



UNIVERSIDAD AMAZONICA DE PANDO



AREA DE CIENCIAS ECONOMICAS FINANCIERAS

PROGRAMA TURISMO SOSTENIBLE

PROYECTO DE GRADO

**“DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD ECOTURISTICA EN LA ESTACION
BIOLOGICA TAHUAMANU, UNA ALTERNATIVA PARA EL TURISMO”**

**PARA OPTAR AL GRADO DE LICENCIATURA
EN TURISMO SOSTENIBLE**

**TUTOR: Lic. David F. Franco Pedraza
POSTULANTE: Univ. Elizer Bravo Gozáves**

Cobija, noviembre 2012

Este Proyecto de Grado, ha sido aceptada en su presente forma, por la Universidad Amazónica de Pando, Dirección del Área de Ciencias Económicas y Financiera y aprobada por el tribunal

FIRMANTES:

Lic. David Franco Pedraza

DIRECTOR AREA CIENCIA ECONOMICA Y FINANCIERA

Lic. Maricela Aguada Imanareco

Tribunal

Ing. Claudia Flores Gamarra

Tribunal

Lic. Alejandra Moya Phillips

Tribunal

Univ. Elizer Bravo Gozalves

Postulante

DEDICATORIA

A mi Madre, tengo que agradecer por su apoyo, serenidad y confianza.

A mis hijos y mi esposo agradecerle por su paciencia, por confiar e insistir en este proyecto, es obvio que sin sus compañías este sueño nunca hubiera podido ser posible.

AGRADECIMIENTO

A Dios por darme muchas veces su fortaleza, esperanza y coraje de seguir adelante.

A mi familia, mis compañeros de trabajo, amigos... y todo los que hicieron posible la elaboración de este trabajo.

A mi Tutor, por su guía puesto que debí causarle mucho trabajo y molestia.

Gracias, a cada uno de los que lean y han leído este trabajo porque, por ese simple hecho ya forman parte de él.

I N D I C E

INTRODUCCIÓN	Pag. 1
I. ANTECEDENTE	Pag. 5
II. JUSTIFICACION	Pag. 6
II.1. Población	Pag. 10
III. REFERENCIA GEOGRAFICA	Pag. 10
➤ Ubicación del Área	Pag. 10
➤ Delimitación espacial o geográfica	Pag. 11
➤ Delimitación temporal	Pag. 12
➤ Delimitación sustentativa	Pag. 12
IV. FORMULACION	Pag. 12
❖ Situación problemica	Pag. 13
V. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	Pag. 14
VI. OBJETIVOS	Pag. 14
Objetivo General	Pag. 14
Objetivos específicos	Pag. 14
VII. METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	Pag. 15
Diseño Metodológico	Pag. 15
➤ Tipo exploratoria	Pag. 15
➤ Método de observación	Pag. 16
➤ Universo	Pag. 16
➤ Muestra	Pag. 16
VIII. DIAGNOSTICO	Pag. 16
IX. MARCO TEORICO	Pag. 17
❖ Turismo	Pag.18
❖ Turismo sostenible	Pag. 19
❖ Turismo alternativo	Pag. 19
❖ Ecoturismo	Pag. 20
❖ Sostenibilidad ambiental	Pag. 22

❖ Viabilidad económica	Pag. 22
❖ Aceptabilidad social	Pag. 23
❖ Característica generales del ecoturismo	Pag. 23
❖ Turismo de aventura	Pag. 24
❖ El ecoturismo a nivel mundial	Pag. 24
❖ Medidas de estímulos para la recuperación	Pag. 25
❖ Recuperación del ecoturismo mundial	Pag.26
❖ Señalamiento informativo	Pag. 26
❖ Señalamiento preventivo	Pag. 27
❖ Señalamiento de uso general	Pag. 27
❖ Señalamiento para informar acerca de los servicios	Pag. 28
❖ Respeto al uso del suelo	Pag. 28

X. COMPONENTES PRINCIPALES DE LA PROPUESTA A

ELABORAR	Pag. 29
Descripción del proyecto	Pag. 29
Diagnosticar la situación actual	Pag. 29
Construcción de puentes	Pag. 31
Refacción de las viviendas	Pag. 31
Miradores ecoturístico en los arboles.....	Pag. 32
Diseñar estrategias de capacitación humanos y promoción	Pag. 34
Capacitación de recursos humanos	Pag. 34
Atención al cliente	Pag. 35
Manejos de servicios gastronómico	Pag. 36
Respeto a la naturaleza	Pag. 36
Safari Fotográfico	Pag. 37
Senderismo interpretativo	Pag.38
Señalización	Pag.38
Propuesta de estrategias de acuerdo al diagnostico	Pag. 38
Infraestructura	Pag. 39
Grupo de coordinación	Pag. 39
Exposición fotográfica o televisiva	Pag. 39

	Promoción de festividad	Pag. 39
	Promocion	Pag. 40
	Comunicación	Pag. 40
	Diagnostico socio ambiental del área de influencia del proyecto	Pag. 41
	Control de contaminación	Pag. 41
	Respaldo a los esfuerzos locales de conservación	Pag. 42
	Infraestructura y servicios para resivir turistas	Pag. 42
XI.	ASPECTOS ADMINISTRATIVOS	Pag. 42
XII.	ASPECTOS ECONOMICO	Pag. 44
XIII.	PRESUPUESTO	Pag.45
XIV.	INDICADORES DE EVALUACION	Pag. 46
XV.	CONCLUSIONES Y RECOMEDACIONES	Pag. 53
	Conclusiones	Pag. 53
	Recomendaciones	Pag. 54
XVI.	CRONOGRAMA DE ELABORACION DEL PROYECTO...	Pag. 55
	BIBLIOGRAFIA	Pag.56

ANEXOS





IMAGEN ACTUAL



CON LA CONSTRUCCION MEJORADA (Puente)

GUIA DE ENTREVISTA

ANEXO 1

(Funcionario de la Unidad de Turismo de la Gobernación)

1.- ¿Cuales son los Planes y programas de turismo con los que cuenta?

.....
.....
.....

2.- ¿Cuáles son las políticas de promoción turística con las que cuenta?

.....
.....
.....

3.- De qué manera se apoya las iniciativas privadas para incrementar el turismo?

.....
.....
.....

4.- ¿Que programas tiene esta Unidad para la promoción turística?

.....

5.-¿ Cómo se promociona el turismo de naturaleza o ecoturismo en Pando?

.....
.....
.....

ANEXO 2

GUIA DE ENTREVISTA

(Responsable de Agencias Turísticas)

1.-¿ De que manera promocionan el turismo local?

.....
.....
.....

2.- ¿Cuales son paquetes turísticos que ofertan?

.....
.....
.....

3.- ¿Quiénes son los usuarios mas frecuentes?

.....
.....
.....

4.- ¿A dónde son los destinos más habituales o de preferencia de los turistas?

.....
.....
.....



ANEXO 3

GUIA DE ENTREVISTA

(A comunarios en Nareuda y Vera Cruz)

1.-¿ Hay alguna actividad turística o Ecoturística en el lugar?

.....
.....
.....

2.- ¿Usted conoce que problema genera el ecoturismo en la naturaleza?

.....
.....
.....

3.- ¿Cómo se involucra la Comunidades rurales en el ecoturismo?

.....
.....
.....

4.- ¿Se ha elaborado algún plan o proyecto turístico en el municipio?

.....
.....
.....



INTRODUCCIÓN

El ecoturismo es una nueva tendencia que se está desarrollando rápidamente en el mundo y Bolivia debido a su biodiversidad, ya que cuenta con lugares muy hermosos para visitar y disfrutar a través del ecoturismo, uno de estos lugares es la Estación Biológica Tahuamanu que está dentro del Departamento Pando.

Cuando hablamos de eco-turismo, nos referimos a actividades turísticas en las cuales se toma en cuenta a la sustentabilidad, la preservación y la apreciación del medio (tanto natural como cultural) que acoge a los turistas.

Bolivia es un país considerado como mega diverso, porque, está entre los diez primeros países con mayor riqueza de especies de vertebrados. Posiblemente ocupa el cuarto lugar mundial entre los países con mayor riqueza de mariposas.

Y como también cuenta con mayor diversidad de aves y mamíferos, entre los once con mayor diversidad de peces de agua dulce y entre los trece con mayor riqueza de especies de anfibios, por lo que el ecoturismo, se presenta como una alternativa para el desarrollo de muchos proyectos comunitarios y privados, donde ya están realizando operaciones sostenibles.

Por increíble que suene, el ecoturismo causa mayor interés en los turistas extranjeros que en los mismos bolivianos y esto se debe a la falta de apreciación por la naturaleza y el medio ambiente, con la que estamos rodeados, es por esto que este tipo de turismo busca lograr que las personas aprendan a valorar y se instruyan en la temática ambiental.

Dentro del territorio Boliviano contamos con 22 áreas protegidas, que están conformados por Parques Nacionales, Áreas Nacionales de Manejo Integrado, Reservas Nacionales, entre otras, que tienen el propósito de controlar el uso público en las zonas de uso intensivo y extensivo, de las áreas silvestres. (SERNAP)

Sin embargo pese a las ventajosas condiciones que tiene nuestro país, solamente cuatro áreas protegidas se han definido claramente a favor de la práctica del ecoturismo.

En mayo de 2008, el Gobierno del Estado Plurinacional de Bolivia elaboró “El PLAN NACIONAL PARA EL MANEJO INTEGRAL DEL BOSQUE PROGRAMA AMAZONIA DEL NORTE”, que determina un objetivo general:

“Mejorar su contribución al bienestar de los usuarios del bosque, principalmente de los más pobres, a mejorar la contribución de los bosques al desarrollo económico con una distribución más equitativa de los beneficios económicos y garantizar la conservación de los bosques para asegurar la provisión de bienes y servicios ambientales de los mismos, en la perspectiva de disminuir los crecientes riesgos originados por el cambio climático”ⁱ.

Por lo que la EBT cuenta con 50 Ha. saneadas por el INRA, lo cual es insuficiente para llevar adelante todas las actividades de capacitación, investigación, difusión, extensión y educación que se tiene diseñado para desarrollar con las comunidades y propietarios privados en el occidente del departamento de Pando.

En octubre de 1999 la Universidad Amazónica de Pando, con apoyo del The Field Museum, el Brookfield Zoo, el Herbario Nacional y la Colección Boliviana de Fauna realizan el Inventario Biológico Rápido (IBR) donde se

identifica la presencia de 14 especies de primates, mostraron la gran diversidad biológica y confirmaron la importancia del área para su conservación.

En octubre de 2004 con apoyo del Field Museum, se concluye con la construcción de la infraestructura de la Estación Biológica Tahuamanu, con el fin de dar las condiciones básicas para desarrollar diferentes actividades de investigación, capacitación, extensión y comunicación.

