



FACULTAD DE POSGRADO

MAESTRIA INVESTIGACION DEL HABITAT

Y VIVIENDA SUSTENTABLES

**POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE
LOS RECURSOS NATURALES, PATRIMONIALES Y CULTURAL
DE BENJAMÍN ACEVAL PARA EL TURISMO SUSTENTABLE**

Marcial Eugenio Barreto Espínola

Asunción, Paraguay

Año 2021

Marcial Eugenio Barreto Espínola

**POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE
LOS RECURSOS NATURALES, PATRIMONIALES Y CULTURAL
DE BENJAMÍN ACEVAL PARA EL TURISMO SUSTENTABLE**

Tesis preparada a la Universidad Americana
como requisito parcial para la obtención del
título de Máster en Investigación del Hábitat y
Vivienda Sustentable

Tutor: Dr. Alberto Ríos

Asunción, Paraguay

Año 2021

Marcial Eugenio Barreto Espínola

Potencial Aprovechamiento de los Recursos Naturales, Patrimoniales y
Culturales de Benjamín Aceval para el Turismo Sustentable

Total, de páginas: 155

Tutor: Dr. Arq. Alberto Ríos

Tesis académica de Maestría en Investigación del Hábitat y Vivienda Sustentable
Universidad Americana, Paraguay, 2021

Áreas temáticas:

_____, _____, _____

Código de biblioteca:

**POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE
LOS RECURSOS NATURALES, PATRIMONIALES Y CULTURAL
DE BENJAMÍN ACEVAL PARA EL TURISMO SUSTENTABLE**

Esta tesis fue evaluada y aprobada en fecha __/__/__ para la obtención del título de
Máster en Investigación del Hábitat y Vivienda Sustentable por la Universidad
Americana

Miembros de la Mesa Examinadora:

Nombre

Firma

Arq. Stela González

.....

Arq. Paola Arias

.....

Arq. Angela Fatecha

.....

Dedico esta tesis a:

*Mis padres, esto y todo lo que venga
después, siempre será para ustedes, ya que
son y serán para mí, sinónimo de fuerza y
perseverancia*

Agradezco a:

A mi familia, por acompañarme siempre,

Al Programa del Consejo Nacional de Ciencias y Tecnología (CONACYT) por el financiamiento del programa de maestría de la Escuela de Posgrado de la Universidad Americana,

A mi Tutor Principal Dr. Alberto Ríos, que a más de sus enseñanzas me transmitió su experiencia y creatividad,

A Ing. Quim. María Edelira Velázquez F., por su acompañamiento y apoyo en todo momento,

Abog. Fernando Encina, por el apoyo incondicional,

Arq. Mario Silvero, Decano de la Facultad de Comunicación, Artes y Ciencias de la Tecnología, por confiar en mi para la realización del curso,

Arq. María Liz Fariña y Arq. Stella González, su acompañamiento constante

Arq. Johana Centurión, mi mejor dupla

A mis Extraordinarios Colaboradores: Viviana Viveros, Sofia Saavedra, Paloma López, Aldo Candia, Claudia Riveros, Ester Salazar y Jennifer Cahuaya, proyectistas de la propuesta

A todos los compañeros de la maestría, que son los mejores,

¡Muchas Gracias!

“La vida está hecha de retos, y las personas estamos para cumplir esos retos logrando así ser mejores cada día, luchando siempre por cumplir nuestros sueños y dejando nuestra huella en lo que hacemos”

Anónimo

TABLA DE CONTENIDO

Resumen.....	2
Abstract.....	3
Capítulo I. Planteamiento del Problema y Justificación de Estudio.....	4
Preguntas.....	6
Objetivo.....	6
Justificación	7
Viabilidad	8
Capitulo II. Referencias Teóricas	10
Turismo y relevancia.....	10
Marco Conceptual del Estudio	10
Turismo Sostenible	12
Conceptos y evolución.....	12
Su importancia en las últimas décadas.....	14
Antecedente.....	17
Panorama en América	20
Ejemplos de Turismo Sustentable en la Región	22
Turismo en Paraguay.....	26
Que ofrece el Paraguay	29
Capitulo III. Benjamín Aceval	33
La ciudad	33
Análisis FODA.....	43
Capitulo IV. Marco Metodológico	46
Diseño de la investigación	46

Selección de la Muestra.....	47
Instrumentos de recolección de datos	48
Análisis de datos.....	48
Priorización de las instituciones	50
Capitulo V. Análisis y Resultados.....	51
Análisis de la situación actual	51
Objetivo 1	52
Objetivo 2	65
Objetivo 3	93
Capítulo VI. Discusión	95
Capítulo VII. Conclusión.....	98
Capitulo VIII. Propuesta Final y Recomendaciones	100
Propuesta.....	100
Propuesta Arquitectónica.....	102
Ubicación.....	102
Espacios	103
Circuitos	103
Aspectos Generales – Diagnostico	105
Diseño de Propuestas.....	107
Opción de Propuesta N° 1	108
Opción de Propuesta N° 2	113
Opción de Propuesta N° 3	118
Recomendaciones	123
Bibliografía	125

ANEXOS	129
--------------	-----

LISTA DE TABLAS

Tabla 1. Acontecimientos importantes de la Evolución	13
Tabla 2. Ejes de la SENATUR	27
Tabla 3. Turismo Interno	28
Tabla 4. FODA del Departamento de Presidente Hayes.....	43
Tabla 5. Datos Aplicados	48
Tabla 6. Recursos Naturales del Municipio de Benjamín Aceval	52
Tabla 7. Recursos Arquitectónicos del Municipio de Benjamín Aceval	60
Tabla 8. Recursos Culturales del Municipio de Benjamín Aceval	64
Tabla 9. Identificación de Destinos	65
Tabla 10. Identificación de Productos y Servicios	69
Tabla 11. Identificación de Proyectos Vinculantes	71
Tabla 12. Cuestionario de la Entrevista.....	89
Tabla 13. Respuesta Supervisor de Vuelo	90
Tabla 14. Respuesta Atención al Pasajero	91
Tabla 15. Respuesta del Aventurero	92
Tabla 16. Proyecto Arquitectónico del Grupo 1.....	108
Tabla 17. Proyecto Arquitectónico del Grupo 3.....	113
Tabla 18. Proyecto Arquitectónico del Grupo 10.....	118

LISTA DE FIGURAS

Figura 1. Objetivos de la ONU	16
Figura 2. Resultados de Turismo 2019	18
Figura 3. Crecimiento del Turismo	21
Figura 4. Actividades en Bonito.....	23
Figura 5. Actividades en Bonito -Buceo	23
Figura 6. Vista de las Cataratas de Iguazú – Argentina	24
Figura 7. Hotel Loi Suites Iguazú Hotel (Argentina, Puerto Iguazú)	25
Figura 8. Hotel Selva de Laurel (Argentina, Puerto Iguazú)	26
Figura 9. Pantanal Paraguayo.....	30
Figura 10. Tava Lago (San Bernardino, Paraguay).....	31
Figura 11. El Paraje Camping. (Paraguarí, Paraguay)	32
Figura 12. Localización de Benjamín Aceval en Paraguay	33
Figura 13. Organización Geopolítica.....	34
Figura 14. Mapa del Distrito de Benjamin Aceval.....	35
Figura 15. Uso de Suelo de Benjamín Aceval.....	36
Figura 16. Clima de la región	38
Figura 17. Incidencia del sol.....	39
Figura 18. Flora existente.....	40
Figura 19. Fauna en el Bajo Chaco.....	41
Figura 20. Los Humedales de Benjamín Aceval	52
Figura 21. Sabana de Karanda'y, pastizales naturales y canal de agua	53
Figura 22. Mapa de ecorregiones de la Región Occidental.....	53
Figura 23. Mapa de comunidades naturales	54
Figura 24. Reserva del Bajo Chaco	56
Figura 25. Especies de Aves.....	57
Figura 26. Extensión del Acuífero	57
Figura 27. Ubicación de cuerpos de agua dulce	58
Figura 28. Cuencas Hidrográficas.....	59
Figura 29 Límite del Casco histórico	60
Figura 30. La Catedral de Benjamín Aceval.....	60

Figura 31. Vivienda sobre la Ruta N°9	61
Figura 32. Pista Censi	61
Figura 33. Fabrica estado actual	62
Figura 34. Municipalidad de Benjamin Aceval.....	62
Figura 35. Monasterio	63
Figura 36. Monumento en la Plaza Mariscal Estigarribia	63
Figura 37. Artesanía comunidad en Cerrito.....	64
Figura 38. Viviendas precarias.....	64
Figura 39. Ubicación en el Mapa de la Ciudad.....	65
Figura 40 Ubicación en el Mapa del Refugio.....	66
Figura 41 Ubicación en los Humedales.....	67
Figura 42. Lente de Agua.....	67
Figura 43. Área de influencia urbana	68
Figura 44. Hotel Cerrito	69
Figura 45. Trayecto Línea 112	69
Figura 46. Procesión de Santa Rosa.....	70
Figura 47. Proyecto del Polideportivo Municipal	70
Figura 48. Pesca Deportiva en el Chaco.....	71
Figura 49. Proyecto PEMA.....	71
Figura 50. Invitación al foro	72
Figura 51. Karugua, el gran aliado de los humedales	72
Figura 52. Promesa Chaco	73
Figura 53. Actividades del SNC	73
Figura 54. Sub Urbana. Barrio Cerrito.....	74
Figura 55. Centro Urbano de la ciudad	74
Figura 56. Localización del Centro	102
Figura 57. Recorrido propuesto.....	104
Figura 58. Localización del terreno	105
Figura 59. Terreno vista 1	106
Figura 60. Terreno vista 2	106
Figura 61. Normativa municipal del Terreno a intervenir	107

Figura 62. Desarrollo de la idea generadora	108
Figura 63. Organización arquitectónica de espacios.....	109
Figura 64. Pluma.....	113
Figura 65. Evolución de la idea	119

LISTA DE ABREVIATURAS

°C	Grados Centígrados
AMA	Área Metropolitana de Asunción
APS	Área Silvestre Protegida
BID	Banco Internacional de Desarrollo
Com. pers.	Comentario personal
CONACYT	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología
CONADERNA	Comisión Nacional de Defensa de los Recursos Naturales
COVID-19	Acrónimo del inglés coronavirus 2019
DGEEC	Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos.
Ha	Hectáreas.
IBA:	<i>Important bird area</i> (área importante para la conservación de las aves)
INSTO	Red Internacional de Observatorio de Turismo Sostenible
Km	Kilómetros
km ²	Kilómetros cuadrados
MADES	Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible
MND	Ministerio de Defensa Nacional del Paraguay
N°	Número
ODS	Objetivos de Desarrollo Sustentable
OMT	Organización Mundial del Turismo
ONU	Naciones Unidas
PAS-PY	Proyecto manejo sustentable y protección de aguas subterráneas en Paraguay
PEMA	Plan Estratégico de Desarrollo Sustentable para el Área Metropolitana de Asunción
PIB	Producto Interno Bruto
PNUD	Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo
PNUMA	Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente
REMA	Región Metropolitana de Asunción
S.A.	Sociedad Anónima.

