa de la parroquia Salinas.....	52
<b>Figura N°9:</b> Transepto 1a.....	96
<b>Figura N°10:</b> Transepto 1b.....	96

## ÍNDICE DE GRÁFICOS

<b>Gráfico N°1:</b> Escolaridad.....	38
<b>Gráfico N°2:</b> Nivel de educación.....	38
<b>Gráfico N°3:</b> Flujo de turistas que visitan Salinas.....	65

## ÍNDICE DE TABLAS

<b>Tabla N° 1:</b> Tipos de Clima .....	16
<b>Tabla N°2:</b> Población por edad y sexo.....	23
<b>Tabla N°3:</b> Cuadro de analfabetismo.....	23
<b>Tabla N°4:</b> Establecimientos de enseñanza regular al que asiste la población .....	23
<b>Tabla N°5:</b> Aporte o afiliación a la seguridad social.....	24
<b>Tabla N°6:</b> Servicio de agua potable en la parroquia Salinas.....	25
<b>Tabla N°7:</b> Servicio de alcantarillado en la parroquia Salinas .....	26
<b>Tabla N°8:</b> Servicio de electricidad en la parroquia Salinas .....	27
<b>Tabla N°9:</b> Servicio de disposición de desechos sólidos en la parroquia Salinas .....	27
<b>Tabla N°10:</b> Situación de vivienda en la parroquia Salinas .....	28
<b>Tabla N° 11:</b> Vías al interior de la parroquia: longitud, estado y tipo .....	32
<b>Tabla N° 12:</b> Principales líneas de buses .....	34
<b>Tabla N° 13:</b> Principales emisores sintonizados por zona .....	35
<b>Tabla N° 14:</b> Situación de centros educativos de la parroquia Salinas, 2013 .....	36
<b>Tabla N°15:</b> Establecimientos educativos.....	38
<b>Tabla N°16:</b> Situación de la Policía Nacional en la parroquia Salinas .....	40
<b>Tabla N°17:</b> Comunidades con acceso a telefonía .....	41
<b>Tabla N°18:</b> Energía y conectividad de la parroquia.....	41
<b>Tabla N°19:</b> Empresas de servicios turísticos en la Parroquia Salinas.....	42
<b>Tabla N° 20:</b> Queseras por comunidad y número de productores .....	44
<b>Tabla N° 21:</b> Atractivos turísticos Salinas .....	53
<b>Tabla N°22:</b> Atractivos turísticos Yuraucsha.....	55
<b>Tabla N°23:</b> Atractivos turísticos Lanzahurcu .....	56
<b>Tabla N°24:</b> Atractivos turísticos La Palma.....	57
<b>Tabla N°25:</b> Atractivos turísticos Chazo Juan.....	59
<b>Tabla N°26:</b> Atractivos turísticos Muldiaguan .....	60
<b>Tabla N°27:</b> Atractivos turísticos Tigreurcu.....	62

<b>Tabla N° 28:</b> Resumen de identificación de atractivos turísticos en las comunidades .....	63
<b>Tabla N°29:</b> Factores ambientales afectados .....	85
<b>Tabla N°30:</b> Factores ambientales afectados .....	92
<b>Tabla N° 31:</b> Identificación de los impactos ambientales en la parroquia Salinas. ....	94
<b>Tabla N°32:</b> Ubicación geográfica de los transeptos para análisis de vegetación. ....	95
<b>Tabla N°33:</b> Lista de especies arbóreas presentes en la parroquia Salinas .....	96
<b>Tabla N°34:</b> Lista de especies arbustivas presentes en la parroquia Salinas.....	97
<b>Tabla N°35:</b> Lista de especies herbáceas presentes en la parroquia Salinas.....	97
<b>Tabla N°36:</b> Lista de aves presentes en la parroquia Salinas .....	98
<b>Tabla N° 37:</b> Lista de mamíferos en la parroquia Salinas .....	98

## RESUMEN

El presente trabajo está orientado a la investigación y análisis de la relación entre la gestión turística rural y el impacto ambiental en la parroquia Salinas, Cantón Guaranda, provincia de Bolívar, mostrando el impacto que se ha generado por ser un gran potencial en turismo rural. Para conseguir este objetivo se requirió de un análisis del comportamiento de los organismos gubernamentales del país y de algunos habitantes del lugar y turistas.

A través del análisis teórico del comportamiento ambiental en la parroquia Salinas se obtienen criterios necesarios para mostrar como el turismo rural es una acción que se basa en el desarrollo y aprovechamiento de las zonas. Con base a esto se examina la problemática existente del modelo de descentralización en los servicios gubernamentales.

Se realiza un diagnóstico del impacto ambiental, como se ve afectado los ecosistemas en la influencia del turismo, las limitaciones en su presupuesto con base en las colaboraciones interinstitucionales, las planificaciones, las regulaciones y la capacidad que ejercer la ley en todas las zonas turísticas.

El uso de la tierra y el manejo inadecuado de los recursos, han generado grandes amenazas a los atractivos naturales y el turismo rural en Ecuador, las cuales van a permitir analizar las características de la relación entre la gestión turística rural y el impacto ambiental en la parroquia Salinas.

## **ABSTRACT**

The direction of the present dissertation is in function of researching and the analysis of the relationship between rural tourism management and environmental impact inside Salinas Parish, Guaranda Canton, and Bolívar Province; by showing the consequences generated due to there is a big rural tourism potential. In order to reach this goal, it was required a complete analysis of the government agencies' behavior and locals and tourists' conduct.

Through theoretical analysis of environmental behavior in Salinas Parish, it was obtained criteria in order to present how rural tourism is based on areas development and exploitation. Based on this it is inspected the current services issues of the decentralized government model.

A diagnosis of environmental impact is done. The level at which ecosystems are affected by tourism influence, budget limitation, strategic planning, regulation and the ability to practice law in all over the tourism areas.

Misuse of land and wrong resource management has caused major threats to the natural landscapes and rural tourism in Ecuador. These threats may allow making a complete analysis of the relationship's characteristics between rural tourism management and environmental impact in Salinas Parish.

# 1. INTRODUCCIÓN

## 1.1. ANTECEDENTES

Canteno (2008, p. 26) menciona que “Salinas se encuentra ubicada en la sierra centro del país, en la cordillera Occidental de los Andes. Geográficamente la ubicación de la parroquia ofrece diferentes microclimas”, está unida a una organización social-empresarial que ha permitido posicionarla como una opción de turismo ecológico.

La parroquia Salinas se está desarrollando turísticamente, lo que permite posicionar a la provincia Bolívar en el mercado turístico. El turismo rural que se maneja actualmente en la parroquia es considerado no apto para el desarrollo de la actividad turística, ya que está causando problemas ambientales.

La contaminación se ha convertido en uno de los principales problemas que debería preocupar a todo el mundo, ya que es local y global, actualmente está afectando a los atractivos turísticos. “La actividad turística debe establecer un sistema de evaluación, control y mitigación, en los recursos naturales como en la población y sus culturas” (Díaz, 2008, p. 8).

Salinas es una parroquia económicamente activa que posee una red de 23 empresas solidarias que forman parte de los atractivos turísticos de la parroquia y que a su vez están generando contaminación, no poseen un plan de manejo de desechos sólidos.

Mediante esta propuesta se quiere analizar el impacto ambiental que causa el desarrollo de la actividad turística rural en la parroquia Salinas, Flores & Barroso (2011, p. 66) mencionan que “el desarrollo rural debe considerar otras funciones a desempeñar tales como: mejora de la calidad de vida, regeneración y

dinamización del tejido socioeconómico del medio rural, mantenimiento de la población, protección ambiental y la creación de empleos estables”.

Flores & Barroso (2011, p. 59) mencionan que “el desarrollo rural es una mejora general en el bienestar económico y social de los residentes de estas zonas y en el entorno institucional y físico en el que éstos viven”.

## **1.2. ANTECEDENTES DE LA INVESTIGACIÓN, MARCO TEÓRICO Y JUSTIFICACIÓN DE LA INVESTIGACIÓN**

### **1.3. Los antecedentes de la investigación**

Es importante realizar un Estudio de Impacto Ambiental para el desarrollo del turismo, definitivamente es una herramienta necesaria para realizar la valoración del entorno natural y socio cultural en el cual se ejecutan diferentes proyectos, la utilización de metodología adecuada permite un manejo sostenible de los recursos por ende asegura la conservación del patrimonio natural y cultural, con el objetivo principal de implementar la sostenibilidad en el desarrollo de la actividad turística.

Organización Mundial del Turismo (1998) “reconoce la preocupación del turista por problemas ambientales, este factor es un valor que se incluye dentro de las grandes tendencias del mundo actual”.

Cualquier actividad turística debe considerar su aspecto ambiental, también se mantiene presente que es necesario crear fuentes de empleo, por medio de la creación de empresas a favor de la parroquia con respeto a la participación, la planificación turística que involucre a beneficios sociales y económicos, calidad y sostenibilidad ambiental y desarrollo turístico.



A partir de la consolidación de lo que se ha denominado la Nueva Era del Turismo, donde predomina la motivación por participar de experiencias recreativas se vincula al medio ambiente, y en cuanto a la calidad esta se constituye en un factor determinante que de la valoración asigna a los productos turísticos, se puede afirmar que el objetivo para alcanzar un desarrollo sostenible no sólo tendrá un efecto positivo en el ámbito ecológico y socio cultural, sino que también se verá beneficiadas muchas zonas, y principalmente el entorno rural, esto será una condición básica para asegurar la presencia del turismo como actividad económica (Rivas, 1998, p. 2).

“La contaminación y agotamiento de recursos naturales, son problemas que deberían preocupar a todos los individuos de la sociedad, ya que afecta tanto local como global a los atractivos turísticos, sean naturales o resultado de la creación humana” (Díaz, 2008, p. 2).

Se encuentran varios ejemplos de lugares donde la explotación de recursos naturales, sobrecarga turística, la minería y la producción industrial han incrementado el deterioro de los ecosistemas y con ello pobreza en diferentes áreas.

#### **1.4. El Marco Teórico**

##### **Turismo**

Ecuador posee una riqueza natural y cultural e histórica, la ubicación privilegiada que lo convierte en un país diverso por la existencia de las cuatro regiones, da lugar a la existencia de miles de especies de flora y fauna únicas en el mundo.

El Ecuador posee gran biodiversidad y endemismo, es considerado entre los 17 países megadiversos del planeta, cuenta con un territorio de 256.370 km.

En el Ecuador se encuentran las Islas Galápagos que posee la biodiversidad más densa del planeta.

El turismo en Ecuador se ha convertido en el cuarto rubro aportante a la economía del país. En 2011 movió 5.000 millones de dólares, permitiendo que el turismo tenga un posicionamiento dentro del aporte al Producto Interno Bruto (PIB). En el 2012 ingresaron 1,271.953 turistas a Ecuador, que representa un incremento anual de 11.45%. El turismo ha crecido el 13,52% con relación al 2011, (Consultoría y asesoría, 2012).

La situación del turismo en Ecuador es altamente conflictiva, por ello se incluye el compromiso por parte de los Ministerios de Turismo y Ambiente, sin embargo estas entidades manejan limitaciones en su presupuesto, en la colaboración interinstitucional, la planificación, las regulaciones y la capacidad de ejercer la ley. Existe un modelo para descentralizar los servicios gubernamentales, pero esto aún no se implementa, lo cual ha generado confusión sobre las normas que rigen los negocios de la actividad turística. De igual forma, la falta de planificación en el uso de la tierra y el mal manejo de recursos, han generado grandes amenazas a los recursos naturales y el turismo orientado a la naturaleza, Ecuador no posee una cadena de valor bien integrada ya que los actores tienden a estar carentes de una perspectiva industrial y se muestran apáticos para cooperar el uno con el otro (Escuela de Ecoturismo de la Universidad Cristiana Latinoamericana, 2011).

## **Turismo Rural**

“El turismo rural es una actividad que es realizada en un espacio rural, compuesto por una oferta integrada de ocio dirigida a una demanda cuya motivación incluye el

contacto respetuoso con el entorno natural e interrelación con la población” (Barrera & Travadelo, 2014, p. 34).

Existen diversas modalidades de turismo rural, entre las que podemos encontrar el Agroturismo, Ecoturismo, Turismo de aventura, Turismo Cultural, Turismo Indígena y el Turismo Etnológico.

El turismo rural, ha venido tomando importancia en todo el mundo, con el objetivo de que las corrientes turísticas busquen otros espacios. Turismo rural se le llama a la acción que produce el desarrollo, aprovechamiento y disfrute de nuevos productos que se presenten en el mercado relacionados con las áreas rurales.

Peña (2014, p. 25) menciona que “el turismo rural no tiene ningún problema para la consecución del respeto a los recursos naturales. El problema surgiría si se pretende es llevar a cabo un proyecto de turismo rural en un pueblo que perdió su identidad rural”.

El turismo rural en países como Alemania, Canadá, Italia, Francia o España existen sitios donde aún se conservan costumbres y tradiciones propias de cada ciudad, en la actualidad las viviendas de ladrillo, edificios antiguos son muy escasos.

## **Turismo en Salinas**

El nombre Salinas viene de la palabra sal, en los años 70, las minas de sal eran las fuentes de trabajo más importantes en el área. En 1971 Mons. Cándido Rada, primer Obispo de la ciudad de Guaranda, invitó a un grupo de salesianos y voluntarios para Salinas y empezó una etapa de cambios positivos en beneficio de la parroquia y la provincia (Polo, 2007, p.24).

Salinas goza de una ubicación privilegiada, la que ofrece variedad de microclimas, juntamente con la organización social-empresarial, permitió posicionar a Salinas como un destino turístico rural a nivel local, nacional e internacional, Salinas es visitada por turistas de diferentes lugares del Ecuador y de mundo durante todo el año.

La parroquia Salinas pertenece al Cantón Guaranda, provincia de Bolívar, posee un área de 445.10 Km. ubicada en la sierra centro del Ecuador, en la parroquia encontramos seis zonas de vida, que posee gran importancia ecológica las que se diferencian por clima, suelo y vegetación, Salinas cuenta con una población de 5.821 habitantes.

Hace 30 años la mayoría de la población no tenía acceso a los servicios básicos y vivían en chozas. La explotación de las minas de sal fue la principal actividad económica de la población, la sal marina era fácil de extraer y no muy cara, por esto se dio inicio a las explotaciones de las minas y se comenzó a invadir el mercado nacional y deciden formar la FUNORSAL “Fundación de Organizaciones de Salinas”. Hoy día FUNORSAL sostiene a más de veinte organizaciones, con aproximadamente 1.500 socios activos, actualmente Salinas es reconocido como un ejemplo de desarrollo comunitario (Sánchez, 2008, p.14).

Salinas es conocido a nivel nacional y mundial, ya que los productos son comercializados y reconocidos como productos de exportación, estos son distribuidos en los principales mercados nacionales, en lo que se refiere al turismo, esta actividad no ha sido desarrollada totalmente en la parroquia de Salinas a pesar del gran potencial con el que cuenta, lo que está causando el turismo es un gran impacto ambiental, los cuales pueden llegar a ser irreversibles debido a la falta de conocimiento.

La parroquia Salinas no cuenta con un plan para mitigar impactos ambientales ocasionados por la actividad turística.

Mediante la correcta gestión turística se puede transformar a la parroquia Salinas en un atractivo turístico potencial, este antecedente genera fuentes de trabajo y nuevas oportunidades para los habitantes incrementando los ingresos económicos, y no descuidando la conservación del medio natural y cultural, fomentando un turismo sostenible en la parroquia y la provincia.

## **Impacto ambiental**

El impacto ambiental es causado por las actividades del ser humano sobre el medio ambiente, lo cual puede generar en algunas áreas cambios positivos y/o negativos. Estos efectos se clasifican dependiendo de su naturaleza ya sean sociales, económicos, ecológicos, tecnológicos y culturales.

El deterioro ambiental es el resultado del mal uso que se le da a los ecosistemas, generando un desequilibrio que amenaza con el desarrollo de la naturaleza.

Rivas (1998, p. 5) señala que “el turismo puede transformarse en una forma efectiva para la revalorización económica en el medio rural y con ello contribuir en ingresos para la conservación de áreas naturales”, lo que provoca variar la economía por medio de iniciativas empresariales vinculadas a la producción y comercialización.

“En este contexto, el interés de la evaluación ambiental es prever y minimizar los deterioros de los factores de atractivo turístico de la zona y asegurar una práctica de medidas” (Rivas, 1998, p. 47-75).

Entre más debilitamos los recursos naturales, los bosques se reducen, los desiertos se expanden, los suelos se erosionan, la atmosfera se calienta, las

capas freáticas disminuyen, el nivel de los mares aumenta, las especies se extinguen, los recursos se desperdician y aumenta la contaminación. La mayoría de los problemas ambientales son resultado de las actividades diseñadas por el ser humano para incrementar la calidad de la vida, proveer bienes y servicios (IV Foro Mundial del Agua, 2006).

## **1.5. Justificación**

Larrea (2011, p. 35) afirma que “el turismo en Ecuador tuvo inicio en los años cincuenta del siglo XX, las últimas tres décadas se consolida como actividad económica y socio-cultural, actualmente para el Ecuador la cuarta actividad en importancia económica, seguido por: petróleo, banano y camarón”.

El turismo rural se le considera en la actualidad una de las alternativas para lograr el desarrollo sostenible a nivel local, esta actividad pretende ofrecer un turismo ambientalmente amigable, que constituya una parte integral del concepto de desarrollo sostenible.

El turismo ha experimentado un crecimiento favorable en los últimos años, lo cual incentiva a la necesidad de conservar los recursos y los escenarios que hacen parte de la parroquia Salinas, uno de los lugares más importantes en la provincia y el país. La actividad turística en Salinas permite a los visitantes experimentar un alto grado de contacto con la naturaleza, no es una acción que involucre peligro o un riesgo al turista, por el contrario se busca que se experimente la vida de otra manera junto con la naturaleza, descubriendo los diferentes aspectos de la misma, por ejemplo fauna, flora y características de las comunidades autóctonas de la parroquia.

La actividad turística rural está ocasionando impactos ambientales y contaminación, la parroquia no cuenta con un Plan de Manejo Ambiental, lo cual constituye un problema que se va incrementando con el desarrollo del turismo, ya

que no se logra concientizar a visitantes y habitantes con el manejo de desechos sólidos y contaminación de los recursos naturales: agua, suelo y aire.

Díaz (2008, p. 35) menciona que “el turismo ejerce efectos adversos sobre el ambiente natural, como es el deterioro ambiental de los recursos, este es uno de los aspectos más importantes en la actualidad, se ha convertido en parte intrínseca de la cultura de un pueblo”. Siendo Salinas un lugar rico en recursos naturales, es necesario concientizar a los habitantes para mantener y conservar la riqueza natural del lugar.

Este análisis brindará un gran aporte a la comunidad, quienes continuarán desarrollando la actividad turística rural, implementando un plan maestro para el manejo de la gestión turística adecuada para no causar un impacto ambiental negativo y conservar los recursos existentes en el lugar, la investigación resulta ser una necesidad ya que la parroquia no cuenta con sistemas ambientales, teniendo en cuenta que Salinas es un destino turístico activo, y cuenta con 23 empresas que no manejan medidas ambientales y de seguridad, además el turismo rural causa una sobrecarga de turistas lo cual ha ocasionado la migración de especies.

Los habitantes se beneficiarán al 100% con la implementación de un plan de manejo integral del turismo rural que reduzca la contaminación y el impacto ambiental y cultural, siendo el turismo una fuente principal de ingresos económicos en la parroquia y la provincia, la actividad turística hace necesaria la inversión en recursos y esfuerzos para mejorar las situaciones ambientales, haciendo medidas correctivas y preventivas que minimicen el impacto ambiental que se ejerce de forma inevitable en la parroquia.

## **2. HIPÓTESIS Y OBJETIVOS DE LA INVESTIGACIÓN**

### **2.1. Hipótesis o proposiciones de la investigación**

Por tratarse de un tema netamente turístico-ambiental, la hipótesis o idea a defender es meramente descriptiva y se enuncia de la siguiente manera:

*La inadecuada gestión turística rural es lo que produce un impacto ambiental negativo en la parroquia Salinas, Cantón Guaranda, provincia de Bolívar.*

### **2.2. Objetivo general**

Analizar la relación entre la gestión turística rural y el impacto ambiental en la parroquia Salinas, para la reducción de la contaminación ambiental.

### **2.3. Objetivos Específicos**

- Analizar la gestión turística rural en la Parroquia Salinas.
- Elaborar el inventario turístico de la parroquia Salinas distribuido en tres sectores: sector 1: Salinas y Yuraucsha, sector 2: La Palma y Lanzahurco, sector 3: Muldiaguan, Chazo Juan y Tigrehurco
- Determinar la relación del turismo rural y el impacto ambiental en la parroquia Salinas.



## 3. TIPOS, MÉTODOS Y TÉCNICAS EMPLEADAS

### 3.1. TIPOS

El presente estudio estará enmarcado dentro de los siguientes tipos de investigación.

- **Investigación documental o bibliográfica:** Mediante consultas a fuentes bibliográficas, tesis de posgrados, tesis de pregrado, medios electrónicos, documentales en formatos DVD e internet. Las mayores fuentes de investigación documental dentro de este estudio han sido las tesis de posgrados, al respecto de esta se tomaron en cuenta aquellas que abordan ciertas problemáticas sociales referentes a los impactos ambientales que ocasionan la actividad turística en determinados sectores.
- **Investigación de campo:** Mediante la observación directa y entrevistas a personas de la parroquia Lcdo. Dorian Ruíz, Grupo Juvenil Salinas, Patricio Salazar Guía, Nativo así como a las autoridades, Lcdo. Edison Arias Presidente de la Junta Parroquial. Personas que aportan con información relevante al tema de estudio por el rol que desempeñan dentro de la sociedad salinera. Autoridades del GAD (Gobierno Autónomo Descentralizado) Parroquial de Salinas y que tienen la responsabilidad de liderar un proceso dentro del mismo, sea cultura, agro producción, etc.

### 3.2. Métodos

Los métodos utilizados para la elaboración de la presente investigación permitirán el alcance de los objetivos deseados de una manera coherente y ordenada:

### **3.2.1. Método deductivo**

Samaja (2014, p. 87) define que “es un método lógico utilizado para obtener conclusiones a través de premisas. Es un sistema utilizado para organizar hechos conocidos y extraer conclusiones, lo cual se logra mediante una serie de enunciados llamados silogismos, los que están compuestos por tres elementos: a) la premisa mayor, b) la premisa menor, c) la conclusión”.