En base a los resultados de las diferentes investigaciones que se realizaron en el área hasta 1998, la Universidad Amazónica Pando y el Centro de Investigación y Preservación de la Amazonia presentaron en noviembre de 1998 la *Propuesta para el Desarrollo Ecoturístico en la Estación Biológica Tahuamanu*.

Una Reserva Natural, también designada como Reserva Ecológica, es aquella área que está dentro de un territorio y se encuentra protegida porque ostenta una inconmensurable importancia para el mantenimiento y desarrollo de la flora, fauna y vida silvestre del lugar en el cual está emplazada. O en su defecto, puede ser que revista de un gran interés por las características geológicas que presenta, entonces, por ello es protegida y administrada especialmente por los hombres. En tanto, en ambos casos, la conservación y la protección, además para su perpetuación, se llevan a cabo para que la misma también pueda ser un referente en materia de investigación y de educación en el futuro.

El turismo ha tenido cambios importantes durante los últimos años, dentro de la estructura organizativa: gradualmente se produce una mayor dinámica en el sector Ecoturístico, generadora de conocimientos, experiencias, divisas, motivadoras de empleo, multidisciplinario y trascendental.

En la ciudad de Cobija y el Departamento hay diversos sitios turísticos que no fueron explorado por múltiples razones; abandono desinterés de empresario, autoridades, que no desarrollan políticas de acción, promoción, publicidad y relaciones públicas, para dar a conocer la actividad local y alcanzar un punto de desarrollo para la zona.

Al abrirse paso a esta actividad se elevaran los estándares de vida, abrirá puerta al desenvolvimiento de sus alrededores generando, venta de servicios, empleo, progreso en educación, la salud en la zona.

En virtud que es una propuesta de investigación, se tiende a generar impacto en el desarrollo y mejora de infraestructura como ser: vivienda, carreteras, caminos, servicios turísticos. Se tiene que buscar recursos con menor afectación del entorno natural y se pueda generar desarrollo sustentable.

DESARROLLO DE LA ACTIVIDAD ECOTURISTICA EN “LA ESTACION BIOLOGICA TAHUAMANU”, UNA ALTERNATIVA PARA EL TURISMO)

I. ANTECEDENTE

La actividad turística se impulsó rápidamente en el contexto internacional durante los últimos cincuenta años, según la Organización Mundial de Turismo, (2000) “la TENDENCIA al crecimiento (Turismo) va a continuar. En su informe: Visión 2020, augura un aumento de la afluencia de turistas del 200% entre los años 2000 y 2020”.

En todo los países se conceptúa el turismo como uno de los sectores económico mas dinámicos. Actualmente en Bolivia el Turismo ocupa la cuarta actividad económica más importante en la captación de divisas, después de los hidrocarburos, zinc y la soya.¹

En Bolivia, en los últimos años el turismo ha cobrado mayor relevancia con un impacto significativo en la economía nacional, registrando para el año 2008, mas de 704.000 visitantes que reportaron ingresos de 187.7 millones de dólares.²

En el ámbito normativo, el turismo ha logrado transparentar su marco regulatorio con la aprobación de la Ley de Promoción y Desarrollo de la Actividad Turística en Bolivia (2014), las potencialidades que tiene son grandes, debido a que sus atractivos turísticos, tienen capacidad para cubrir casi la totalidad de las demandas frecuentes como ser: Turismo Cultural, Ecológico, histórico y otros.

¹ Compendio de Estadísticas de Turismo en Bolivia Serie 1997 – 2007 (Vice Ministerio de Turismo INE Pag. 32).

² WWW. boliviacomercio.org.bo .

Tiene efecto multiplicador sobre las áreas: transporte, artesanía, restaurantes, producción de artículos de primera necesidad, centro de diversión y otros, constituyéndose en un gran dinamizador de la economía.³

El Departamento de Pando es un área geográfica de contraste, constituye una especie de quebradas, tipos onduladas, lo que le da un atractivo especial, pues está rodeado de selva, ríos, lagos, estrechos y arroyo, adicionalmente su posición fronteriza posibilita mejores oportunidades con Brasil y Perú.⁴

Pando, es una zona de crecimiento, actualmente virgen entendiéndose que esta carece por completo de estrategias turísticas, que permitan impulsar un sistema promocional desde el principio, ya que muchas zonas han sido desarrolladas sin planificación y más bien obedecen a una suerte de improvisación, sin orden establecidos.

De hecho Pando tiene potencial para desarrollar el ecoturismo, pero no es considerado como una alternativa inmediata de desarrollo sostenible, según se asume del Plan de desarrollo Departamental 2009 y el Plan Vida, porque no cuenta con recursos económicos suficiente para promover el turismo en el Departamento de Pando.

II. JUSTIFICACION

El uso adecuado y sostenible de los recursos naturales a través de su aprovechamiento en actividades ecoturística constituyen en el presente una de las importantes fuente de ingresos para las regiones que han decido trabajar y promocionar sus atractivos, con una serie de ventajas y novedades que muestran mediante el uso de diferentes medios de comunicación y difusión.

³ Datos proporcionado por el Lic. Gonzalo Calderón

⁴ Ceballo Lazcuarain Hector

Además de lo mencionado, una actividad de estas características contribuirá a varios aspectos como por ejemplo:

- Incremento de la industria en el departamento de Pando.
- Fortalecimiento de una actividad económica sostenible, de calidad y además diferente.

Para iniciar la actividad ecoturística es necesario establecer normas, regular y vigilar la fragilidad de la preservación; Proteger y orientar la conservación, el mejoramiento, resguardo y aprovechamiento de los recursos y atractivos turísticos, respetando su entorno natural y el de los planes de ordenamiento ecológico territorial.

La integración de la zona a partir del reconocimiento del potencial circuito ecoturístico, no solo se beneficiaría el responsable del centro donde se pretende ejecutar esta actividad turística, sino también los lugareños y comunidades, como beneficiarios directos equitativos desde una perspectiva ética y social para las comunidades.

Las oportunidades de adelanto elevaran los estándares de vida, el empleo, progreso en la educación, mejor sistema de salud, la igualdad de oportunidades acceso vial, calidad de vida.

En el departamento de Pando, existen muy pocos organismos interesados en aspectos de conservación y manejo de los recursos y ecosistemas naturales. Entre otros se puede citar al CIPA, Centro de Investigación y Preservación de la Amazonía, dependiente de la Universidad Amazónica de Pando UAP y a la Carrera de Biología.

El CIPA ha realizado diferentes proyectos de investigación, algunos vinculados con el rescate del conocimiento sobre plantas medicinales en la región, como también sobre la gestión ambiental y la conservación de los recursos naturales.

Por otro lado existen diversas organizaciones no gubernamentales en el departamento, de las cuales se desconoce su trabajo; la ONG más vinculada con la temática es HERENCIA, Multidisciplinaria para el Desarrollo Sostenible.

Los criterios iniciales para el establecimiento del área protegida (Estación Biológica Tahuamanu - EBT), han sido por la existencia de: 14 especies de primates en el área (existiendo la posibilidad de reportar otras especies más), de 23 reportadas para Bolivia.

Presenta una elevada riqueza y diversidad biológica.

Tiene como especie endémica y de un alto valor de conservación a *Callimico goeldii*, la cual tiene un rango geográfico de distribución restringido, por lo que esta especie no se encuentra protegida en ninguna de las áreas protegidas del país. En el área propuesta existe una abundancia poblacional de importancia para la conservación de esta especie. *C. goeldii* se encuentra en el Apéndice I de CITES y es considerada por la UICN como una especie Vulnerable.⁵

Podría constituirse en un importante centro de investigación y formación en la Amazonia Boliviana.

Viendo que se cuenta con un área por explorar, se realizó una investigación y como resultado del Inventario Biológico Rápido se han obtenido las siguientes conclusiones:

En las 615 especies que registramos para el Área propuesta, sobresalen 5 de las familias: **Fabáceas** (con 71 especies), **Moráceas** (47), **Rubiaceae** (27), **Arecaceae** (26), y **Euphorbiaceae** (24). Los géneros con la mayoría de especies representadas son: *Ficus* (24), *Inga* (17), *Piper* (13) y *Pouteria* (11). Las especies con el mayor número de individuos son inevitablemente casi siempre los de pequeña estatura que

⁵ Fuente del Centro de Investigación y preservación de la Amazonia CIPA

se encuentran en densidades altas, como *Rinorea*, *Siparuna* y *Geonoma*, pero en todo caso la planta más abundante es el común helecho *Adiantum*, que se encuentra en casi todo metro cuadrado del bosque maduro de la tierra firme. Este *Adiantum* podría ser considerado como la especie con mayor población semi contigua en los bosques tropicales del mundo.⁶

PRIMATES



La composición del bosque y la distribución de las plantas indican que los habitantes del área han vivido en la zona sin hacer ningún daño por cientos de años, si no son miles. Por esa razón, la posibilidad de una reserva supervisada que incluye las necesidades de las comunidades y de los animales es posible y razonable.

La información demuestra que en la Estación Biológica Tahuamanu contiene muchas especies que son nuevas para Bolivia en todos los grupos de animales y plantas examinada. Aunque existen otras áreas protegidas en Bolivia y una Reserva en Pando, estas no poseen muchas de las especies de fauna y flora que se encuentran representadas en el área propuesta⁷.

⁶ Información proporcionada por el CENTRO DE INVESTIGACION Y PRESERVACION DE LA AMAZONIA

⁷ Información proporcionada por el CENTRO DE INVESTIGACION Y PRESERVACION DE LA AMAZONIA (CIPA)

Finalmente, la evaluación realizada nos indico que la variedad biológica en la Estación Biológica es significativa para las plantas y animales. Por este motivo esta área tiene gran valor como área de conservación en una escala mundial y debe ser protegida.

En 1996 otro equipo científico apoyado por la agencia de Conservación Internacional hizo un censo de animales acuáticos. Sus investigaciones demostraron que la vida acuática en el Río Tahuamanu y otros ríos en el noreste contienen una de las más grandes variedades de peces en Sud América.

La presencia de catorce de las quince especies lleva a esta área a constituirse en la más importante a nivel nacional para la conservación y estudio de todas estas especies y sus interrelaciones.

II.1 Población

En el área propuesta se encuentran asentadas 42 familias, que se dedican actividades agrícolas de subsistencia, la mayoría de estos pobladores son colonos.

Estas poblaciones humanas además de cultivar yuca y otros productos, también realizan actividades de aprovechamiento de castaña y algunos otros productos del bosque.

Sus niveles de ingresos son muy bajos, solo tres comunidades cuentan con escuelas y solo una tiene una posta sanitaria. Las otras familias no cuentan con ningún servicio básico como escuela o posta sanitaria⁸.