SEAM	Secretaria Nacional del Ambiente
SENATUR	Secretaria Nacional del Turismo
SINASIP	Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas.
UNESCO	Organización de las Naciones Unidas para la educación, la ciencia y la cultura
WWF	Organización Mundial de Conservación
ZOMA	Zona Metropolitana de Asunción ONU

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Potencial Aprovechamiento de los Recursos Naturales, Patrimoniales y

Culturales de Benjamín Aceval para el Turismo Sustentable

Potential use of: Natural, Heritage and Cultural Resources of

Benjamín Aceval for Sustainable Tourism.

Marcial Eugenio Barreto Espínola

Universidad Americana

Nota del Autor

Marcial E. Barrero E., Arquitecto y Docente de la Carrera de Arquitectura de la Facultad de Ciencias, Arte y Tecnología, de la Universidad Americana de Asunción.

E-mail: marcial.barreto@uamericana.edu.py

Resumen

La Organización Mundial del Turismo (OMT) constata en los últimos años la importancia del turismo como una gran industria, un mecanismo que beneficia diversas áreas, el desarrollo y crecimiento exponencial que lleva experimentando, da como resultado no únicamente un impacto positivo, sino que provoca que los destinos turísticos emergentes, como los tradicionales, soporten un crecimiento cada vez mayor en el uso de sus recursos naturales y culturales, así como el socio económico.

De este modo, el turismo sustentable emerge como una alternativa viable para el desarrollo dentro y para la comunidad, conservando la naturaleza, el respeto y reconocimiento a los pueblos originarios de la región.

Esta investigación propone el ingreso del distrito de Benjamín Aceval al turismo sustentable. Por ello, se adopta a una metodología descriptiva y enfoque cualitativo y, los resultados de las referencias bibliográficas consultadas indican la potencialidad de la ciudad hacia el turismo sustentable aprovechando los recursos naturales que posee como principal atractivo, creando e implementando medidas que permitan gestionar la actividad turística, equilibrando los beneficios con el menor impacto posible.

Palabras claves: Turismo, Turismo Sustentable, recursos naturales, arquitectónicos y culturales

Abstract

In recent years, the World Tourism Organization (UNWTO) has confirmed the importance of tourism as a major industry. It is a mechanism that benefits several areas, the development and exponential growth that it has been experiencing, not only results in a positive impact, but also causes emerging tourist destinations, as well as traditional ones, to support an increasing growth in the use of their natural and cultural resources, as well as the socio-economic.

Thus, sustainable tourism emerges as a viable alternative for development within and for the community, preserving nature, respect and recognition of the native peoples of the region.

This research proposes the entry of the district of Benjamín Aceval to sustainable tourism, therefore, it adopts a descriptive methodology and qualitative approach. The results of the bibliographic references consulted indicate the city's potential for sustainable tourism, taking advantage of its natural resources as its main attraction and creating and implementing measures to manage tourism activity, balancing the benefits with the least possible impact.

Keywords: Tourism, Sustainable Tourism, natural, architectural and cultural resources

Capítulo I. Planteamiento del Problema y Justificación de Estudio

Planteamiento del Problema

El turismo sustentable busca mitigar su impacto sobre el medio ambiente y las comunidades cercanas en donde se realiza esta actividad, el cual genera nuevos ingresos económicos para el territorio, creando nuevas oportunidades laborales, garantizando la protección y conservación de los ecosistemas locales; es una forma de impulsar un turismo ecológicamente responsable y culturalmente amigable involucrando a todas las partes (comunidades, sociedad, empresas, negocios, turistas), desarrollando actividades con aprovechamiento de los recursos naturales disponibles en el sector, que pueda generar una experiencia diferente y gratificante para todos los involucrados, con un impacto reducido sobre la naturaleza y con valor en la protección de la biodiversidad del sector.

Según la OMT, “el turismo sostenible es un turismo que lleva a la conservación de todos los recursos de tal manera, que las necesidades económicas, sociales y estéticas no se afectan, manteniendo al mismo tiempo la integridad cultural, los procesos ecológicos esenciales, la diversidad biológica y los sistemas vivos”.

Desde el 2008, la SENATUR cuenta con un Plan Maestro de Desarrollo Turístico del Paraguay, un marco normativo a nivel nacional para el desarrollo del turismo en todas las regiones que hacen a la geografía paraguaya. Sus proyectos se enmarcan como productos turísticos estratégicos, con el fin de promocionar el desarrollo económico y social a través del incremento de los ingresos y del empleo turístico en zonas focales o estratégicas; o bien, en la totalidad que hacen a las regiones del territorio nacional.

Este Plan Maestro, cuenta con objetivos que buscan el fortalecimiento y la descentralización de la administración turística en el país y la creación de condiciones necesarias para el impulso a una oferta de destinos; productos turísticos que sean competitivo y exportables, en lo que nos ocupa, no se observa proyección alguna en cuanto a la capacidad que presenta el municipio de Benjamín Aceval para uso de sus

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

espacios y recursos naturales de manera armónica que puedan generar mayor desarrollo económico-social en su diversidad poblacional.

Benjamín Aceval como municipio, cuenta con una gran riqueza natural y cultural, que puede ser considerada para el desarrollo de turismo sustentable. Está situado en un lugar clave del país, cercana por su acceso a las dos regiones geográficas (oriental / occidental), aun así, no es muy conocida por sus atractivos turísticos ya que los mismos no son publicitados, quedando así fuera de la demanda en relación con el turismo interno que tiene nuestro país.

En este mismo marco territorial donde se desarrolla nuestro caso de estudio, se puede observar la falta de importancia del gobierno local y central hacia el municipio, ya que no desarrollan estudios de factibilidad socioambiental para posibles proyectos turísticos, turismo interno, sólo priorizan y evalúan posibles proyectos relacionados a la industria, que de concretarse, podrían alterar el uso de los recursos naturales a nivel local.

El proyecto de tesis plantea como resultado: recomendar propuestas de acción para el municipio de Benjamín Aceval, con relación al turismo sustentable considerando los recursos naturales, arquitectónicos y culturales propios del lugar.

En resumen, se plantea como **problema de investigación**

- La necesidad de disponer de propuestas y proyectos de turismo sustentable para el Municipio de Benjamín Aceval.

Preguntas**General**

- ¿Cuál es la potencialidad para el turismo sustentable, aprovechando los recursos naturales, arquitectónicos y culturales con los que cuentan el Municipio de Benjamín Aceval localizado en el Bajo Chaco hasta febrero del 2020?

Específicas

- ¿Cuáles son los recursos naturales, arquitectónicos y culturales con los que cuenta el municipio de Benjamín Aceval?
- ¿Cuáles serían los destinos y los productos que puede ofrecer el municipio de Benjamín Aceval con relación al turismo?
- ¿Qué acciones se requieren para el aprovechamiento de los recursos naturales, arquitectónicos y culturales del municipio de Benjamín Aceval?

Objetivo**General**

- Desarrollar propuestas de Turismo sustentable para el Municipio de Benjamín Aceval aprovechando los recursos naturales, arquitectónicos y culturales existentes

Específicos

- Identificar los recursos naturales, arquitectónicos y culturales existentes del Municipio de Benjamín Aceval con potencial para el turismo sustentable.
- Identificar los destinos, productos y servicios que ofrece el Municipio de Benjamín Aceval.
- Elaborar propuestas de acción para la explotación turística con oferta de destino y productos turísticos.

Justificación

Actualmente, el Municipio de Benjamín Aceval cuenta con recursos naturales, arquitectónicos y culturales, característicos del lugar, como ser: las manifestaciones culturales de los pueblos originarios que se sitúan en el lugar, las aguas subterráneas que forman parte del Acuífero Guaraní, la amplia diversidad de fauna y flora, que forma parte de la amplia región del Bajo Chaco paraguayo, y cuenta con potencial para el desarrollo de turismo sustentable a través de una correcta planificación estratégica con líneas de desarrollo local.

El presente trabajo permite visibilizar y viabilizar los recursos naturales, arquitectónicos y culturales propios del lugar, planteados dentro de un periodo de tiempo que abarca desde el 2010 a febrero de 2020, antes de la pandemia del COVID-19, teniendo en cuenta la demanda existente para el desarrollo de turismo sustentable a nivel nacional e internacional.

El Estado, mediante la Secretaria Nacional de Turismo implementa proyectos de turismo sustentable, con el fin de promocionar los atractivos y servicios con los que cuentan los distintos departamentos del país. Actualmente el municipio de estudio, no se encuentra dentro del informe de la SENATUR, a nivel del Departamento de Presidente Hayes, solo se promociona la capital del mismo, que cuenta con un plan de turismo actualizado y entre los servicios, se destaca el Hotel Escuela Cerrito ubicado en Cerrito distrito de Benjamín Aceval.

Por ello, es de suma importancia realizar una identificación detallada de los recursos, servicios y productos con que se cuentan para la implementación de propuestas de turismo sustentable para el municipio, que lo redituará en beneficios puntuales.

Viabilidad

No sería extraño que, quienes actualmente se encuentran como pobladores y/o ciudadanos del municipio, consideren el presente trabajo para involucrarse en la proyección turística tanto como el desarrollo de otros proyectos que guardan relación con la sana explotación de sus recursos naturales, arquitectónicos y/o culturales como una interesante alternativa potencial de mejora y crecimiento social local.

El presente trabajo de investigación se centra en la factibilidad de un proyecto o plan de turismo sustentable determinando la viabilidad de este. Este tipo de estudio es de gran utilidad para recopilar datos relevantes o identificar los recursos, servicios y productos con que se cuenta dentro del municipio y, en base a ello, poder tomar decisiones para un mejor desarrollo económico, cultural y social.

La primera interrogante que surge de la investigación es la de conocer si el municipio de Benjamín Aceval cuenta con los recursos naturales, arquitectónicos y culturales necesarios para la implementación de estrategias para el sector turístico e identificarlos.

La segunda interrogante que surge es; ¿cuenta con destinos, productos y servicios para ofrecer al turista? Es necesario saber si la ciudad cuenta con alojamientos, locales gastronómicos, movilidad, transporte público/privado y otros factores importantes para el desarrollo del sector.

Para responder esta interrogante, será necesario obtener información relacionada a la oferta (recursos, infraestructura, equipamiento, alojamiento, etc.) y la demanda (mercado actual y potencial, visitantes, nicho de mercado, etc.) a fin de contar con las ventajas y desventajas relacionadas a la futura propuesta turística.

Es importante tener en cuenta la ubicación, las vías de acceso, entorno natural, social y cultural e infraestructura como elementos significativos para el análisis de la viabilidad; no solo se deberá analizar la zona de intervención sino además los recursos existentes en las demás zonas o distritos del departamento de Presidente Hayes, desde el punto de vista del conjunto de sus atractivos, el valor de sus recursos naturales, las características de su arquitectura y la historia existente.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Como última interrogante o pregunta; ¿se buscan las acciones para el aprovechamiento de los recursos con las que cuenta el municipio?, en ese sentido, según González, R. (2011) en su libro “La formación de proyectos turísticos y procesos emprendedores” recalca; para el desarrollo una buena propuesta para el sector de turismo es importante tener en cuenta 3 desafíos importantes:

Crear – Consolidar – Sostener/Reinventar

En términos extraídos del libro se especifica,

Crear: “encontrar un atractivo o transformar algún recurso en atractivo, diseñar material gráfico promocional, definir la identidad de un proyecto, permitirse conocer experiencias de otros destinos exitosos y de similares características, crear las capacidades técnicas en los recursos humanos que intervendrán en la actividad, crear servicios complementarios que faciliten la estadía y traslado de los turistas, crear una marca que sea reconocida a nivel internacional”.