Para la integración del marco teórico, se recopilaron antecedentes publicados por varios autores, dichos antecedentes se han tomado como premisas de las cuales se deducen posibles conexiones para arribar a la hipótesis descriptiva, (Universidad Andres Bello, 2006).

### **3.2.2. Método analítico**

Este se basa en la descomposición de un todo en sus partes. Es decir que para conocer un fenómeno, es necesario descomponerlo en sus elementos constitutivos, para así examinar las relaciones entre los mismos.

### **3.2.3. Método sintético**

Consiste en reunir y reconstruir elementos, a partir de los análisis que se realicen durante el trabajo, logrando un breve resumen del planteamiento de la hipótesis o la idea a defender. La síntesis es un procedimiento mental que tiene como objetivo la comprensión de la esencia del trabajo, (Universidad Andres Bello, 2006)

### **3.3. Métodos matriciales**

#### **3.3.1. Matriz de Leopold**

Para utilizar la Matriz de Leopold en el trabajo presente se utilizó la metodología de María Dellavedova; Guía Metodológica para la elaboración de una evaluación de impacto ambiental y el Manual de Indicadores Ambientales del Ministerio del Ambiente Ecuador.

Este método consiste, inicialmente, en señalar las posibles interacciones entre las acciones y los factores, para luego establecer, en una escala que varía del 1 a 10, para identificar si éste es positivo o negativo. La valoración de la Magnitud, es relativamente objetiva o empírica puesto que se refiere al grado de alteración provocado por la acción sobre el factor medioambiental.

Dentro de los indicadores que fueron analizados en la matriz de evaluación de los impactos se detallan los siguientes:

#### **Fases**

Rehabilitación y mejoramiento: Construcción de senderos ecológicos, desbroce y retiro de vegetación, movimiento de suelos, retiro y transporte de escombros, movilización de guías y visitantes, mantenimiento de senderos.

Operación y mantenimiento: mantenimiento periódico de la infraestructura, desechos sólidos, restauración del área

#### **Indicadores**

- Ruido
- Generación de material particulado
- Uso
- Calidad
- Pérdida de cobertura

- Desplazamiento
- Empleo
- Afectación de la propiedad privada
- Agricultura y comercio
- Salud de los visitantes y guías
- Identidad cultural
- Calidad de la vida de la población
- Alteración paisajística

### **3.4. Técnicas de investigación**

#### **3.4.1. Entrevista**

La entrevista es un contexto formal de interacción entre el analista y las personas investigadas y se utiliza para obtener información importante sobre sus puntos de vista, opiniones y experiencia de las personas y grupos que se analizan.

Las entrevistas se dirigirán a autoridades de la parroquia ya sean políticas o religiosas, ya que son considerados enlace entre la parroquia y el investigador, llega a ser una importante fuente de información, las entrevistas serán efectuadas a campo, se realizarán a integrantes de la Asociación de Turismo Grupo Juvenil Salinas, Lcdo Dorian Ruíz, Patricio Salazar, Padre Antonio Polo, a productores socios de FUNORSAL, Ing. Marcelo Chamorro a prestadores de servicios, Lcdo. Edison Arias Presidente de la Junta Parroquial de Salinas.

#### **3.4.2. Fichas para levantamiento de información turística**

Para la elaboración de las fichas turísticas se obtuvo los formatos que utiliza el Ministerio de Turismo a nivel nacional para desarrollar el levantamiento de información turística adecuado.

Para clasificar los atractivos turísticos se identifica en primera instancia la categoría, tipo y subtipo, la categoría se define por los atributos que presenta un

atractivo lo que motiva la visita turística, dependiendo de su naturaleza; en cambio, el tipo se orienta a los elementos de características similares en una categoría; finalmente, el subtipo, se refiere a los elementos que caracterizan los tipos.

### **3.4.3. Limitación de la capacidad de carga turística**

Se utilizará la fórmula matemática para establecer el límite al contenido de carga. Esta fórmula muestra que la cantidad calculada se averigua dividiendo el total del área utilizada por los turistas para la cantidad de espacio necesario para cada uno de ellos:

$$CAPACIDAD DE CARGA = \frac{AREA TOTAL TURISTICA}{\% DE AREA NECESARIA PARA CADA TURISTA}$$

De igual forma se encuentra el número total de visitas diarias, multiplicando capacidad de carga por el coeficiente de rotación, es decir, la cantidad de veces que puede ingresar un número de turistas:

$$TOTAL DE VISITAS AL DIA = \frac{CAPACIDAD DE CARGA}{COEFICIENTE DE ROTACION}$$

Y el coeficiente de rotación, se encontraría dividiendo el número de horas que el área está abierta al público por el tiempo que emplea cada persona en el área:

$$COEFICIENTE DE ROTACION = \frac{\# DE HORAS QUE EL LUGAR ESTA ABIERTO}{\# DE HORAS QUE C/PERSONA EMPLEA EN EL AREA}$$

# CAPÍTULO I

## 1.- ZONA DE ESTUDIO DE LA PARROQUIA SALINAS

### 1.1 DESCRIPCIÓN GENERAL

**Ubicación:** Se ubica en el norte de la provincia de Bolívar, es una parroquia rural del cantón Guaranda.

**Superficie:** 490 Km<sup>2</sup>.

**Altitud:** se extiende de 4200 a 6000 msnm.

**Temperatura ambiental promedio:** 10 °C

**Límites:** **Norte:** con las Parroquias de Simiátug y Facundo Vela, **Sur:** con la Ciudad de Guaranda, **Este:** con las Provincias de Tungurahua y Chimborazo, **Oeste:** con la Parroquia San Luis de Pambil y el Cantón Echeandía.

**Clima:** va desde el páramo de menos 7°C hasta la zona subtropical 24°C

Presenta una variedad de climas y microclimas, que va desde el páramo hasta la zona subtropical entre los cuales tenemos:

**Tabla Nº 1: Tipos de Clima**

ZONAS	CARACTERÍSTICAS			
Tipo	Temperatura	Régimen de lluvias	Precipitación	Sector
Frío Ecuatorial Húmedo	<12°C	Bimodal	entre 1.000 a 2.000 mm	Natahua Pamba, Pachancho, Rumi Corral, Yurashua, Salinas
Meso térmico Ecuatorial Húmedo	entre 12 y 22°C	Bimodal	entre 1.000 y 2.000 mm	La Palma, La Cocha, Chazo Juan, Tigre Urco
Meso térmico Tropical Húmedo	entre 12 y 24°C	Unimodal	entre 1.000 y 2.000 mm	Matiabi, Lanza Urco, La Pradera, San José de Camarón

Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

Elaborado por: Stefania Jácome

## 1.2 ECOSISTEMAS

### 1.2.1 Biodiversidad

La parroquia Salinas está ubicada entre los 520 hasta los 4440 msnm, desde los páramos Andinos hasta las zonas Subtropical, posee variedad de micro climas y gran biodiversidad en flora y fauna.

### 1.2.2 Ecosistemas

Para (Sierra, 1999). Las formaciones vegetales presentes en la zona son:

- **Bosque de neblina montano**

En esta parte la altitudinal predominan las epifitas, especialmente las orquídeas, helechos y bromelias, todas son numerosas en especies e individuos. Los árboles se caracterizan por estar cargados de musgos y el dosel está entre 20–25 m.

La flora característica está dada por: aliso (*Alnus acuminata*), cedro (*Cedrela montana*), *Bomarea* sp. (Amaryllidaceae), anturios (*Anthurium mindense*, *A. gauleanum*, *A. nanegalense*, *A. Clorugatum*); palma de cera (*Ceroxylon ventricosum*), colca (*Miconia theaezans*), sangre de gallina (*Otoba gordonifolia*), palma de monte (*Prestoea montana*), guarumo (*Cecropia máxima*), sangre de drago (*Croton magdalenensis*), flor arcoiris (*Bomarea* sp.), los helechos (*Blechnum* sp.), matico de monte (*Piper* sp.) y chusquea (*Chusquea scandens*).

- **Bosque siempre verde montano alto**

Incluye la vegetación de transición entre los bosques montanos altos y el páramo, también conocida como de Ceja Andina. La composición florística de esta franja tiene una influencia seca en la parte que limita

con los páramos y húmeda hacia los bosques montanos de neblina. La vegetación es achaparrada, con matorral arbustivo seco que no sobrepasa los 3 m. En el límite de los bosques nublados, se observa: piquiles (*Gynoxys buxifolia*), colca (*Miconia crocea*), Hesperomeles ferruginea (*Rosácea*), mortiño (*Vaccinium mortinia*), pumamaqui (*Oreopanax sp.*), yanaquiro (*Tournefortia scabrina*), campanero (*Syphocamphylus giganteus*), palma de cera (*Ceroxylum ventricusum*), entre otros. Una especie leñosa registrada en las partes altas de la Reserva es el romerillo (*Hypericum laricifolium*), cuya presencia marca la separación entre el bosque andino y el páramo, (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p. 46).

- **Páramo herbáceo**

En su límite inferior se encuentra la Ceja Andina arbustiva o, en su o, campos cultivados donde el bosque andino ha sido deforestado. Los géneros más conspicuos son Calamagrostis, Festuca y Stipa en asociación con herbáceas y pequeños arbustos. La vegetación preponderante en el páramo de pajonal, la conforman: sigse (*Cortaderia nítida*), cacho de venado (*Halenia weddeliana*), sisan (*Genciana sedifolia*, *Gentianella selaginifolia*, y *Gentianella difusa*), Agrostis breviculmis. Mientras que en los alrededores de las lagunas y pantanos, las formas dominantes son las almohadillas compuestas por *Werneria sp* y *Azorella sp*, (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p. 47).

- **Ecosistema Páramo**

Corresponden al cinturón más alto de vegetación andina y se extienden desde 3.320 hasta 4.400 msnm al límite de las nieves, estas áreas abiertas, y típicamente sin árboles, se ubican en los lomos de las



cordilleras, en promedio sobre los 3.300 metros. El páramo es el hogar de un sin número de animales y plantas que no crecen en otro lugar, produce casi toda el agua para consumo humano, riego y producción. El páramo abarca dentro de la parroquia una superficie de 5.847,00 has que corresponde al 13.14% de la superficie total de 44.510 has, (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p. 48).

- **Páramo seco**

En estos páramos la vegetación se alterna con parches de arena desnuda. La flora es xerofítica, con pocas hierbas, pequeños arbustos, algunos musgos y líquenes. Las plantas características son: aretillo (*Azorella pedunculata*), chuquiragua (*Chuquiragua jussieu*), valeriana (*Valeriana microphylla*), taruga (*Wernera nubigena*), trencilla (*Loricaria ilinisiae*), cola de caballo (*Ephedra americana*), ashpa chocho (*Lupinus microphyllus*), pajas (*Poa cucullata*, *Stipa hansmeyeri* y *S. ichu*) y varios helechos (*Blechnum sp.*), (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p. 49).

- **Bosque Protector Matiavi Salinas (Peña Blanca)**

Se encuentra en la micro-cuenca del río Muldiaguán entre 1.400 y 2.800 msnm con una temperatura entre 12° y 20° C. posee una extensión de 1.118 hectáreas.

“El bosque protector “Comuna Matiavi Salinas” fue creado mediante Acuerdo Ministerial No. 23 al 22 de septiembre de 1988 y publicado en el registro Oficial No. 35 al 28 de septiembre de 1988” (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p. 35).

- **La Reserva de Producción Faunística Chimborazo.**

Posee una superficie de 53.093 has localizada en tres provincias Tungurahua, Chimborazo y Bolívar. Al cantón Guaranda le corresponde 13.125 has, parte de esta reserva está en la zona alta de Salinas.



**Figura N°1:** Zona de vida localizada en la parroquia Salinas  
**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

## **1.3 ASPECTOS SOCIOECONÓMICO**

### **1.3.1 Historia y Evolución**

La parroquia Salinas fue considerada como parroquia civil en el año de 1884, era una parroquia olvidada por las gobernabilidades y los habitantes de la provincia de Bolívar y el país, Salinas estaba limitada de los principales servicios básicos y con altos porcentajes de analfabetismo, como única fuente de trabajo consistía en la extracción de sal en las minas.

El Padre Antonio Polo durante la entrevista realizada, el mes de febrero del 2014, comenta que en el año 1971 llegó la operación italiana “Mato Grosso”, y el sacerdote P. Alberto Panerati de la Misión Salesiana; quien conformo la primera cooperativa de ahorro y crédito “Salinas Ltda.”. Con este antecedente el cooperativismo se convirtió en el apoyo fundamental a las comunidades de Salinas, además fue un incentivo para que los lugares más cercanos a la cabecera parroquial emprendan con la formación de cooperativas lo cual ayudo a la constitución de los recintos e incrementar fuente de empleo, lo que dio inicio a la producción de leche.

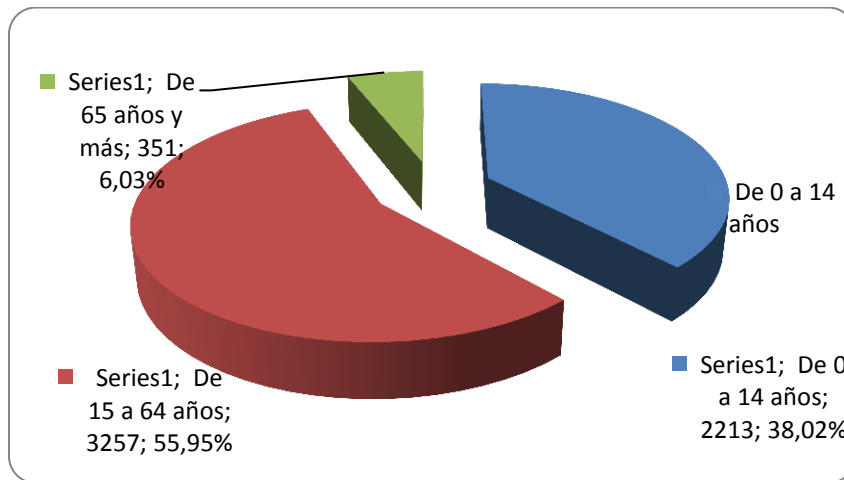
La primera quesera comunitaria fue creada en 1978, los salineros fueron capaces de desarrollar nuevas experiencias lo que permitió dar inicio a la producción de productos agroindustriales y artesanales.

Salinas existen en la actualidad 29 microempresas comunitarias, dedicadas a la producción y comercialización de productos seleccionados existentes en la zona. El desarrollo de estas microempresas tienen como clave el desarrollo comunitario todos son socios productores, asesores y voluntarios que imparten sus conocimientos. Salinas fundamenta su éxito en la unión de los habitantes con objetivos claros que buscan un único objetivo que es sobresalir con la economía solidaria y posicionar a la parroquia como el principal destino turístico rural a nivel nacional.

### 1.3.2 Población

La parroquia, según los datos del INEC, Censo de Población y Vivienda del año 2010, la población total es de 5821 habitantes, siendo 2944 hombres y 2877 mujeres.

Por grupos de edad, la población de 0 a 14 años representa el 38.02%, la población de 15 A 64 años representa el 55.95%, La población entre 65 y más de edad o adultos mayores representan el 6.03%, de la población total (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p. 23).



**Figura N°2:** Grandes grupos de edad por sexo

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

Se identifica que el mayor grupo de edad por sexo va de los 15 a 64 años, lo que comprende 3257 habitantes el 55.95%, demuestra que la mayoría de la población es joven que podrían interesarse en formar parte de la actividad turística en la parroquia de esta manera fomentando el turismo local.

**Tabla N°2: Población por edad y sexo**

Grandes grupos de edad	Sexo		
	Hombre	Mujer	Total
De 0 a 14 años	1,138	1,075	2,213
De 15 a 64 años	1,607	1,650	3,257
De 65 años y más	199	152	351
<b>Total</b>	<b>2,944</b>	<b>2,877</b>	<b>5,821</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

La Provincia de Bolívar posee un Índice de analfabetismo del 11.98% de personas de 10 años y más. Siendo el índice de analfabetismo en la parroquia Salinas del 18.57% como dato oficial del INEC 2010 (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012).

Se describe a continuación si la población sabe leer y escribir:

**Tabla N°3: Cuadro de analfabetismo**

Sabe leer y escribir	Casos	%	Acumulado %
Si	4,266	82.90	82.90
No	880	17.10	100.00
<b>Total</b>	<b>5,146</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

**Tabla N°4: Establecimientos de enseñanza regular al que asiste la población**

Establecimiento de enseñanza regular al que asiste	Casos	%	Acumulado %
Fiscal (Estado)	2,196	89.71	89.71
Particular (Privado)	140	5.72	95.42
Fiscomisional	101	4.13	99.55
Municipal	11	0.45	100.00
<b>Total</b>	<b>2,448</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado:** Stefania Jácome

**Tabla N°5: Aporte o afiliación a la seguridad social**

<b>Aporte o afiliación a la Seguridad Social</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>	<b>Acumulado %</b>
Seguro ISSFA	3	0.07	0.07
IESS Seguro general	188	4.64	4.71
IESS Seguro voluntario	15	0.37	5.08
IESS Seguro campesino	411	10.14	15.23
Es jubilado del IESS/ISSFA/ISSPOL	7	0.17	15.40
No aporta	3,092	76.31	91.71
Se ignora	336	8.29	100.00
<b>Total</b>	<b>4,052</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

## **1.4 INFRAESTRUCTURA Y ACCESO A SERVICIOS BÁSICOS**

### **1.4.1 Sistemas de agua potable**

Agua potable: Solo las poblaciones de Chazojuan y la cabecera parroquial de Salinas, tienen suministro de agua potable a los hogares, el resto de comunidades, dispone de agua entubada.

En las comunidades de Salinas y otros centros poblados cuentan con un sistema de almacenamiento de agua, el con pequeños represamientos, para lo cual no utilizan normas higiénicas adecuadas, lo cual pone en riesgo la salud de los salineros.

**Tabla N°6: Servicio de agua potable en la parroquia Salinas**

Servicio de agua potable en la parroquia Salinas		
Tipo de servicio	% de Cobertura en área rural (1)	% de Agua No Tratada en la parroquia (2)
Abastecimiento de agua	17.1%	45%

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

La parroquia Salinas para realizar la distribución de agua, ha implementado la colocación de un tanque para almacenamiento de agua, el cual se encuentra ubicado en el sector de los Farallones<sup>1</sup> (Ver anexo N°7, pg. 117), pero no tiene tratamiento de agua.

Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012 (2012, p. 48) se menciona que “el Plano de Cobertura de Agua Potable, que presenta la zona de cobertura del servicio en la parroquia, cubre el 75%, el restante constituye la zona que puede dotar del servicio en forma mediata, actualmente esta zona no está poblada”.

El caso del agua potable ante la actividad turística que se desarrolla en la parroquia Salinas, afecta en su totalidad ya que este servicio no es suficiente ni de calidad óptima, es por ellos que los turistas han posicionado a Salinas con un atractivo turístico de paso, lo cual perjudica al turismo por ende a la economía de los habitantes que subsisten de esta actividad.

#### **1.4.2 Sistema de alcantarillado**

En la parroquia de Salinas el alcantarillado público es de tipo combinado comprende aguas lluvia y aguas servidas, las mismas que poseen tuberías de

---

<sup>1</sup> Farallones son formaciones rocosas naturales, atractivo turístico natural de la parroquia Salinas, este atractivo está ubicado en la zona, con una altura de 3656 m.s.n.m., para llegar a este lugar se deberá realizar una caminata de 10 minutos desde la cabecera parroquial.

cemento, estas tuberías están localizadas en el centro de las vías aproximadamente a 0.80 m. de profundidad, los que descargan en emisores que están ubicados en quebradas.

Estas aguas provenientes de residuos de viviendas, industrias y comercios, sin ningún tratamiento accionan contaminación de campos aguas abajo; como se puede ver en el cuadro.

**Tabla N°7: Servicio de alcantarillado en la parroquia Salinas**

<b>Servicio de alcantarillado en la parroquia Salinas</b>			
<b>Tipo de servicio</b>	<b>% de Cobertura en área rural (1)</b>	<b>% de Cobertura en área urbana (2)</b>	<b>% Viviendas donde el SS.HH. no está conectado al alcantarillado (3)</b>
<b>Sistema de Alcantarillado</b>	<b>41.7%</b>	<b>80%</b>	<b>82%</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

### **1.4.3 Electricidad**

Salinas está dotada del servicio de electricidad a través de la CENEL, llega por el sistema interconectado a las estaciones de Plantas de Energía Eléctrica, ubicadas en la ciudad de Guaranda, de allí se distribuyen en líneas de alta tensión, al llegar a la parroquia y por medio de transformadores ubicados en lo alto de postes de hormigón armado, se baja a través de cables suspendidos y llega a cada una de las viviendas.

La parroquia de Salinas se encuentra dotada de este servicio a través de la CENEL y el programa FODERUMA, llega a casi todo los lugares y sitios, faltando un 10 % en más o en menos de dotación de este servicio.



**Tabla N°8: Servicio de electricidad en la parroquia Salinas**

<b>Servicio de electricidad en la parroquia Salinas</b>			
<b>Tipo de servicio</b>	<b>% de Cobertura en 2001 (1)</b>	<b>% de Cobertura en 2011 (2)</b>	<b>% de Cobertura en cabecera parroquial, 2011 (3)</b>
<b>Servicio eléctrico</b>	<b>67.2%</b>	<b>78%</b>	<b>100%</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

#### **1.4.4 Desechos sólidos**

La recolección y clasificación y tratamiento de los desechos sólidos es total responsabilidad de los GAD parroquial y cantonal, según la COTAD, la recolección se realiza pasando un día en la parroquia lo que da lugar a la contaminación ambiental, ya que no todos respetan los horarios del recolector de basura, los lugares o depósitos están localizados en las cercanías de ríos o en quebradas.

“Salinas tiene una baja cobertura del servicio de desechos sólidos, según datos del SIISE 4.5, en base al censo INEC 2001, este era del 6.4% y en el censo INEC 2010 el 63 % de viviendas no eliminan la basura por medio del carro recolector”, (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p.67)

**Tabla N°9: Servicio de disposición de desechos sólidos en la parroquia Salinas**

<b>Servicio de disposición de desechos sólidos en la parroquia Salinas</b>		
<b>Tipo de servicio</b>	<b>% de Cobertura en área rural (1)</b>	<b>% Viviendas que no eliminan la basura por carro recolector (2)</b>
<b>Desechos Sólidos</b>	<b>15.4%</b>	<b>63%</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

### 1.4.5 Vivienda

En la parroquia como en las comunidades, las viviendas han sido construidas dentro de su tipología de acuerdo al clima, con materiales propios de la zona como; ladrillo, bloque, madera, teja, zinc, etc.