III. REFERENCIA GEOGRAFICA

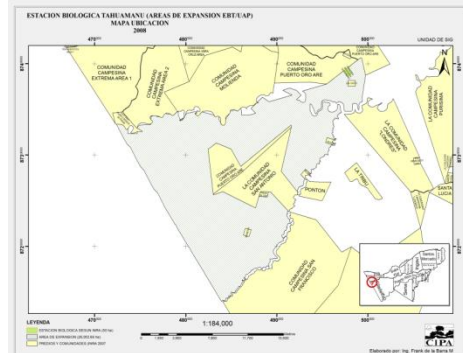
➤ Ubicación del Área

La Estación Biológica Natural Tahuamanu⁹ se encuentra situada en el extremo oeste del departamento de Pando, en las provincias Nicolás Suárez y Manurípi, tiene como límites la unión de los siguientes puntos: hito 39 fronterizo con el Perú, en esta línea une las comunidades de Fortaleza y Veracruz (Puesto gomero x=11 19.249; y= 069 06.686), este límite continúa por la carretera hacia el sudeste uniendo las poblaciones de

⁸ Dato proporcionado por e CIPA

⁹Datos proporcionado por el Municipio de Bolpebra

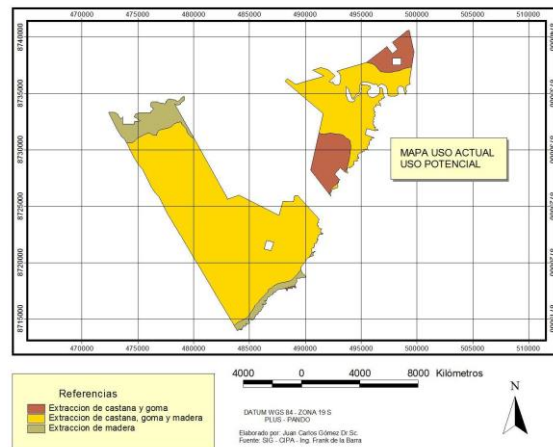
La Asunta, Manguera, Beleza; el Porazo y Rutina hasta encontrar el río Tahuamanu, a partir de este punto el límite natural hacia el sudoeste es el río Muyumanu, hasta la frontera con el Perú, desde este punto hasta el hito 39 el límite es la línea imaginaria fronteriza con el Perú. La superficie aproximada total de la reserva es de 54.500 has.



Proporcionado por Lic. Gonzalo Calderón Vaca

➤ Delimitación espacial o geográfica

Es importante enmarcar, que este trabajo de investigación turístico se podrá ejecutar de acuerdo a la imagen proporcionada por el Lic. Gonzalo Calderón, ya que se cuenta con 50 Ha. Subsanaada por el Instituto Nacional de Reforma Agraria (INRA), como también se coordinara con el Municipio de Bolpebra Provincia Manurípi; no obstante a ello para el análisis del sector turismo como marco referencial que será para el ámbito Departamental y Nacional¹⁰.



¹⁰ Según información CIPA

➤ **Delimitación temporal.-**

La presente investigación se realizó en la gestión 2012, pero para el análisis del entorno y el análisis del sector turismo en el Departamento de Pando, la investigación se delimita a los últimos 5 años. Para el estudio de mercado y el análisis financiero se utilizará un horizonte de 5 años, empezando en la gestión 2013.¹¹

➤ **Delimitación sustantiva.-**

El estudio de factibilidad para el desarrollo de la actividad de turismo en la Estación Biológica Tahuamanu, centrará su interés en el manejo de conceptos, teorías y principios técnicos.

IV. FORMULACIÓN DEL PROBLEMA

La carencia de planificación política estratégicas de difusión e impulsora del ecoturismo de Pando, a nivel municipal departamental, resta o disminuye el impulso al desarrollo que involucra a las comunidades y población en su conjunto.

Ante una notoria necesidad de desarrollar la actividad ecoturística en el Departamento, que permita la utilización de la tecnología para que se extienda y esa manera de contribuir al desarrollo socio económico de la región.

Hace pertinente la necesidad de contar con criterios que posibiliten un conocimiento de lo que ofrece la región en cuanto a la actividad puntual.

¹¹ Según Datos de la investigación del CIPA

La inaccesibilidad causada por una deficiente infraestructura caminera, los problemas de estabilidad social, pueden modificar la trayectoria favorable que se deslumbran para el desarrollo del turismo en la región y el de orientar los destinos nacional e internacionales a esta región, que al momento pasa desapercibido porque no se aplica ninguna política de promoción para el logro de mejorar este cuadro de situación, información que es necesario hacerla conocer a los potenciales usuarios de los destinos turísticos que ofrece la Estación Bilógicas Natural Tahuamanu.

Si bien no es posible dar respuesta inmediata a la parte de infraestructura, si es posible brindar opciones en la parte de difusión y comunicación con la descripción y la particularidad que tiene la región para incentivar el conocimiento de toda la riqueza con que se cuenta en el Departamento y en especial el área de estudio.

El trabajo que se presenta tiene la finalidad que se desarrolle el turismo en la estación Biológica Natural Tahuamanu, promocionando los atractivos y actividad ecoturística que tiene el lugar.

❖ **Situación problemática.-**

La Estación Biológica Tahuamanu forma parte de la Universidad Amazónica de Pando, cuenta con 50 Hectáreas, debidamente saneada por el Instituto Nacional de Reforma Agraria y en la actualidad es utilizada para la práctica de la Investigación, que proporciona facilidades para la formación de investigadores locales, nacionales e internacionales, no obstante a ello la actividad turística-científica se encuentra limitada y la falta de nuevas actividades turísticas en la EBT no permite que se desarrolle el ecoturismo en el lugar pese a que esta área protegida es ideal para la práctica de diferentes tipos de turismo.¹²

¹²Datos recabado del CIPA

La carencia de la actividad Ecoturística en el departamento de Pando en general; y específicamente en el área de este proyecto disminuye el impulso al desarrollo económico turístico, siendo que esta actividad haría que toda la cadena del turismo se vea beneficiada. Sabiendo que la Universidad cuenta con la frase y es “*La Preservación y Conservación de la Amazonia es parte de la subsistencia de la vida, del progreso y desarrollo de la Bella tierra Pandina*”

V. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.-

¿Cuál sería la estrategia para el desarrollo de la actividad turística en la Estación Biológica Tahuamanu y convertirla como una alternativa del turismo?

VI. OBJETIVOS.-

Objetivo General.-

Diseñar una propuesta para desarrollar actividad turística en la Estación Biológica Natural Tahuamanu, ubicado en el Municipio de Bolpebra.

Objetivos específicos.-

- Diagnosticar la situación actual de la Estación Biológica Tahuamanu.
- Proponer una readecuación y restructuración de las infraestructuras existentes en la Estación Biológica Tahuamanu.
- Diseño de circuito turísticos.
- Diseñar estrategias de promoción y capacitación de recursos humanos.

VII. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN.-

Es una investigación de carácter descriptiva con una valoración cualitativa, a partir del método analítico y de observación directa.

Los métodos generales del trabajo de investigación son análisis bibliográficos, porque se utilizó una descomposición del objeto de estudio en sus aspectos más sobresalientes, para posteriormente componer el mismo en su aspecto principal.

Por la profundidad del estudio de las variables y alcance de los resultados; esta investigación pertenece al tipo de las descriptivas y de observación, que en el caso concreto posibilitó determinar la existencia y ausencia de planes turísticos en el departamento de Pando.

Diseño metodológico.-

La propuesta metodológica para el presente estudio es la siguiente:

➤ **Tipo exploratoria descriptiva.**

En una primera instancia se llevó a cabo una investigación exploratoria, con el propósito de identificar y crear oportunidades de negocios.

En segunda instancia se desarrolló una investigación descriptiva que proporcione un diagnóstico, para ello se procedió al empleo con la técnica de recolección de datos y para ello se utilizará la encuesta directa que estará dirigida a funcionario de turismo y personas del lugar, como visitantes nacionales y otros.¹³

¹³ (Hernando Sampieri, Roberto al 2006 “metodología de la Investigación” Cuarta Edición MCGraw Hill Mexico Pag. 8)

➤ **Método observación.-**

La observación “es una técnica empleada con mucha frecuencia en las ciencias sociales. Constituye una habilidad por medio de la cual el hombre a través de sus sentidos, capta la realidad que lo rodea y que luego organiza intelectualmente”

➤ **Universo.**

El universo de esta investigación es la población interna y funcionarios de Turismo de la Gobernación y Municipio de Cobija y funcionarios de la Universidad Amazónica de Pando.

➤ **Muestra**

Publico interno de la ciudad de Cobija y a funcionarios de la Gobernación y Municipio que están directamente involucrados con la Planificación y ejecución de actividades de promoción turísticas a través de estos últimos cinco años.

VIII. Diagnostico

La Estación Biológica, es un espacio donde se puede desarrollar la actividad ecoturística, con ingreso señalizado, ya que al llegar al lugar no cuenta con ninguna información, como así mismo se tendrá que reparar el acceso al lugar como ser: el puente de ingreso, las escalera de madera porque las que existe no se puede reparar, por lo que se tiene que construir estos acceso porque son de mucha importancia para el sitio donde están ubicado las cinco vivienda que están apta para albergar a visitantes y cada una de esta cabaña cuenta con dos habitaciones cada una de ella tiene cuatro cama, de la misma manera se cuenta con un baños no en tan buenas condiciones por lo que se deberá sugerir que se incremente baños ecológicos siempre

viviendo y contemplando no dañar el arroyo ya que de ahí se consume el agua para beber y bañarse si no se provee el cuidado se podría contaminar el mismo, como también tiene un comedor y cocina que puede acoger unas treinta personas; se tiene un bosque exuberante rico en flora y fauna porque no aprovechar de lo que tenemos y que está bajo la custodia de la Universidad Amazónica de Pando, la Universidad Amazónica de Pando tiene su slogan de la siguiente manera: “*Conservación de la Amazonia es parte de la subsistencia de la vida, del progreso y Desarrollo de la Bella tierra Pandina*”.

IX. MARCO TEORICO

En los últimos cuarenta años, el turismo ha pasado a formar parte de la economía mundial como una de las actividades más “prometedora”. Si bien por su naturaleza posee ciertas sensibilidades hacia los estímulos hostiles del medio en (catástrofes conflicto), se ha sabido ubicar en la mayoría de las culturas del globo terráqueo.

En los mecanismos que han ayudados a su consolidación podemos citar brevemente a los siguientes factores:

- a) Una alta tecnificación que mejoro la forma de transporte.
- b) La reducción de las horas laborales lo cual dio mayor tiempo del ocio.
- c) un aumento salarial acorde en ciertas sociedades “desarrolladas”.¹⁴

Es interesante la posición en este tema que los sociólogos marxistas por cuanto que su concepción del turismo, no obedece a la naturalización de su dinámica productiva. Es decir, no dan por supuesto que las relaciones de producción en el turismo sean un fenómeno natural sino que cuestionan críticamente como una mercantilización del tiempo libre.

¹⁴ Organización Mundial del Turismo OMT

Explica que “existe para nosotros una acción que opera como punto de partida metodológico en el estudio del tiempo libre, como fenómeno social.