Consolidar: “aumentar los servicios, diversificar los productos, atraer a nuevos consumidores y lograr que repitan su visita, posicionar la marca a través de acciones promocionales, poner la atención siempre en aumentar la calidad de las prestaciones de los distintos servicios que componen un producto”.

Sostener y Reinventar: “conocer nuevas tendencias de consumo para rediseñar los servicios existentes, crear nuevos servicios, diversificar todo el tiempo los productos de la empresa que se proyecta”.

Para el buen desarrollo de una propuesta, se tiene en cuenta el estudio general, donde se pueden observar los programas de turismo desarrollados, el plan de turismo a nivel nacional, de potencial sociocultural, la reserva natural de la región, su abundante fauna y flora, y otros en misma relación de importancia que posibilitan a la realización de propuestas de turismo sustentable.

Capítulo II. Referencias Teóricas

Turismo y relevancia

El turismo comprende varias dimensiones, que guardan relación importante con la economía, el ámbito social, cultural, político, medioambiental, y otras, que generan un impacto en el sector público y privado en todos los lugares donde se realiza esta actividad.

Es un sector de gran importancia a nivel mundial considerando el aumento en la demanda del servicio y también por las nuevas maneras de realizar dicha actividad, donde se ven beneficiados varios sectores además de los ya mencionados en el párrafo anterior. Estos son: sector laboral, de servicios, de bienestar individual, comunitarios, todos generando mayores prestaciones gracias al sector turístico.

En este capítulo se describe el concepto de las palabras turismo, sustentable y turismo sustentable, así como también aspectos de desarrollo del sector a nivel mundial, en América; Paraguay y en la ciudad de estudio Benjamín Aceval.

Marco Conceptual del Estudio

Turismo. Lo primero a discutir es el termino o definición de turismo, según OMT¹, “el turismo comprende las actividades que realizan las personas durante sus viajes y estancias en lugares distintos a su entorno habitual, por un periodo de tiempo consecutivo inferior a un año, con fines de ocio, por negocios y otros”.

En forma amplia se expresa al respecto Francesco Frangialli, secretario general de la OMT, señalando que “...la actividad turística gira esencialmente en torno a personas: encontramos viajeros, anfitriones y empleados que establecen vínculos comunicativos, intercambian valores culturales, se reconocen en la diversidad y practican la tolerancia”. (OMT, 2001).

El turismo se presenta entonces como un fenómeno complejo y multidisciplinar que comprende aristas económicas, sociales, políticas, artísticas, antropológicas, medioambientales, históricas, geográficas, educativas, psicológicas, comunicativas...,

¹ En 2004 la OMT revisaría esta definición en la reunión del Comité de Desarrollo Sostenible del Turismo celebrada en Tailandia

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

que involucra simultáneamente al sector empresarial, al estatal, al no gubernamental, al sector profesional, a las poblaciones que habitan cada destino turístico y a los turistas (Ledhesma, 2014).

La infraestructura está representada por el conjunto de bienes y servicios con que cuenta una población para vincular entre sí a los asentamientos humanos y resolver las necesidades internas de los mismos: educación, salud, vivienda, transportes, comunicación y energía. (Boullon , 2006).

El turismo es como “La curiosidad, la necesidad de descubrir nuevos espacios, de interaccionar con otras gentes, forma parte de nuestra misma condición. Evolucionamos y, por tanto, nuestras motivaciones y nuestros comportamientos van variando hasta convertir el turismo en uno de nuestros consumos cotidianos (Moragues, 2006).

Sustentable². La Real Academia Española define como “que se puede sustentar o defender con razones” (RAE, 2019).

Durante la conferencia del Medio Ambiente Humano, se definió la sustentabilidad como “proveer liderazgo y compromiso mutuo en el cuidado del medioambiente inspirando, informando y posibilitando a las naciones y las personas el mejoramiento de su calidad de vida sin comprometer las necesidades de las generaciones futuras”.

El término sustentable se convirtió en una cuestión de importancia a nivel mundial desde el año 1972 en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente celebrada en Estocolmo³, en la cual se establece encaminar todas las actividades a favor del medio ambiente.

En 1983, las Naciones Unidas crea la Comisión Mundial sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo, en la cual se establece la protección del medio ambiente como una cuestión de supervivencia, comisión presidida por Gro Harlem Bruendtland, quien concluyó que se podría seguir con el crecimiento económico tradicional y que

² En este documento se usarán los términos sustentable y sostenible como sinónimos.

³ Capital de Suecia, sede de la conferencia

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

había que buscar un nuevo estilo de desarrollo al que llamó Desarrollo Sostenible “aquel que garantiza las necesidades del presente sin comprometer las posibilidades de las generaciones futuras para satisfacer sus propias necesidades”, este concepto serviría de inspiración a nivel internacional.

Además, exhorta a los Gobiernos a asegurar que sus agencias y divisiones actúen con responsabilidad en el sentido de apoyar un desarrollo que sea sostenible económica y ecológicamente.

En 1992 el informe Brundtland dio pauta para que la Asamblea General de las Naciones Unidas convoque la realización de la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo (CNUMAD) conocida como la Cumbre para la Tierra celebrada en Rio de Janeiro (Brasil), fue el momento decisivo para que las naciones del mundo empiecen las negociaciones sobre cuestiones del medio ambiente y el desarrollo.

Turismo Sostenible

“El turismo favorece el contacto del hombre con la naturaleza y con las culturas, promueve la valorización de los recursos ambientales y presenta las bellezas de la creación como una herencia común de toda la familia humana.”

Karol Józef Wojtyła (San Juan Pablo II)

Conceptos y evolución.

El término Sustentable dentro del marco del turismo se introdujo en la década de los 90 (Buckley, 2012), por ello la idea de un turismo sostenible es actualmente un paradigma orientado a una nueva visión a nivel global.

Evolución de la definición de Turismo Sostenible

Como definición de turismo sustentable (ver Tabla 1) se ha tenido en cuenta los siguientes acontecimientos más importantes:

Tabla 1

Acontecimientos importantes de la Evolución

Año	Definición
1991	Es introducido en el 41° Congreso de la Asociación de Expertos Científicos en Turismo, el termino de TS “es aquel que mantiene el equilibrio entre los intereses sociales, económicos y ecológicos”
1992	Bolívar Troncoso, vicepresidente del Consejo para el Desarrollo Sostenible y promoción de la Republica Dominicana, enfatiza el TS como “es un estilo que busca en cada región soluciones específicas a problemas concretos tomando en consideración el entorno natural y cultural, atendiendo a las necesidades inmediatas y a las de largo plazo...”
1993	Butler lo enfatiza como la necesidad de que el turismo permita el desarrollo de otras actividades teniendo en cuenta “Un desarrollo en el que el turismo es promovido y mantenido en un área (comunidad y entorno) en una forma y a una escala tal que puede permanecer siendo viable por un período indefinido, al mismo tiempo que no altera el medio ambiente...” Durante la conferencia Euro Mediterránea sobre Turismo y Desarrollo Sostenible, el TS “atiende a las necesidades de los turistas actuales y de las regiones receptoras y al mismo tiempo protege y fomenta las oportunidades para el futuro...”
1997	Con una visión holística Capece, G. lo define como "La actividad económica productora de bienes y servicios que, respetando los límites físicos del espacio en que se desarrolla y los psíquicos de los habitantes y demás actores, son destinados a quienes deciden desplazarse temporal y voluntariamente fuera del lugar de residencia habitual sin incorporarse al mercado de trabajo del lugar de destino, con motivo o no de recreación"

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

1990-2000	La OMT establece la siguiente definición sobre el TS, “atiende a las necesidades de los turistas actuales y de las regiones receptoras y al mismo tiempo, protege y fomenta las oportunidades para el futuro. Se basa además en el respeto a la cultura nacional y sus expresiones territoriales y en la integración de las poblaciones locales al desarrollo de sus actividades, contribuyendo así a la elevación de la calidad de la vida de los seres humanos”.
2020	Definición oficial de la OMT “El turismo que tiene plenamente en cuenta las repercusiones actuales y futuras, económicas, sociales y medioambientales para satisfacer las necesidades de los visitantes, de la industria, del entorno y de las comunidades anfitrionas”

Nota: Elaboración propia

La OMT incorpora todas esas ideas en su definición dando pauta a que, el turismo es un fenómeno que deberá incorporar lo social, económico y ambiental a largo plazo (ver Anexo 1).

Su importancia en las últimas décadas

Según la OMT, el modelo sostenible en el sector del turismo en los últimos 30 años va emergiendo, debido al aumento en la llegada de turistas y a una intensificación del turismo interno, además, no se centra concretamente en destinos más populares, sino que se extiende, prácticamente a todo el mundo, incluso muchos de esos países dependen de la industria turística como fuente principal de ingresos, comparándolo con el desarrollo de la industria del petróleo.

A causa del crecimiento sin planificación en las regiones, se da como resultado una mayor dificultad en la gestión de los recursos que disponen y ha desembocado en una serie de problemas o dificultades; entre los que se destacan la relación del turismo con el medio ambiente o los socioculturales, ambos por el cambio en la estructura económica y social (ver Anexo 2).

Para la búsqueda de un equilibrio es importante que los países implementen políticas turísticas que favorezcan su crecimiento, permitiendo así la satisfacción de los

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

turistas, el cuidado del medioambiente, la protección de los recursos naturales y culturales del país, así como también garanticen el beneficio con la población local.

En muchas regiones varias organizaciones internacionales, organizaciones no gubernamentales, asociaciones, profesionales e instituciones, ayudan con la implementación de nuevas ideas para el crecimiento equilibrado del turismo, ofreciendo valores para fomentar la creación de nuevos modelos de turismo basados en la sustentabilidad.

La OMT ofrece servicios de consultoría y, asistencia técnica para la buena gestión sostenible e, instrumentos de mediación que, permitan a los gobiernos nacionales y locales a incorporar principios de sustentabilidad en sus actividades.

En 1995, se celebra la primera conferencia mundial sobre turismo sostenible, en Lanzarote (Islas Canarias, España) con la misión fundamental de promover los principios de la carta de Turismo Sostenible que expresa; *“se apela a la comunidad global, y en particular, a los gobiernos, a las demás autoridades públicas, a los decisores y profesionales en materia turística, a las asociaciones e instituciones públicas y privadas relacionadas con el turismo y a los propios turistas, a adoptar los principios y objetivos de la declaración”*⁴

Ya desde ese año, se viene trabajando dentro del marco establecido por la Carta de Turismo Sostenible, documento de suma importancia para el sector, que fue desarrollado gracias a la cooperación entre la ITS, OMT y la UNESCO.