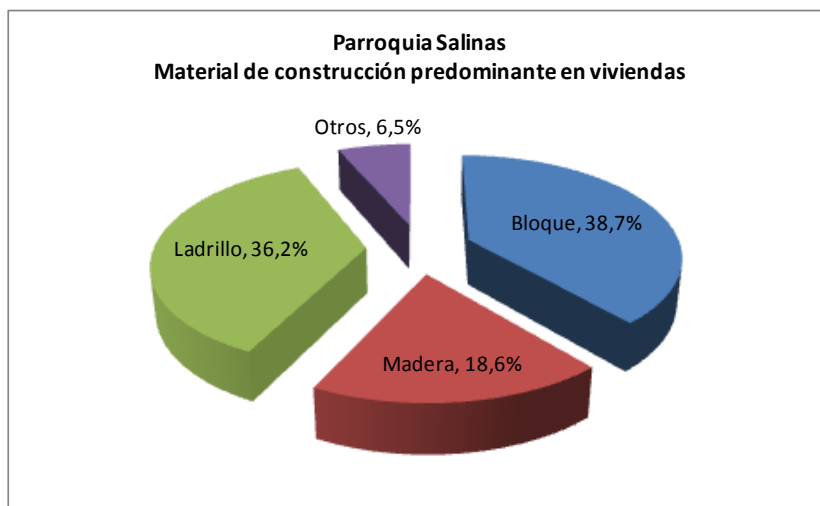
En la sierra alta o páramos, todavía existen algunas casas de paja las mismas que son construidas a 1 metro bajo el nivel natural de suelo, la cubierta de paja de páramo recubre la estructura de madera, están cubiertas hasta casi a nivel del piso, lo que no permite que el viento helado de la zona, choque con la estructura, tiene un diseño aerodinámico donde el viento pasa sin afectar a estas casas tradicionales.

**Tabla N°10: Situación de vivienda en la parroquia Salinas**

Tipo de la vivienda	Número	Tenencia o propiedad de la vivienda	#
Casa/Villa	2039	Propia y totalmente pagada	1034
Departamento en casa o edificio	32	Propia y la está pagando	39
Cuarto(s) en casa de inquilinato	5	Propia (regalada, donada, heredada o por posesión)	158
Mediagua	127	Prestada o cedida (no pagada)	181
Rancho	148	Por servicios	17
Barraca	28	Arrendada	30
Choza	75	Anticresis	1
Otra vivienda particular	9	<b>Total</b>	<b>1460</b>
Hotel, pensión, residencial u hostel	1		
Restaurantes	6		
Cuartel Militar o de Policía/Bomberos	1		

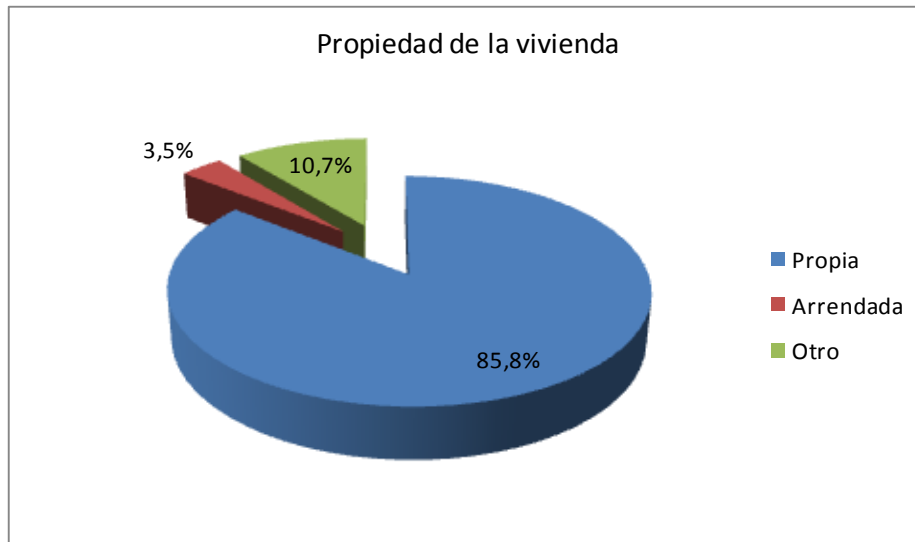
Centro de acogida y protección para niños y niñas, mujeres e indigentes	2
Convento o institución religiosa	1
<b>Total</b>	<b>2474</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaborado por:** Stefania Jácome



**Figura N°3:** Material de construcción  
**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaboración por:** Stefania Jácome

Las viviendas en la parroquia Salinas son de bloque en un 38,7%, ladrillo 36,2%, Madera 18,6% y otros 6,5% lo que corresponde a caña, adobe, etc; demuestra claramente que la infraestructura que mantiene la parroquia es aceptable para emprender negocios turísticos, que permitirán cumplir con las necesidades del turista durante la visita a Salinas.



**Figura N°4:** Propiedad de la vivienda

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaboración por:** Stefania Jácome

El mayor porcentaje de la población (85,8%) vive en casa propia; 3,5% en casa arrendada y 10,7% bajo otro tipo de tenencia, se deduce que los habitantes poseen en su mayoría vivienda propia que podrían intervenir en negocios turísticos y así participar en la actividad turística en la parroquia y obtener una fuente de ingresos adicional.

#### 1.4.6 Redes viales

La parroquia no cuenta con un plan vial integral cantonal, provincial e inter parroquial, lo que da lugar a interrumpir el desarrollo de Salinas y sus comunidades. Siendo la vialidad la principal característica para fomentar la producción y comercialización de los productos en las diferentes zonas de la provincia y el país, este aspecto ha venido retrasando el desarrollo de las comunidades a nivel provincial.

#### Principales problemas encontrados

- Inseguridad
- Mala calidad de la vías

- No existe una línea de buses constante.
- Mala calidad en el transporte
- No existen vías para llegar a algunas comunidades
- No existe señalización

Las vías secundarias que permiten el acceso a las diferentes comunidades y barrios, en su mayoría de estas vías son lastradas y necesitan mantenimiento constante, para garantizar una mejor comunicación y transporte de productos hacia los mercados, así como la comunicación entre los poblados.

La ausencia de una normativa aplicable a un ordenamiento urbano en zonas y sectores rurales, la inexistencia de trama urbana, que posibilite el planteo y replanteo integral de nuevas vías de comunidades y sectores urbanos ha sido un factor preponderante en el desarrollo de la parroquia, es necesario emprender un plan vial de manejo de vías internas y de interconexión con otros poblados, en especial con la vía a la cabecera cantonal.

La parroquia tiene tres vías de comunicación vial con el resto del país:

La primera, conecta la cabecera parroquial desde la carretera Ambato-Guaranda a la altura de la comunidad Cuatro Esquinas por una carretera asfaltada.

La segunda conecta por el subtrópico, mediante una vía asfaltada se conecta la comunidad de Chazojuan con el cantón Echeandía y la carretera Guayaquil-Quito, a la altura del cantón Ventanas.

La tercera por un camino de tierra con la parroquia San Luís de Pambil. Al interior de la parroquia, el principal eje vial es el que conecta Apahua-Salinas-Chazojuan, con una distancia aproximada de 70 kilómetros; a continuación se resume la situación vial.

**Tabla N° 11: Vías al interior de la parroquia: longitud, estado y tipo**

N°	Comunidad	Longitud aprox	Estado de la vía	Tipo de superficie de rotadura Textistente
1	Salinas-Yacubiana	8	R	L
2	Salinas Tiuguinal	7	R	L
3	Tiuguinal-Yurakiuska	5	R	L
4	Yurakiuska-Pachancho	3	R	L
5	Pachancho-Arenal	11	M	T
6	Sombreroromy-Verdepamba	2	B	T
7	Pachancho-Natahua	4	M	L
8	Salinas-Apahua	10	R	T
9	Río Plancha-San Vicente	3	R	L
10	Salinas-Pambabuela	5	M	L
11	Pambabuela-Los Arrayanes	10	M	L
12	Los Arrayanes-La Palma	15	M	L
13	Partidero-Gramalote	14	M	L
14	Partidero-Chaupi	4	R	L
15	Lanzaurko-Matuavi Bajo	5	M	L
16	Matiavi Bajo-La Libertad	12	M	L
17	La Palma-Guarumal	9	M	L
18	Guarumal-Cañitas	6	M	T
19	Guarumal-Chazojuan	6	R	L
20	Chazojuan-Muldiguan	12	R	L
21	Chazojuan-Camarón	5	M	L
22	Muldiaguan-Calvario	15	R	L
23	Muldiguan-Tigreurko	8	M	L
24	Tigreurko-Tres Marías	12	M	T
25	Tres Marías-Partidero Tres Marías	8	M	T
26	Muldiaguan-Río Verde	12	M	T
27	Partidero Monoloma-Monoloma	8	R	L
28	Pambabuela-Morado	12	M	L
	Longitud total de la red vial interparroquial	236		

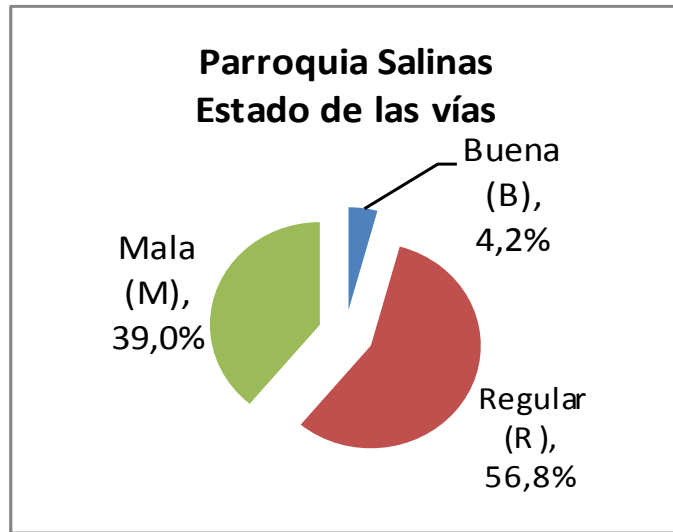
**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaboración por:** Stefania Jácome

**Simbología:** MB (muy bueno), B (Bueno), R (Regular), M (Malo), MM (Muy Malo); A (Asfaltado), E (Empedrado), L (Lastrado), T (Tierra), C (Chaki Nan)

Elaborado por: Stefania Jácome.

“La longitud total de la red vial intraparroquial es de 236 kilómetros lineales, misma que se divide entre la troncal Salinas-Chazojuan y las diferentes conexiones a las comunidades dispersas en la parroquia” (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p. 56).

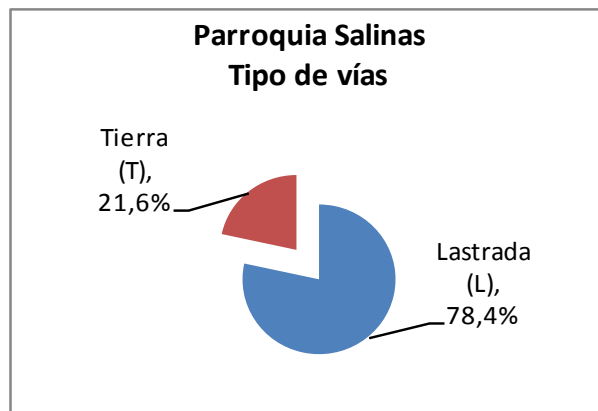


**Figura N°5:** Estado de vías

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

En cuanto al estado de las vías, el 4,2% se considera bueno, corresponde al tramo Apahua-cabecera parroquial; un 56,8% es regular y el 39% es malo.



**Figura N°6:** Tipo de vías

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

El mayor porcentaje de la red vial intraparroquial es lastrada en un 78,4%, el 21,6% son caminos de tierra. La estructura urbana vial se conforma de vías principales

y secundarias con ancho de 6 y 8 metros con acera de 1 metro. En muchas casas no existe aceras o solamente está construido el bordillo.

Al arribar a la parroquia Salinas las calles poseen un aspecto rural son estrechas y de mala construcción, con el pasar del tiempo se han ido hundiendo en varios sectores de los alrededores de la Plaza Central, este aspecto es negativo para la imagen que reciben los turistas y habitantes.

Las calles están recubiertas de adoquín de hormigón y algunas están lastradas principalmente las que conducen a las comunidades. Resulta necesario mejorar la imagen que tiene Salinas ya que es la primera impresión que se llevan los turistas, el mantener las vías de acceso y calles en buen estado mejora la comercialización de productos y al fomento de la actividad turística rural.

### 1.4.7 Transportación

Los principales medios de transporte que llegan a Salinas son: vehículos livianos, buses inter cantonales e inter parroquiales, aún existe la utilización de animales de carga, la transportación de un lugar a otro se realiza con el propósito de comercializar, intercambiar, recolectar diferentes productos, actualmente el turismo va tomando posición en la parroquia.

**Tabla N° 12: Principales líneas de buses**

Servicio de Transportación				Requerimiento
Nombre de empresa	Destino	Horarios / turnos	Km. recorrido	
COMPAÑÍA DE TRANSPORTE EXPRES MONS. CANDIDO RADA	Plaza Roja-Salinas, turnos que pasan a Simiatug y a Facundo Vela	06:00, 07:00, 12:30, 16:36	1Hora, 20 Km.	
CIA. TRANS. MIXTO	Plaza Roja-Salinas	No existen horario cada que	1Hora, 20	



DIVINO NIÑO		hay pasajeros	Km.	
CIA. TRANS. DOBLA CABINA ANTONIO POLO	Plaza Roja-Salinas	Cada media hora	1Hora, 20 Km.	

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

La feria semanal en la parroquia se lleva a cabo los días martes, este día existe mayor afluencia de transporte de carga y de pasajeros de las diferentes comunidades, lo cual causa tráfico en los alrededores del mercado, en esta feria se realiza el intercambio de los diferentes productos que se cosechan en las zonas alta andina, media y tropical de la parroquia. En la cabecera parroquia no existe una parada de bus definida.

#### 1.4.8 Sistema de conectividad

La comunicación por medio de la radio es uno de los medios más utilizados por los habitantes para comunicarse, la emisora de mayor sintonía es radio Matiaví que está localizada en la parroquia, misma que es sintonizada en todas las zonas, en la zona Alta, otras de las emisoras que también llega a la parroquia son: Simiatug, Canela, Zaracay y Runakunapak, Guaranda, Mundo, Zpacio.

**Tabla N° 13: Principales emisores sintonizados por zona**

N°	Zona alta	Zona del valle	Zona Bocana	Subtrópico	Cabecera parroquial
1	Matiavi	Matiavi	Matiavi	Matiavi	Matiavi
2	Simiatug	Cristal	San Luis	Soberana	Simiatug
3	Canela	Espacio	Soberana	Morena	Canela
4	Zaracay	Raíces	Canela	Cristal	
5	Runakupak	Zaracay	Antena 3		
6	Espacio	Sucre	Runakunapak		
7	Cristal	Simiatug	Espacio		

8	Sucre	Turbo	Forever		
9	Raíces	Surcos	Huancavilca		
10	Turbo				

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

### 1.4.9 Educación

La parroquia de Salinas cuenta con infraestructura educativa, en la cabecera parroquia se encuentra una de las Escuelas del Milenio, la que fue inaugurada en el 2012, mismas que fueron construidas en diferentes zonas del país, además hay que recalcar que en las comunidades más alejadas existen escuelas uni docentes.

**Tabla N° 14: Situación de centros educativos de la parroquia Salinas, 2013**

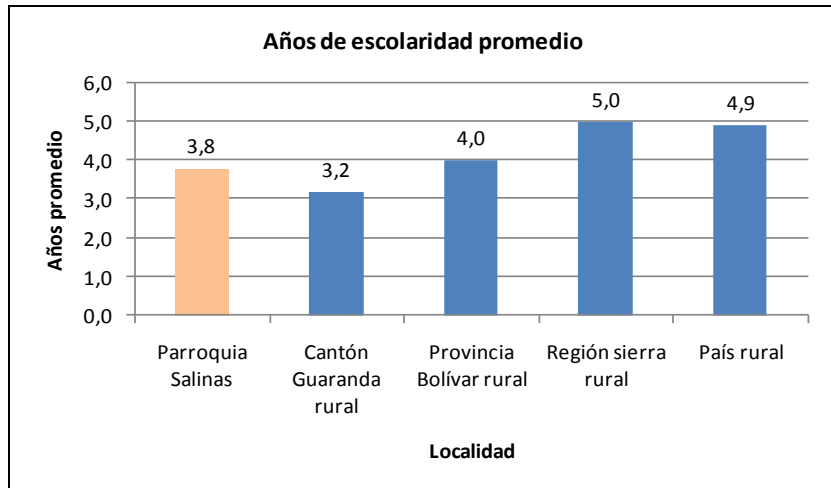
#	Nombre de la institución	# alumnos	# docentes	Vivienda para docente	Servicios que posee		
					Internet	Bibliot.	Cerram.
1	BUENA ESPERANZA	18	1	Si	No	No	Si
2	CHAUPI GUAYAMA	20	1	Si	No	No	Si
3	MULIDIAGUAN	22	1	Si	No	No	No
4	VERDE PAMBA	17	1	Si	No	No	Si
5	22 DE JUNIO	6	1	Si	No	Si	No
6	24 DE JUNIO	6	1	Si	No	No	No
7	ARTURO YUMBAY	12	1	Si	No	No	No
8	CENTRO ESCUELA	6	1	Si	No	No	No
9	NASACOTO PUENTO	9	1	Si	No	No	No
10	PADRE ANTONIO POLO	42	1	Si	No	No	No
11	PADRE LORINE	6	1	Si	No	No	No
12	SIN NOMBRE BELLA VISTA	4	1	Si	No	Si	No
13	TIGREURCO LAS GAVIOTAS	31	1	Si	No	No	No
14	TNTE MAXIMILIANO RODRIGUEZ	10	1	Si	No	Si	No
15	GERARDO DEL POZO	11	2	No	No	Si	No
16	JOSE OROZCO	35	2	No	No	No	No
17	PICHINCHA	35	3	No	No	No	No

18	TIERNA TORTOLILLA	26	3	No	No	No	No
19	AMIGO DEL HOGAR	46	4	No	No	No	Si
20	ATAHUALPA	65	5	No	No	No	Si
21	DR. PABLO N. ROLDAN	80	5	No	No	No	No
22	24 DE JULIO	52	6	No	No	No	No
23	DR. ENRIQUE GIL GILBERTH	110	6	No	No	No	No
24	AGRO ECOLOGICO LA PALMA	45	10	No	No	No	No
25	QUINTILIANO SANCHEZ	257	13	No	No	No	Si
26	COLEGIO TECNICO AGROPECUARIO SALINAS	179	20	No	Si	Si	Si
	<b>Total</b>	<b>1150</b>	<b>93</b>				

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

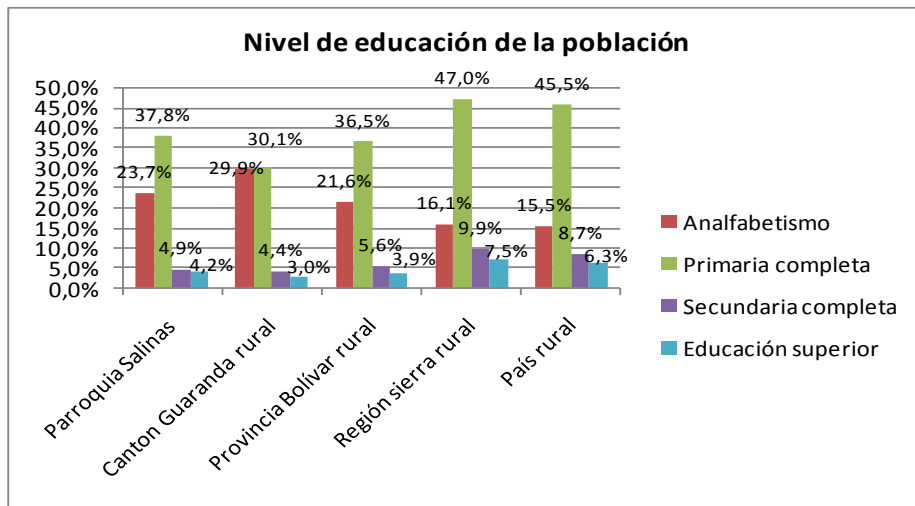
Escolaridad y nivel de educación. según el censo del año 2001 la población de la parroquia presenta un promedio de 3,8 años de escolaridad, ligeramente superior a la media del cantón Guaranda (3,2 años), aunque inferior a la medio de la provincia (4 años), región (5 años) y país rural (4,9 años) y país urbano y rural (7,3 años); se ha tomado los datos referencial del 2001, ya que a la fecha no se dispone de información del censo INEC 2011; el cual se da a conocer los siguientes gráficos comparativos, (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p. 68).



**Gráfico N°1: Escolaridad**

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, SIISE, 2001

**Elaborado Por:** Stefania Jácome



**Gráfico 2: Nivel de educación de la población**

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, SIISE, 2001

**Elaborado Por:** Stefania Jácome

**Tabla N°15: Establecimientos educativos**

N°	Empresas	Zona alta	Zona del valle	Zona de la Bocana	subtrópico	Cabecera parroquial	Total parroquia
2	Escuelas hispanas	2	3	7	5	1	18
2	Escuelas bilingües	4	1	4	1	0	10
3	Colegios	1		1		1	3
4	Centros de alfabetización	2	2	9	4	1	18
5	Centros de atención infantil	2	2	6	4	1	15
	Total establecimientos	11	8	27	14	4	64

**Fuente:** Dirección Provincial de Educación de Bolívar, 2013

**Elaborado por:** Stefania Jácome

La parroquia tiene una amplia cobertura en cuanto a centros de educación primaria, existen 28 escuelas (18 de ellas hispanas y 10 bilingües), en general son establecimientos en su mayoría de 2 aulas, en todas las comunidades existe conformidad con la atención por parte de los profesores; no así con el mobiliario y equipamiento. En cuanto a educación secundaria existen 3 colegios uno en Pambabuela, otro en La Palma y otro en la cabecera parroquial, (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p.80).

#### **1.4.10 Seguridad y convivencia ciudadana**

La seguridad es una de las condiciones fundamentales con las que debe contar toda ciudad, comunidad, principalmente si se desarrollan actividades productivas, actualmente Salinas cuenta con un UPC con instalaciones modernas se han fortalecido los ámbitos de control con construcciones seguras, con la presencia de Policía, Ejército, COE, Secretaria Nacional de Gestión de Riesgos, que ofrecen seguridad para la población. Como aspectos de seguridad, se menciona la presencia de la Policía Nacional, responsable de brindar seguridad, y los otros organismos de control y seguridad son de actuación ocasional.