Consideramos que la cultura de la sociedad en general y del hombre en particular (cultura en el sentido antropológico) tiene dos fuentes: en trabajo, que es la fuente primitiva y fundamental y las actividades del tiempo libre. A su vez, el termino de categoría socio-económico, trabajo y actividades de tiempo libre constituyen un binomio inseparable”. En otras palabras, la oposición y el trabajo tiempo de no trabajo es anterior la actividad turística y en consecuencia también al desarrollo.

Esta postura (corriente) crítica dio como origen la noción de turismo sustentable, el cual a diferencia de su predecesor (el Turismo convencional) tenía como objetivo el cuidado del medio ambiente y el desarrollo de la población anfitriona. La planificación (como instrumento de la racionalidad humana) sería capaz de organizar y articular los diferentes componentes del sistema turístico para paliar las consecuencias negativas del mismo.

❖ **Turismo**

Según la Organización Mundial del Turismo, dice que el turismo es el conjunto de las actividades que realizan las personas durante sus viajes y estancias en lugares distintos al de su entorno habitual, por un período de tiempo consecutivo inferior a un año, con fines de ocio, por negocios y otros motivos.¹⁵

¹⁵ Carta Europea de Turismo Sostenible en los espacios protegidos (1998)

❖ **Turismo sostenible**

Existen distintas definiciones de Turismo Sostenible, según la Organización Mundial Turismo, “el desarrollo del turismo sostenible satisface las necesidades de los turistas y regiones anfitrionas presentes, al mismo tiempo que protege y mejora las necesidades del futuro. Está enfocado hacia la gestión de todos los recursos de tal forma que satisfagan todas las necesidades económicas, sociales y estéticas al tiempo que se respeta la integridad cultural, los procesos ecológicos esenciales, la diversidad biológica y los sistemas de apoyo a la vida”.

La más completa es la redactada por la Carta Europea de Turismo Sostenible en los espacios protegidos (1998): “toda forma de desarrollo, ordenamiento o actividad turística que respete y preserve a largo plazo los recursos naturales, culturales y sociales y contribuye de manera positiva y equitativa al desarrollo económico y a la expansión de los individuos que viven, trabajan o visitan los espacios protegidos”.

❖ **Turismo alternativo**

Es un concepto que engloba un conjunto de modalidades turísticas que tienen como objetivo ser consecuentes con los valores naturales, sociales y comunitarios, permitiendo además, tanto a los anfitriones como a los hospedados, disfrutar de una interacción positiva interesante, así como también de las experiencias compartidas (Ceballos, 1983). Los diferentes tipos de turismo alternativo son:

- *Turismo verde o de naturaleza*: Turismo que tiene como la prioridad visitar espacios naturales poco o nada humanizados.
- *Turismo rural o agroturismo*: Turismo que tiene como prioridad visitar zonas rurales.
- *Turismo de aventura*: Turismo que tiene como prioridad la práctica de algún deporte al aire libre con cierta dosis de riesgo.

- *Turismo cultural*: Turismo que tiene como prioridad visitar los recursos históricos, arquitectónicos, artísticos y étnicos de una zona.
- *Ecoturismo o turismo ecológico*: Turismo que tiene como prioridad visitar espacios naturales protegidos (parques naturales, parques nacionales, reservas) y conocer la flora y la fauna de los países o lugares visitados.

❖ **Ecoturismo**

El ecoturismo se puede entender como la gestión racional de los recursos naturales, partiendo de espacios naturales protegidos, desde una perspectiva ambiental y como producto turístico.

Se define como un "viaje medioambientalmente responsable, a áreas relativamente poco alteradas, para disfrutar y apreciar la naturaleza, así como cualquier manifestación cultural, a la vez que se promueve la conservación, tiene un bajo impacto ambiental y proporciona un beneficio socioeconómico a la población local".

El ecoturismo debe ser sostenible ambientalmente, viable económicamente y aceptable socialmente. Es el único tipo de turismo que lleva implícitos los tres elementos indispensables del turismo sostenible.

TURISMO CONVENCIONAL	TURISMO ALTERNATIVO
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Es masivo (se lo realiza en grandes grupos) ❖ La finalidad es descanso o placer. ❖ Se lleva en grandes ciudades o destino de playa. ❖ Las principales actividades principales que se realizan son: conocer museos, visitar zonas arqueológicas, templos y playas. ❖ Las visitas se realizan regularmente con guías que explican los atractivos turísticos del destino y reconoce su importancia a nivel nacional o mundial. ❖ Se comercializa los productos y servicios en general y sin restricciones. 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ No es masivo(se realizan en pequeños grupos) ❖ La finalidad es el disfrute y aprovechamiento racional de las áreas naturales o protegidas. ❖ Se lleva a cabo en áreas naturales (bosques, lagunas, etc.), principalmente dentro de las comunidades. ❖ Las visitas se la realizan con guías que explican los atractivos turísticos del destino, instruyen y concientizan a los visitantes sobre la importancia de la conservación de las áreas y de su necesidad de protegerlas. ❖ Las comunidades se hacen participes de la actividad económica, empleando personas de la localidad y usando productos y servicios locales tradicionales del lugar. ❖ Para publicitar y comercializar las actividades de turismo alternativo en áreas naturales se consideran las medidas de protección, impacto ambiental y capacidad de carga que tomen sobre el sitio¹⁶.

Algunas definiciones se refieren al Ecoturismo como:

Viajar en forma responsable hacia áreas naturales, conservando el medio ambiente y mejorando el bienestar de las comunidades locales (Sociedad internacional de Ecoturismo).

¹⁶ Wearing Nathan 1999 El Turismo Sostenible Ediciones UICN

El Ecoturismo es aquel segmento especializado del turismo sostenible (turismo responsable) que promueve y apoya la conservación de la naturaleza y los valores culturales de los destinos.

❖ **Sostenibilidad ambiental**

El ecoturismo, al ser su actividad principal la observación de la naturaleza, está propiciando la conservación y protección de especies y paisajes en todo el mundo.

Pero también, como toda actividad turística puede provocar impactos ambientales negativos. A pesar que los grupos de turistas sean pequeños y que su impacto ya sea menor, es preciso tratar de minimizarlos. Algunos de los impactos pueden ser:

Trastornos a la flora y fauna por la interacción con las personas, contaminación del agua, suelo y aire como consecuencia del transporte y los alojamientos, erosión del suelo, impacto visual y acústico, etc.

❖ **Viabilidad económica**

El ecoturismo puede convertirse en la fuente principal de ingresos de un país o Departamento.¹⁷

Proporciona empleo, divisas, infraestructuras, etc. Como asimismo puede producir algunos problemas, ocasionado por el mal uso de los recursos naturales. Es importante que las divisas generadas se queden en el lugar de destino, pero también en la región donde se ha realizado el viaje, ya que de esta manera se puede reinvertir en la conservación del paraje, se pueden mejorar los servicios ofertados y la población local se ve beneficiada por el hecho de vivir cerca de un espacio protegido.

Es importante también tener en cuenta que el turismo padece de fluctuaciones temporales (temporada alta y baja, migraciones de la fauna, actividades que solo se pueden realizar en determinadas épocas del año).

¹⁷ OMT op cit Pag. 45

❖ **Aceptabilidad social**

El ecoturismo conlleva importantes beneficios para la población local, como son la creación de empleo, las divisas, nuevas infraestructuras.

❖ **Características generales del ecoturismo**

- Contribuye a la protección de las zonas naturales.
- Incluye elementos educacionales y de interpretación.
- Fomenta la comprensión de los impactos del turismo sobre el entorno natural, cultural y humano y procura minimizarlos.
- Asegura una distribución equitativa de los beneficios y de los costes.
- Genera trabajo en el ámbito local, tanto de forma directa en el sector turístico como en distintos sectores de apoyo y gestión de recursos.
- Representa un estímulo para el desarrollo de las industrias de la zona que producen beneficios.
- Genera un movimiento de reservas de divisas hacia el país y supone una inyección de capital y una nueva fuente de recursos económicos para la industria local.
- Diversifica la economía local, en particular de las zonas rurales, donde el trabajo agrícola puede ser esporádico o insuficiente.
- Persigue el objetivo de desarrollar la capacidad de decisión entre todos los segmentos de la sociedad, incluso las comunidades locales, con la finalidad de que puedan coexistir el turismo y otros usos de los recursos. Incorpora los aspectos de planificación y división en zonas (zonación) que garantizan un desarrollo turístico en consonancia con la capacidad de carga del ecosistema.
- Incentiva las mejoras en los medios de transporte, el sistema de comunicaciones y otras infraestructuras esenciales en el ámbito local.

❖ **Turismo de aventura**

En este segmento el turista busca el reto impuesto por la naturaleza, en donde la experiencia es sólo entre la naturaleza y el turista, satisfaciéndose en la búsqueda de mejorar su condición física, reducir la tensión así como mejorar la su estado emocional y físico. (La Secretaría de Turismo de la OMT), define al Turismo de Aventura como:

“Los viajes que tienen como fin de realizar actividades recreativas, asociadas con desafíos impuestos por la naturaleza”¹⁹

❖ **Turismo rural**

“Este segmento es el lado más humano del Turismo Alternativo, ya que ofrece al turista la gran oportunidad de experimentar el encuentro con las diferentes formas de vivir de las comunidades que cohabitan en un ambiente rural y además lo sensibiliza sobre el respeto y valor de su identidad cultural”²⁰.

“Los viajes que tienen como fin realizar actividades de convivencia e interacción con una comunidad rural, en todas aquellas expresiones sociales, culturales y productivas cotidianas de la misma”

❖ **El ecoturismo a nivel mundial**

“A nivel mundial el ecoturismo es una de las industrias da mayor importancia económica, ya que según los datos de la SECTUR, en 1999 contribuyo con el 11% del producto bruto mundial. En 1998, los ingresos generados por el turismo se estimaron en un monto total de 423 mil millones de dólares, resultado de la

¹⁹ (La Secretaría de Turismo de la OMT)

²⁰ Según la Organización Mundial del Turismo

movilización de aproximadamente 595 millones de personas, incrementándose a tasas de 7.6% cada año”²¹

Los viajes tienen como fin el realizar actividades de convivencia e interacción con una comunidad rural, en todas aquellas expresiones sociales, culturales y productivas cotidianas de la misma como ser:

- Enoturismo
- Eco-Arqueología
- Agroturismo
- Preparación y uso de Medicina Tradicional
- Talleres Gastronómicos
- Fotografía rural safari (Fotográfico)
- Aprendizaje de Dialectos
- Vivencias Místicas
- Talleres Artesanales

❖ **Medidas de estímulo para la recuperación del turismo**

Ante la eminente decadencia del sector turístico a nivel mundial por el colapso del mercado financiero que tuvo su impacto durante el segundo semestre del 2008, todos los países reconocieron la gravedad de la problemática y cuán importante el papel que juega el ecoturismo para la economía, ya que la industria turística es uno de los mayores creadores de empleo y generadores de exportaciones. Por ello, que cualquier medida que se aplicó, fue con el fin de facilitar o promover viajes, simplificar las normativas, construir infraestructuras o racionalizar los impuestos, etc.