La ONU aprueba en el 2015, la nueva agenda 2030 denominada objetivos de desarrollo Sostenible (ODS), en la cual insta a los gobiernos que la empleen para mejorar la vida de todos, la agenda cuenta con 17 objetivos de Desarrollo Sostenible, entre las que se incluyen algunas estrategias a favor del medio ambiente y, con ella a fortalecer el turismo sustentable para los países.

Con la finalidad de contribuir con los ODS de las Naciones Unidas, el Instituto de Turismo Responsable (ITS) ha adaptado los principios de los 17 Objetivos de Desarrollo Sostenible (ver Figura 1) a la realidad de los agentes turísticos a nivel

⁴ Carta del Turismo Sostenible (1995)

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

mundial, fortaleciendo de esa manera no solo la aplicación de los objetivos sino también a orientarlas a la realidad del turismo.

Figura 1

Objetivos de la ONU



Nota: La Asamblea General adopta la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Tomado de la infografía de las ODS, ONU,2015, www.un.org

El ITS, mediante su Sello *Biosphere Responsible Tourism*, da un reconocimiento al sistema turístico que aplique en sus políticas todo lo relacionado a los objetivos de la agenda 2030 para la sustentabilidad del sector a nivel mundial, además de dar pautas en cada uno de los objetivos para que se pueda cumplir con planes a corto, mediano y largo plazo⁵. (ver Anexo 3)

El ITS, organiza en el 2015 en Vitoria Gasteiz (País Vasco), la cumbre Mundial de turismo Sostenible con el apoyo de la UNESCO, que reúne a los principales referentes para compartir las buenas prácticas y casos de éxitos en el campo, después de 20 años de la Carta de Turismo Sostenible.

⁵ Los 17 objetivos de Desarrollo Sostenible cumplimiento las resoluciones de la cumbre mundial de Turismo sostenible

Antecedentes

Turismo Mundial. Para el desarrollo de esta tesis, se tendrá en cuenta todo lo referente al turismo a nivel mundial antes de la Pandemia del COVID-19, específicamente de los últimos 5 años hasta enero del 2020 que contempla los datos de estadísticas del año 2019.

La organización mundial del Turismo (OMT), es un organismo de las Naciones Unidas que tiene como objetivo principal la promoción de un turismo responsable, sostenible y accesible para todos, que contribuya además con el crecimiento económico.

Se desprenden de la OTM proyectos importantes enmarcadas en el desarrollo sostenible como *Biodiversidad y Climate Change*.

Según los datos de la OMT, en el 2019 se han registrado 1.500 millones de llegadas de turistas internacionales en el mundo, cifra que superan las del año pasado, posicionando al Turismo como un sector económico pujante y resistente, creciendo por encima de la economía mundial, un 4% frente al 3%.⁶ Es el décimo año consecutivo de crecimiento en el sector como contempla el Barómetro OMT del Turismo Mundial, aunque en algunas regiones este crecimiento ha sido lento, por factores políticos y económicos como en Reino Unido, por causa de Brexit.

Los datos estadísticos producidos por la OMT (ver Figura 2) indican la evolución a nivel mundial, en la última década y, que nos espera en los siguientes años teniendo en cuenta la dinámica y el crecimiento en el sector del Turismo. (ver Anexo 4)

- El sector turístico ha crecido un 25% en los últimos diez años.
- Ingreso de 622 mil millones de dólares.
- Representa el 11% del PIB global.
- Puestos laborales de 215 millones que genera, de los cuales el 34% son empleos directos.
- El turismo a nivel mundial representa una gran parte del ingreso económico, en el 2018.

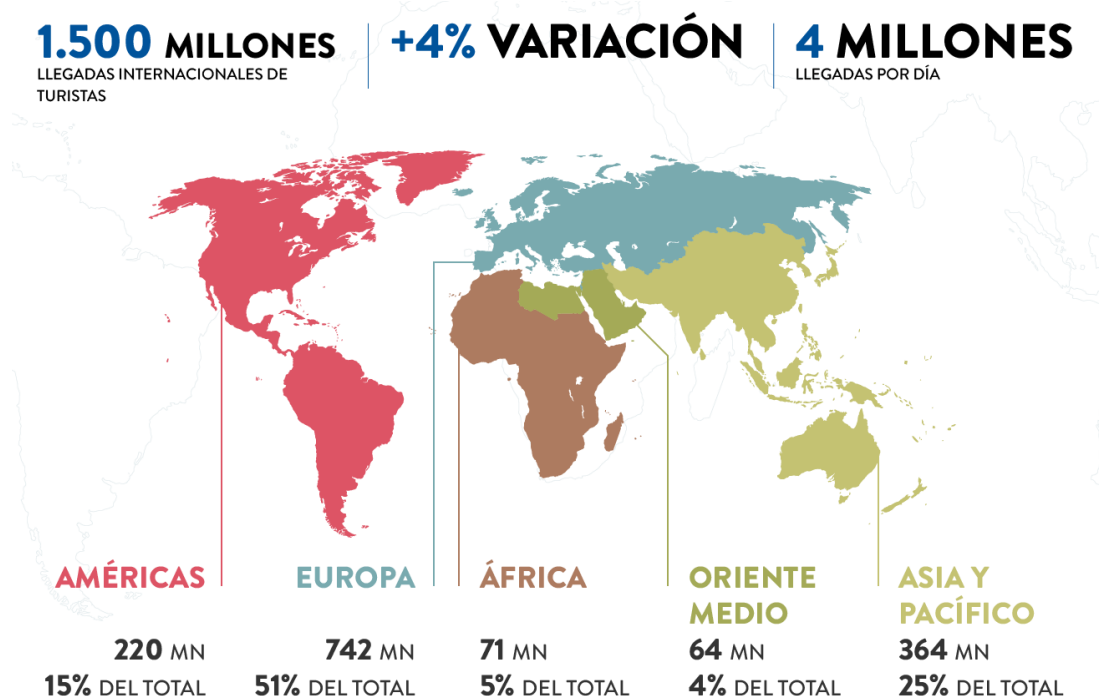
⁶ Según referencia del turismo internacional en relación a la economía global, publicado el 20 de enero de 2020

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

- En el 2019, presentó 1500 millones de arribos internacionales, es decir, el doble de las llegadas actuales.

Figura 2

Resultados de Turismo 2019



Nota: Datos de la Organización Mundial del Turismo en los continentes, Tomada de OMT,2019, (UNWTO, s.f.)

Algunos parámetros del crecimiento para tener en cuenta:

- Crecimiento del mercado sólido económico.
- Facilidad de viajes más económicos y accesibles.
- Nuevas tecnologías y aplicaciones que proporcionan mejor información y promociones.
- Nuevos modelos de negocio como los Glamping, Ecoturismo, etc.
- Facilidad para gestionar visas.
- Políticas de Gobierno a favor del turismo, como Argentina (Feriados Turísticos).
- El gasto en turismo mantiene su fortaleza durante el año 2019.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

El secretario general de la OMT, Zurab Pololikashvili, señaló en el informe de la edición 2019 que, *“en estos tiempos de incertidumbre y volatilidad, el turismo sigue siendo un sector económico fiable”*. Según la Organización Mundial del Comercio ve a la industria del turismo; *“como un sector que sigue adelantándose a la economía mundial y exige no solo crecer, sino crecer mejor»*⁷.

El oriente medio, encabeza la región con mayor crecimiento en las últimas décadas, alcanzando el ingreso de turistas internacionales mayor al 8%, en lo que respecta a Asia y el Pacífico, con un aumento de crecimiento superior a la media del 5% de llegadas internacionales.

En el caso de las demás regiones que han registrado un crecimiento favorable, como es el caso de Europa, con un +4% con 743 millones de turistas internacionales en relación con el año pasado. Las Américas, un +2% en la cual las islas caribeñas han sido la mayor atracción de la temporada recuperándose de los huracanes del 2017, en el caso de Sudamérica; cayó debido a causas de la inestabilidad social y política. África ha presentado un crecimiento de +4%⁸.

Tendencias de los consumidores en el momento de viajar

- Búsqueda de autenticidad y transformación, viviendo como los habitantes locales.
- Viajar para enseñar, viviendo momentos y experiencias.
- Vida sana como el turismo a pie, turismo de salud y deportivo.
- Crecimiento de la economía de acceso.
- Viaje solitario o multigeneracional.
- Turismo sostenible.

En el 2004, la OMT creó la Red internacional de Observatorios de Turismo Sostenible (INSTO), con el objetivo principal de apoyar la mejora continua de la sostenibilidad y la resiliencia en el sector turístico a través del monitoreo sistemático,

⁷UNWTO EL TURISMO INTERNACIONAL SIGUE ADELANTANDO A LA ECONOMÍA GLOBAL (Ene. 20,2020)

⁸ Datos OMT2018

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

oportuno y regular del desempeño e impacto del turismo y conectar destinos dedicados en comprender mejor el uso de los recursos y, la gestión responsable del turismo.

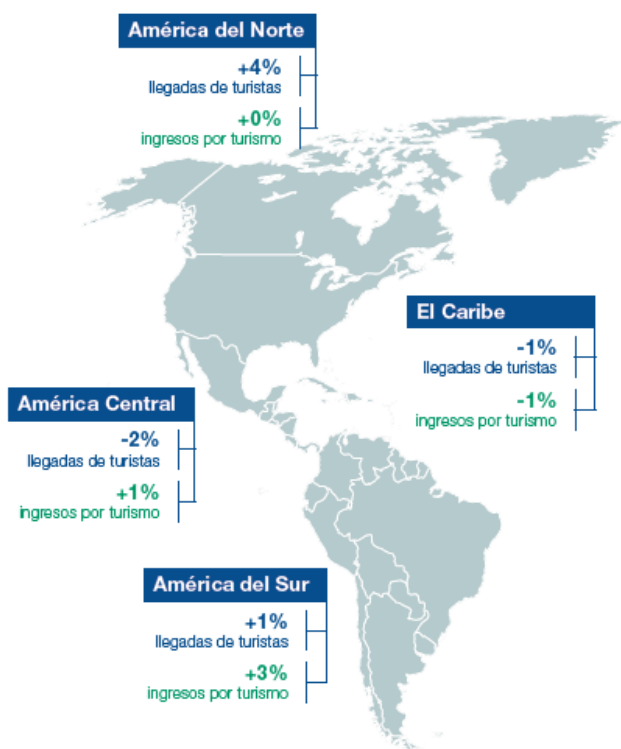
(INSTO, 2020), las oficinas del INSTO en América del Sur se encuentran en las ciudades de Sao Paulo - Brasil y Buenos Aires – Argentina.

Panorama en América

En lo que concierne al continente americano, se puede apreciar un incremento considerable en llegadas de turistas internacionales durante los últimos años, convirtiéndola en uno de los destinos favoritos por y para los turistas, gracias a esto, varios Gobiernos han implementado nuevas leyes que favorecen al turismo creando conciencia sobre la importancia de un desarrollo sustentable del turismo, promocionando la naturaleza y la cultural.