**Tabla N°16: Situación de la Policía Nacional en la parroquia Salinas**

<b>Situación de la Policía Nacional en la parroquia Salinas</b>		
<b>Talento Humano</b>	<b>Infraestructura</b>	<b>Equipamiento</b>
3 Policías	Una oficina de Unidad de Policía Comunitaria	El personal de la Policía, dispone de armas personales y un patrullero

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

### **1.4.11 Telefonía**

La parroquia de Salinas tiene servicio de telefonía convencional con el servicio de CNT, sin embargo es necesario que se amplíe la cobertura para que llegue a las comunidades que aún no cuentan con este servicio; “según datos del SIISE 4.5, basados en el INEC 2001, la parroquia poseía una cobertura del 3.8%, se ha tomado este dato ya que a la fecha no se dispone de datos del censo del INEC 2010” (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012; sin embargo según información de CNT Bolívar (2012) menciona que “la parroquia registra un 11% de cobertura de telefonía fija; en la cabecera parroquial se dispone de la telefonía móvil por parte de las empresas Claro y Movistar”.

La parroquia Salinas mantiene a la comunicación como uno de los principales problemas, lo cual preocupa a los habitantes.

Problemas de conectividad:

- En la parroquia la telefonía móvil y fija no cubre a toda la zona de Salinas.
- La zona de Salinas no dispone servicio de internet fijo en los alrededores de Salinas y otras comunidades.

En la plaza de Salinas que representa el punto de encuentro, existe un local con cabinas CNT, la que brinda el servicio para llamadas, nacionales e internacionales.

**Tabla N°17: Comunidades con acceso a telefonía**

Tipo de telefonía	Zona alta	Zonal del valle	Zona Bocana	Subtrópico	Cabecera parroquial
Cabina telefónica	0	0	0	1	1
Telefonía celular	4	5	1	3	1
Telefonía convencional	0	0	0	0	1

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

### 1.4.12 Energía

La parroquia cuenta con el servicio de la CENEL, el estado a través de la CENEL debe implementar un sistema de dotación de energía eléctrica las 24 horas, asegurando la calidad de la misma, sin embargo en la Parroquia los problema de electricidad son muy seguidos, por lo cual las empresas productoras han implementado la instalación de plantas de luz para no interrumpir la producción.

**Tabla N°18: Energía y conectividad de la parroquia**

Cobertura de Telefonía				Cobertura internet		Cobertura de electricidad		Cobertura de tv	Cobertura de radio
Fija (CNT)		Móvil		#	%	#	%		
#	%	CLARO	MOVISTAR					#	%
130	11%	SI (cabecera)	SI (cabecera parroquial)	48	4.12%	1,135	78%	RTU, GAMA, TELEAMAZONAS	Bonita FM.92.7, Guaranda 101.1, Turbo 93.9, Raíces 98.7, Mundo 94.2, Spazio 105.7, Matiavi 96.3, Impacto 99.9

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

### 1.4.13 Servicios turísticos

En Salinas encontramos servicios como: Financieros, Hospedaje, Agencias de Turismo, Restaurantes, Tiendas.

**Tabla N°19: Empresas de servicios turísticos en la Parroquia Salinas**

N°	Empresas	Zona alta	Zonas del valle	Zona de la bocana	Subtrópico	Cabecera parroquial	Total parroquia
1	Servicios financieros	6	6	9	6	1	28
2	Hospedaje	0	0	1	4	3	8
3	Agencias de turismo	0	0	0	0	1	1
4	Taller mecánico	0	0	0	0	1	1
	Total de empresas	6	6	10	10	6	38

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

Salinas cuenta con una importante red de empresas comunitarias solidarias de servicios, 38 organizaciones de servicios, 28 cooperativas, precooperativas y 1 Fundación (FUNORSAL), existen 8 organizaciones que ofrecen servicios de hospedaje, principalmente hosterías, residencias que atienden mayoritariamente a la demanda local, además la oficina de turismo ubicada en la plaza central de la parroquia, la principal función es brindar información turística, venta de paquetes, registro de turistas.

## 1.5 ACTIVIDADES ECONÓMICAS

### 1.5.1 Reseña histórica

En la Parroquia Salinas mantuvo dos grandes aportaciones a la economía de la zona que son cascarilla en la zona del subtrópico y la sal mineral en la zona alta,



con el tiempo fue incrementando las actividades para desarrollo de la zona, Padre Antonio Polo fue quien dio el inicio a la economía solidaria, con la colaboración extranjera.

Salinas alberga al interior, una de las dos principales minas de sal existentes en la serranía ecuatoriana; restos arqueológicos encontrados en los alrededores de Salinas muestran indicios que este producto ha sido explotado por lo menos desde hace 2.000 años. La sal, constituyó por su alto valor una producción estratégica de la zona, su utilización principal era para la conservación de alimentos, condimento y el uso medicinal, garantizaba a aquellos que estuvieran en su explotación, el acceso a los elementos de subsistencia por medio del trueque con zonas tan lejanas como la cuenca del Guayas por el occidente, Pichincha por el norte, y Perú por el sur, tal era su valor que se intercambiaba hasta por oro. Para la década de 1950, la zona tenía una producción anual de hasta 96 toneladas, (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p.98).

Los trabajos con la sal eran realizados familiarmente, los hombres y niños contribuían con la recolección del combustible que era paja, estiércol y leña, los hombres eran importantes para la ejecución de la operación, ellos eran quienes realizaban tareas agrícolas.

Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, (2012, p. 59) menciona que “a partir de 1960, la explotación de sal marina se intensificó, debido al avance de tecnología para explotación que presentaba un menor costo; la producción de sal en Salinas fue perdiendo importancia, que la convirtió en una producción mal remunerada”.

## 1.5.2 Actividad Agroproductiva

En Salinas la economía se centra en tres fuentes, la que se detallan a continuación:

- Actividad pecuaria;
- La producción agroindustrial;
- La producción agrícola.

En Salinas la principal actividad económica es la agropecuaria aproximadamente con el 42% de los habitantes, el 16% de los habitantes se dedican a labores hogareñas; 4% de la población se dedica a desarrollar actividades artesanales; el 2% son profesores, 30% son estudiantes y 6% se dedica a desarrollar actividades turísticas.

## 1.5.3 Actividades industriales y manufactureras

Inició con la motivación del Padre Antonio Polo a su llegada a la parroquia Salinas, a lo que se suma la gestión de la población salinera, actualmente existen 70 empresas enfocadas a la producción agroindustrial y artesanal, todas vinculadas a la producción agropecuaria en la zona, este emprendimiento de la economía solidaria ha creado fuentes de trabajo y posicionamiento en el mercado local, nacional e internacional, además Salinas es considerado un destino turístico, a causa de la fabricación y comercialización de productos.

**Tabla N° 20: Queseras por comunidad y número de productores**

N°	Queseras	Población (N° familias)	N° de productores	Porcentajes producciones/familias
1	Apahua	86	26	30,2%
2	Calvario	18	12	66,7%
3	Cañitas	7	8	114,3%
4	Chaupi	21	12	57,1%

5	Chazojuan	101	58	57,4%
6	Copalpamba	16	10	62,5%
7	Guarumal	22	8	36,4%
8	La Libertad	29	12	41,4%
9	La Moya	49	12	24,5%
10	La Palma	70	44	62,9%
11	Lanzaurco	39	16	41,0%
12	Los Arrayanes	25	18	72,0%
13	Matiavi bajo	46	13	28,3%
14	La Merced de Pumín	19	48	252,6%
15	Monoloma	40	45	112,5%
16	Muldiaguan	34	28	82,4%
17	Pambabuela	104	65	62,5%
18	Cabecera parroquial	193	260	134,7%
19	San Vicente de la Plancha	11	16	145,5%
20	Tigreurco	54	23	42,6%
21	Verdepamba	40	22	55,0%
22	Yacubiana	51	66	109,8%
	<b>Total</b>	1075	812	75,5%

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

## **CAPÍTULO II: ASPECTOS FUNDAMENTALES DEL TURISMO RURAL EN SALINAS**

### **2.1 Aspectos Económicos Vinculados Al Turismo**

#### **2.1.1 Organizaciones y principales actividades de Salinas**

##### **2.1.1.1 Consorcio de queserías comunitarias**

El proyecto abarca 70 queseras en todo el país, de las cuales 30 quedan en la provincia de Bolívar. El objetivo fundamental es coordinar la implementación de cooperativas y grupos organizados.

Existe un sistema de control de calidad y contabilidad, es uso de la etiquetas de a marca Salinero son controladas y de esta manera mantener una comercialización positiva, además los productores asisten constantemente a cursos y eventos a nivel local y nacional.

Este tipo de emprendimiento colabora fomentando el desarrollo de la actividad turística en la parroquia, ya que por medio de la marca de quesos Salinero, se genera en la mente del cliente la curiosidad por visitar la parroquia y conocer sobre la elaboración y comercialización de productos, sin embargo esto ocasiona una sobre carga turística y deterioro de los recursos naturales, ya que la parroquia no está preparada para recibir un flujo alto de turistas.

##### **2.1.1.2 Consorcio de confiterías comunitarias de Bolívar**

La calidad de los productos Salinero confites y demás dulces, ha permitido que el turista se interese por conocer Salinas y la producción, ya que la comercialización en el mercado local, nacional e internacional ha permitido posicionarse en la

mente del consumidor, actualmente la marca es identificada por niños y adultos en todo el Ecuador.

Los principales productos que se elaboran y comercializan son: mermeladas de diversas frutas y combinaciones; trufas; chocolates; galletas de avena; manjar de leche; los productos Salineros son comercializados en diferentes cantones y parroquias de la provincia de Bolívar, siendo Guaranda la capital de la provincia es el centro de comercialización Salinero que más productos posee.

### **2.1.1.3 Consorcio de hongos andinos**

La deshidratadora de hongos le pertenece a la Fundación Grupo Juvenil Salinas, los hongos son recolectados en las plantaciones de pinos ubicados en las zonas altas de la parroquia.

Los Hongos son un producto natural de las 3.000 has. de pino sembradas alrededor del casco parroquial. Sánchez (2008, p. 45) menciona “la variedad que se cosecha es el *boletus luteus*, cuyo resultado final es el hongo deshidratado y que se comercializa principalmente en Europa, la producción anual bordea las 20 toneladas anuales, obteniéndose el certificado biológico para este producto”.

## **2.1.2 Consorcio de artesanías**

### **2.1.2.1 Artesanías de Lana**

Esta empresa se encuentra asociada con la Cooperativa de Salinas y el Centro Femenino, la empresa está vinculada con la hilandería, su función se centra en la elaboración de bufandas, medias, guantes, gorros, suéteres de lana y alpaca.

### **2.1.2.2 Cerámica**

“La cerámica de Salinas es un proyecto de propiedad de la Misión Salesiana, fue fundada en 1995 por la gente de Salinas con la ayuda del voluntariado italiano, que ha enseñado a elaborar la cerámica y barro” (Sánchez, 2008, p.46).

### **2.1.2.3 Tagua y Madera**

Las fábricas de encuentran ubicadas en Salinas y Pumín, el principal objetivo de este proyecto es la producción de objetos en madera y tagua, marfil vegetal, extraído de las semillas producidas por plantas, este proyecto de artesanías ha venido creciendo con la demanda cada vez mayor que se inclina por adquirir estas artesanías.

### **2.1.2.4 Shigras**

“Las shigras son un tipo de bolsos que se elaboran cosiendo a mano con aguja e hilo natural y es un producto típico de la tradición ecuatoriana” (Sánchez, 2008, p.48).

Este proyecto pretende dar valor potencial al trabajo tradicional que se encuentra en peligro de extinción. Las mujeres son las que elaboran estos productos, principalmente don pobladoras de las comunidades indígenas de Salinas y Simiatug.

Si bien es cierto que la elaboración y fabricación de artesanías son un plus para el turismo, también resulta un problema en cuanto a la parte ambiental, ya que no cuentan con las medidas necesarias ni con un manual de buenas prácticas ambientales que en la actualidad exige el Ministerio del Ambiente para las fábricas, se considera que la población no posee conocimientos en cuanto al cuidado y protección de recursos naturales que se encuentran en la parroquia Salinas.

## **2.2 Componentes del Sistema Turístico**

Salinas cuenta con una privilegiada ubicación geográfica que ofrece diferentes microclimas, juntamente con la organización social-empresarial, ha posicionado a la parroquia como una opción para desarrollar el turismo rural y para el agroturismo.

Resulta importante analizar los atractivos turísticos, de igual manera analizar la infraestructura con que cuenta la parroquia, en base a lo que la zona ofrece y a lo que es necesario implementar, se analizarán las características físicas de la zona de estudio, así como también los aspectos relevantes de la organización comunitaria que es punto fuerte de la parroquia Salinas.

### **2.2.1 Localización**

La parroquia Salinas se encuentra localizado en el cantón Guaranda de la Provincia de Bolívar, sus límites parroquiales son:

**Norte:** Parroquia Simiatug / Facundo Vela

**Sur:** Parroquia Guanujo

**Este:** Provincia de Chimborazo

**Oeste:** Cantón Echeandía



**Figura N° 7:** Mapa del cantón Guaranda  
**Fuente:** Mapa Guaranda, 2000  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

**Comunidades:** Salinas, Pachancho, Natahua, Yuraucsha, Verdepamba, Pambabuela, Cebadas Pamba, San Vicente, Mercedes de Pumin, Yacubiana, Apahua, Psicoquero, La Moya, SUPTROPICO Arrayanes, La Palma, Lanzahurco, Monoloma, Matiavi Bajo, La Libertad, Copalpamba, Gramalote, Cañitas, Chazo Juan, Muldiaguan, Calvario, Tigrehurco y Tres Marías

**Comunidades específicas de trabajo:** Salinas, La Palma, Chazo Juan, Muldiaguan, Tigrehurco, Yuraucsha, Lanzahurco

## 2.2.2. Identificación de Atractivos turísticos de la Parroquia Salinas

Para la identificación de nuevos atractivos, y validación de anteriores inventarios realizados, se procedió de la siguiente forma.



- Definición de lugares de interés en conjunto con los pobladores de las distintas comunidades.
- Visita a los sitios relevantes en compañía de diversas autoridades de cabildos y miembros de las comunidades.
- Aplicación de fichas para la validación y levantamiento de nuevos atractivos.

### **2.2.3. Valoración e Inventario de Atractivos Turísticos**

Para clasificar los atractivos turísticos se fundamentará en identificar en primera instancia la categoría, tipo y subtipo, la categoría se define por los atributos que presenta un atractivo lo que motiva la visita turística, dependiendo de su naturaleza; en cambio, el Tipo se orienta a los elementos de características similares en una categoría; finalmente, el Subtipo, se refiere a los elementos que caracterizan los tipos, (García, 2005, p. 45)

### **2.2.4. Jerarquización**

García (2005, p. 47) menciona que “es la valoración obtenida del potencial y factibilidad turística del atractivo natural que se aplica los parámetros de calificación correspondiente para jerarquía de la metodología”.

- Jerarquía IV: entre 100-75
- Jerarquía III: entre 74-50
- Jerarquía II: entre 49-25
- Jerarquía I: entre 24-0

## 2.2.5 Delimitación del área turística a trabajar

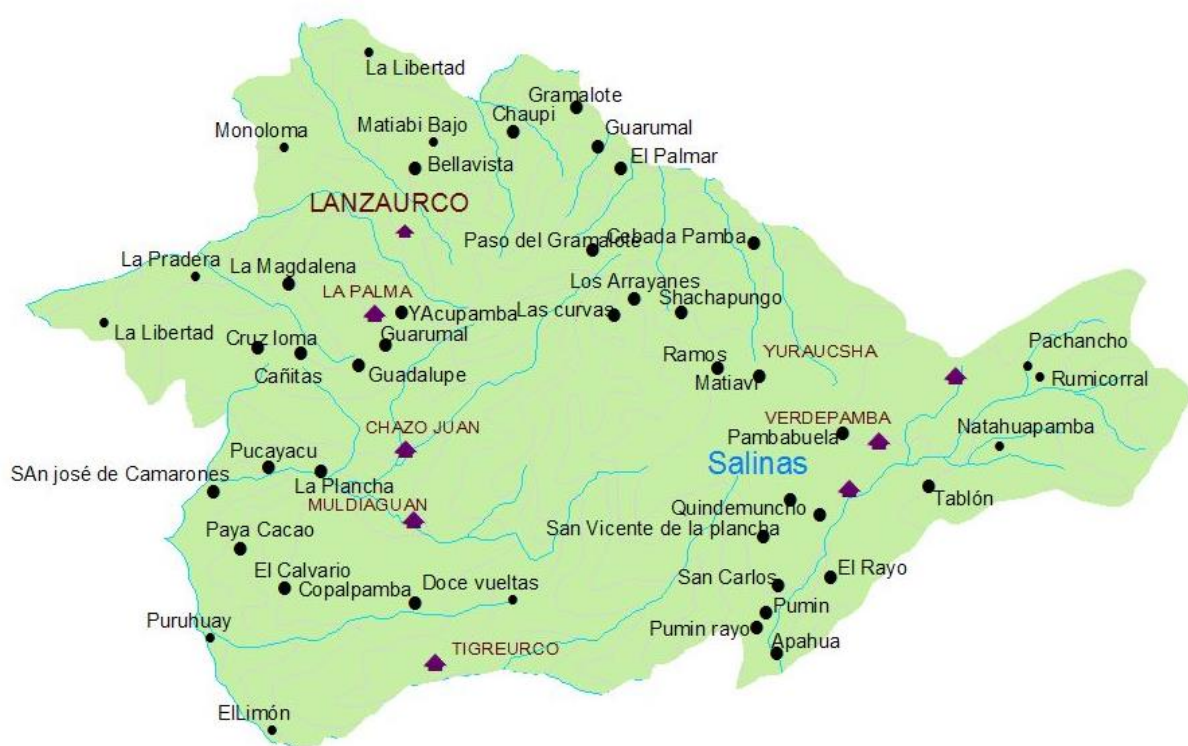
Por razones de características y espacios sociales compartidos se trabajó la Parroquia en varios sectores, la finalidad fue hacer una función de rutas y circuitos, no únicamente para el diagnóstico y el levantamiento de información de los atractivos turísticos, sino para la proyección del manejo del territorio turístico.

Se plantea tres sectores de la siguiente forma:

Sector 1: Salinas y Yuraucsha.

Sector 2: La Palma y Lanzaurco

Sector 3: Muldiaguan, Chazo Juan y Tigrehurco



**Figura N° 8:** Mapa de la parroquia Salinas  
**Fuente:** Mapa Parroquia Salinas, 2013  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

El primer sector identificado por su similitud de características de frío y la vegetación de páramos es Salinas y Yuraucsha que se ubica en una zona alta sobre los 3000 msnm; el segundo sector de La Palma y Lanzahurco se ubica sobre los 1500 msnm y se caracteriza por la constante neblina; y un tercer sector contempla Chazo Juan que esta por los 600 msnm.

## SALINAS

Está ubicada a una altura de 3550 m.s.n.m., desde la ciudad capital de la provincia se encuentra a una distancia de 30 km., posee un clima frio con temperaturas entre los 10 a 18 °C.

**Tabla N° 21: Atractivos turísticos Salinas**

<b>Atractivo N° 1</b>	
<b>Nombre del Atractivo</b>	<b>Minas de Sal</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Fenómenos geológicos
Sub Tipo	Saladero
Altura msnm	3550
Comunidad	Cabecera Parroquial Salinas
Estado de conservación	Perdida de característica y de uso
Intervención del Entorno	Los recursos páramo denotan alta presión humana
Distancia	30 km desde Guaranda
Acceso	Vía pavimentada Guaranda – Salinas
Tiempo estimado	Caminata a 10 minutos de la plaza central
Infraestructura Turística	No existe: señalética, puestos de descanso, senderos
Alojamiento	Existe varias opciones en el centro poblado
Alimentación	Existe varias opciones en el centro poblado
Observaciones	No existe mayor variedad y especialización culinaria
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (entre 24-0)
<b>Atractivo N° 2</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Microempresas</b>
Categoría	Manifestaciones Sociales culturales
Tipo	Manifestaciones científica y practicas
Sub Tipo	Empresarial
Altura msnm	3560
Comunidad	Cabecera Parroquial Salinas
Estado de conservación	La infraestructura de las microempresas en buen estado
Intervención del Entorno	Los recursos naturales denotan alta presión humana

Distancia	30 km desde Guaranda
Acceso	Vía pavimentada Guaranda – Salinas
Tiempo estimado	Caminata de pocos minutos desde la plaza central
Infraestructura Turística	Únicamente se cuenta con señalética
Alojamiento	Existe varias opciones en el lugar
Alimentación	Existe varias opciones en el lugar
Observaciones	No existe mayor variedad y especialización culinaria
Actualización de Jerarquía	Jerarquía III (74-50)
<b>Atractivo N° 3</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Agua Mineral</b>
Categoría	Sitio natural
Tipo	Aguas subterráneas
Sub Tipo	Fuente
Altura msnm	3524
<b>Comunidad</b>	<b>Cabecera Parroquial Salinas</b>
Estado de conservación	En mediano estado de conservación
Intervención del Entorno	Los recursos naturales denotan alta presión humana
Distancia	30 km desde Guaranda
Acceso	Vía pavimentada Guaranda – Salinas
Tiempo estimado	Caminata a 30 minutos de la plaza central
Infraestructura Turística	Únicamente se ha implementado señalética
Alojamiento	Existe varias opciones en el centro poblado
Alimentación	Existe varias opciones en el centro poblado
Observaciones	No existe mayor variedad y especialización culinaria
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 4</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Cruz Loma y Farallones</b>
Categoría	Sitio natural
Tipo	Fenómeno Geológico
Sub Tipo	Encañonado
Altura msnm	3656
<b>Comunidad</b>	<b>Cabecera Parroquial Salinas</b>
Estado de conservación	En mediano estado de conservación
Intervención del Entorno	Los recursos naturales denotan alta presión humana
Distancia	30 km desde Guaranda
Acceso	Vía pavimentada Guaranda – Salinas
Tiempo estimado	Caminata a 10 minutos de la plaza central
Infraestructura Turística	Únicamente se ha implementado señalética
Alojamiento	Existe varias opciones en el centro poblado
Alimentación	Existe varias opciones en el centro poblado
Observaciones	No existe mayor variedad y especialización culinaria
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

## YURAUCSHA

Se encuentra a una altura de 4120 msnm, distancia desde Salinas: 8 km. Entre las actividades comunitarias podemos encontrar: La turrонера, Secadoras hongos, artesanías de lana, paja y cabuya, Alpacas, Embudidora de carne de llama y oveja

**Tabla N°22: Atractivos turísticos Yuraucsha**

<b>Atractivo N° 5</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Yuraucsha</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Montaña
Sub Tipo	Mirador
Altura msnm	3825
Comunidad	Yuraucsha
Estado de conservación	No conservado,
Intervención del Entorno	Alterado por pastoreo
Distancia	35 km desde Guaranda
Acceso	Vía pavimentada Guaranda – Salinas, lastrada a Yuraucsha
Tiempo estimado	Caminata a 10 minutos
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Observaciones	No tiene potencial turístico
<b>Actualización de Jerarquía</b>	<b>Sin jerarquía</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

## LANZAHURCU

Está ubicada a una altura de 2000 msnm, existe una distancia desde Salinas de 35 km, posee un paisaje subtropical, impresionantes ocasos. Entre las actividades comunitarias están: Quesera, artesanías de lana y cabuya.