Entre las medidas implantadas por las diversas naciones figuraron incentivos fiscales y monetarios, rebajas fiscales, desarrollo y mejoras de infraestructuras, medidas de

²¹ SECTUR 2004

facilitación de desplazamientos, formación de recursos humanos y un incremento del marketing y de las promociones, particularmente en los mercados nacionales.

❖ **Recuperación del ecoturismo mundial**

La OMT, (2009) en su tercera revista trimestral señaló que ante la inestabilidad de la economía mundial y el subsiguiente deterioro de la actividad económica y de la confianza de los consumidores han cobrado tributo al sector de viajes y turismo.

Como parte integrante de la economía mundial, la demanda turística internacional decayó considerablemente. Sin embargo, el turismo representa puestos de trabajo, negocios y desarrollo así como un estímulo económico fundamental. Además, se trata de una industria con buena posición para la transformación a una economía verde.

“En vista de la actual crisis económica y del potencial del sector turístico para contribuir a la recuperación y al “Green New Deal” (Nueva economía de la energía verde), la OMT ha elaborado una Hoja de ruta para la recuperación que consiste en un conjunto de directrices dirigidas a la industria turística en este ambiente de crisis”²²

❖ **Señalamientos informativos**

La información es una de las herramientas más importantes del turista, ya que muchas veces no se conocen las instalaciones, así como las normas y reglas que existen

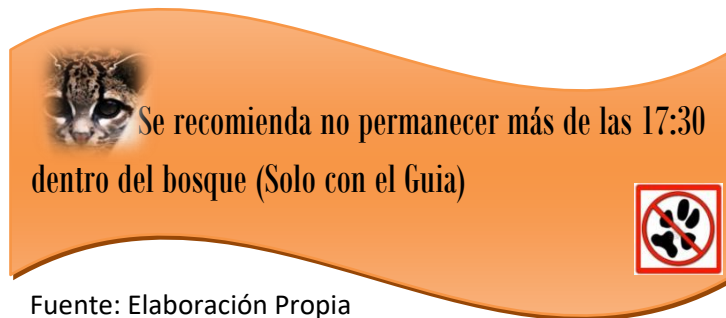
²² LA ORGANIZACIÓN MUNDIAL DEL TURISMO 2009

dentro del Parque. Estos brindan información geográfica sobre destinos, distancias y actividades que es posible practicar y los servicios disponibles.

Señalamientos preventivos

La prevención es fundamental en cualquier área natural, el propósito de estos señalamientos es el de prever al turista de los obstáculos y otros peligros, los cuales puede encontrar ya sea en la naturaleza en general o en la práctica de alguna actividad en particular.

El cuadrado rojo tradicionalmente alude a la atención o precaución. En nuestra guía denotará entonces una señalización preventiva.



❖ Señalamientos de uso general

Son todas aquellas señalizaciones y marcas de uso común que no pertenecen a una actividad en particular, éstas son: atractivos naturales y culturales, ecosistemas, áreas de fotografía excepcional, sitios arqueológicos, caminos, servicios, zonas vigiladas, etc.²³

²³ OMT op cit Pag. 45

❖ Señalamientos para informar acerca de los servicios

Estos señalamientos son diseñados para lugares que cubren con necesidades del turista, los servicios considerados indican posibilidades de hospedaje, obtención de alimentos, medios de transporte y comunicación e información turística, entre otros.²⁴



❖ Aspectos legales

✓ Respecto al uso del suelo

La Ley 1333 del Medio Ambiente, menciona los criterios para la preservación y aprovechamiento sustentable del suelo, respetando los siguientes lineamientos:

- El uso del suelo debe ser compatible con su vocación natural y no debe alterar el equilibrio de los ecosistemas.

²⁴(SECTUR, 2004).

- El uso de los suelos debe hacerse de manera que éstos mantengan su integridad física y su capacidad productiva.
- Los usos productivos del suelo deben evitar prácticas que favorezcan la erosión, degradación o modificación de las características topográficas, con efectos ecológicos adversos.
- En las acciones de preservación y aprovechamiento sustentable del suelo, deberán considerarse las medidas necesarias para prevenir o reducir su erosión, deterioro de las propiedades físicas, químicas o biológicas del suelo y la pérdida durante de la vegetación natural.
- En las zonas afectadas por fenómenos de degradación o desertificación, deberán llevarse a cabo las acciones de generación, recuperación y rehabilitación necesarias, a fin de restaurarlas.
- La realización de las obras públicas o privadas que por sí mismas puedan provocar deterioro severo de los suelos, deben incluir acciones equivalentes de regeneración, recuperación y restablecimiento de su vocación natural.

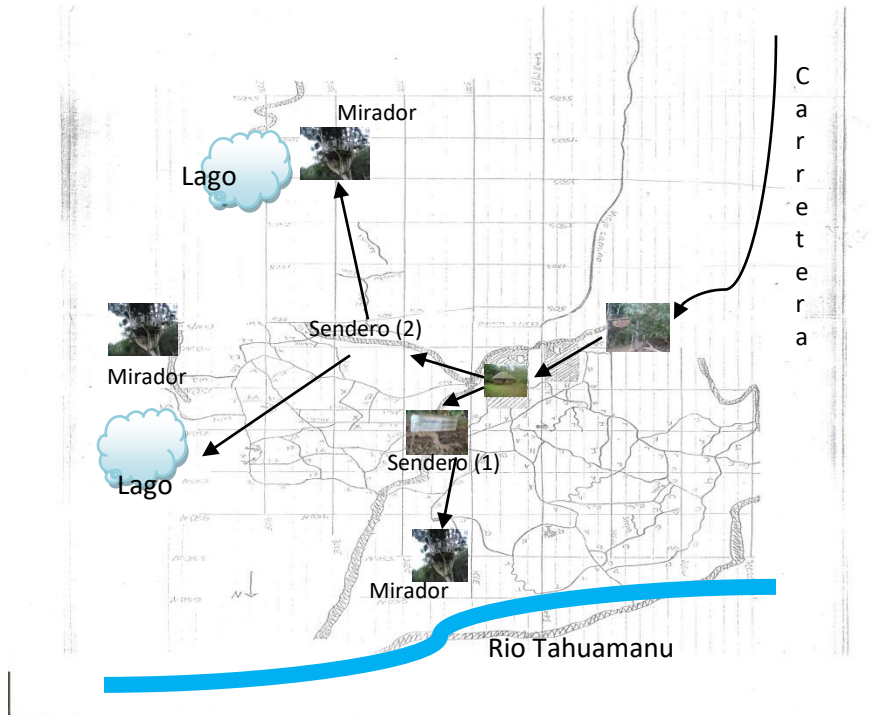
IX. COMPONENTES PRINCIPALES DE LA PROPUESTA A ELABORAR

▪ Descripción del proyecto

- **Diagnosticar la situación actual de la Estación Biológica Tahuamanu.**

Como resultado de la investigación realizada en el área propuesta de la EBT y basada a información proporcionado por el Centro de Investigación y Preservación de la Amazonia y el Lic. Gonzalo Calderón, se propone que la Estación Biológica, es un área apta para implementar actividades dentro de ella, ya que el bosque es primario y no ha sufrido destrucción por la mano del hombre, se debe mostrar que es rica en

flora y fauna, está intacta hasta el momento y depende mucho del interés que se aplique para que se desarrolle actividades turísticas.



Fuente: Mapa proporcionado por el CIPA
Imágenes: Elaboración propia

Dentro de esta área contamos con primate que están en peligro de extinción y que no se cuenta en otra área o reserva natural del país.

PRIMATES NOMBRE CIENTÍFICO	NOMBRE COMÚN
<i>Callimico goeldii</i>	Soim preto
<i>Saguinus fuscicollis weddelli</i>	Chichillo común
<i>Saguinus labiatus labiatus</i>	Chichillo finos
<i>Ateles paniscus</i>	Mono negro, Marimono
<i>Callicebus cupreus</i>	Zogue-zogue
<i>Aotus nigriceps</i>	Mono nocturno
<i>Saimiri boliviensis</i>	Mono amarillo
<i>Cebus apella</i>	Mono salvador
<i>Cebus albifrons</i>	Mono blanco
<i>Alouatta seniculus</i>	Coto
<i>Cebuella pygmaea</i>	Taboqueña
<i>Saguinus imperator</i>	Bigodero

Son datos del Centro de Investigación de la Preservación de la Amazonia (CIPA).

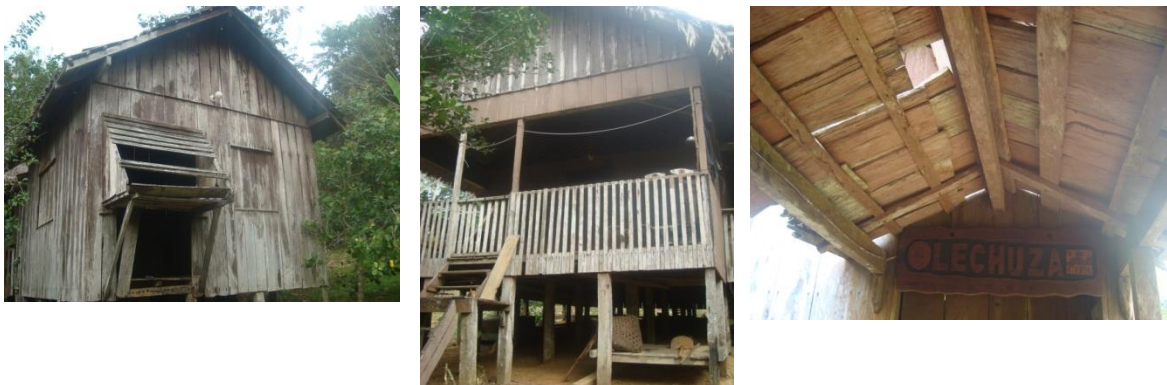
- **Proponer una readecuación y construcción de las infraestructuras existentes en la Estación Biológica Tahuamanu.**

Construcción de puentes y gradas al ingreso de las viviendas.



Es primordial se construya estas infraestructura, porque se puede observar en las imágenes que se encuentran en completo deterioro no pudiendo ser refaccionada porque no se lo podría hacer.

- **Refacción de las viviendas**



Estas vivienda que fueron construida en el año 2.000, (según información del Director Interino Lic. Gonzalo Calderón) no se les ha dado la importancia necesaria para realizar el mantenimiento constante, esta es la razón por la que se tiene que refaccionar, ya que son en parte de dos vivienda que están por ser arreglada y para esto se ha desarrollado un detalle de lo que se puede utilizar en estas refacción y construcción de estos servicios para que se pueda disponer de ellos.