Para la edición 2019 de la OMT, sobre el panorama del turismo internacional en las Américas en el periodo 2018 se destaca:

- 216 millones de llegadas internacionales.
- Crecimiento de +2%.
- 334.000 millones en USD de ingreso.
- América del Norte lideró el crecimiento, con un total del dos tercios de las llegadas de la región.
- Para América del Sur, los resultados son desiguales, países como Colombia, Ecuador y Perú mantuvieron buenos resultados, en cambio Argentina tuvo un declive debido a la debilidad de su moneda local.
- América Central presentó en el 2019 un crecimiento débil de las llegadas registradas.
- Debido al efecto de los Huracanes (agosto y setiembre 2017), los resultados en el Caribe continuaron siendo desiguales (ver Figura 3)., algunos destinos se mantuvieron sólidos como en los países de Republica Dominicana y Jamaica.

Figura 3*Crecimiento del Turismo*

Nota: Porcentaje en las Américas, Tomada de Organización Mundial del Turismo, 2018, (UNWTO, s.f.)

El turismo sustentable en América del Sur; es su mayor potencialidad de crecimiento, demostrando que, en dicha región abunda la naturaleza y el cuidado del medio ambiente, paradigmas esenciales para atraer al mercado estadounidense y europeo.

La Fundación de Ecoturismo de América, reconoce que el turismo sustentable va avanzando lentamente. El presidente Hugo Vecchiet, señala que, “En sus comienzos, el turismo activo sostenible estuvo pensado para extranjeros experimentados en viajes, que busca experiencias diferentes y ámbitos más silvestres, poco o nada contaminados, interesados en *trekking*, cabalgatas de travesía, pesca con mosca, turismo de estancias, observación de aves, entre otras. Las personas que buscan este modelo de turismo suelen tener entre 30 y 60 años y cuentan con ingresos medios y medios altos”.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Un gran aliado para el desarrollo del Turismo en América es el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), que ayuda a los proyectos con énfasis en el desarrollo de turismo sostenible que contribuyan a mejorar la calidad de vida de los pobladores en América Latina y el Caribe (IDB).

Ejemplos de Turismo Sustentable en la Región

Varias son las buenas prácticas de turismo sustentable en América en los últimos años, algunos países más cercanos al nuestro como Brasil y Argentina, han desarrollado proyectos favorables, conjugando la naturaleza y el entorno sociocultural.

Un mercado bastante atractivo actualmente se encuentra en Brasil, y, a través del programa del Ministerio Público Federal, se afirma que el desafío principal es saber “cómo” conjugar o desenvolver las necesidades humanas con la conservación ambiental (Zornitta F. , 2013).

La Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), en una de sus publicaciones da a conocer sobre la formación de un clúster, que guarda relación con el turismo de naturaleza sustentable en Bonito (Mato Grosso do Sul, Brasil)⁹ donde se observa cómo el ecoturismo proporciona una actividad económica decisiva que contribuye al crecimiento de la población, mediante la acción de las autoridades locales en coordinación con el sector privado.

Entre los atractivos que ofrece, se encuentran las Pozas brasileñas para bucear como en un acuario¹⁰ (ver Figura 4), Gruta do Lago Azul, Recanto Ecológico Río da Prata, Río Sucuri, Aquario Natural, Parque Ecológico Rio Formoso (ver Figura 5), Estancia Mimosa Ecoturismo, Lagoa Misteriosa, entre las más populares para los visitantes¹¹

⁹ El estudio mide la importancia económica del ecoturismo en particular en el municipio de Bonito

¹⁰ Proyecto https://elviajero.elpais.com/elviajero/2018/01/18/actualidad/1516275671_523595.html

¹¹ Los mejores lugares para visitar según Tripadvisor

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Figura 4*Actividades en Bonito*

Nota: Actividades propuestas por Bonito con criterios de sustentabilidad. Tomada de Viajar a Brasil, conoce el ecoturismo más Bonito, 2018, www.disfrutarbrasil.com

Figura 5*Actividades en Bonito -Buceo*

Nota: Actividades propuestas por Bonito con criterios de sustentabilidad. Tomada de Viajar a Brasil, conoce el ecoturismo más Bonito, 2018, www.disfrutarbrasil.com

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Otro ejemplo, dentro del término de Turismo sustentable amigable con el entorno, se realiza en la provincia de Misiones (Argentina) que cuenta con una de las 7 maravillas del mundo natural según el reconocimiento de la fundación New7Wonders, las Cataratas del Iguazú (ver Figura 6), ubicada en la triple frontera entre Argentina, Brasil y Paraguay¹², es una de las provincias que recibe el mayor número de visitantes, según el informe de El Cronista. El área de intervención del Parque Nacional Iguazú tuvo un 8,2% más de visitantes que en enero de 2019, teniendo un crecimiento en el hospedaje del 83% de su capacidad hotelera¹³.

Figura 6

Vista de las Cataratas de Iguazú – Argentina



Nota: Figura de Elaboración propia, recorrido por las Cataratas del Iguazú - Argentina, 2019

Puerto Iguazú, capital de la provincia, se erige como un modelo a seguir en el ámbito del turismo sustentable nacional, fomentando el desarrollo y crecimiento de varios proyectos que favorecen la conservación del medio ambiente natural que lo caracteriza a nivel mundial.

¹² Las 7 maravillas naturales del mundo, <https://academiaplay.es/7-maravillas-naturales-mundo/> Por Academia Play - 31 agosto, 2018

¹³ Vacaciones 2020: cuáles fueron los destinos nacionales más visitados en enero, el Cronista (3 feb.2020) <https://www.cronista.com/clase/break/Vacaciones-2020-cuales-fueron-los-destinos-nacionales-mas-visitados-en-enero-20200203-0004.html>

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Entre algunos de los proyectos se encuentra el impulso a los Eco-lodges de la selva, producto emblemático de la provincia con una certificación internacional del Rainforest Alliance¹⁴, los hospedajes que se encuentran en la reserva de las cataratas desarrollan actividades en perfecta relación con la naturaleza (ver Figura 7), proporcionando a los visitantes o turistas una experiencia única con la naturaleza.

Además, y no menos importante, dentro de la zona de reserva, se encuentran comunidades indígenas que promocionan su cultura mediante el programa de Turismo comunitario como herramienta para el desarrollo local, que involucra a 4 comunidades guaraníes de la provincia¹⁵.

Figura 7

Hotel Loi Suites Iguazú Hotel (Argentina, Puerto Iguazú)



Nota: Uno de los Hoteles 5 estrellas que se encuentra dentro de la reserva en la que se aprecia su entorno natural. Tomada de Booking, 2020.

Otro ejemplo de hospedajes amigables con el medio ambiente natural se observa en el Hotel Selva de Laurel (ver Figura 8), un lugar construido espacialmente

¹⁴ El sello Rainforest Alliance Certified, indica que una finca, bosque o empresa turística han sido auditados para comprobar que cumplen normas de sostenibilidad ambiental, social y económica.

¹⁵ Destino del Turismo Sustentable- <https://www.travindy.com/es/2018/09/el-desafio-del-turismo-sostenible-en-puerto-iguazu-entrevista-con-ivan-piedrabuena-director-de-turismo/>

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

para combinar el lujo con la tranquilidad y la naturaleza, ubicado en el centro mismo de la Reserva Selva Iryapú.

Figura 8

Hotel Selva de Laurel (Argentina, Puerto Iguazú)



Nota: Entorno natural en plena selva. Elaboración propia, visita a la reserva, 2019

Turismo en Paraguay

Paraguay, “es reconocido en el año 2018 como un destino turístico a nivel nacional e internacional con productos sostenibles y de calidad”, es la visión de la Secretaría Nacional del Turismo (SENATUR) como eje fundamental establecido desde su creación. La Secretaría fue creada bajo la Ley N° 1.388/98 y se constituye como un órgano orientador, promotor, facilitador, regulador del turismo y fijador de la política turística nacional.¹⁶

La SENATUR, ha desarrollado el Plan Maestro del Turismo (PMT) 2008 -2018 (actualizado en 2012), el cual tiene como objetivo principal “*dotar a Paraguay de una visión de largo plazo sobre su desarrollo y posicionamiento turístico*” y “*estructurar la gestión y la promoción de la actividad turística en Paraguay*”, la misma toma como

¹⁶ Ley N° 1388 que crea la que crea la Secretaria Nacional de Turismo el Congreso de la Nación Paraguaya sanciona con fuerza de ley

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

referencia a la Ley N° 2828/05 del Turismo en el artículo 19, que establece un plan como instrumento técnico operativo para el desarrollo sustentable.

Se establece en 5 ejes de trabajo con 12 programas (ver Tabla 1) de las que se desprenden 46 subprogramas (ver Anexo 5).

Tabla 2

Ejes de la SENATUR

Eje 1 – Accesibilidad y Facilidad Turística
Eje 2 – Sector Empresarial
Eje 3 – Recursos Humanos
Eje 4 – Productos Turísticos
Eje 5 – Promoción Turística

Nota: Plan maestro de Desarrollo de la secretaria de estado, Tomada de Memoria 2013-2018, SENATUR, 2018

Entre el 2016 y 2017, la SENATUR trabajó en la actualización del Plan Maestro con la colaboración de la OMT, y especialistas en el sector público y privado, desarrollando el Plan 2019-2026, donde se define una nueva visión del turismo paraguayo en 2026: “Paraguay habrá desarrollado su industria turística para permitirle un posicionamiento más claro en torno a sus ejes temáticos claves: su naturaleza y sus culturas autóctonas...” (ver Anexo 6)

Como parte de una planificación estratégica, alineada al Plan Nacional del Desarrollo (PND 2030) y a los ODS se implementan una serie de instrumentos de planificación de actividades turísticas, dando más énfasis de acuerdo con el tema de la tesis al Plan Maestro de Desarrollo Sostenible del Sector turístico del Paraguay, que constituye un instrumento para el desarrollo sustentable del turismo (SENATUR, Memoria de Gestion 2013-2018 , 2018).

El impacto nacional del turismo ocupa el sexto lugar de ingresos para la economía del país, según datos del Banco Nacional del Paraguay (BCP), de esta manera, el país rebasó la meta fijada en el PMT que apuntaba que en el 2017 el ingreso sería de 1.2 millones de turistas extranjeros, sobre la base anual de un crecimiento del 15% (SENATUR, Memoria de Gestion 2013-2018 , 2018).

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Mediante la cooperación interinstitucional de la SENATUR y la Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censo (DGEEC), realizaron entre los meses de julio y agosto de 2019, la Encuesta Nacional de Turismo Interno (ENTI), siguiendo las pautas del Plan Maestro de Turismo, que arrojó como resultado 162 millones de dólares que generó el turismo en el 2018, impactando de forma positiva en la economía nacional.

“El turismo es una actividad ideal para el desarrollo económico de un país en vías de desarrollo, siendo generadora no sólo de ingresos, sino también de empleo” según lo plantean en el libro como Motor Potencial del Turismo (Orgaz A. , Francisco ; Moral C., Salvador ;, 2015). Según los resultados de ENTI, en el 2018 visitaron el país 1.487.405 turistas y 537.014 ¹⁷excursionistas, generando un ingreso estimado de divisas de U\$S 162 millones dólares americanos¹⁸

Tabla 3

Turismo Interno

Departamento	N° Turistas	%
Itapúa	231.768	15,60
Cordillera	179.871	12,10
San Pedro	139.960	9,40
Alto Paraná	138.451	9,30

Nota: Datos que revelan la mejora en ingreso por el turismo interno

La recolección de datos cuantitativos y cualitativos de esta industria sirve para evaluar políticas públicas, fijar prioridades, como así también, medir el impacto social y económico que tendrá la aplicación de determinadas estrategias o inversiones turísticas.