**Tabla N°23: Atractivos turísticos Lanzahurcu**

<b>Atractivo N° 6</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Chorrera de Lomay</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Ambiente Lacustre
Sub Tipo	Cascada
Altura msnm	1603
<b>Comunidad</b>	<b>Lanzahurcu</b>
Estado de conservación	El agua sigue limpia y hay conservación de vegetación
Intervención del Entorno	Hay presión y pérdida del bosque de montaña
Distancia	7 Km desde la Palma
Acceso	Sendero 40% , Pica 60%
Tiempo estimado	2 Horas desde la comunidad
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Observaciones	Gran parte del trayecto necesita apertura de pica
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 7</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Chorrera Río verde</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Ambiente Lacustre
Sub Tipo	Cascada
Altura msnm	1754
<b>Comunidad</b>	<b>Lanzahurcu</b>
Estado de conservación	El agua sigue limpia y hay vegetación cercana
Intervención del Entorno	Hay presión al bosque de montaña
Distancia	7 Km desde la Palma
Acceso	Vía lastrada 95 %, Sendero 5%
Tiempo estimado	25 minutos en vehículo y caminata de una hora
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N°8</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Cerro Lanzahurcu</b>

Categoría	Sitio Natural
Tipo	Montañoso
Sub Tipo	Cerro
Altura msnm	2254
Comunidad	Lanzahurco
Estado de conservación	La vegetación se mantiene
Intervención del Entorno	Hay presión al bosque de montaña, no alterado
Distancia	7 Km desde La Palma
Acceso	Sendero
Tiempo estimado	caminata de 2 Horas
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Actualización de Jerarquía	Sin jerarquía

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

## LA PALMA

Se encuentra a una altura de 2050 m.s.n.m., existe una distancia desde Salinas de 30 km, posee paisaje subtropical y bosques protectores. Las actividades comunitarias encontramos: quesera, fábrica de mermeladas, piscicultura.

**Tabla N°24: Atractivos turísticos La Palma**

<b>Atractivo N° 9</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Chorrera Las Gemelas</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Ambiente Lacustre
Sub Tipo	Cascada
Altura msnm	1955
Comunidad	La Palma
Estado de conservación	El agua está limpia y el bosque de las riveras conservado
Intervención del Entorno	Hay presión y perdida en los bosques de montaña
Distancia	11 km desde Chazo Juan
Acceso	Vía lastrada 90 %, Sendero 10%
Tiempo estimado	Caminata de 25 min y 10 min en Vehículo
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 10</b>	

<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Chorrera Los Arrayanes</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Ambiente Lacustre
Sub Tipo	Cascada
Altura msnm	1991
<b>Comunidad</b>	<b>La Palma</b>
Estado de conservación	El agua está limpia y el bosque de las riveras conservado
Intervención del Entorno	Hay cierta presión en los bosques de montaña
Distancia	11 km desde Chazo Juan
Acceso	Vía lastrada 95 %, Sendero 5%
Tiempo estimado	Caminata de 40 min o 15 min en Vehículo
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Observaciones	Caminatas con un grado medio de dificultad
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 11</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Chorrera León Cucho</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Ambiente Lacustre
Sub Tipo	Cascada
Altura msnm	2148
<b>Comunidad</b>	<b>La Palma</b>
Estado de conservación	Conservado
Intervención del Entorno	Hay presión y perdida en los bosques de montaña
Distancia	11 km desde Chazo Juan
Acceso	Vía lastrada 5 %, Sendero 95%
Tiempo estimado	Caminata de 1 hora 30 min.
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 12</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Palma Loma</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Montaña
Sub Tipo	Mirador
Altura msnm	2139
<b>Comunidad</b>	<b>La Palma</b>
Estado de conservación	No conservado
Intervención del Entorno	Hay presión y perdida en los bosques de montaña
Distancia	11 km desde Chazo Juan
Acceso	Vía lastrada 5 %, Sendero 95%
Tiempo estimado	Caminata de 25 min
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Observaciones	En la cumbre de la colina en días despejados se divisa



	el horizonte costero y algunas poblaciones bajas
Actualización de Jerarquía	Sin Jerarquía

**Fuente:** Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

## CHAZO JUAN

Este recinto es conocido por sus bonitas cascadas, también es conocido por su trabajo en tagua, posee una gran biodiversidad. Se encuentra a una altura de 1050 m.s.n.m., la distancia desde Salinas es de 40 km, entre las actividades comunitarias están: quesera, Embudidora, criadero de porcinos.

**Tabla N°25: Atractivos turísticos Chazo Juan**

<b>Atractivo N° 13</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Cascada de Moras</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Ambiente Lacustre
Sub Tipo	Cascada
Altura msnm	2139
Comunidad	Chazo Juan
Estado de conservación	Medianamente conservado
Intervención del Entorno	El bosque se está perdiendo
Distancia	7 km desde Chazo Juan
Acceso	Sendero
Tiempo estimado	Caminata de 2 horas y media
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	Albergue de la Familia Salesiana
Alimentación	No existe
Observaciones	Los senderos se ocupan para la actividad ganadera y maderera
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 14</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Río Chazo Juan</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Ambiente Lacustre
Sub Tipo	Ríos
Altura msnm	2139
Comunidad	Chazo Juan
Estado de conservación	El agua es limpia
Intervención del Entorno	Bosques intervenidos
Distancia	300 metros de Chazo Juan

Acceso	Vía asfaltada
Tiempo estimado	Caminata a 5 minutos
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	Albergue de la Familia Salesiana
Alimentación	No existe
Observaciones	El río tiene varios puntos que son aprovechados por los habitantes
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)

**Fuente:** Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

## MULDIAGUAN

Está ubicado a una altura de 1200 m.s.n.m., la distancia desde Salinas es de 45 km, en este recinto las actividades comunitarias son: Quesera, Casa de Huéspedes, piscicultura, sitio arqueológico.

**Tabla N°26: Atractivos turísticos Muldiaguan**

<b>Atractivo N° 15</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Laguna Río Verde</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Ambiente Lacustre
Sub Tipo	Laguna
Altura msnm	2139
Comunidad	Muldiaguan
Estado de conservación	Tiene proceso de eutrofización
Intervención del Entorno	Bosques desmontados para poner ganadería
Distancia	3 km desde Muldiaguan
Acceso	Carretera y sendero
Tiempo estimado	Caminata de 40 minutos
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Observaciones	El tamaño no presta mayores opciones para el turismo
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 16</b>	
<b>Nombre de Atractivo</b>	<b>Bosque Peña Blanca</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Bosque
Sub Tipo	Nublado occidental
Altura msnm	2139
Comunidad	Muldiaguan

Estado de conservación	No conservado
Intervención del Entorno	No hay mucha presión al bosque en las inmediaciones
Distancia	5 km desde Muldiaguan
Acceso	Sendero
Tiempo estimado	Caminata de 3 horas
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Observaciones	Existe conflicto entre Chazo Juan y Muldiaguan por la pertenencia del atractivo
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 17</b>	
<b>Atractivo</b>	<b>Cascada La Chorrera</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Lacustres
Sub Tipo	Cascada
Altura msnm	2139
Comunidad	Muldiaguan
Estado de conservación	No conservado
Intervención del Entorno	alterado
Distancia	2,5 km desde Muldiaguan
Acceso	Sendero
Tiempo estimado	Caminata de 45 minutos
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	No existe
Alimentación	No existe
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 18</b>	
<b>Atractivo</b>	<b>Las Cuevas</b>
Categoría	Manifestaciones Culturales
Tipo	Históricos
Sub Tipo	Sitios Arqueológicos
Altura msnm	2139
Comunidad	Muldiaguan
Estado de conservación	No conservado, el río está dañando la zona arqueológica
Intervención del Entorno	Alterado, hay cultivos y pastizales en la zona
Distancia	500 m
Acceso	Por sendero
Tiempo estimado	Caminata de 10 minutos
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	Hay una cabaña, por recuperar
Alimentación	No existe
Observaciones	Una prospección arqueológica puede dar mayor relevancia
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)
<b>Atractivo N° 19</b>	

<b>Atractivo</b>	<b>La Molienda</b>
Categoría	Manifestaciones Culturales
Tipo	Arquitectónico y gastronomía
Sub Tipo	Practicas productivas
Altura msnm	2139
Comunidad	Muldiaguan
Estado de conservación	No conservado
Intervención del Entorno	Alterado
Distancia	400 m
Acceso	Sendero
Tiempo estimado	Caminata de 10 minutos
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	Hay una cabaña, por recuperar
Alimentación	No existe
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)

**Fuente:** Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

## TIGREURCU

Se encuentra a una altura de 1700 m.s.n.m., la distancia desde Salinas es de 48 km, posee un paisaje subtropical, las principales actividades comunitarias son: Quesera, Casa de Huéspedes, recorrido bosque nativo.

**Tabla N°27: Atractivos turísticos Tigreurcu**

<b>Atractivo N° 20</b>	
<b>Atractivo</b>	<b>Bosque Tigreurcu</b>
Categoría	Sitio Natural
Tipo	Bosque
Sub Tipo	Subtrópical Occidental
Altura msnm	1480
Comunidad	Tigreurcu
Estado de conservación	Conservado
Intervención del Entorno	Presión al bosque nativo para hacer zonas pastoreo
Distancia	700 m
Acceso	Sendero
Tiempo estimado	Caminata de 30 minutos
Infraestructura Turística	No existe
Alojamiento	Albergue
Alimentación	No existe

Observaciones	Posiblemente se construya una hidroeléctrica en el río Tigreurco
Actualización de Jerarquía	Jerarquía I (24-0)

Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
Elaborado por: Stefania Jácome

## 2.2.6 Resumen de identificación de atractivos turísticos en las comunidades

Para este fin se revisó información secundaria y se realizó visitas de campo para validar la información referente de estos lugares y sus atractivos turísticos. Se identificó la siguiente información presentada en la tabla siguiente:

**Tabla N°28: Resumen de identificación de atractivos turísticos en las comunidades**

	Nombre	Comunidad	Tipo	Jerarquía
1	Minas de sal	Salinas	Fenómeno geológico	Jerarquía I
2	Microempresas	Salinas	Prácticas productivas	Jerarquía III
3	Agua Mineral	Salinas	Fenómeno geológico	Jerarquía I
4	Cruz Loma y farallones	Salinas	Fenómeno geológico	Jerarquía I
5	Yuraucsha	Yuraucsha	Montañoso	Sin jerarquía
6	Chorrera de Lomay	Lanzahurcu	Ambiente Lacustre	Jerarquía I
7	Chorrera Río verde	Lanzahurcu	Ambiente Lacustre	Jerarquía I
8	Cerro Lanzahurcu	Lanzahurcu	Montañas	Sin jerarquía
9	Chorrera Las Gemelas	Las Palmas	Ambiente Lacustre	Jerarquía I
10	Chorrera Los Arrayanes	Las Palmas	Ambiente Lacustre	Jerarquía I
11	Chorrera León Cucho	Las Palmas	Ambiente Lacustre	Jerarquía I
12	Palma Loma	Las Palmas	Montañas	Sin jerarquía
13	Cascada de Moras	Chazo Juan	Ambiente Lacustre	Jerarquía I
14	Río Chazo Juan	Chazo Juan	Ambiente Lacustre	Sin jerarquía
15	Laguna de Río Verde	Muldiaguan	Ambiente Lacustre	Sin jerarquía
16	Bosque Peña Blanca	Muldiaguan	Montañas	Jerarquía I
17	Cascada La Chorrera	Muldiaguan	Ambiente Lacustre	Jerarquía I
18	Las Cuevas (por ubicar un mejor nombre)	Muldiaguan	Zona arqueológica	Jerarquía I
19	La Molienda	Muldiaguan	Arquitectónico	Jerarquía I
20	Bosque Tigreurcu	Tigreurco	Bosques	Jerarquía I

**Fuente:** Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

No obstante de los atractivos visitados, Salinas de Guaranda tiene una alta potencialidad en su conjunto de microempresas, a esto se le suman las minas de Sal ya que es un referente importante de la historia de la localidad, los otros atractivos y farallones identificados en las cercanías de Salinas son un complemento paisajístico, mas no referentes turísticos por sí mismos.

En la zona del subtrópico se determinaron dos atractivos óptimos para implementar un negocio turístico. La cascada de Moras por tener un tamaño significativo y los hallazgos de restos arqueológicos que presenta Muldiaguan, los mismos que en una prospección arqueológica e investigación de mayor nivel puede aportar algo mucho más relevante a nivel nacional.

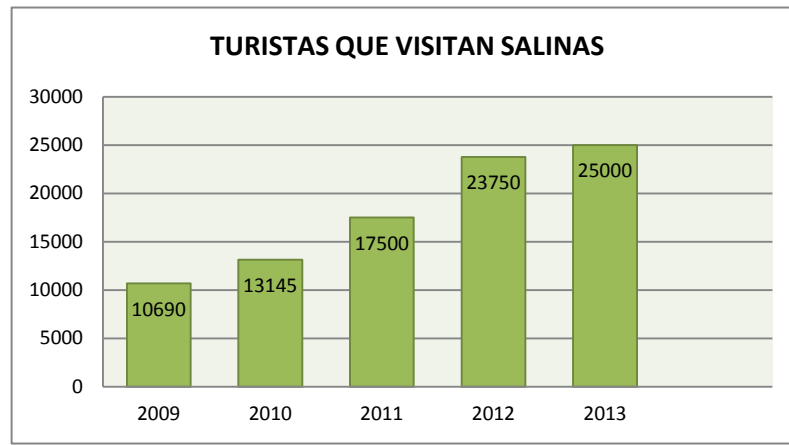
### **2.3 Flujo de turistas**

Salinas cuenta con un flujo importante de turistas principalmente de organizaciones en desarrollo local, estudiantes de colegios y universidad del país, al que se suma turistas locales, nacionales y extranjeros.

El 50 % de los turistas que llegan a Salinas pasan por la oficina de turismo, que se encuentra ubicada frente a la plaza central de Salinas, la cual está a cargo del señor Patricio Salazar guía nativo, miembro del Grupo Juvenil Salinero, aproximadamente 700 turistas, el total de turistas que visitó Salinas durante el año 2013 es de 25.000 turistas, principalmente en las fechas de mayor afluencia turística que comprende los meses de Junio-Julio-Agosto-Septiembre y Octubre siendo este último en el que existe mayor afluencia extranjera.

Los turistas en Salinas tienen como principal actividad realizar compras en las diferentes tiendas-productoras, apenas el 15% de turistas buscan algún otro atractivo que visitar y hacer recorridos en la zona, ya sea por desconocimiento, falta de información por parte de los guías y por el reducido flujo de transporte turístico en la parroquia.

De acuerdo a datos obtenidos en los registros de la Oficina de Turismo Comunitario de este lugar, la afluencia de turistas desde el 2009 al 2013, es:



**Gráfico N°3:** Flujo de turistas que visitan Salinas  
**Fuente:** Oficina de Turismo Salinas (2013)  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

Salinas los últimos 3 años ha recibido 66.250 turistas, con un promedio anual de 25.000, el 2013 fue el año donde hubo mayor número de visitantes, seguido del año 2012, estadísticas mensuales, indican que los meses de junio, octubre, y agosto son los meses de mayor afluencia.

Los visitantes que llegan a Salinas no todos buscan alojamiento, únicamente los visitantes de lugares lejanos y extranjeros; en promedio, durante el periodo 2011-2013 aproximadamente el 20,5% del total de turistas demandaron servicios de hospedaje, el resto no lo hace debido a que los turistas no encuentran otra actividad para desarrollar en la parroquia lo cual ocasiona que no soliciten servicio de alojamiento, (Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012, p. 154).

## **2.4 Servicios**

Salinas cuenta con una red de empresas, son 38 organizaciones de servicios, 28 están bajo la forma de cooperativas, precooperativas y una Fundación, 8 organizaciones ofrecen servicios de hospedaje en las comunidades de la parroquia incluyendo la cabecera parroquial, principalmente son hostales, residencias, el principal Hostal en la parroquia es El Refugio, el cual mantiene convenios con universidades de Quito, Guayaquil y Cuenca.

## **2.5 Servicios Financieros**

Salinas cuenta con una red de servicios financieros, que encierra lo que son pre-cooperativas, cooperativas de ahorro y crédito, además existe la presencia de cajas rurales y bancos comunales, lo cual facilita la inversión en los habitantes y la seguridad en la producción.

## **2.6 Ventajas del turismo rural**

Dentro de las ventajas que la comunidad ha recibido por medio del desarrollo de la actividad turística es la implementación de fuentes de empleo para los habitantes de cada una de las fábricas existentes, dentro del tema turístico se crearon fuentes de trabajo directas e indirectas.

Otra de las ventajas considerables es que el 20% de los productos de Salinas son vendidos y distribuidos en tiendas y establecimientos de la localidad, visitantes adquieren los productos los que son desconocidos en las ciudades del Ecuador, la comunidad Hiuarkugsha es la pionera en lo que corresponde al turismo comunitario-rural, esta comunidad dio inicio a este tipo de turismo con la ayuda de voluntariado extranjero.



## **2.7 Problemas del turismo rural**

Despreocupación por parte de instancias de gobernabilidad como Gobierno Provincial, Municipio y Junta Parroquial, no brindan el apoyo que se necesita en cuanto a temas turísticos como talleres para capacitación de los habitantes y propietarios de establecimientos que prestan servicios en la parroquia, mejoramiento de infraestructura, manejo de desechos sólidos y manejo sustentable de la actividad turística en la parroquia.

Menciona, (Ruíz, 2014), durante la entrevista realizada el mes de enero, que el Grupo Juvenil Salinas no recibe apoyo en promoción y difusión de atractivos turísticos, mejoramiento de infraestructura y mantenimiento, por parte de las instancias de gobernabilidad, la oficina de Turismo con los ingresos que acumula con la venta de paquetes turísticos y servicios de guías, se encarga de pagar gastos como arriendo de la oficina, limpieza de plaza y graderíos, aseo de baterías sanitarias, actividades que le compete específicamente al GAD parroquial de Salinas.

## **2.8 Participación de la Comunidad**

(Arias, 2014). Presidente del GAD parroquial de Salinas, comenta durante la entrevista que los habitantes de la parroquia Salinas aun no muestran el interés que deberían en cuanto al emprendimiento turístico en la parroquia, ya que las principales inversiones son provenientes de empresas extranjeras, los habitantes se interesan en actividades como agricultura y ganadería, no están identificados con la actividad turística.

Ante las limitaciones de Salinas, y por ser una zona rural, que como la mayoría de estas en el Ecuador, son lugares olvidados por el gobierno, y donde generalmente se dedican a la agricultura y ganadería, se plantea la necesidad de explorar oportunidades novedosas de negocios que, sin abandonar las tareas de la

producción agrícola y ganadera, genere empleo y fuentes de ingresos complementarios, (Sánchez, 2008, p. 56)

## **2.9 Utilidades**

(Ruíz, 2014), Jefe del Grupo Juvenil Salinero, comenta que la parroquia Salinas por medio de la implementación y desarrollo de la actividad turística rural ha emprendido proyectos como: talleres de gastronomía, idiomas, atención al cliente, manipulación de alimentos, con la colaboración extranjera principalmente.

Sánchez (2008, p.108) menciona que “la comunidad de Salinas es muy organizada y tiene más de 30 años de experiencia en el desarrollo de actividades comunitarias que han mejorado considerablemente sus condiciones de vida y han sido fuente de trabajo para toda la población”.

El éxito de Salinas en cuanto a la economía solidaria y emprendimiento comunitario ha dado garantía a Organismos Internacionales que quienes financian los proyectos que se ejecutan en la parroquia.

El turismo se constituye en un potencial que no se puede evadir, especialmente en zonas como la de Salinas que cuenta con importantes recursos, por lo tanto proveer servicios turísticos es una fuente de ingresos para la comunidad, a pesar de todo lo mencionado anteriormente, la consolidación del sector turístico en Salinas se ha visto frenada por una serie de limitaciones, como es la falta de una política de planificación estratégica regional y de promoción al exterior y al interior del país que permita la participación de la comunidad, (Sánchez, 2008, p. 67).

## **2.10 Turismo rural y conservación**

Dentro de los aportes que ha brindado la actividad turística en la parroquia es la concientización a visitantes y habitantes de mantener limpias las calles al igual las baterías sanitarias ubicadas en la plaza central de Salinas que deben mantenerse en condiciones adecuadas para recibir a los turistas que llegan a la parroquia.

La parroquia Salinas se está regularizando ambientalmente, las empresas no cuentan con licencias ambientales en la actualidad, por lo que la Dirección Provincial del Ambiente en Bolívar se encuentra impartiendo talleres ambientales, y de esta manera las empresas cumplirían con la Normativa Ambiental Vigente.

## **2.11 Problemas**

La falta de facilidades turísticas, infraestructura, actividades definidas son los problemas principales de la parroquia.

Salinas tiene la necesidad de implementar diversas alternativas para los turistas, se llega a la conclusión de que si no existe un Plan de Manejo Turístico, la actividad turística podrá continuar más no será una fuente económica potencial, la parroquia necesita implementar senderos ecológicos, manuales de buenas prácticas ambientales y turísticas, impulsar el turismo rural.

En cuanto al manejo de la basura y su responsabilidad con el ambiente, todo cuanto se ha intentado de ha dado resultados.

## **2.12 Riesgos del Turismo Rural**

(Salazar, 2014), guía nativo de Salinas, comenta que la parroquia Salinas no cuenta con una buena organización en el desarrollo de la actividad turística, es preocupante que la parroquia no cuente con un estudio de capacidad de carga

turística indispensable para un control sustentable de la actividad, la que está incrementándose constantemente.

La pérdida de identidad cultural ha venido tomando fuerza en los últimos años ya que la juventud se ve amenazada por las culturas principalmente extranjeras, han perdido su vestimenta, idioma, festividades tradicionales, entre otras con el ingreso de nuevas culturas, la principal preocupación por los habitantes es la introducción de drogas, lo cual ha afectado principalmente a la juventud salinera.