Presupuesto detallado

Construcción de puente, gradas y viviendas					
Puente :					
Tabla de masaranduba	8	Docenas		380	3,040
Horcones de itauba	10	Unidades		120	1.200
Pernamancas de 3x4x4 metros	4	Docenas		450	1.800
Pernamancas de 3x3 metros masaranduba	2	Docena		230	460
Contratista	3	Personas	15 días	180	8.100
SUB TOTAL					14.600
Escaleras:					
Tablas de 1 pulgada	10	Unidades		400	4.000
Tablones 1 ½	03	Docenas		330	990
Contratista	3	Personas	8 días	180	4.320
SUB TOTAL					9.310
Refacción de viviendas:					
Pernamancas de 3x3 metros masaranduba	2	Docena		230	460
Tablas de masaranduba	5	Docenas		380	1.900
Contratista	2	Personas	5	180	1.800
SUB TOTAL					4.160

Fuente: Elaboración Propia

- Miradores ecoturístico en los arboles

Es esencial la construcción de miradores sobre los arboles, porque desde allí y para la seguridad del visitante podría realizar la captación de imágenes lo cual se convertiría como una actividad turística el Safari Fotográfico, se puede observar la fauna en su conjunto, porque se dice que existen los primates y otros animales

silvestre dentro de este bello bosque que ah un no ha sido tocado por la mano del hombre

Presupuesto para la Construcción de 3 miradores en diferentes puntos

Mirador:					
Hojas de motacu	30	Hojas	3 techos	5	450
Madera rustica	03	Docenas	3 armazón	120	1.080
Contratista	3	Jornales	8 días	180	4.320
SUB TOTAL:					5.850



- **Diseño de circuito turísticos.**

¡SALVEMOS, LA FLORA, FAUNA Y RECURSOS NATURALES DE NUESTRA REGION!

CIRCUITO EBT

- Disfruta de Cabalgata.
- Observación de los primates-
- Sendero de las vegetaciones de almendra.
- Observación de siringa.
- Miradores 1,2 y 3

En dos días disfrutaras del medio ambiente natural.

LAS MANOS QUE PROTEGEN Y CUIDAN LOS RECURSOS NATURALES SOSTIENEN AL MUNDO Y ASEGURAN LA VIDA FUTURA

Diseño de senderos turísticos.

Presupuesto para la construcción de miradores

Reapertura de senderos					
Jornaleros	10	Días	3 personas	180	5.400
Señalización					
Colocado de señalización identificadas	7	Días	2 personas	180	2.520
Refrigerios	15	Día	2	10	1.050
Alimentación para los responsable del proyecto	15	Día	2	20	600
Viáticos responsable	15	Día	2	350	10.500
Subtotal					20.070

- **Diseñar estrategias de Capacitación humano y la promoción.**

Capacitación de recursos humanos

La capacitación es la transmisión de conocimientos, aptitudes y valores, que se traducen en acciones de cuidado y respeto por los demás sobre todo la diversidad biológica y cultural.

Además quienes reciben esta formación, se convierten a su vez en educadores, así, el proceso toma un carácter dinámico, permitiendo que las buenas prácticas se hagan un hueco cada vez mayor en la sociedad por lo tanto sugerimos se tome en cuenta los siguientes temas como un comienzo.

- Observación de Ecosistemas: Actividades de ocio realizadas en un contexto natural cuyo fin principal es el conocer las funciones específicas de los diferentes elementos que componen uno o varios ecosistemas

Temas en Talleres:

- Educación Ambiental: Actividades didácticas, en contacto directo con la naturaleza y en lo posible, involucrando a las comunidades locales, esto con la finalidad de sensibilizar y concientizar a los participantes de la importancia de las relaciones entre los diferentes elementos de la naturaleza.



- Capacitación al personal, sobre la atención al cliente (Relaciones humanas y gastronomía guías).

Recursos humanos sensibilizados y capacitados:

Tanto el personal de Guarda bosque como el que ofrece servicios turísticos debe estar capacitado para brindar información y una buena atención al visitante, que proviene de todas partes del mundo. Primeramente se los capacitaría a los comunarios y luego personas que brindarían atención en el área.

a) Atención al Cliente

El éxito de una empresa depende mucho de la demanda de sus clientes, ellos son los protagonistas principales y es el factor más importante que interviene en el juego de los negocios.



b) Manejos de servicios gastronómicos.

En el negocio gastronómico, como en cualquier otra empresa que preste un servicio, el manejo de las quejas o reclamos de los clientes es una herramienta muy importante, porque de ello dependerá la capacidad que podamos retener a un cliente insatisfecho.

Además las quejas nos brindaran valiosa información sobre aquellos aspectos del servicio que puedan estar fallando y por lo tanto, es una guía para poder corregir errores y mejorar así la calidad del servicio.



c) Respeto a la naturaleza

El respeto por la naturaleza es, en primer lugar, una cuestión de sentido común. Es evidente que estamos destruyendo la naturaleza, es decir, el sostén de nuestras vidas. En un plazo de pocas décadas estará en juego la vida de millones de especies, incluida la nuestra. Por consiguiente, respetar la naturaleza es una cuestión de supervivencia.

Por otra parte, toda la comunidad debe valorar el medio que los rodea y darse cuenta que de la conservación del mismo, depende su calidad de vida.

Para lograr esto, se requiere de acompañar todo este proceso con trabajos de sensibilización y capacitación a la comunidad.

Presupuesto para la capacitación

Descripción	Cantidad	Unidad	Personas	p/ unitario	Total Bs
Curso capacitación					
Material y equipo					
Fotocopias	150	Copias	25	0.2	750
Certificados	25	certificado	25	12	300
Transporte					
Transp. Capacitadores Expreso Cja-EBT-Cja	3	Pasajes	2	500	1.000
Viáticos capacitadores y personal de apoyo	3	Día	2	180	720
Alimentación					
Alimentación participantes	4	Día	25	20	2.000
Alimentación cocineras	4	Día	2	20	160
Alimentación equipo logístico	4	Día	3	20	240
Subtotal					6,210

Safari Fotográfico

Es la captura de imágenes de naturaleza, actividad ligada a la apreciación de todas las expresiones del medio natural visitado (flora y fauna, ecosistema, fenómeno geológico) a pesar de ser una actividad no depredadora emplea técnicas y elementos propios de la cacería.



- **Senderismo interpretativo.**

Actividad donde el visitante transita a pie o en un transporte no motorizado, por un camino predefinido y equipado con cedula de información, señalamientos o ser guiado por un intérprete de la naturaleza, cuyo fin específico es el conocimiento de un medio natural. Los recorridos son generalmente de corta duración y orientación educativa.



- **Señalización**



Propuesta de estrategias de acuerdo al diagnóstico

La puesta en marcha de una estrategia para el desarrollo ecoturístico en la Estación Biológica, pasa por el planteamiento de acciones concreta con recursos humanos definido y recursos técnicos que estén a la par de lo primero. Es así para que un plan logre optimizarse es necesario tener lo siguiente:

✚ Infraestructura

Se cuenta con una carretera poco conservada, pero se lo puede utilizar como un turismo de aventura al ingreso a la Estación Biológica, existe cabañas apta para alojamiento, agua de corriente y otros servicios.

✚ Grupo de Coordinación

La coordinación de esta propuesta seria con las familias del lugar, donde se las deberá capacitar para la venta de servicios ya sea como guías u otras actividades que estén involucrada en el turismo, sabiendo que ellos son los que conocen el lugar.

✚ Exposición fotográfica o Televisiva

La Estación Biológica, es un lugar con mucho que mostrar, ya que existe dentro de ella una fauna exuberante, sería conveniente invitar los medios de comunicación y fotógrafos profesionales para que se desarrolle en profundidad la existencia del lugar.

✚ Promoción de festividad

Es fundamental que en calendario de actividades se haga especial énfasis en las festividad de las comunidades, tales como en las fiesta patronales y comunales y otros que permitan al visitante ecoturística conocer costumbres y de esa manera se posibilitara la llegada de un contingente cada vez mayor a eventos de esta naturaleza que benefician no solo a los habitantes rurales sino que muestra todo el patrimonio natural y cultural del lugar en sus pequeñas y grandes expresiones.

Porque no realizar actividad en la fecha de aniversario de las comunidades, ya que se concentran autoridades del lugar como departamental donde permitiríamos

- **Promoción**

Para lograr y dar a conocer que existe un potencial natural como es la Estación Biológica Tahuamanu, comenzaremos con la población de la capital y posterior se diseñara trípticos para ser distribuidos en las diferentes agencias de viajes de la ciudad, como por medio de la página web de la Universidad, usaremos los medios de comunicación con los que se tienen contratos la institución.

La actividad Ecoturística en la reserva, irá creciendo notablemente en un corto plazo si se toma la decisión de implementar esta propuesta.

❖ **La comunicación**

Comunicar, en su aceptación más grande es un proceso mediante el cual se requiere hacer conocer algo sobre algún acontecimiento, hechos o situaciones. Otra definición la brinda Antonio Méndez, *“la comunicación es el proceso vital mediante el cual un organismo establece relación funcional consigo mismo y con el entorno que lo rodea y realiza una integración de su estructura y funciones de acuerdo con la influencia, estímulo y condicionamiento que recibe del exterior, en un permanente intercambio de informaciones y conducta”*²⁵ puede ser directa, como por ejemplo un discurso, sermón o indirecta que será establecida por los medios y canales masivos de comunicación como la prensa, radio y televisión.

²⁵ Antonio Méndez, *“la comunicación es el proceso vital mediante el cual un organismo establece relación funcional consigo mismo y con el entorno que lo rodea y realiza una integración de su estructura y funciones de acuerdo con la influencia, estímulo y condicionamiento que recibe del exterior, en un permanente intercambio de informaciones y conducta*

➤ **Diagnóstico socio-ambiental del área de influencia del proyecto**

El diagnóstico deberá caracterizar la situación ambiental actual del área afectada y de influencia del proyecto, considerando los aspectos físicos, bióticos, socioeconómicos y culturales, se tiene que identificar por medio de fichas ambientales.

• **Control de Contaminación:**

Agua:

- Tratamiento de aguas residuales de operación (campamento y mantenimiento de equipos).

Suelo: Manejo y disposición de residuos sólidos y líquidos.

- Protección Ambiental

Fauna:

- Control de caza, pesca, transporte, tenencia y comercio de especímenes de la región.

Concretamente, el ecoturismo se caracteriza por estos rasgos:

- Comportamiento del visitante, que es consciente de la fragilidad ambiental del área visitada, que minimiza los impactos de la actividad.
- Sensibilidad y aprecio con respecto a las culturas locales, la diversidad biológica y la estética paisajística del sitio.

- **Respaldo a los esfuerzos locales de conservación.**

Uno de los aspectos claves que permite asegurar la presencia de fauna en un sitio, el principal atractivo para los visitantes que quieren conocer, es la presencia de personal específico para el control de su caza y cuidado del medio ambiente.

Un acceso trae gente y problemas si no se dispone de una planificación de uso y de personal de control y vigilancia. Una Seccional de Guarda parques en las áreas destinadas a un uso público es imprescindible, conservar el recurso que se constituye en atractivo: la fauna, el paisaje y la gente con sus pautas culturales.