Al mismo tiempo, colabora con el monitoreo de efectos de programas para orientar decisiones y establecer una estrategia útil a la hora de planificar inversiones privadas y proyectar tendencias en la región (Armijo, 2018), teniendo en cuenta el cuidado y protección de las reservas naturales con que se cuenta.

¹⁷ DGEEC y SENATUR presentaron resultados de la Encuesta Nacional de Turismo Interno 2019 (Nov. 27,2019) / <https://www.dgeec.gov.py/news/news-contenido.php?cod-news=381>

¹⁸ Revista digital 5 Días. Informe revela mejora en ingresos por turismo interno (Dic. 2. 2019) <https://www.5dias.com.py/2019/12/informe-revela-mejora-en-ingresos-por-turismo/>

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

La problemática principal en las reservas naturales del país es la falta de interacción entre el turismo asociado a un espacio de relevancia ambiental, dentro de un modelo de turismo sustentable, además de, la necesidad de desarrollar un turismo sustentable en la región, las medidas de integración de las leyes y normas y, la urgencia de promover el turismo de naturaleza teniendo en cuenta su potencial, un punto clave que se deberá tener en cuenta el observatorio de turismo en nuestro país.

Que ofrece el Paraguay

Paraguay ofrece al turista muchas posibilidades de visitar grandes y atractivos lugares, los cuales tienen un enorme grado de belleza natural, interés e historia. Su ubicación geográfica lo consagra como el país central de América del Sur (Ecoturismo en Paraguay, 2009) y, por consiguiente, un lugar céntrico con atractivos turísticos de gran relevancia. Sin duda alguna, el ecoturismo en el país se vive intensamente. En este sentido, las muestras que aporta la SENATUR otorgan reconocimiento a la industria turística y, permiten estimar los impactos directos e indirectos de la actividad.

El Ecoturismo en Paraguay, ofrece al turista una gran variedad de actividades que valen la pena mencionar, hogar de cientos de singulares aves como las garzas, patos y, hasta cigüeñas; el Chaco y su extensa geografía de un millón de kilómetros cuadrados, hogar de una vasta vegetación y fauna, lugar considerado como uno de los ambientes más naturales de Paraguay, en donde también habitan poblaciones indígenas, quienes se encargan de conservar los recursos naturales que los rodean.

El Pantanal es uno de los más importantes y bellos santuarios ecológicos del planeta (ver Figura 9). En esta región, los amantes de la flora y fauna pueden vivir experiencias nunca vividas ni imaginadas, un lugar realmente fascinante para descubrir el poder de la naturaleza y todo lo que ella es capaz de hacer.

Figura 9*Pantanal Paraguayo*

Nota: La gran Biodiversidad existente en el Pantanal. Tomada de Invitan a visitar “Pantanal Paraguayo” con estilo safari, La Nación Digital (Ago. 11,2019)

Concepción cuenta con el arroyo *Tagatiya*, paisajes naturales cercanos a ríos de aguas cristalinas transforman el ambiente en un lugar con importante riqueza para el turismo.

La cordillera del *Ybytyruzu*, es considerada como la más elevada del país y tiene el punto más alto “*Tres Kandú*”, una montaña que mide más de 800 metros de altura. *Ybytyruzu*, ubicada cerca de la zona de Villarrica, tiene paisajes maravillosos, naturales y con mucha historia que uno no se puede imaginar, todos estos están dentro de los más atractivos lugares de Paraguay.

Ejemplos de Turismo Sustentable

Entre algunos proyectos de turismo sostenible en Paraguay, se destacan algunos de los que he visitado en relación con el tema de tesis, y son:

Tava Lago Glamping: un nuevo tipo de negocio que va tomando importancia en nuestro país, actualmente el glamping más moderno es el TAVA (ver Figura 10), su diseño constructivo no compite con el entorno, sino que se integra, con materiales bioclimáticos, en entorno natural ubicado casi frente al lago Ypacaraí. Cuenta con 3

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

cabañas para albergar a parejas y familias, con todos los servicios y productos necesarios para pasar un momento único e inolvidable.

Figura 10

Tava Lago (San Bernardino, Paraguay)



Nota: Arquitectura sustentable. Tomada de Tava, Pro-Arquitectos (2014)

Paraje Camping: rodeado de un entorno natural único de la zona de Piribebuy (ver Figura 11). es el primer camping de estilo europeo del Paraguay. Entre sus productos y servicios se destacan la Zona de Camping, Zona de Bungalows, Zona de Tiendas Glamping, Arroyo, Senderos, Canchas de volley/piky, etc. Su principal atractivo es la ubicación, el respeto por las normas ambientales, el control constante de los dueños y una atención de calidad.

Figura 11

El Paraje Camping. (Paraguarí, Paraguay)



Nota: Servicio de glamping. Tomada de El paraje camping, www.booking.com , 2020

Capítulo III. Benjamín Aceval

La ciudad

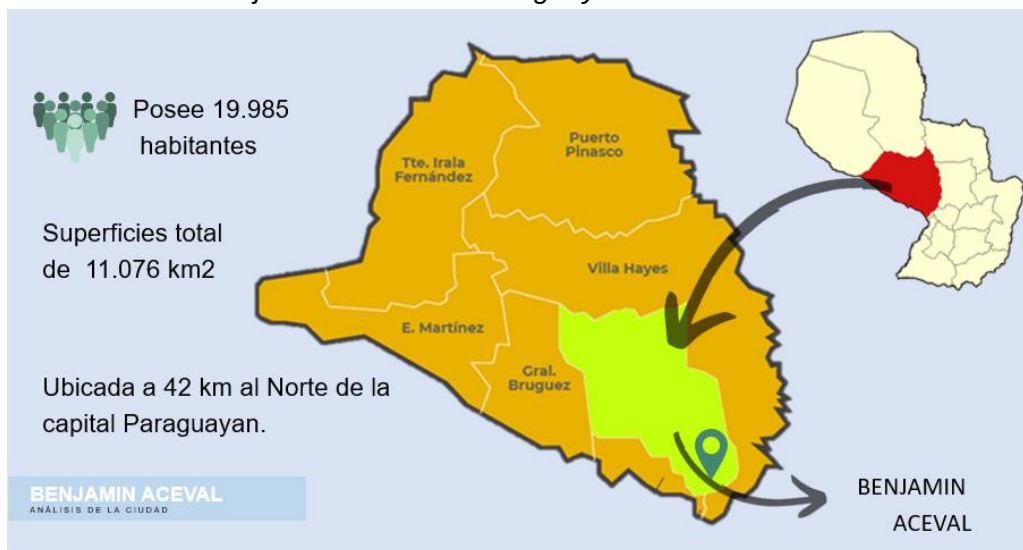
Se eligió estudiar a la ciudad de Benjamín Aceval, por el grado de complejidad que posee el territorio, potencialidad hacia el turismo sustentable, localización geográfica, aguas subterráneas, crecimiento en varios aspectos, proyectos sobre turismo desarrollados en el municipio y, conocer sus ventajas y desventajas, sobre todo por qué no tuvieron el impacto esperado en la ciudad o en la región.

Entre las características observadas se debe considerar el paisaje, su fauna y flora características de la región del Bajo Chaco, la presencia de diferentes culturas, la historia que transcurre desde la colonia española hasta la llegada de los inmigrantes y la presencia de comunidades indígenas autóctonas.

Localización: El municipio de Benjamín Aceval está ubicado en la región occidental, zona del Bajo Chaco, en el Departamento de Presidente Hayes, a 42 km. distante al norte de Asunción (ver Figura 12).

Figura 12

Localización de Benjamín Aceval en Paraguay



Nota: Territorio del Departamento de Presidente Hayes y datos del distrito, de Elaboración Propia con colaboración del Grupo3¹⁹ Taller de Arquitectura VII, 2021

¹⁹ Alumnos de Taller de Arquitectura VII Grupo 50. Candia, Riveros y López

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Comprende en su composición geopolítica 3 delimitaciones de área urbana y 12 barrios (ver Figura 13)

Figura 13

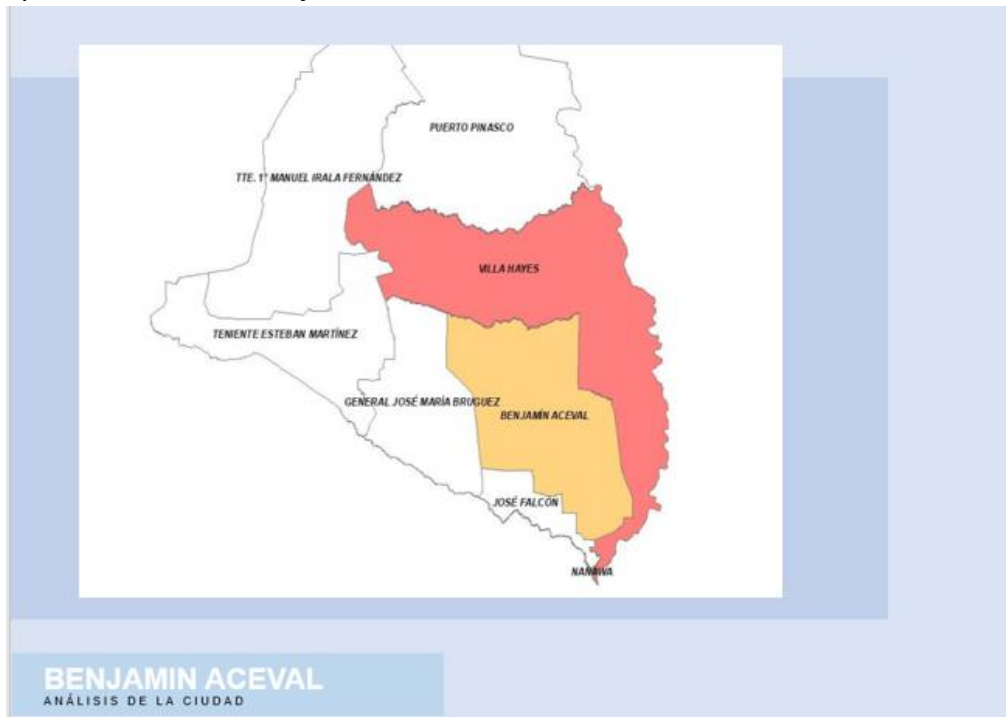
Organización Geopolítica



Nota: Conformación del Municipio, de Elaboración Propia con colaboración del Grupo 10²⁰ Taller de Arquitectura VII, 2021

Cuenta con una superficie de 11.076 Km² (ver Figura 14), con 19.985 habitantes aproximadamente distribuidos en las zonas urbanas y suburbanas, de los cuales unos 1.500 pertenecen a pueblos indígenas Toba-Qom, ubicados en 3 comunidades, en la compañía de Cerrito, el departamento posee una tasa de crecimiento del 2.5% (CENSO2002) (ver Anexo 7).