## **2.13 Análisis del componente cultural de la parroquia Salinas**

Teniendo en cuenta que uno de los puntos fuertes con los que cuenta Salinas todavía son las manifestaciones culturales, costumbres y tradiciones, muy valoradas por los visitantes, se hará un análisis de este componente tomando en cuenta las artesanías, ferias, vestimenta y gastronomía.

### **2.13.1 Artesanías**

Salinas posee gran contenido cultural, la producción y comercialización de artesanías forma parte de la economía en la parroquia, ya que por medio de estas, las familias han mejorado la calidad de vida, además vale la pena mencionar que las artesanías de Salinas (Ver anexo N°11, p. 121), son comercializadas regional, nacional e internacionalmente, coloridas con toques folklóricos lo cual ha permitido posicionarlas en el mercado tanto como los productos Salinero que es la carta de presentación de la parroquia y la provincia en sí.

En la parroquia Salinas se comercializan de manera independiente y otras por parte de la fundación FUNORSAL en diferentes puntos de venta en las principales ciudades del país y también, son exportadas a diferentes países del mundo.

### **2.13.2 Ferias**

La feria principal se realiza todos los martes, en la cual se comercializa los productos tanto de la sierra como del subtrópico, a esta feria asisten todos los habitantes de la parroquia, aún se conserva los llamados trueques o intercambios de productos. (Ver anexo N°12, p. 122)

En el mes de noviembre se realiza la Feria del Queso, en la que participan diferentes instituciones provinciales como Ministerio de Turismo, Ambiente, Salud, Educación, Municipio de Guaranda, Prefectura de Bolívar, la feria se desarrolla en la plaza central de la parroquia se instalan carpas, en las que se exhiben los diferentes tipos de quesos que son elaborados por las comunidades. La duración de esta feria es de dos días y la clausura se realiza con un show artístico en la que participan artistas de renombre nacional, para deleite de los visitantes y propios de la zona. (Ver anexo N° 13, p. 123)

### **2.13.3 Vestimenta**

Los hombres de Salinas utilizaban poncho tejido color rojo, pantalón de tela color blanco y sombrero pequeño y las mujeres utilizaban falda de diferentes colores, blusa bordada, chalina, sombrero pequeño. (Ver anexo N°10, p. 120)

En la actualidad la vestimenta se ha perdido en niños, jóvenes y adultos, este factor ha tomado fuerza a partir de los intercambios extranjeros, migración y desarrollo de la actividad turística en la zona, como habitantes no consideran a la pérdida de la vestimenta como un problema, (Ruíz, 2014). Menciona que la pérdida de la vestimenta es una pérdida de la identidad cultural que se ha incrementado con los años, ya nadie utiliza los sombreros y ponchos, han sido reemplazados por gorras deportivas y chaquetas, problema que mantiene la mayoría de las comunidades ecuatorianas que desarrollan el turismo rural.

## **2.13.4 Gastronomía**

Salinas ha conservado la gastronomía tradicional al igual que el cantón y la provincia, la provincia de Bolívar es conocida a nivel regional y nacional por su exquisita gastronomía, Salinas no se queda atrás con la variedad de platos que son deleitados por los visitantes, a continuación se mencionan los platos tradicionales que se preparan en la parroquia.

- Seco de pollo
- Seco de chivo
- Caldo de gallina
- Choclo con queso
- Trucha frita
- Tamales
- Chuiguiles
- Dulce de calabazo
- Las papas en sal con queso son el plato típico por excelencia.
- Papas con cuy, plato tradicional de la zona.

Entre las bebidas tradicionales se encuentra la chicha de arroz y el famoso pájaro azul.

Es común encontrar choclos cocinados con queso y habas o chochos con tostado alrededor de la plaza central, habitantes que han decidido fomentar la actividad turística a través de la venta de productos y de esta forma mantener un ingreso económico adicional para beneficio de la familia.

## **2.13.5 Comparación regional**

Una vez analizado el componente cultural de la parroquia Salinas se concluye que posee un gran valor cultural, ya que las comunidades de la parroquia mantienen sus costumbres y tradiciones en cuanto a la gastronomía, en cuanto a la

vestimenta cabe mencionar que ha sido reemplazada por la moda y comodidad de la actualidad, los habitantes no conservan su vestimenta tradicional por la cual eran diferenciados en años anteriores, sin embargo vale la pena mencionar que los únicos que conservan la vestimenta son los adultos mayores, desgraciadamente esta tradición no ha sido difundida en nuevas generaciones.

### **2.13.6 Comparación nacional**

Ecuador es multiétnica y pluricultural, tiene diversidad étnica y regional, étnicamente está caracterizado por la presencia de mestizos, indígenas, afroecuatorianos y blancos. La mayoría de atractivos culturales se encuentran en la región de la Sierra, Imbabura, Quito, Cuenca, Latacunga, Tungurahua, Chimborazo, Loja entre otras ciudades.

En sus tres regiones continentales conviven 18 nacionalidades indígenas y 14 pueblos con tradiciones diversas y su propia cosmovisión. Las nacionalidades indígenas amazónicas más conocidas son: Huaorani, Achuar, Shuar, Cofán, Siona-Secoya, Shiwiar y Záparo.

Todas estas comunidades étnicas, se encuentran amparadas en la Constitución de la República, Título II y capítulo 4, se les reconoce desde 1998 en los derechos colectivos que facilitarían conservar su cultura y sus territorios ancestrales.

### **2.13.7 Diagnóstico del componente cultural**

La provincia de Bolívar, el Cantón Guaranda y por lo tanto la parroquia Salinas, poseen muchos atractivos culturales, siendo las poblaciones indígenas como Simiatug, Salinas y su legado el principal atrayente para los visitantes. Su nivel de difusión es conocido a nivel nacional e internacional, por medio de la producción y comercialización de los productos Salinero y Simuatug Samay.

En el caso de Salinas los atractivos culturales están identificados, sin embargo la pérdida constante y la escasa difusión de los mismos, se ha venido perdiendo con el pasar de los años, el turismo rural y los intercambios extranjeros forman parte del deterioro cultural en la parroquia, la juventud ya no usa la vestimenta tradicional y el idioma ha sido reemplazado por el inglés, español e italiano.

## **2.14 Análisis y diagnóstico del componente festividades de la parroquia Salinas**

Las festividades y eventos en la parroquia Salinas es una de las formas de reunir a los habitantes de la cabecera parroquial y de las comunidades. Las principales festividades de la parroquia son las siguientes:

- Febrero-Marzo - Carnaval
- 6 de enero - Fiesta de Reyes (Anexo N° 14)
- 31 de Enero - Nacimiento de San Juan Bosco
- 24 de mayo - Jesús del Gran Poder
- 24 de mayo - Parroquialización
- Noviembre - Feria del Queso

### **2.14.1 Comparación regional**

Se puede decir que a nivel regional la comunidad es fuerte en este componente, porque posee diferentes festividades en el lugar, fiestas indígenas muy representativas como la fiesta de Reyes desarrollada el 6 de enero y el carnaval que es una fiesta nacional.

En la provincia también existen las fiestas populares como son las fiestas de provincialización y cantonización y el famoso carnaval que constituye la "Fiesta Mayor" de la provincia y su celebración es reconocida nacional como internacionalmente, el Carnaval es la esencia de la identidad de la provincia de Bolívar.



### **2.14.2 Comparación nacional**

Hay que recordar que en el país existen festividades muy representativas que hacen que este sea un motivo de desplazamiento de miles de personas, en el Ecuador las fiestas que reúnen a mayor número de personas son las festividades religiosas, como en la capital en semana santa se celebra con desfiles muy característicos y personajes que hacen de este un espectáculo para la aglomeración de miles de personas.

En la provincia de Bolívar la principal festividad es el carnaval, ya que en esta fiesta se incrementa el número de visitantes en toda la provincia, además constituye ser la fiesta mayor de Bolívar, en la que propios y extraños disfrutan de toda la programación.

### **2.14.3 Diagnóstico**

Al socializar con los habitantes de Salinas se determinó que la parroquia cuenta con festividades tradicionales principalmente la Fiesta de Reyes y el Carnaval, se considera que las festividades no se han perdido y todos los habitantes de todas las edades participan de ellas, disfrutándolas cada año.

# **CAPÍTULO III: IMPACTO AMBIENTAL DEL TURISMO RURAL EN LA PARROQUIA SALINAS**

## **3.1 Desarrollo turístico y ambiente**

A partir de la consolidación de lo que se ha denominado la Nueva Era del Turismo (NET), predomina la motivación por participar de experiencias recreativas vinculadas al medio ambiente, y cuando la calidad constituye un factor determinante en la valoración que se le asigna a los productos turísticos, puede afirmarse que el objetivo de alcanzar un desarrollo sostenible no sólo tendrá un efecto positivo en el ámbito ecológico y socio cultural, sino que en muchas zonas, y principalmente en el entorno rural, será una condición básica para asegurar la presencia del turismo como actividad económica, (Rivas, 1998, p. 26).

Curiosamente, existe una muy estrecha relación entre el deterioro ambiental y la actividad turística. Peñafiel (2008, p.69) menciona que “la industria del Turismo genera grandes daños al ambiente y éstos a su vez afectan de manera muy grave al turismo”.

Las visitas a una zona natural, pueden alterar a la biodiversidad por medio de la contaminación, a su vez la desaparición de especies tanto en flora como fauna, las actividades que intervienen en el desarrollo del turismo afectan directamente a las zonas donde se ejecutan estas actividades.

Para realizar una actividad turística rural sostenible resulta necesario mantener informada a la comunidad sobre los problemas ambientales que sufre, con la finalidad de buscar soluciones y mitigar posibles impactos.

Se considera los impactos ambientales a nivel mundial como el cambio climático, pérdida de biodiversidad, pérdida de recursos naturales, otros son problemas ambientales más específicos, como por ejemplo el mal manejo de desechos sólidos, la contaminación de aguas, suelo, aire.

### **3.2 Impactos ambientales**

“Desde el inicio de la era industrial hasta hace pocos años, las sociedades creían a ciegas en la doctrina del crecimiento económico exponencial, que se basaba en las posibilidades ilimitadas de la Tierra para sustentar el crecimiento económico” (Rojas, 2010).

Los impactos ambientales han venido siendo significantes para el planeta ya que en la actualidad existe incremento de industrias y la deforestación es masiva en muchos lugares del mundo, con este antecedente se ha hecho poco o nada al respecto ya que no existe la preocupación por parte de la humanidad, entregada a salvar el planeta.

Salinas no es la excepción el ser desconocedores de la problemática ambiental no nos libera de las causas que conlleva a la contaminación, los gobiernos locales y nacionales deberían hacer énfasis en este aspecto y salvar lo poco que queda de recursos naturales y así protegerlos para futuras generaciones.

La actuación negativa sobre el medio ambiente que ha caracterizado a los sistemas productivos, se ha ejercido desde diferentes niveles, por ejemplo: Sobre utilización de recursos naturales no renovables; Emisión de residuos no degradables al ambiente; Destrucción de espacios naturales y destrucción acelerada de especies animales y vegetales, (Rojas, 2010).

### **3.2.1 Impactos socioeconómicos del turismo rural**

- El turismo en Salinas tiene otras implicaciones de dimensiones socioeconómicas que no deben obviarse. El turismo es una actividad que se ejecuta en un espacio determinado lo que provocará consecuencias en una determinada población.
- El turismo consiste en realizar un desplazamiento a un lugar diferente al sitio de origen, con la necesidad de buscar actividades atractivas, con características sociales, culturales, naturales diferentes. El día a día de los habitantes de un determinado sitio se ve alterada con la presencia de los turistas.

### **3.2.2 Impactos socioculturales positivos del turismo rural**

A continuación se detallan las más notables:

- a) La actividad turística aumenta el grado de ocupación de la población. El empleo que genera el turismo en zonas olvidadas por grupos de gobernabilidad se considera un aspecto positivo.
- b) La implementación de infraestructura, instalaciones, equipamientos que se realicen por mejorar el turismo en zonas, también son utilizados por la población, lo que beneficia a los habitantes locales, al crear fuentes de empleo claramente se asegura que la calidad de vida de los habitantes mejora notablemente.
- c) Al interactuar con turistas extranjeros produce un intercambio de conocimientos, culturas, idioma, determinadas formas de vida.

### **3.2.2.1 Impactos socioculturales negativos del turismo rural**

- a) La actividad del turismo interviene en el desplazamiento de comunidades tradicionales, ancestrales.
- b) El contacto directo habitantes y turistas, puede provocar cambios importantes en la forma de vestir, actuar, forma de hablar, expresarse.
- c) “El aumento del número de visitantes puede ir acompañado de actividades negativas como el consumo de drogas, delincuencia, problemas de corrupción y sobornos, prostitución, etc.” (Cabrera & Garay, 2014, p. 25).
- d) Introducir cambios sociales, la pérdida del lazo familiar, la migración, la pérdida de identidad cultural, etc., lo que produce cambios en el estilo de vida de la población.
- e) La herencia étnica y las tradiciones culturales pueden degradarse al comercializarse para los turistas.

### **3.3 Impactos ambientales del turismo rural en ámbitos naturales**

La actividad turística resulta ser uno de los grandes consumidores de los recursos naturales, estos recursos se han convertido actualmente en la base para desarrollar pequeñas comunidades que han sido desconocidas en la actividad turística.

Las autoridades gubernamentales deberían desarrollar planes de manejo turístico, para de esta manera los espacios turísticos sean planificados para que sea compatibles con otros usos y de esta manera reducir el consumo excesivo de recursos naturales, culturales, etc., o una explotación excesiva.

### **3.3.1 Impactos ambientales positivos**

- a) Generar conciencia ambiental.
- b) Crear espacios naturales.
- c) Conservación y preservación de sitios naturales e históricos.
- d) Proyectos para minimizar la contaminación.

### **3.3.2 Impactos ambientales negativos**

- a) Exceso de visitantes al no poseer un Plan de Manejo Turístico, ya que causa a que exista una sobreutilización de los recursos.
- b) Congestión.
- c) Deterioro del paisaje natural en una zona.
- d) Contaminación..
- f) Inadecuado manejo de desechos sólidos.

La parroquia Salinas no ha sido la excepción, al fomentar la actividad turística ha venido desarrollando diferentes afectaciones en el entorno natural, cultural, económico, etc.; con este antecedente se considera necesario el análisis de los impactos ambientales que ocasiona el turismo en la parroquia, con el objetivo de buscar soluciones para manejar adecuadamente el turismo rural y las actividades económicas en el lugar.

Los trastornos en cuanto a flora y fauna son evidentes en diferentes zonas de la parroquia, se ha hecho poco o nada para recuperar las zonas afectadas, como

principal problema se identifica la falta de conocimiento y no contar con el apoyo de autoridades que se interesen en fomentar un turismo sostenible.

Salinas al ser una parroquia conocida a nivel nacional e internacional, al estar posicionada en el mercado turístico, no cuenta con medida de mitigación de impactos ambientales principalmente la contaminación visual y auditiva no se ha podido controlar al igual que el manejo de desechos sólidos por parte de los turistas que visitan diariamente la parroquia.

La pérdida de identidad cultural se considera otro de los principales impactos ocasionados por el desarrollo de la actividad turística ya que habitantes han introducido vestimenta, idioma, costumbres, cultura de visitantes principalmente de los estudiantes de intercambios internacionales de Italia, Alemania, Francia.

### **3.4 Capacidad de Carga**

“El turismo no es una actividad inocua para los espacios donde se desarrolla. Su crecimiento incontrolado y masivo tiene repercusiones sobre el medio natural, economías locales, la fábrica de edificios monumentales, o incluso el desarrollo de la visita turística” (Garcia, De la Calle, & Mínguez, 2011).

No es reciente la identificación y medición de los impactos que genera la actividad turística sobre distintos tipos de destinos y recursos turísticos siendo objeto temprano de atención y desde hace ya casi cuarenta años se ha venido desarrollando toda una discusión básicamente académica en torno al desarrollo de indicadores de presión turística y al concepto de capacidad de carga turística, los estudios de capacidad de carga se sitúan entre los primeros instrumentos que se plantearon para hacer operativo el concepto de sostenibilidad en relación con la gestión de la actividad turística, (García, De la Calle & Mínguez, 2011, p. 220).

García, De la Calle & Mínguez (2011, p.221) mencionan que “los estudios los estudios de impacto ambiental son los instrumentos más utilizados para dar respuesta a los problemas de la masificación de visitantes y para racionalizar el uso abusivo y el deterioro de recursos que sustentan el desarrollo turístico”.

El manejo de visitantes en un área debe ser rigurosamente planificado para alcanzar los objetivos de conservación por los cuales fue creada y, a la vez, lograr que los visitantes tengan una experiencia de calidad y puedan satisfacer sus expectativas. La capacidad de carga turística es un tipo específico de capacidad de carga ambiental y se refiere a la capacidad biofísica y social del entorno respecto de la actividad turística (Peñafiel, 2008, p. 69).

### **3.5 Limitaciones de la capacidad de carga**

#### **3.5.1 Cálculo de la capacidad de carga de la parroquia Salinas**

La parroquia Salinas posee una extensión de 44.510 Hectáreas, la parroquia no cuenta con un estudio de capacidad de carga turística.

No obstante, las características del espacio visitable y las reducidas dimensiones de algunos de los atractivos invitan a una reflexión sobre la estratificación de diferentes umbrales de uso turístico y el diseño de futuros itinerarios de visita con posibilidades de acceso controlado diferenciado a los espacios más frágiles.



## Datos

Visitantes diarios: 700 aprox

Área total de la parroquia: 44510 ha

Área necesaria para cada turista: 63.58

$$CAPACIDAD DE CARGA = \frac{AREA TOTAL TURISTICA}{\% DE AREA NECESARIA PARA CADA TURISTA}$$

$$CAPACIDAD DE CARGA = \frac{44510}{63.58}$$

$$CAPACIDAD DE CARGA = 700$$

$$TOTAL DE VISITAS AL DIA = \frac{CAPACIDAD DE CARGA}{COEFICIENTE DE ROTACION}$$

$$TOTAL DE VISITAS AL DIA = \frac{700}{4}$$

$$TOTAL DE VISITAS AL DIA = 175$$

$$COEFICIENTE DE ROTACION = \frac{\# DE HORAS QUE EL LUGAR ESTA ABIERTO}{\# DE HORAS QUE C/PERSONA EMPLEA EN EL AREA}$$

$$COEFICIENTE DE ROTACION = \frac{12 \text{ horas}}{3 \text{ horas}}$$

$$COEFICIENTE DE ROTACION = 4 \text{ hora}$$

### **3.6 Métodos evaluación de impactos ambientales**

Rivas (1998, p. 7) menciona que “para identificar y evaluar estos impactos ambientales, es preciso realizar un análisis que incluye un trabajo específico en terreno. Con las siguientes actividades básicas”.

- Descripción del proyecto.
- Análisis del medio ambiente en el área de influencia del proyecto.
- Identificación y evaluación de los impactos ambientales.

#### **3.6.1 Identificación y evaluación de los impactos ambientales**

En todos los espacios visitados por los turistas la práctica de algún tipo de actividad dependerá de sus motivaciones, lo que se expresa físicamente en un modelo de ordenamiento territorial que se define por la ocupación intensiva de los lugares que cuentan con condiciones propicias para las inversiones en equipamiento e infraestructura turística mientras que en sitios, ubicados en las zonas rurales, por lo general registran un ritmo de crecimiento más lento, a veces limitado por la carencia de ciertos servicios básicos y donde predomina el turismo de intereses especiales (Rivas, 2008, p. 8).

Los impactos ambientales conllevan a un efecto sinérgico que da inicio con el deterioro del entorno ambiental, la alteración del sistema turístico cauda una afectación irreversible a la imagen de los recursos turísticos naturales de una determinada zona.

Para la evaluación se sugiere aplicar el siguiente procedimiento metodológico:

- Identificación de las actividades y acciones generadas por la actividad turística.
- Análisis de las condiciones turísticas o paisajísticas del área de influencia.
- Descripción y evaluación de los impactos ambientales.

### 3.6.2 Descripción y evaluación de los impactos ambientales

De los impactos positivos producto de la ejecución de la actividad, son impactos de magnitud media y alta, local y de duración temporal a permanente, esto por la generación de fuentes de empleo, activación del comercio local; actividades que generan y promueven a mejorar la calidad de vida de los habitantes, los principales impactos ocasionados por la actividad turística en la parroquia, que son: ruido, generación de material particulado, uso, calidad, empleo, agricultura y comercio, identidad cultural y calidad de vida de la población.

**Tabla N°29: Factores ambientales afectados**

<b>FACTORES AMBIENTALES AFECTADOS</b>	<b>VALOR</b>
Ruido	9
Generación de material Particulado (polvo)	9
Uso de suelo	9
Calidad del suelo	9
Pérdida de cobertura	7
Desplazamiento	8
Empleo	9
Afectación de propiedad privada	7
Agricultura-Comercio	9
Salud de los guías y trabajadores	3
Identidad Cultural	9
Calidad de vida de la población	9
Alteración paisajística	7

**Fuente:** Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

### 3.6.3 Matriz de Clasificación y Jerarquización de Impactos Ambientales

FASES	FACTORES AMBIENTALES	FISICO					BIOTICO		SOCIO ECONOMICO CULTURAL							
		AIRE		SUELO		A G U A	FLORA	FAUNA	Empleo	Afectación de propiedad privada	Agricultura y Comercio	Salud de los visitantes y guías	Identidad cultural	Calidad de vida de la población	Alteración paisajística	TOTAL
		Ruido	Generación de material particulado (polvo)	Uso	Calidad											
REHABILITACION Y MEJORAMIENTO	Construcción de senderos ecológicos	X	X	X	X		X	x	x	X	X	X	x	x	x	13
	Desbroce y retiro de vegetación existente	X	X	X	X		X	x	x	X	X		x	x	x	12
	Movimiento de suelos	X	X	X	X		X	x	x	X	X		x	x	x	12
	Retiro y transporte de escombros	X	X	X	X		X	x	x	X	X		x	x	x	12
	Movilización de guía y visitantes	X	X	X	X		X	x	x	X	X		x	x	x	12
	Mantenimiento de senderos	X	X	X	X		X	x	x	X	X		x	x	x	12
OPERACION Y MANTENIMIENTO	Mantenimiento periódico de la infraestructura	X	X	X	X			x	x		X	X	x	x		10
	Desechos sólidos	X	X	X	X		X	x	x	X	X		x	x	x	12
	Restauración del área.	X	X	X	X				x		X	X	x	x		9
<b>TOTAL</b>		<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>104</b>

**Fuente:** Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

Una vez identificados los impactos por componentes ambientales se procede a elaborar la “Matriz de Clasificación, Jerarquización y Evaluación de impactos ambientales”. La matriz se diseña de modo que integre las acciones del proyecto en los impactos identificados. De esta manera se puede determinar cuáles son acciones que contribuyen a producir del impacto y por ende se debe intervenir en dichas actividades y modificarlas, si es posible, para neutralizar o minimizar el impacto, (Red Social Educativa, 2012).