- ❖ **Infraestructura y servicios para recibir turistas**

Un desarrollo Ecoturístico necesita de una infraestructura que permita al visitante disfrutar de lo que vino a buscar.

Los visitantes buscan conocer el sitio y su gente con sus pautas culturales y costumbres. Es por eso que la infraestructura tiene que estar orientada a satisfacer esta demanda y debe conservar un diseño arquitectónico armónico con la naturaleza y que respete las tradiciones.

X. ASPECTOS ADMINISTRATIVOS

A su vez Bolpebra está dividido administrativamente en tres distritos:

Distrito 1, Yaminahua.,

Distrito 2, Bolpebra y

Distrito 3, Nareuda.

CUADRO 1: POBLACIÓN TOTAL POR SEXO

No. DE HOMBRE	No. MUJERES	TOTAL POBLACION
741 58.9%	517 41.1%	1.258 100%

Fuete: Plan de Desarrollo Municipio Bolpebra

Antes de 1.996, año en el que se realizó la districtación utilizada actualmente, el municipio estaba dividido en dos cantones; Mukden y Chapacura. La nueva forma de distribución administrativa ubica al cantón Mukden distribuido entre los distritos Yaminahua y Bolpebra, mientras que el Cantón Chapacura corresponde al distrito de Nareuda²⁶.

Los distritos de Yaminahua y Nareuda tienen en su jurisdicción tanto al Territorio Comunitario de Origen Yaminahua – Machineri, como los diferentes asentamientos ubicados en el área propuesta para la reserva Tahuamanu.

Acerca de los datos demográficos del municipio el Plan de Desarrollo Municipal (PDM) registra un total de 1.258 personas, de las cuales el 58.9 % de la población del municipio (741 personas) es de sexo masculino mientras que el 41.1% (517 personas) es de sexo femenino. Además de la población estable existen 1.300 habitantes identificados como población flotante.

Como vemos en el cuadro la población registrada por el PDM alcanza un total de 1258 habitantes, mientras que los datos del Plan Operativo Anual (POA) del año 98, reporta como dato aproximado a 1540 habitantes. Por otra parte los datos del censo 92 registraron a 1.129 habitantes, datos oficiales en base a los cuales se asignan los recursos de coparticipación tributaria que le corresponden al municipio. La población

²⁶ Datos proporcionado por el CIPA

de este municipio está dispersa en 13 diferentes asentamientos, 11 de ellos son comunidades campesinas y dos comunidades indígenas. Estos asentamientos corresponden a la categoría de comunidades dispersas a razón de que el número de habitantes de estas comunidades fluctúan entre 32 y 185 personas, lo que hace que ninguna comunidad pueda alcanzar la categoría de poblaciones concentradas para las cuales se requiere un mínimo de 250 habitantes.

XI. ASPECTO ECONOMICO

Por tratarse de una zona fronteriza, existe intenso flujo de habitantes de las poblaciones aledañas pertenecientes a Bolivia y Brasil (que se incrementa en la época de zafra), que ingresa y sale sin ningún control. Ello hace que se desconozca datos a cerca de ésta población, si sale, entra, está asentada o cuánto tiempo se queda en el país.

En términos de actividad económica al agro-extracción de castaña y goma y la explotación de recursos forestales se constituyen en las más importantes tanto en el municipio como en el departamento. Los ingresos que generan estas actividades tienen diferentes características, mientras que la recolección principalmente de castaña genera algunos pocos recursos económicos a los campesinos recolectores, la explotación forestal es la actividad que mayores ingresos genera a las empresas concesionarias forestales.

La beneficiadora de castaña Tahuamanu ubicada en Cobija, también genera un importante flujo económico principalmente por sus volúmenes de procesamiento destinado en su totalidad a la exportación.

XII. PRESUPUESTO

Detalle de presupuesto a ejecutarse desde el año 2013

Descripción	Cantidad	Unidad	Personas	p/ unitario	Total Bs
Curso capacitación					
Material y equipo					
Fotocopias	150	copias	25	0.2	750
Certificados	25	certificado	25	12	300
Transporte					
Transp. Capacitadores Expreso Cja-EBT-Cja	3	pasajes	2	500	1.000
Viáticos capacitadores y personal de apoyo	3	día	2	180	720
Alimentación					
Alimentación participantes	4	día	25	20	2.000
Alimentación cocineras	4	día	2	20	160
Alimentación equipo logístico	4	día	3	20	240
Subtotal					6,210
Difusión en medios de comunicación					
Material necesario					
Equipo	2	Paquete	2	900	900
Publicidad del lugar	1	Mes		2.500	2.500
Feria de Exposición					
Trípticos	200	Día	200	15	3.000
Alquiler de carpa	1	Día	1	80	80
Alquiler de equipo	1	Día	1	300	300
Refrigerio	1	Día	200	10	2.000
Subtotal					8.780
Construcción de miradores					
Hojas de motacu					
	30	Unidad	1	5	150
Madera rustica	3	Docenas	1	120	360
Construcción de mirador	15	Jornales	3	180	8.100
Reapertura de senderos					
Jornaleros	15	Días	3	180	8100
Señalización					
Colocado de señalización identificadas	7	Días	2	180	2.520
Alimentación					
Refrigerios	15	Día	15	10	150
Alimentación a los jornaleros	15	Día	15	20	4.500
Viáticos responsable	15	Día	2	350	10.500
Subtotal					34.380
Contratación de servicios					
Guía de Turismo					
	3	Meses	2	2.300	13.800
Refrigerios	90	Días	2	10	1.800
Subtotal					15.600
Total					64.970

Fuente: Elaboración Propia

XIII. INDICADORES DE EVALUACION

La actividad del ecoturismo se ha convertido en una fuente de ingresos en diversas regiones del mundo y tiene sus efectos multiplicadores para las generaciones de empleo, ya que se relaciona en forma directa e indirecta con muchos otros sectores de la actividad económica.

En Pando, el turismo de naturaleza también como se lo conoce, se encuentra en un futuro y solo se puede advertir algunas acciones puntuales en general y no como una fuente laboral importante.

Por lo anterior señalado, la preocupación en cuanto a difundir las bondades que tiene la región como una fuente importantes de recepción ecoturística también es muy reducida, partiendo desde el ámbito estatal, llámese gobernación o prefectura, municipio u otra entidad pública que está relacionada con esta actividad.

Sin embargo, es posible que esa sea la actividad más desarrollada en cuanto al incrementar el turismo ecológico en la Estación Biológica Natural Tahuamanu y casi nada se hizo en otros sectores que permitan considerar que hay un avance sustancial para fortalecer esta actividad.

Un estado de situación de la actividad ecoturística en el Departamento Pando se la tiene a través del análisis FODA que se realizó, utilizando como principales variables o dimensiones de sostenibilidad las económicas, sociales y cultural con la calidad de vida, que están directamente relacionada con la sostenibilidad y en equilibrio con la naturaleza.

Cuadro1

ANALISIS INTERNO	ANALISIS EXTERNO
FORTALEZA	OPORTUNIDADES
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cuenta con el lugar adecuado para la práctica ecoturística. ▪ Biodiversidad en las diferentes especies de flora y fauna ▪ Interés del turismo en la población en general. ▪ Posibilidad para la observación de flora y fauna. ▪ Entorno natural en buen estado. ▪ Se cuenta con cabañas ▪ Identificación de primates 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Marco legal: Ley forestal y de fauna silvestre. ▪ Ley de Promoción 2074. ▪ Las tendencias internacionales buscan y están dejando de lado los destinos turísticos convencionales por la búsqueda de nuevos destino y en especial en el medio natural. ▪ Transformar los accesos difíciles en recorrido de aventura. ▪ Crecimiento de circuito turístico. ▪ Conexión con redes locales de turismo de sectores vecinos. ▪ Ampliación en redes internacionales de turismo social ambiental con responsabilidad. ▪ Acceso de recorrido de aventura. ▪ Promoción del lugar con valor agregado del lugar por la labores de protección del lugar.
DEBILIDADES	AMENAZAS
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Poco interés en desarrollar actividades en el lugar. ▪ Falta de capacitación permanente en temas de turismo. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Desaparición de los incentivos por la poca rentabilidad. ▪ Conflicto sociales en la región que dañen la imagen del turismo.

<ul style="list-style-type: none"> ▪ Escaso plan promocional y comercialización del turismo. ▪ Falta de una política de conservación y desarrollo turístico. ▪ Estilo de vida, costumbre y valores incompatible con la conservación. ▪ Falta de enfoque empresarial de la actividad. ▪ Poco control de las actividades ilegales que se practican en contra de los recursos naturales. ▪ Poco interés de la población en su conjunto en participar en temas de conservación de los recursos naturales. ▪ Las infraestructuras que se cuenta no está al nivel de la exigencia turística internacional. ▪ Característica de infraestructura: ▪ Alojamiento: no está clasificado ni categorizado. <p>Accesibilidad: constituye un reto para el diseño y mantenimiento de carreteras</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Desmotivación en determinar actividad turística por el lento crecimiento de la actividad del turismo. ▪ Aumento de las actividades ilegales que depreden los recursos de la zona. ▪ El incremento del ecoturismo a nivel mundial aumenta la competencia. ▪ La crisis económica financiera repercute directamente en el turismo. ▪ El desarrollo poco planificado, hasta la actualidad de la actividad ecoturística pueden conllevar a un deterioro de los servicios que ofrecen lo cual afecta negativamente la imagen del turismo natural.
--	---

Las dimensiones responden a las fortalezas que se traducen en diversidad de producto que puede ofrecer la Estación Biológica Natural Tahuamanu, como una palanca para fortalecer un desarrollo equilibrado, con la posibilidad de ofertar servicios y producto

a mercados casos de los países vecinos de Brasil y Perú con un alto potencial de intercambio.

Esta particularidad y ventaja se traduce en muchas posibilidad de la expansión económica a través de promociones que se ejecuten para atraer turistas con ofertas diversificadas a un importante flujo turístico, pudiendo mejorar la oferta con menor costo y facilidades que no se tiene en sus respectivos nichos.

En cuanto a oportunidades Pando se caracteriza por tener lugares de difícil acceso, dado por ese mismo hecho, se tiene una naturaleza poco intervenida y con una alta biodiversidad para ser reconocida, a diferencias a otras regiones con una mayor tasa de intervención.

Y es por eso que se considera una oportunidad para que se trabaje en la opción de mejorar los accesos de manera que la oferta pueda ser real, con inversiones que no son altas, porque no se trata de dar una total apertura y tiene que conservar muchas de sus actuales características en el marco del turismo ecológico.

Como debilidad de la región se ha identificado a las condiciones precarias de vida que tienen las personas debido a carencia que se tiene en el sector salud, con una baja cobertura.

Si a lo anterior añadimos un deficiente saneamiento básico, se puede percibir un cuadro no muy optimista.

En la parte económica no se tiene información acerca de una buena inversión pública y privada en el sector ecoturística en particular se podría afirmar que esta es inexistente.