²⁰ Alumnos de Taller de Arquitectura VII Grupo 50. Salazar -Cahuaya

Figura 14*Mapa del Distrito de Benjamín Aceval*

Nota: Posición del Distrito de Benjamín Aceval en el Departamento. Adaptada del MSPBS, www.dgvs.mspbs.gov.py, 2020

Características Socioeconómicas. La ciudad se fundó el 30 de abril de 1859, los primeros habitantes de la zona fueron colonos franceses, que vinieron desde Villa Hayes. (Mebus Geyh, Christoph G.; Georg Houben, Stefan K., 2012).

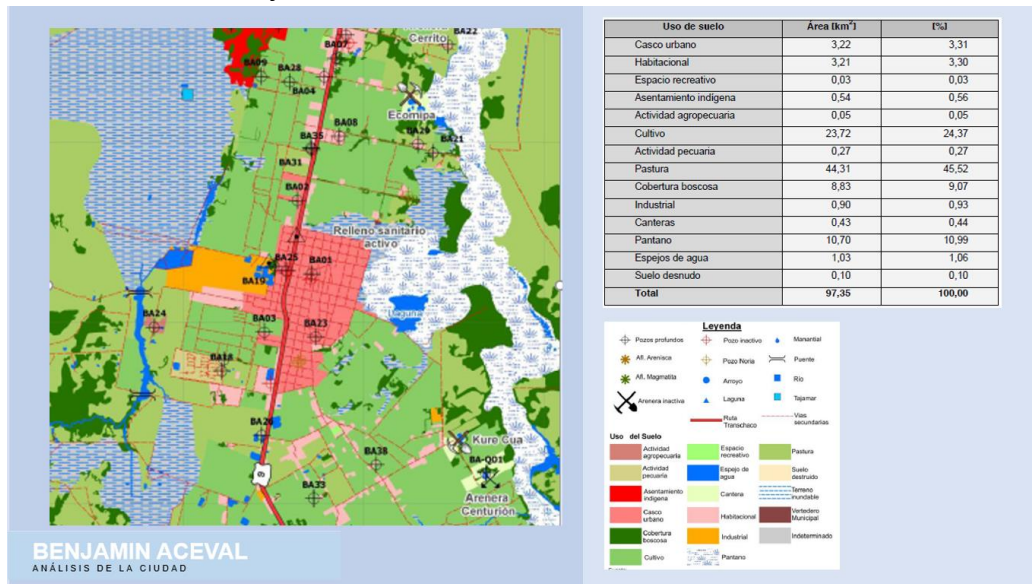
En sus inicios, la comunidad se llamaba Monte Sociedad, en 1940, se creó el Distrito de Benjamín Aceval por Ley N° 436/1940, que cuenta con dos compañías: Cerrito y Costa *Guazú*, y mediante la Ley N° 2552/2004, se fijan los límites definitivos del municipio.

La economía en la zona es principalmente primaria, su población se dedica mayormente a la ganadería de tipo vacuno, ovino, caprino, porcino y avícola. Existen industrias lácteas, que producen leche pasteurizada, yogurt, dulce de leche y otros derivados lácteos, varias actividades secundarias están ligadas a la agroindustria (ver Figura 15). En las actividades económicas terciarias, se destacan el comercio, transporte, educación y gobierno, entre otros.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Figura 15

Uso de Suelo de Benjamín Aceval



Nota: Gran porcentaje del suelo es utilizado para la agroindustria en la zona periurbana.
Adaptada de Mapa de localización, SEAM, 2018

Anteriormente, la producción general eran las derivadas de la caña de azúcar, la colonia contaba con aproximadamente 10 pequeñas fábricas de procesamiento de caña de azúcar, alcohol y ron²¹. La azucarera Censi y Pirotta S.A. (ver Figura 16) fue la más importante desde 1910, una época floreciente que ayudó al crecimiento económico y social de la ciudad²², en septiembre del 2002, se declaró el cierre definitivo de la firma, causando el declive de la ciudad en lo referente a la fabricación de azúcar.

²¹ Comentario del Historiador Prof. Francisco Pérez – Entrevista / Video: Luz, Cámara, Escuela: Colegio Benjamín Aceval (20. marzo 2019).

²² Comentario del Lic. Julio Pedro Mineur. Poblador de la Ciudad de Benjamín Aceval– Entrevista / Video: Luz, Cámara, Escuela: Colegio Benjamín Aceval (20 marzo 2019).

Figura 1*Azucarera Censi y Piratta*

Nota: Estado de abandono de la fábrica en la actualidad, Tomada de Periodismo Joven, ABC Color ,2019

Clima. La temperatura oscila entre los 40°C en verano y, 4°C en invierno, utilizando los datos de la estación del aeropuerto de Asunción. (ver Figura 16)

Los siguientes valores:

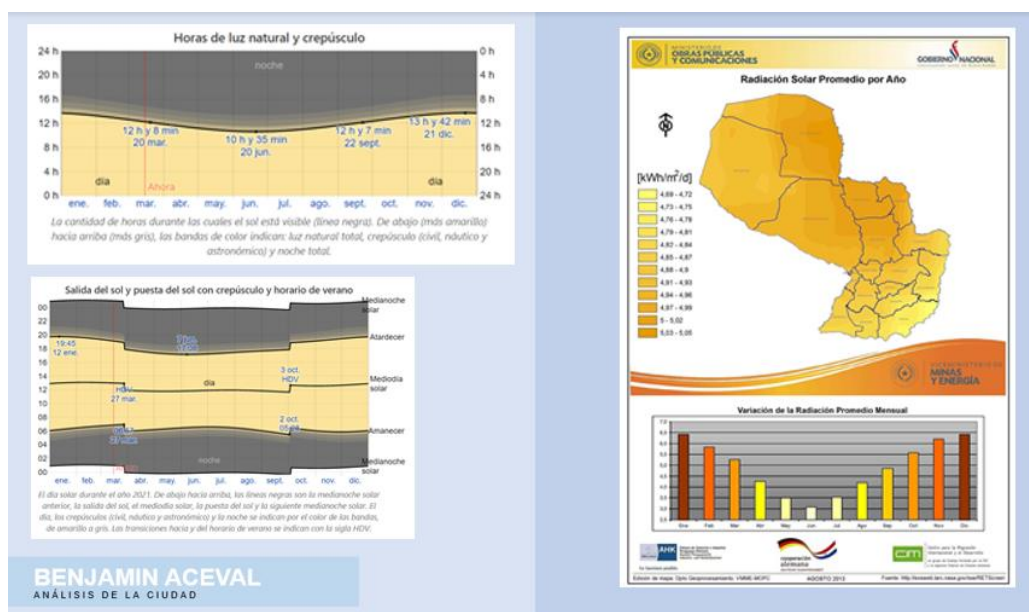
- Precipitaciones anuales total: 1.390 mm/a Bajo Chaco
- Temperatura promedio anual: 24.2°C
- Humedad relativa del 40%

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

- El día tiene una duración que varía, cortos desde el 20 de junio de 10 horas y 35 minutos de luz natural en los días y en los más largos desde el 21 de diciembre de 13 horas y 42 minutos. (ver Figura 17)

Figura 17

Incidencia del Sol



Nota: Tomada de la Dirección Nacional de Meteorología, 2020

Educación. La ciudad cuenta con una oferta educativa que comprende los niveles de educación inicial, educación escolar básica, nivel medio y técnico, terciario y educación superior en modalidades de gestión pública y de gestión privada o subvencionada.

Se destaca entre las instituciones educativas, la Escuela Agrícola San Francisco, situada en el distrito de Cerrito, ofrece dos titulaciones a sus alumnos, el de Bachiller Técnico Agropecuario y el de Técnico en Hotelería y Turismo, su objetivo principal es; impulsar e inculcar en sus alumnos el emprendedurismo, mediante cursos de cooperativismo y marketing.

La fundación paraguaya, es una organización que tiene como emprendimiento las escuelas autosostenibles para varias partes de la región del país, con un modelo de

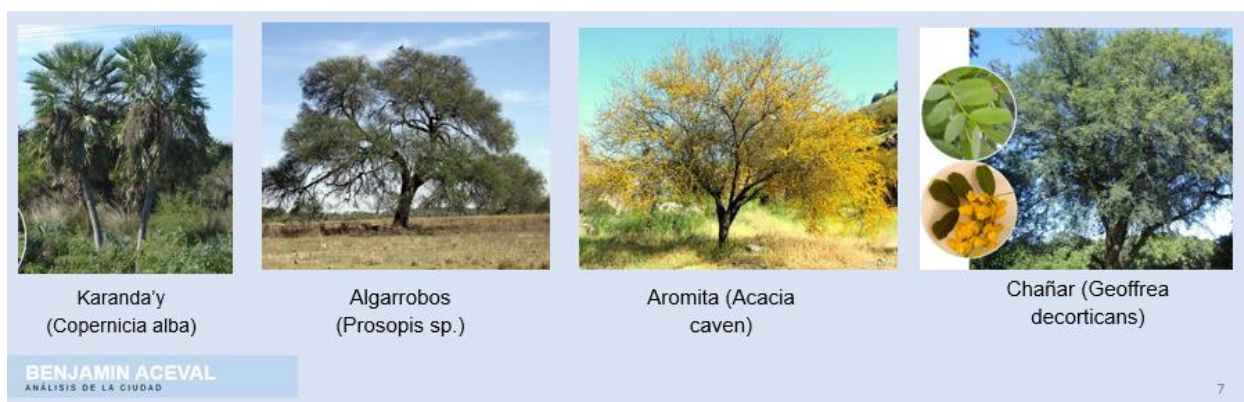
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

educación, sin recurrir a subsidios estatales ni becas, los jóvenes son transformados en emprendedores rurales.²³

Biodiversidad. La variedad en su flora y fauna es uno de los puntos más fuertes de la región del bajo Chaco, entre sus atractivos se encuentran el riacho Confuso, es un paradisíaco lugar indomable, ideal para el desarrollo de pesca deportiva, a sus alrededores se puede apreciar árboles lampiños, los guayacanes, el palo blanco y otras especies de árboles (ver Figura 18). La pindó también abunda en la zona y una gran variedad de árboles frutales silvestres, del que se alimenta los tucanes, el *guyra hu*, los loros y otras especies.

Figura 18

Flora Existente



Nota: Árboles que más predominan en la región del Bajo Chaco, de Elaboración Propia con colaboración del Grupo 3 Taller de Arquitectura VII, 2021

Benjamín Aceval se caracteriza por, humedales en el extremo norte con grandes esteros, bosques subhúmedo-compuestos por palmares de *Karanda'y*, quebrachos, pertenecientes a los humedales del Río Verde. Entre las especies de aves acuáticas se encuentran la *Chauna torqueta*, *Callonetta leucophrys*, *ciconia magueri*, entre otras maravillosas especies (especies de aves de los humedales), sitio de interés para la observación de aves, la investigación científica y el turismo.

²³ Fundación Paraguaya, <http://www.fundacionparaguaya.org.py>

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Existen alrededor de 172 especies diferentes de aves, según el informe de Aves en los Humedales de Benjamín Aceval, entre las especies de mamíferos más comunes en la zona de encuentran el oso hormiguero, oso melero, zorro, carpincho, entre otros (Ver Figura 19).