“La Matriz de Clasificación, Jerarquización y Evaluación de impactos ambientales se compone de dos sectores”, (Ministerio del Ambiente, 2013, p. 32)

- a) En el primer sector se relacionan las actividades relevantes del proyecto con los impactos identificados en cada componente ambiental.

- b) En el segundo sector se desarrolla la valoración del impacto. Se describen y analizan los impactos ambientales identificados, mediante métodos cualitativos y cuantitativos

En el segundo sector se relacionan y se evalúan nueve criterios de evaluación los cuales relacionamos a continuación:

1. naturaleza	4. reversibilidad	7. tipo
2. magnitud	5. duración	8. tiempo en aparecer
3. importancia	6. certeza	9. considerado en el proyecto

La valoración de los criterios se presenta a continuación:

- La **Naturaleza** del impacto puede ser:

(+) Positivo

(-) Negativo

(N) Neutro, si el impacto no produce efecto significativo en el componente.

(X) Previsible, pero difícil de cuantificar sin estudios previos.

- La **Certeza** del impacto puede ser:

(C) Cierto, el impacto ocurrirá con una probabilidad > 75 %

(D) Probable, el impacto ocurrirá con una probabilidad entre 50 y 75 %.

(I) Improbable, se requiere de estudios específicos para evaluar la certeza del impacto.

- Para **Tipo** se han utilizado las siguientes ponderaciones:

(Pr) Primario, el impacto es consecuencia directa de la construcción del proyecto y de su operación.

**(Sc)** Secundario, el impacto es consecuencia indirecta de la construcción u operación del proyecto.

**(Ac)** Acumulativo, impactos individuales repetitivos dan lugar a otros de mayor impacto.

- Para **Tiempo en Aparecer** se han utilizado las siguientes ponderaciones:

**(C)** corto plazo, el impacto aparece inmediatamente o dentro de los seis meses posteriores a la construcción.

**(M)** mediano plazo, el impacto aparece entre 6 meses y cinco años después de la construcción.

**(L)** largo plazo, se manifiesta 5 o más años después de la construcción.

- En lo que respecta a si el impacto ha sido considerado en el diseño y operación del proyecto, se ha utilizado:

**(S)** Si el impacto ha sido considerado en el proyecto y

**(N)** Si el impacto no ha sido considerado en el proyecto.

A continuación los criterios que claramente son de naturaleza valorativa cuantificable.

- **Magnitud** (Intensidad y Área):

**(1)** Baja intensidad, el área afectada es inferior a 1 ha o no afecta significativamente la línea base

**(2)** Moderada intensidad, el área afectada comprende entre 1 y 10 ha pero puede ser atenuada hasta niveles insignificantes

**(3)** Alta intensidad, el área afectada por el impacto es mayor de 10 hectáreas.

- **Importancia:**

- (0) sin importancia
- (1) menor importancia
- (2) moderada importancia
- (3) importante.

- **Reversibilidad:**

- (1) Reversible
- (2) No reversible.

- **Duración:**

- (1) Corto plazo, si el impacto permanece menos de 1 año
- (2) Mediano plazo, si el impacto permanece entre 1 y 10 años
- (4) Largo plazo, si el impacto permanece por más de 10 años.

La última columna de la matriz pertenece a la ponderación de los factores, en esta acción se ha considerado que la Magnitud e Importancia son factores principales, por lo que se ha utilizado la técnica de multiplicar estos factores. Para los criterios de Reversibilidad y Duración, se utiliza la técnica de sumarlos al producto anterior por su menor significación relativa.

Los criterios de naturaleza, certeza, tipo y tiempo en aparecer son representados por letras, ya que se constituyen datos de utilidad en la aplicación de medidas y planes de manejo pero no representan una clara naturaleza cuantificable. No obstante algunos tienen carácter restrictivo para la evaluación cualitativa como son:

- Naturaleza: (N) neutro, (X) previsible, pero difícil de cuantificar sin estudios previos.
- Certeza: (I) improbable, se requiere estudios específicos.

Cuando un impacto sea calificado con cualquiera de estas nominaciones, su evaluación numérica no continúa y se considera en la evaluación final.

- **Evaluación de los Impactos Ambientales**

Una vez calificados los impactos ambientales proviene a su evaluación, para ello se elabora la “Matriz de cuantificación de impactos ambientales”. La primera parte se evidencia que es similar a la matriz anterior, se relacionan todos los componentes ambientales estudiados, seguido (a partir de la segunda columna) se indican las actividades evaluadas en el proyecto, en esta ocasión se debe colocar en las casillas de las actividades los valores obtenidos en la ponderación de los impactos, con los correspondientes signos según la naturaleza (+, - ó n).



### 3.6.4 Matriz de Cuantificación de Impactos Ambientales

FASES	COMPONENTES AMBIENTALES		FISICO					BIOTICO		SOCIO ECONOMICO CULTURAL							N° de afectaciones negativas	N° Afectaciones Positivas	Valor promedio	VALOR FASES	VALOR TOTAL
	FACTORES AMBIENTALES		AIRE		SUELO		AGU A	FLOR A	FAUN A												
	ACTIVIDADES		Ruido	Generación de material particulado (total)	Uso	Calidad	Calidad	Pérdida de cobertura	Desplazamiento	Empleo	Afectación de propiedad privada	Agricultura y Comercio	Salud de los guías y visitantes	Identidad cultural	Calidad de vida de la población	Alteración paisajística					
REHABILITACION Y MEJORAMIENTO	Construcción de senderos ecológicos	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	2	1	3	3	3	2	9	4	21	120	
	Desbroce y retiro de vegetación existente	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	2	1	3	3	3	2	9	3	12		
	movimiento de suelos	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	2	1	3	3	3	2	9	3	12		
	Retiro y transporte de escombros	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	2	1	3	3	3	2	9	3	12		
	Movilización de guías y visitantes	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	2	1	3	3	3	2	9	3	12		
	Mantenimiento de senderos	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	2	1	3	3	3	2	8	4	25		
OPERACION Y MANTENIMIENTO	Desechos sólidos	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	2	1	3	3	-2	8	4	25	25	211	
	Mantenimiento periódico de los infraestructura	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	2	1	3	3	-2	8	4	25			
	Restauración del área.	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	3	3	3	3	3	3	4	5	41			
<b>N° Afectaciones Negativas</b>		11	11	11	11	0	9	10	0	9	6	0	0	0	10	88					
<b>N° Afectaciones Positivas</b>		1	1	1	1	0	1	1	10	1	6	0	10	10	2		45				
<b>VALOR FACTORES</b>		-11	-11	-11	-11	0	-9	-10	99	-30	26	9	99	99	-28			133			
<b>VALOR COMPONENTE</b>		-22		-22		0	-9	-10	99	-30	26	9	99	99	-28						
<b>VALOR TOTAL</b>																	211				211

Fuente: Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012  
 Elaborado por: Stefania Jácome

- **Descripción de los impactos ambientales**

Producto de la ejecución del turismo rural, se genera impactos negativos que son calificados como variaciones de magnitud moderada, puntual y de duración temporal; en cuanto a la importancia se considera como local y de baja duración, las alteraciones casi en su totalidad son producto de las actividades turística. Estos impactos serán disminuidos por medio de la aplicación adecuada y oportuna de medidas ambientales preventivas, correctivas y de rehabilitación.

De los impactos positivos producto de la ejecución de la actividad, son impactos de magnitud media y alta, local y de duración temporal a permanente, esto por la generación de fuentes de empleo, activación del comercio local; acciones que generan y promueven a un mejor ambiente laborar por ende optimizar la calidad de vida de los habitantes.

**Tabla N°30: Factores ambientales afectados**

<b>FACTORES AMBIENTALES AFECTADOS</b>	<b>VALOR</b>
Ruido	-11
Generación de material Particulado (polvo)	-11
Uso	-11
Calidad	-11
Pérdida de cobertura	-9
Desplazamiento	-10
Empleo8	99
Afectación de propiedad privada	-30
Agricultura-Comercio	26
Salud de los guías y trabajadores	9
Identidad Cultural	99
Calidad de vida de la población	99
Alteración paisajística	-28

**Fuente:** Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

**Elaborado por:** Stefania Jácome

Los resultados obtenidos de la valoración de los impactos ambientales como de las acciones de la actividad turística rural más detrimentos y beneficiosas se detallan a continuación:

- **Impactos al medio abiótico**

Las actividades a llevarse a cabo involucran un movimiento constante de visitantes, vehículos, lo que genera altos niveles de ruido altos y variables. Este ruido puede provocar un desplazamiento de la fauna del sector y así mismo.

- **Impactos al medio biótico**

El área de influencia del proyecto se puede considerar que se encuentra en un proceso de degradación a consecuencia de las diferentes actividades antropogénicas llevadas a cabo en el sector, no se evidencian remanentes de bosque, en su gran mayoría existen cultivos.

La flora y fauna en otro de los elementos afectados pero en menor porcentaje ya que en el área existente cierto representantes de especies comunes las mismas que se han iniciado un proceso de adaptación con facilidad de esta clase de ambientes modificados.

- **Impactos al medio socioeconómico**

Dentro del medio socioeconómico el factor que sería afectado es la afección a la propiedad privada, pérdida de la identidad cultural y en un menor porcentaje la alteración al paisaje.

- **Factores beneficiados**

El factor que está siendo beneficiado es el empleo, ya que se favorece a los habitantes, se incrementará la actividad turística, la agricultura y el comercio, que por ende mejorará la calidad de vida de todos aquellos quienes se benefician de esta actividad.

### 3.7 El Turismo Rural y los Problemas Ambientales

#### 3.7.1 Principales impactos ambientales identificados en la parroquia Salinas

Tabla N° 31: Identificación de los impactos ambientales en la parroquia Salinas

COMPONENTE AMBIENTAL	Aumento de concentración de partículas Modificación de la calidad del aire Emisiones de gases por combustión Levantamiento de polvo en suspensión
CALIDAD DE AIRE	Incremento de niveles sonoros Introducción de olores
SUELOS	Contaminación del suelo Alteración del uso del suelo actual Compactación de suelos Alteración de los nutrientes Erosión del suelo Cambio de la capacidad de uso Cambio del valor del suelo
HIDROLOGIA Y CALIDAD DEL AGUA	Alteración de la calidad del agua Alteración del caudal del agua Suspensión de sólidos Derrames de combustibles
VEGETACION Y FLORA	Aumento del riesgo de incendio Alteración del hábitat Pérdida de formaciones vegetales Disminución de diversidad de tipos biológicos y estratos
FAUNA	Efecto barrera para la fauna Alteración del hábitat por ruido Alteración del hábitat por caza Alteración de conductas alimenticias Desequilibrio ecológico
PAISAJE Y ESTETICA	Alteración de las vistas escénicas Alteración de las condiciones de visibilidad Modificación del paisaje Alteración de la calidad visual
AREAS VERDES E INFRAESTRUCTURA	Aumento del deterioro de caminos Aumento del riesgo de accidentes viales Alteración en tiempos de viajes Deterioro de canales de regadío Riesgo de derrames accidentales en canales Deterioro infraestructura
ASPECTOS SOCIOECONOMICOS Y CALIDAD DE VIDA	Contratación de mano de obra Disminución de producción y pérdida de bienes Mejoramiento de servicios básicos Oportunidad de capacitación Cambios en la estructura demográfica local Destrucción de viviendas y construcciones Cambios en estructura del ingreso Alteración en la salud Sobrecarga del sector servicios Cambios en oferta y demanda de bienes Modificación de accesos Modificación del patrón de actividad turística Aumento del riesgo de accidentes

Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2012

Elaborado por: Stefania Jácome

### 3.7.2 Pérdida de la Biodiversidad, extinción de flora y fauna

“El área de estudio se ubica en una zona que corresponde a un Bosque de neblina montano”, (Sierra, 1999). La vegetación original ha sido modificada totalmente, en la actualidad está representada por pastos. En los límites de los predios y al filo del sendero se encuentran especies como: pino (*Pinus patula*), cipres (*Cupresus macrocarpa*), mora (*Rubus sp.*), lechero (*Euphorbia laurifolia*); además de especies herbáceas consideradas en su mayoría malas hierbas: kikuyo (*Pennisetum clandestinum*), llantén (*Plantago major*), moradilla (*Alternanthera porrigens*), etc., para el análisis de la flora y fauna en la zona se tomó de muestra tres transeptos, con lo que se obtuvo la información que se detalla a continuación:

**Tabla N°32: Ubicación geográfica de los transeptos para análisis de vegetación**

Transeptos	Distancia desde el inicio de la vía en m	Altitud en msnm	Coordenadas x	Coordenadas y
1 a	300	3.179	707254	9830706
1 a	300	3.198	707249	9830358
2 b	1.000	3.217	706969	9830005
2 b	1.000	3.204	706697	9829997
3 a	1.700	3.203	706345	9829982
3 b	1.700	3.189	705522	9829632

**Fuente:** Levantamiento información parroquia Salinas  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

En las zonas de muestreo 1 (1a y 1b) un 90% está constituido por pasto, restante 10% por paja, achupalla, chilca, pino; la zona 2 (2a y 2b) el 98% del área estuvo representada por chilca, pino y matico; la zona 3 (3a y 3b) 98% fue pasto y el 2% fue chilca.



**Figura N°9:** Transecto de vegetación 1<sup>a</sup>  
**Fuente:** Stefania Jácome



**Figura N°10:** Transecto de vegetación 1b  
**Fuente:** Stefania Jácome

**Tabla N°33:** Lista de especies arbóreas presentes en la parroquia Salinas

<b>Familia</b>	<b>Nombre científico</b>	<b>Nombre común</b>
Araliaceae	<i>Oreopanax eriocephalus</i> Harms	Pumamaqui
Cupressaceae	<i>Cupressus macrocarpa</i> Hartw.*	Ciprés
Myrtaceae	<i>Eucalyptus globulos</i> Labill.*	Eucalipto
Pinaceae	<i>Pinus patula schiede</i> *	Pino
Rosaceae	<i>Polylepis incana</i> Kunth	Polylepis

**Fuente:** (Sierra, 1999)  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

En la zona de estudio se encontró cuatro especies arbóreas. Dos especies son introducidas: ciprés y eucalipto. Pumamaqui es especie nativa La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (2012) la cataloga como menor preocupación.

**Tabla N°34: Lista de especies arbustivas presentes en la parroquia Salinas**

<b>Familia</b>	<b>Nombre científico</b>	<b>Nombre común</b>
Asteraceae	<i>Ambrosia arborescens</i> Mill	Marco
Asteraceae	<i>Chuquiraga jussieui</i>	Chuquiragua
Asteraceae	<i>Baccharis latifolia</i> (Ruiz & Pav.) Pers.	Chilca
Bromeliaceae	<i>Puya</i> sp.	Achupalla
Euphorbiaceae	<i>Euphorbia laurifolia</i> Juss. Ex Lam	Lechero
Piperaceae	<i>Piper andreanum</i> C.D.C	Matico
Urticaceae	<i>Phenax laevigatus</i> Wedd.	Ortiga

**Fuente:** (Sierra, 1999)  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

Se identificaron 5 especies arbustivas, ninguna de las especies se encuentran en la lista roja de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (2012).

**Tabla N°35: Lista de especies herbáceas presentes en la parroquia Salinas**

<b>Familia</b>	<b>Nombre científico</b>	<b>Nombre común</b>
Amaranthaceae	<i>Alternanthera porrigens</i> (Jacq.) Kuntze	moradilla
Asteraceae	<i>Bidens piloso</i> L.	Shirán
Fabaceae	<i>Trifolium repens</i> L.	Trébol
Plantaginaceae	<i>Plantago major</i> L	Llantén
Poaceae	<i>Calamagrostis intermedia</i> (J. Presl.)	Paja
Poaceae	<i>Cortaderia jubata</i> (Lemoine ex Carrière) Stapf	Sigse
Poaceae	<i>Pennisetum clandestinum</i> Hochst. Ex Chiov	Kikuyo

**Fuente:** (Sierra, 1999)  
**Elaborado por:** Stefania Jácome

En el estrato herbáceo se encontraron 6 especies y ninguna se encuentra en categoría de amenaza según La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (2012).

## Fauna

**Tabla N°36: Lista de aves presentes en la parroquia Salinas**

Familia	Nombre científico	Nombre común
Apodidae	<i>Apus apus</i>	Vencejos
Columbidae	<i>Zenaida auriculata</i>	Tórtola
Emberizidae	<i>Zonotrichia capensis</i>	Gorrión
Geranoaetus	<i>Melanoleucus</i>	Guarros
Laridae	<i>Larus serranus</i>	Gaviota de páramo
Trochilidae	<i>Anthracothorax viridis</i>	zumbadores
Trochilidae	<i>Coeligena wilsini</i>	Colibrí
Turdidae	<i>Turdus fuscater</i>	Mirlo

Fuente: (Sierra, 1999)

Elaborado por: Stefania Jácome

La avifauna está representada por especies comunes con la capacidad de adaptarse con facilidad a ambientes perturbados. Son principalmente granívoras. Ninguna de ellas se encuentra en categoría de amenaza según La Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza (2012).

**Tabla N° 37: Lista de mamíferos en la parroquia Salinas**

Familia	Nombre científico	Nombre común
Camelidae	<i>Vicugna vicugna</i>	Vicuña
Camelidae	<i>Lama glama</i>	Llama
Canidae	<i>Pseudalopex culpaeus</i>	Lobo de paramo
Cricetidae	<i>Nephelomys albiguaris</i>	Ratón
Cervidae	<i>Odocoileus virginianus</i>	Venado
Didelphidae	<i>Didelphis pernigra</i>	Guanchaca
Mustelidae	<i>Mustela frenata</i>	Chucuri
Mustelidae	<i>Mephitis macroura</i>	Zorrillo
Muridae	<i>Rattus rattus</i>	Rata
Leporidae	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	Conejo
Phyllostomidae	<i>Desmodus rotundus</i>	Vampiro

Fuente: (Sierra, 1999)

Elaborado por: Stefania Jácome



El grupo de mamíferos está pobremente representado y lo conforman especies menores, roedoras principalmente.

### **3.7.3 Pérdida de la identidad cultural**

Lo que atrae de Ecuador a de más de la belleza natural es la diversidad de culturas, por lo que se conoce como un país pluricultural y megadiverso, es por esto que se trata de preservar las culturas que actualmente posee el Ecuador y la provincia, ya que las culturas forman parte de un atractivo importante para el desarrollo de la actividad turística no solo en la zona sino en el país.

Actualmente los problemas, las quejas y los intereses de los pueblos indígenas no solo de Salinas suelen ser muy semejantes, especialmente relacionado con mantener su identidad y patrimonio cultural (Rivera, 2009).

¿Qué pasará en algunos años, si se pierde la cultura, tradiciones y costumbres?, porque son pocas las comunidades que conservan su vestimenta, idioma nativo a nivel nacional, no podría ser la excepción la parroquia Salinas, ya que con el desarrollo de la actividad turística y economía solidaria ha sido factores que han deteriorado la identidad del pueblo.

El manejo de la biodiversidad se ha perdido ya que muchos jóvenes han dejado de lado esto y se han concentrado en ser parte de la empresa solidaria, turística. Uno de los principales factores que ha causado la pérdida de identidad son los intercambios estudiantiles con extranjeros de diferentes países, al igual que sin una ética de respeto por la identidad cultural.

No es suficiente con reconocer la importancia de la cultura, vestimenta, tradiciones y el lenguaje de la población de Salinas, sino que este reconocimiento debe ir

acompañado por un mejoramiento de las condiciones de vida sin descuidar el desarrollo sustentable de la zona.

## **4 DISCUSIÓN DE LOS RESULTADOS, CONCLUSIONES**

### **4.1 Discusión de resultados**

La presente investigación tuvo por objetivo general analizar la relación entre la gestión turística rural y el impacto ambiental en la parroquia Salinas, para la reducción de la contaminación ambiental, objetivo que se cumplió plenamente, gracias a la metodología empleada y técnicas de investigación ampliamente empleada, como la entrevista y testimonios, la observación directa no participante, desarrollo de diferentes matrices y tomas de muestras.

### **4.2 Conclusiones**

- Se concluye que la zona estudiada está completamente degradada, no existen remanentes boscosos, las áreas de bosques han sido reemplazadas por cultivos, el mayor porcentaje de la zona de estudio se encuentra conformada por pastos; apenas un 3% de la vegetación está representada por otras especies, pero las mismas están en densidades muy bajas ya que se encuentran únicamente en los linderos de los predios y en el filo del sendero. Ninguna de las especies vegetales y animales se encuentran en la lista roja de la UICN (2012), lo que se verifico mediante la toma de muestras y selección de tres transeptos en la zona estudiada.
- En la parroquia Salinas la expansión del turismo rural ha provocado el desplazamiento de comunidades tradicionales hacia otras localidades de la provincia y fuera de ella, debido a la introducción de nuevas culturas y tradiciones ajenas a los habitantes.
- La actividad turística rural juntamente con el intercambio de estudiantes extranjeros ha dado paso al incremento de consumo de drogas, delincuencia, problemas de corrupción y prostitución, etc., lo cual se refleja

en los habitantes jóvenes de la parroquia. La herencia étnica y las tradiciones culturales han sido degradadas con la implementación de la actividad turística.

- La vida cotidiana de los habitantes de Salinas de las demás comunidades se ha visto alterada con la presencia de los turistas, mediante las fotografías, observación, comunicación, al igual que la concentración excesiva de turistas por lapsos de tiempo que la parroquia no soporta.
- Pérdida del paisaje natural por un exceso de construcciones que se ha realizado en sitios de interés turísticos, lo cual se observa en el centro de la parroquia, al igual que la contaminación de los recursos agua, aire y suelo, contaminación visual, generación de basuras por parte de los turistas.
- La actividad turística en la parroquia ha venido incrementándose constantemente, lo cual obliga a los habitantes a mejorar la calidad en los servicios, mediante el levantamiento y elaboración del inventarios turístico distribuidos en 3 zonas, se pudo observar que la parroquia cuenta con atractivos turísticos naturales que deberían ser explotados sustentablemente, los cuales deberían ser potencializados, a través de la mejora de la calidad de los servicios.
- La relación existente entre la actividad turística y el impacto ambiental que esta causa, se concluye que el turismo debe ir de la mano con el ambiente, tratando de minimizar los impactos que el turismo ocasiona ya sean mínimos, mediante la implementación de un plan de manejo ambiental.