Se puede observar que existe una falta de capacitación en lo referido al turismo y la conservación en particular con los operadores de esta actividad y que se traduce en un muy poco interés por promocionar sitios exquisitos que alberga el Departamento.

No se conoce la temática de la conservación para trabajar en la parte ecoturística, constituye una gran debilidad que no favorece la vocación que se tiene y que es posible lograr buenos ingresos a partir de su puesta en marcha el desarrollo ecoturística.

El nivel de calidad es muy bajo o inexistente con referencia a los servicios turísticos como ser guías, el transporte, alimentación y en lo que se hizo con mayor hincapié fue en los alojamientos.

Lo anterior repercute en los escasos planos de promoción y comercialización del turismo ecológico en particular o quizás en general, ya que los operadores con que se cuenta en la capital solo se contentan con la venta de pasajes y ni siquiera realizan otra actividad para la ampliación de la venta de otros servicios turísticos.

Son varias las debilidades que se puede apreciar en cuanto a la parte económica en esta actividad.

En la parte social se tienen algunas fortalezas que deben ser el punto de partida para lograr el desarrollo ecoturístico en la estación Biológica.

Se percibe que en las Comunidades no en todas, existe una creciente iniciativa para el desarrollo de empresas comunales que se asocien para trabajar en la actividad Ecoturística y que le permita mejorar las condiciones de vida.

Y si bien los servicios básicos no son lo esperado, se cuenta con algunos de ellos lo para el logro del comienzo de esta actividad.

Entre las oportunidades se destaca la posibilidad de transformar la estación Biológica en un acceso de recorrido de aventura por la infraestructura caminera.

Otra de la oportunidades, se cuenta con la selva muy poca intervenida y se convierte en un factor de gran ventaja explorando de manera positiva, demostrando como se

puede lograr en este sector, como ser el turismo ecológico, una de las grandes opciones que se cuenta en la Estación²⁷.

Si el turismo ecológico ha surgido en otros países en un buen sitio se debe a la alta promoción que se realiza.

Las amenazas puntuales que se tienen, son los conflictos sociales, dañando la imagen de un turismo receptivo que se requiere para un crecimiento y mejorar sus servicios.

Esta situación desmotiva a los operadores y comunitarios que perciben un crecimiento muy lento de la actividad, donde ellos quieren insertarse como prestadores de servicios.

La dimensión ambiental muestra fortaleza importante que debe ser utilizada en forma sostenible, tal es el entorno natural que se encuentra en buen estado en relación a otras regiones que han sido depredado casi en su totalidad y se lo está construyendo haciendo mucha inversión para mejorar esta relación con la naturaleza.

En el caso de Pando la mayor parte se conserva en buen estado y aquello es indicador que permite desarrollar la actividad con razonable criterio de crecimiento y armonización con el entorno natural.

La particularidad señalada con anterioridad determina que las posibilidades de el turismo de observación y fotográfico de variedades de flora y fauna se amplíe y posibilite una opción adicional a las otras señaladas, como actividad que crece en forma constante con la particularidad que es totalmente sostenible y solo se debe mostrar preocupación de cumplir ciertos requisitos, como observar los ciclos de reproducción para evitar que haya migración de especie.

Este creo que es la mayor fortaleza que se tiene en la región, ya que la biodiversidad regional es una de la más alta de toda la Amazonia en general y tiene especie endémica y única en todo este sector.

²⁷Interpretación y Análisis propia en base a entrevistas

Entre las oportunidades, es digno mencionar que se produce un crecimiento paulatino del mercado turístico interesado en los viajes social y ambientalmente responsable.

Es importante destacar este punto, ya que el nuevo turista interesado por la naturaleza muestra una actitud de respeto hacia el entorno natural y este cambio obedece a nuevos paradigmas en la propia actividad que se desarrolla en el mundo y en particular en este tipo de turismo.

Se debe destacar porque permitirá que haya una actividad sostenible y que responda a criterios del desarrollo que se están formulando para regiones que cuentan con estas características.

Asimismo se genera un valor agregado del destino de los recursos por las labores de protección de la comunidad, ya que se debe necesariamente plantear una alianza estratégica con los comunarios para que sean partícipes de aquellos que significa velar y supervisar por un uso adecuado de estos recursos que la naturaleza provee a la actividad.

Es importante tomar en cuenta las debilidades al momento de planificar este tipo de actividades y entre ellas se debe señalar el escaso control de las actividades ilegales por parte de las autoridades que no son supervisadas.

Además se tiene otra dificultad como amenaza latente y es la referida a la escasa participación de la población en general en tema de conservación de los recursos naturales.

XIV. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Conclusiones:

Para realizar este análisis he utilizado la metodología descriptivas y de observación, donde Según informaciones de funcionarios del Servicio Nacional de Áreas Protegidas, las visitas constante es al Lago Bay, recorrido por áreas de explotación de castaña para conocer la actividad de recolección de este producto y según versiones de los funcionarios se está intentando activar junto con la Fundación Herencia que se implemente un turismo de aventura e investigación.

Para lograr e involucrar a las comunidades rurales en el ecoturismo, la forma ideal es la organización de talleres en las comunidades involucrada en las actividades de ecoturismo, explicarle los objetivos de las actividades y el beneficio que representa para las comunidades, luego preparar el taller, socializar las ideas y recoger las sugerencias o pedidos de los comunarios para establecer un plan de intervención.

Por su parte los funcionarios de turismo de la Gobernación, señalaron que los planes que tiene esa repartición comprenden, la guía y acompañamiento, el turismo gastronómico con comidas típicas y la hotelería en espacios turísticos.

Según la señora Hidalgo indica que no se cuenta con promociones ni políticas de promoción solo se hace actividad puntuales como el recorrido histórico de la ciudad de Cobija y en las comunidades campesinas que están en el rubro de rescatar el extracto de la goma o siringa y la recolección de castaña.

En cuanto a la actividad de promoción no existe apoyo, solo proyecto a corto plazo como ser ferias, seminarios, recorrido de sendas o rutas que están en proyección turísticas.

El ecoturismo se promociona mediante trípticos, folletos, cursos de capacitación según la señora Hidalgo.

Indica ella que es curioso, que hay una agencia que promociona el turismo hacia el Brasil, como es el caso de la Ruta de Chico Méndez, el mártir del caucho en el país vecino.

Los usuarios de los servicios de las agencias, son organizaciones no gubernamentales, entidades públicas y la Universidad, además de ciudadanos brasileños que usan el país como puente para llegar a los estados sureños del Brasil.

La mayoría de estas entidades son de tipo familiar, con poca inversión y sin plan a futuro que contemple otra actividad que no sean las que actualmente llevan a cabo y están a la espera de las iniciativas departamentales para tratar de adherirse a ellas.

Recomendaciones:

Esta actividad que se está sugiriendo es para que se pueda desarrollar el Ecoturismo, tomando en cuenta que se tiene que fortalecer en construcción de puente, refacción ingresos: como ser las gradas, los senderos reabrirlos, construir mirador ecológicos para la observación de la flora y fauna recursos naturales existente en el lugar, concienciar a los pobladores del alrededor o vecino del lugar para fortalecer los recursos humanos y a partir de ellos realizar acciones de orden interno y externo que identifique las diferentes actividades a desarrollarse dentro de la Estación Biológica.

Se sugiere que para la ejecución de esta propuesta sea de cinco años, recomendado que se deba fraccionar esta actividad de un año para otro o repetirse, según la demanda.

Se debe hacer énfasis en los medio audiovisuales porque el contexto así lo determina, ya que por medio televisivo el conocimiento es más rápido.

Las sugerencia de infraestructura deben mejorar y sujetarse a los mecanismo de coordinación y planificación de acorde a lo ecoturístico.

En cuanto a la capacitación a la población del lugar, prestadores de servicios debe ser de acuerdo a la función o requerimientos necesarios.

Ante la inexistencia de conocimiento, de lo que es el desarrollo de la actividad ecoturístico, se hace necesario ejecutar plan de acciones y difusión de la Estación Biológica, se debe iniciar un Plan mínimo de planeación de este atractivo Ecoturístico que constituye uno de los que tiene el Departamento de Pando.

Asimismo emplear otras acciones que posibiliten el logro de metas a corto, mediano y largo plazo sin hacer de lado planes a mayor plazos, por su envergadura, se requiere mayor recursos humanos y financieros y una planeación con mayor detenimiento.

XV. CRONOGRAMA DE EJECUCION DEL PROYECTO

DETALLE	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6	MES 7
PROCESOS DE IDENTIFICACION DEL TITULO Y RECABAR INFORMACION SOBRE EL TEMA	■	■	■				
INICIO DE ELABORACIÓN DEL PERFIL Y CONSULTA CON EL TUTOR DESIGNADO			■	■	■		
ESTUDIO DE POTENCIALIDAD TURISTICA Y DENSA DEL PERFIL					■	■	
PRESENTACIÓN DEL A LA UNIDAD DE MODALIDAD DE GRADUACIÓN PARA CORRECCIÓN						■	■
DEFENSA DEL DOCUMENTO FINAL PROYECTO DE GRADO							■

Elaboración propia

BIBLIOGRAFIA

- Información recabada del CIPA (por el Lic. Gonzalo Calderón V.)
 - Alba Alonso, J. (2004): “Desarrollo turístico asociado al aprovechamiento de las ventajas competitivas de los espacios naturales protegidos”, en IX Congreso AECIT “El uso turístico de los espacios naturales” (www.aecit.org).
 - Instituto de Investigación Servicios y Consultoría Turística UMSA – 2008
 - SECTUR 2009
 - Araque Jiménez, E. (2001): “Espacios protegidos y desarrollo turístico. El ejemplo de los parques naturales de la provincia de Jaén”, en Cantero Quesada, J.M. /coord.): Planificación y gestión del turismo en el medio rural, Centro del Turismo Interior de Andalucía, Jaén, p.p. 143-179.
 - Lucio Galiano Luna, Investigación Turística.
 - Compendio de estadística de Turismo en Bolivia, Serie 1997 – 2007 Vice Ministerio de Turismo – INE
 - Cámara nacional de Ecoturismo de Costa Rica 2004 Memoria Institucional
 - Ceballos Lascurain, Héctor “Turismo, Aventura y Recreación”
 - Hernando Sampieri, Roberto et. Al 2006 Metodología de la investigación Cuarta Edición McGraw-Hill, México
 - Koria Paz Richard A. 2005 la Metodología de la Investigación desde la Práctica Didáctica.
 - Jiménez Herrero, Luis 1997 Desarrollo sostenible y Economía Ecológica. Editorial Síntesis S.A. Madrid, España.
 - Lash Gustavo 2003 Consecuencia del Turismo en la naturaleza.
 - Wearing Nathan 1999 El turismo sostenible Edición UICN.
 - Villanueva Rodolfo y Piana Jorge 2003 la sostenibilidad del ecoturismo. Editorial Puerta del Sol Lima Perú.
 - OMT 1993 Sostenibilidad del turismo Washington Estados Unidos.
-