### 4.3 Recomendaciones

- Una vez finalizada la investigación se recomienda el implemento y ejecución de un Plan para el desarrollo turístico sustentable en la parroquia, debido a que no cuentan con un estudio para determinar la carga turista que soporta la parroquia, de esta manera utilizar adecuadamente los recursos naturales que se encuentran en la zona de estudio.
- Mediante la implementación de la técnica de transeptos se observó una fuerte alteración y baja diversidad de flora, ya que la vegetación en su mayoría se trata de potreros, apenas un 3% de la vegetación está representada por otras especies, pero las mismas están en densidades muy bajas ya que se encuentran únicamente en los linderos de los predios y en el filo del sendero. Se recomienda el diseño y ejecución de planes de conservación de los escasos remanentes de vegetación natural.
- Contratar el personal en turismo para dirigir proyectos o centro de información para ejecutar y coordinar acciones claras con los gobiernos centrales y regionales.
- Las promociones de los atractivos turísticos en Ecuador debería dirigirse también a los nuevos destinos del país, y no enfocarse en atractivos ya utilizados, por lo que se recomienda el incentivo a las autoridades a buscar ayuda nacional e internacional en la elaboración y ejecución de proyectos turísticos amigables con el ambiente.
- Mediante el empleo de la matriz de Leopold se recomienda la implementación de un Plan de manejo de Desechos Sólidos ya que los turistas que visitan Salinas no colaboran con los habitantes en el desarrollo adecuado de la actividad turística, según, (Polo, 2014). Reconocido en la parroquia por los emprendimientos realizados en beneficio de Salinas,

comenta que al implementar un Plan de Manejo para los desechos sólidos enriquecería la actividad turística, empezando por los habitantes y a su vez transmitiendo a los turistas que llegan a Salinas frecuentemente.

- Durante la ejecución del turismo rural, se crea impactos negativos que califican como alteraciones de magnitud moderada, puntual y de duración temporal; ahora bien si la importancia es calificada como local y de poca duración, las transformaciones casi en su totalidad son producto de las actividades del turismo. Estos impactos serán minimizados por medio de la aplicación adecuada y oportuna de medidas ambientales preventivas, correctivas y de rehabilitación.

## BIBLIOGRAFÍA

- Alfonso, T. (10 de 11 de 2011). *La difusión de atractivos turístico y su incidencia en el desarrollo local de la comuna Olón año 2011*. Obtenido de Repositorio: <http://www.repositorio.upse.edu.ec>
- Arias, E. (28 de enero de 2014). Turismo en Salinas . (S. Jácome, Entrevistador)
- Bacci, M., & Mujica, E. (2001). *Turismo Rural en el Angel, Carchi, Ecuador: Perspectivas y Posibilidades*.
- Barrera, E & Travadelo, M (2014), recuperado de <http://www.noticias.uner.edu.ar/node/5396>
- Cabrera, J., & Garay, D. (2014). *Universidad de Cuenca*. Obtenido de Turismo, impactos ambientales: <https://secure.orkund.com/view/document/12158581-871209-546400/download>
- Canteno, P. (2008). *Salinas de Guaranda*.
- Carabias, J., Meave, J., Valverde, T., & Cano-Santana, Z. (2009). *Ecología y Medio ambiente en el siglo XXI*. México: Pearson Educación.
- Consultoría y asesoría. (18 de 08 de 2012). El turismo es el cuarto rubro que aporta a la economía ecuatoriana. *Diario El Telegrafo*, pág. 1.
- Dellavedova, M, 2011. Guía Metodológica para la elaboración de una evaluación de impacto ambiental. La Plata. Primera Edición, p. 34.
- Díaz, T. (12 de 05 de 2008). *Gestión ambiental y turismo*. Obtenido de Turismo Rural Bolivia: <http://www.turismoruralbolivia.com/img/GestionAmbiental.pdf>
- Dirección Provincial de Educación de Bolívar. (27 de 09 de 2013). *Geoview*. Obtenido de Dirección provincial de Educación de Bolívar: [http://ec.geoview.info/direccion\\_provincial\\_de\\_educacion\\_de\\_bolivar,1012878250n](http://ec.geoview.info/direccion_provincial_de_educacion_de_bolivar,1012878250n)
- Ecuador cifras. (09 de 03 de 2010). *Base censo 2010*. Obtenido de Base censo 2010: <http://www.ecuadorencifras.gob.ec/base-de-datos-censo-2010/>
- Enjoy Ecuador. (09 de 10 de 2007). *Turismo en salinas*. Obtenido de Enjoy Ecuador: <http://www.enjoyecuador.net/espanol/lo-nuevo/guayaquil-salinas.shtml>

- Flores, D., & Barroso, M. (2012). *Revista de Estudios Empresariales*. Obtenido de Desarrollo Rural: <http://revistaselectronicas.ujaen.es/index.php/REE/article/download/649/659>
- Flores, R., & Barroso, M. (2011). *Desarrollo Rural, economía social y turismo rural, un análisis de casos*. España.
- García, A. (2005). *Guía para la estructuraación de productos turísticos*.
- García, M., De la Calle, M., & Mínguez, M. (2011). *Boletín Asociación de Geógrafos Españoles*. Obtenido de Universidad Complutense de Madrid: <http://www.boletinage.com/57/10-CAPACIDAD.pdf>
- Gobierno Autónomo Descentralizado Guaranda. (11 de 10 de 2011). *Guaranda*. Obtenido de Guaranda Gobierno: <http://www.guaranda.gob.ec/web/>
- Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural de Salinas. (17 de 05 de 2012). *Gobierno Autónomo Descentralizado Parroquial Rural Salinas*. Obtenido de GADSalinas: [http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/%2523recycle/PDyOTs%202014/0260012690001/PDyOT/15022013\\_102714\\_PDOT%20Salinas%20final20-12-11.doc](http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/%2523recycle/PDyOTs%202014/0260012690001/PDyOT/15022013_102714_PDOT%20Salinas%20final20-12-11.doc)
- Gobierno Autónomo Descentralizado Rural de Salinas. (2013). *GADRSalinas*. Obtenido de Turismo Salinas: <http://gadsalinas.gob.ec/web/index.php/datos/directiva/7-datos>
- IV Foro Mundial del Agua. (18 de 05 de 2006). Mexico 2006 IV Foro Mundial del Agua. *Reuniendo a la comunidad hídrica*. Mexico D.C., Mexico D.C., Mexico: World Water Forum.
- Jimenez, A. (1998). *Desarrollo Turístico y Sustentabilidad: CAso México*. México: Universidad Intercontinental.
- Larrea, A. (2011). *Modo de desarrollo organización territorial y cambio constituyente en el Ecuador*. Quito: Senplades.
- Mapa Guaranda. (20 de 12 de 2000). *Guaranda*. Obtenido de Guaranda : [http://www.guaranda.gob.ec/web/images/guaranda/canton/guar\\_mapa\\_parr oquias.jpg](http://www.guaranda.gob.ec/web/images/guaranda/canton/guar_mapa_parr oquias.jpg)
- Mapa parroquia Salinas. (20 de 09 de 2013). *Ubica*. Obtenido de Mapa Parroquia Salinas: [www.ubica.ec/ubicaec/lugar/y-331223](http://www.ubica.ec/ubicaec/lugar/y-331223)



Mercedes, A. (25 de 04 de 2008). *El turismo sostenible y su influencia en el Ecoturismo del Ecuador*. Obtenido de UTE: [http://repositorio.ute.edu.ec/bitstream/123456789/8637/1/34194\\_1.pdf](http://repositorio.ute.edu.ec/bitstream/123456789/8637/1/34194_1.pdf)

Meyer, D. (2002). *Turismo y Desarrollo Sostenible*. Colombia.

Ministerio de turismo. (27 de 11 de 2014). *Ministerio de turismo*. Obtenido de El comercio: <http://www.elcomercio.com.ec/tag/ministerio-de-turismo>

Ministerio del Ambiente (2013). Estudio de potenciales impactos ambientales y vulnerabilidad.

Ministerio del Ambiente (2014). Manual de indicadores Ambientales

Morales, G., Andrade, M., & Hernández, A. (2008). *Guía para la elaboración de programas de manejo para áreas naturales, basada en experiencias en América Latina*.

Nieto, A. (13 de 09 de 2007). *Biblioteca*. Obtenido de Biblioteca unex: <http://biblioteca.unex.es/tesis/9788477237945.pdf>

Larrea, C (2011). Recuperado de <http://www.uasb.edu.ec/UserFiles/File/pdfs/DOCENTES/CARLOS%20LARREA/LarreaDolarizacionfinal06.pdf>

Peña, L (2014) recuperado de <http://186.42.96.211:8080/xmlui/bitstream/handle/123456789/1854/Tesis%20Pe%C3%B1a%20Anchundia,%20Lorenzo%20Antonio.pdf?sequence=1>

Peñafilel, A. (12 de 10 de 2008). *Carrera de turismo y preservación ambiental*. Obtenido de Repositorio: [http://repositorio.ute.edu.ec/bitstream/123456789/8637/1/34194\\_1.pdf](http://repositorio.ute.edu.ec/bitstream/123456789/8637/1/34194_1.pdf)

Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial de la Parroquia Salinas. (08 de 06 de 2012). *GADRS*. Obtenido de PDOTPS: [http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/%23recycle/PDyOTs%202014/1060023200001/PDyOT/14022013\\_171019\\_PDyOT%20SANTA%20CATALINA%20DE%20SALINAS%202011-2026.pdf](http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/%23recycle/PDyOTs%202014/1060023200001/PDyOT/14022013_171019_PDyOT%20SANTA%20CATALINA%20DE%20SALINAS%202011-2026.pdf)

*Plan de Desarrollo y Ordenamiento Territorial del Cantón Guaranda*. (2011). Obtenido de Municipio de Guaranda: [http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/%2523recycle/PDyOTs%202014/0260012690001/PDyOT/15022013\\_102714\\_PDyOT%20Salinas%20final20-12-11.doc](http://app.sni.gob.ec/sni-link/sni/%2523recycle/PDyOTs%202014/0260012690001/PDyOT/15022013_102714_PDyOT%20Salinas%20final20-12-11.doc)

- Polo. (2007). *La puerta abierta "30 años de aventura misionera y social en Salinas de Bolívar-Ecuador"*. ABYA YALA.
- Polo, A. (23 de febrero de 2014). Turismo en Salinas. (S. Jácome, Entrevistador)
- Red Social Educativa. (2012). *Euroinnova*. Obtenido de Red Social: [http://redsocialeducativa.euroinnova.edu.es/pg/blog/owner/jose\\_francisco\\_dos\\_83?view=rss](http://redsocialeducativa.euroinnova.edu.es/pg/blog/owner/jose_francisco_dos_83?view=rss)
- Rivas, H. (1998). *Los Impactos Ambientales en áreas Turísticas Rurales*. Obtenido de Revista Electrónica UACH: <http://mingaonline.uach.cl/pdf/gestur/n3/art04.pdf>
- Rivera, D. (7 de mayo de 2009). *Pérdida de identidad, un problema que nos asecha*. Obtenido de Universidad de Especialidades Turísticas: <http://es.slideshare.net/Daniel99Rivera/prdida-de-identidad-un-problema-que-nos-asecha>
- Rojas, C (2010). Recuperado de <http://www.monografias.com/trabajos13/impac/impac.shtml>
- Ruíz, D. (14 de enero de 2014). Turismo en Salinas. (S. Jácome, Entrevistador)
- Salazar, P. (15 de febrero de 2014). Turismo en Salinas. (S. Jácome, Entrevistador)
- Samaja, J. (2004). *Epistemología y metodología*. Buenos Aires: Eudeba.
- Sanchez, A. (2008). *UTE*. Obtenido de Plan de gestión Turística, cantón Guaranda, parroquia Salinas: [http://repositorio.ute.edu.ec/bitstream/123456789/8706/1/30005\\_1.pdf](http://repositorio.ute.edu.ec/bitstream/123456789/8706/1/30005_1.pdf)
- Sierra, R. (1999). *Propuesta Preliminar de un sistema de clasificación de vegetación para el Ecaudor Continental*. Quito: Proyecto INEFAN/GEF-BIRF y EcoCiencia.
- SIISE. (10 de 06 de 2001). *Sistema integrado de indicadores sociales del Ecuador*. Obtenido de Siise: <http://www.siise.gob.ec/siiseweb/>
- Tapia, L. (2 de septiembre de 2014). *Ministerio del Ambiente*. Obtenido de <http://www.ambiente.gob.ec/tag/biodiversidad/>
- Tenorio, D. (2013). *"Estudio de factibilidad para la implementación de turismo rural en la finca Los Laureles del Cantón Esmeraldas Recinto San Juan"*. Esmeraldas: PUCE.

Unernoticias. (05 de 11 de 2014). *Turismo Rural en Argentina*. Obtenido de Uner noticias: <http://www.noticias.uner.edu.ar/node/5396>

Universidad Andres Bello. (27 de 09 de 2006). *Tema: Las hipótesis*. Obtenido de Universidad Andres Bello: <http://mey.cl/apuntes/hipotesisunab.pdf>

Universidad Católica del Ecuador. (2008). *PUCE*. Obtenido de Estudios de Impacto Ambiental para el Turismo: [http://www.puce.edu.ec/sitios/documentos\\_DGA/6\\_19\\_1901\\_2008-01\\_11796\\_1706735949\\_S\\_1.pdf](http://www.puce.edu.ec/sitios/documentos_DGA/6_19_1901_2008-01_11796_1706735949_S_1.pdf)

Universidad Cristiana Latinoamerica. (2011). *Escuela de Ecoturismo*. Obtenido de Turismo en el Ecuador: <http://huecasgastronomicasdmq.jimdo.com/quienes-somos/breve-historia-del-ecoturismo/turismo-en-el-ecuador/>

# **ANEXOS**

## ANEXO 1

### **MATRIZ DE PREGUNTAS PARA LA ENTREVISTA AL LCDO. DORIAN RUIZ, JEFE DEL GRUPO JUVENIL SALINERO, DIRECTOR DE LA OFICINA DE TURISMO.**

Lugar: Salinas, cantón Guaranda, Prov. Bolívar.

Fecha: 14 de enero del 2014

- 1.- ¿Por qué a la parroquia Salinas se le llama Salinas de Guaranda?
- 2.- ¿Cuáles son las principales actividades económicas que se realizan en la parroquia?
- 3.- ¿Que entiende por Turismo rural?
- 4.- ¿Considera que la parroquia maneja planes de conservación ambiental?
- 5.- ¿Conoce sobre las utilidades que brinda el turismo a la parroquia?
- 6.- ¿Cuáles son los principales problemas que ocasiona el turismo en la parroquia?
- 7.- ¿Cuál es la participación ciudadana en la actividad turística?
- 8.- ¿Cuáles son los principales aspectos económicos vinculados al turismo?
- 9.- ¿Cuáles considera usted son las principales ventajas del turismo en la parroquia?
- 10.- ¿Cree usted que las nuevas generaciones de la parroquia han perdido las costumbres y tradiciones?
- 11.- ¿Considera que los turistas se han incrementado constantemente en la parroquia Salinas?
- 12.- ¿Cuál es el aporte que recibe la parroquia en cuanto al turismo por parte de los GADs?

## ANEXO 2

### **MATRIZ DE PREGUNTAS PARA ENTREVISTA AL SEÑOR EDISON ARIAS, PRESIDENTE DE LA JUNTA PARROQUIAL DE SALINAS.**

Lugar: Salinas, cantón Guaranda, Prov. Bolívar

Fecha: 28 de enero del 2014

- 1.- ¿Considera que la actividad turística en la parroquia es positiva para Salinas y los habitantes?
- 2.- ¿Cuáles son las principales fuentes de ingreso para la parroquia?
- 3.- ¿Considera que se está perdiendo la identidad cultural en los habitantes de la parroquia?
- 4.- ¿Considera que el aporte que recibe Salinas por entidades gubernamentales son suficientes?
- 5.- ¿La parroquia debería implementar un Plan de Manejo Ambiental con un manual de buenas prácticas ambientales, que vaya de la mano con la producción y comercialización de los productos, evitando la contaminación?
- 6.- ¿Cómo se podría concienciar a la población en el uso de los recursos naturales de la parroquia?
- 7.- ¿Que entiende usted sobre la actividad turística en la parroquia, considera que está posicionada en el mercado como destino turístico?
- 8.- ¿Cree usted que el turismo rural puede ser una fuente de ingresos fuerte en la parroquia?
- 9.- ¿Cómo autoridad de la parroquia que podría elaborar para recibir apoyo económico de las entidades públicas y privadas, para a su vez implementar proyectos turísticos en beneficio de los habitantes?
- 10.- ¿Está de acuerdo que la parroquia necesita mejorar la infraestructura e implementar servicios para la atención del turista?

### ANEXO 3

#### MATRIZ DE PREGUNTAS PARA ENTREVISTA AL ING. MARCELO CHAMORRO, DIRECTOR DE COMERCIALIZACION DE FUNORSAL.

**Lugar: Salinas, cantón Guaranda, Prov. Bolívar**

**Fecha: 4 de febrero del 2014**

- 1.- Desempeñando sus funciones en FUNORSAL, considera que la actividad turística en la parroquia es positiva para Salinas y los habitantes?
- 2.- ¿Cuáles son las principales actividades que se desarrollan en Salinas?
- 3.- ¿Qué opina sobre la pérdida de identidad cultural en los habitantes de la parroquia, por causa de la actividad turística?
- 4.- ¿Cómo Fundación que aporte brinda a los habitantes y la parroquia?
- 5.- ¿Por medio de la comercialización de los productos Salinero, considera usted que Salinas está posicionado en el mercado turístico?
- 6.- ¿La Fundación presenta Planes anuales para la conservación de los recursos naturales que se deterioran con la elaboración de los diferentes productos?
- 7.- ¿Considera Usted que la marca Salinero se encuentra posicionada en el mercado nacional, lo cual ha permitido que la demanda turística e incremente?
- 8.- ¿Por medio de la comercialización de los productos salinero a nivel nacional es una fuerte oportunidad para atraer al turista a la parroquia?
- 9.- ¿Cómo administrador de la marca Salinero que se ha hecho por incentivar al turismo?
- 10.- ¿Está de acuerdo que la parroquia necesita mejorar la infraestructura e implementar servicios para la atención del turista?

## ANEXO 4

### MATRIZ DE PREGUNTAS PARA ENTREVISTA AL SEÑOR. PATRICIO SALAZAR, GUIA NATIVO DE LA PARROQUIA

Lugar: Salinas, cantón Guaranda, Prov. Bolívar

Fecha: 15 de febrero del 2014

- 1.- ¿Por qué a la parroquia Salinas se le llama Salinas de Guaranda?
- 2.- ¿Cuáles son las principales actividades económicas que se realizan en la parroquia?
- 3.- ¿Que entiende por Turismo rural?
- 4.- ¿Considera que la parroquia maneja planes de conservación ambiental?
- 5.- ¿Conoce sobre las utilidades que brinda el turismo a la parroquia?
- 6.- ¿Cuáles son los principales problemas que ocasiona el turismo en la parroquia?
- 7.- ¿Cuál es la participación ciudadana en la actividad turística?
- 8.- ¿Cuáles son los principales aspectos económicos vinculados al turismo?
- 9.- ¿Cuáles considera usted son las principales ventajas del turismo en la parroquia?
- 10.- ¿Cree usted que las nuevas generaciones de la parroquia han perdido las costumbres y tradiciones?
- 11.- ¿Considera que los turistas se han incrementado constantemente en la parroquia Salinas?



## ANEXO 5

### **MATRIZ DE PREGUNTAS PARA ENTREVISTA AL PADRE ANTONIO POLO, PARROCO DE LA PARROQUIA SALINAS**

Lugar: Salinas, cantón Guaranda, Prov. Bolívar

Fecha: 23 de febrero del 2014

- 1.- ¿Considera que la actividad turística en la parroquia es positiva para Salinas y los habitantes?
- 2.- ¿Cuáles son las principales fuentes de ingreso para la parroquia?
- 3.- ¿Considera que se está perdiendo la identidad cultural en los habitantes de la parroquia?
- 4.- ¿Considera que el aporte que recibe Salinas por entidades gubernamentales son suficientes?
- 5.- ¿La parroquia debería implementar un Plan de Manejo Ambiental con un manual de buenas prácticas ambientales, que vaya de la mano con la producción y comercialización de los productos, evitando la contaminación?
- 6.- ¿Cómo se podría concienciar a la población en el uso de los recursos naturales de la parroquia?
- 7.- ¿Que entiende usted sobre la actividad turística en la parroquia, considera que está posicionada en el mercado como destino turístico?
- 8.- ¿Cree usted que el turismo rural puede ser una fuente de ingresos fuerte en la parroquia?
- 9.- ¿Está de acuerdo que la parroquia necesita mejorar la infraestructura e implementar servicios para la atención del turista?
- 10.- ¿Cree usted que las nuevas generaciones de la parroquia han perdido las costumbres y tradiciones?

## ANEXO 6



**Descripción:** Habitantes transportando leche en vicuñas, para elaboración de los quesos en la comunidad de Verdepamba, que posteriormente serán entregados en la parroquia Salinas para la distribución local y nacional.

Fuente: Autora

## ANEXO 7



**Descripción:** Farrallones de Tiagua vista panorámica del paisaje durante el levantamiento de información turística de la parroquia Salinas.

Fuente: Autora

## ANEXO 8



**Descripción:** Visita a la Cascada Lomay en la parroquia Salinas, conocida como la cascada del Buho.

Fuente: Autora

## ANEXO 9



**Descripción:** Vista panorámica de la Parroquia Salinas desde el mirador de la Cruz, se observa la gran plazoleta lugar de concentración de los habitantes y turistas, y al fondo las minas de sal.

Fuente: Autora

## ANEXO 10



**Descripción:** Habitante de la parroquia Salinas representado la vestimenta y artesanías en la elaboración de cucharas de madera.

Fuente: Autora

## ANEXO 11



**Descripción:** Mujer de la parroquia Salinas durante la elaboración de artesanías mediante el bordado en tela con coloridos hilos, las que se venderán en la tienda de la comunidad.

Fuente: Autora

## ANEXO N° 12



**Descripción:** Feria tradicional en la parroquia Salinas

Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2013



## ANEXO N° 13



**Descripción:** Anuncio de la Feria del queso en la parroquia Salinas noviembre 2014.

Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2013

## ANEXO 14



**Descripción:** Fiesta más trascendental de la parroquia Salinas, considerada la más importante para los habitantes de toda la parroquia.

Fuente: Gobierno Autónomo Descentralizado de la parroquia rural Salinas, 2013