Figura 19
Fauna en el Bajo Chaco



Nota: Mamíferos de la región del Bajo Chaco, de Elaboración Propia con colaboración del Grupo 3 Taller de Arquitectura VII, 2021

Turismo. El Departamento de Presidente Hayes, posee riquezas de valor histórico y natural para desarrollar actividades de recreación turística, entre las que se citan; el museo histórico de la Guerra del Chaco, El Centro Cultural Melodía, el Peñón²⁴ y, otros atractivos dentro del municipio de Villa Hayes, capital del Departamento que linda con el municipio de Benjamín Aceval.

En Benjamín Aceval se encuentra el Hotel Cerrito, una escuela auto sostenible gracias a su propia producción agrícola y, ofrece un servicio diferenciado ya que en la misma se desarrollan actividades relacionadas a la hotelería, hospitalidad y atracciones varias para todo tipo de visitantes (turismo rural, turismo educativo, turismo natural, turismo sostenible) (ver Anexo 8).

Posee potencialidad para el turismo de naturaleza que, constituye grandes extensiones de palmares de Karanda'y, especial para la observación de aves

²⁴ Localizado a 3 kilómetros agua arriba de la Ciudad de Villa Hayes

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

migratorias, sitios claves para la conservación de especies amenazadas, de gran interés para el turismo tanto nacional como internacional.

En el 2016, se presentó un informe sobre el turismo en Villa Hayes y Benjamín Aceval ²⁵, el cual incluyó un proyecto de mejoramiento de la industria del turismo, con la observación respecto a las actividades turísticas actuales y potenciales a través de discusiones con figuras claves de la ciudad, además, se descubrió que la misma necesita desarrollarse en 3 ejes principales; planes, anuncios y utilización de recursos.

El informe también dejó recomendaciones relacionadas a; la utilización de su rica historia para crear eventos turísticos, aumentar la presencia en redes sociales con actualizaciones frecuentes y ampliar el alcance de los anuncios, lo que nos lleva a un eje que absorbe dichas recomendaciones; promocionar más sus atractivos.

Benjamín Aceval como municipio, ofrece muchos atractivos turísticos que podrían convertirse en ingresos económicos para la zona, siempre y cuando esté bien establecido e instalado en un plan de desarrollo turístico, con un enfoque de crecimiento y reconocimiento a nivel nacional e internacional, para mejor y mayor atracción de nuevos visitantes. Como ejemplo, se puede destacar el Centro Cultural Melodía, cuyo objetivo es la promoción de la rica historia de la ciudad. (Hora, 2018).

²⁵ Tourism in Villa Hayes and Benjamín Aceval, Robert Traver, Dorothy Burt (mayo 2016)

Análisis FODA**Tabla 4***FODA del Departamento de Presidente Hayes*

Fortaleza	
Río Paraguay	- Principal recurso hídrico del país, una de las arterias fluviales más importantes con afluencia a los ríos Parana y Pilcomayo, y cualidades paisajísticas singulares.
Accesibilidad Logística	- La ciudad esta conectada a la Ruta 9 “Dr. Carlos Antonio López” que lo une a la Región Oriental del país, además lo conecta a Argentina, Bolivia y Brasil a través de la Ruta 12° y navegabilidad de los Ríos Paraguay y Pilcomayo (Vazquez, Territorio y Población: nuevas dinámicas regionales en el Paraguay , 2006) - Puente Nanawa, para el transporte de mercadería.
Accesibilidad Logística	- Puente Bicentenario, Segundo puente que unirá la Region Occidental con la Oriental de país, específicamente unirá las ciudades de Asunción con Chaco’í.
Territorio / Suelo	- En general el gran distrito que conforma Villa Hayes, posee un 97% de suelo apto para la ganadería. - Apto además para la producción de Cerámica, en la misma operan varias empresas de cerámicas.
Hídrico	- Posee el Acuífero Patiño.
Educación	- Escuela Agrícola San Francisco, ubicada en la localidad de Cerrito. Los alumnos terminan con el Título de Bachiller Técnico Agropecuario y Técnico en Hotelería y Turismo.
Debilidades	
Gestión	- Benjamin Aceval pertenece al departamento de Villa Hayes, por ello es constante el problema entre las funciones y alcances no definidos por la Gobernación. - Falta de Planificación de Ordenamiento Urbano y territorial. - Falta de Plan de Desarrollo Sustentable.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

	- La municipalidad no cumple sus funciones específicas.
Pertenencia Ecorregión Gran Chaco	- El municipio forma parte de la región geográfica denominada “Gran Chaco”. Luego del Amazonia, el Gran Chaco constituye la región con mayor recursos forestales del continente y con una diversidad única, amenazada por la tala y caza (Romero, 2019). - Incumplimiento de la Ley de protección forestal y ambiental. - Necesidad de más control por las autoridades.
Conectividad	- Sin caminos para que los distritos y/o barrios se conecten entre sí.
Trasporte	- Falta mayor transporte público.
Infraestructura sanitaria y calidad de viviendas	- Hogares en las cuales se presenta deficiencias en cuanto a infraestructura sanitaria y calidad de vivienda, respectivamente. - Edificios abandonados, calles en mal estado.
Servicios Básicos	- Falta de un buen abastecimiento de Energía Eléctrica. - Muchas viviendas no cuentan con servicio de agua potable y continua. - No posee tratamiento de residuos sólidos domiciliarios.
Contaminación	- Afluentes cloacales vertidos al suelo o a cauces hídricos directamente sin previo tratamiento.

Oportunidades

Proyecto de hidrovía	- Proyecto de transporte fluvial internacional en el que se halla inserto el Río Paraguay.
Puente Bicentenario	- Puente que conecta Chacoí con Asunción. - Proyecto de gran impacto en la comunidad, que garantizará un cambio radical en todo el entorno. - Más fuentes de trabajo para la comunidad.
Turismo	- Posee cualidades turísticas de distintas índoles, gran riqueza natural perteneciente a la Región de Bajo Chaco con gran diversidad. - Diversidad étnica rica en cultura.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Amenazas	
Caza y Tala indiscriminada	- El ecosistema chaqueño se encuentra amenazado por las acciones del hombre.
Riesgo de incendios forestales	- Debido a la sequía y altas temperaturas.
Urbanizaciones	- Nuevas urbanizaciones presentes en la zona, por causa del puente nuevo sin planificación previa. - Falta de protección del ecosistema de la región.
Economico	- Cierre de la empresa mas grande de la ciudad

Nota: Análisis FODA del departamento con énfasis en la zona de la intervención de la tesis. Elaboración Propia

Capítulo IV. Marco Metodológico

El presente capítulo explica el tipo y diseño de la investigación, apto para el aprendizaje y la adaptación. Se adopta una metodología basada en varias etapas básicas, como:

- Recopilación del material bibliográfico
- Análisis y selección del material bibliográfico
- Comprensión del estado del turismo mundial, regional y nacional, antes de la pandemia
- Entrevista con referentes
- Consecuencias del estado del turismo en la ciudad de Benjamín Aceval
- Resultado

Diseño de la investigación

En cuanto del tipo de investigación desarrollado; se optó por la metodología cualitativa, partiendo de un abordaje exploratorio con un enfoque descriptivo, del que resultó la situación en la cual se encuentra la ciudad de Benjamín Aceval, con relación a los modelos de turismo sustentable aptos para el lugar de estudio.

Como investigación descriptiva, se toma la definición de su objetivo central, que es lograr la descripción de un evento de estudio de un contexto determinado. Según Dankhe, “los estudios descriptivos son aquellos que buscan especificar las propiedades importantes de personas, grupos, comunidades, objetos o cualquier otro evento sometido a investigación; en otras palabras, miden diversos aspectos o dimensiones del evento investigado”. En la presente investigación se utiliza variantes del lenguaje que podría ser escrito, grafico, símbolos, etc.

Debido a la importancia de comprender el tipo de desarrollo turístico que se da en la región del Bajo Chaco, se consideran como utilización primaria los datos estadísticos proporcionados por la DGEEC, versión 2012 y, apoyándose en el enfoque cuantitativo al realizarse la evaluación del estado de la región.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

El enfoque cualitativo, por su eje metodológico y su fundamentación epistemológica tiende a ser de orden descriptivo, orientado a estructuras teóricas, y suele confundirse con la investigación etnográfica dado su origen y su objeto de investigación (Tamayo, M., 2003).

El estudio de caso, que permite detallar una problemática de interés científico, que genera y comprueba las teorías, con ello, se logra por medio de la observación, el registro fotográfico y las entrevistas a autores referentes se logra la identificación de recursos y atractivos de la ciudad y sus alrededores.

Como metodología científica, el diseño del estudio de caso sirve para generar y comprobar teorías, se basa en buscar un argumento más preciso de un modelo de turismo sustentable fuerte y adecuado a la región, es de carácter transversal, porque la información deriva de la observación y entrevista realizada en el lugar específico a investigar. Se destaca el informe “*Tourism in Villa Hayes and Benjamin Aceval*” realizada en el 2016, en el cual se observan actividades turísticas actuales y potenciales a través de discusiones con figuras claves, estudio de observación, entrevistas y evaluación de investigación.

Tiene un carácter no experimental, debido a la aplicación del conocimiento, complementándose con la información bibliográfica y, de esa manera dar una solución al problema planteado, sin realizar ninguna experimentación.

Selección de la Muestra

Para el estudio, se tuvo en cuenta dos tipos de valoraciones, la social, por un lado, que comprende más a la población y, por otro lado, los recursos turísticos que cuenta la ciudad.

Considerando a la investigación con un enfoque cuantitativo, no probabilístico, de carácter intencional, se tomaron en cuenta los datos de los estudios bibliográficos, entrevistas con profesionales en el campo, la observación en el entorno del desarrollo social de la ciudad en el campo de la valoración social.

Para la valoración de los recursos turísticos y su potencialidad hacia el turismo sustentable, se tuvo en cuenta el cuadro de componentes del subsistema de destino (Navarro, 2007) y de la SENATUR (2003), que reúnen los criterios establecidos de

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

cómo sería la accesibilidad del lugar, existencia de condicionales naturales o culturales y proximidad a los servicios para el turista.

Entre los recursos turísticos seleccionados se encuentran: Escuela Agrícola San Francisco, Hotel Cerrito, los Humedales de Benjamín Aceval, Refugio de vida silvestre humedales del Bajo Chaco y el Acuífero Patiño.

Instrumentos de recolección de datos

Se considero las siguientes técnicas:

- Revisión bibliográfica: libros, revistas, informes relacionados al estado del turismo en general, tesis de turismo, estadística de la comunidad, marco legal y nota de prensa, acervo documentario y documentación disponible en portales de internet nacionales e internacionales, de organismos públicos, privados y organismos relacionadas al turismo.
- Entrevistas: realizadas a personalidades relacionadas con la problemática de estudio, expertos en la relación a estudios realizados en el acuífero Patiño y profesionales en el área de turismo o relaciones internacionales.
- Videos: relacionados a la historia de la ciudad y su desarrollo en los últimos años.
- Encuesta: sobre temas específicos del turismo con énfasis en la ciudad de Benjamín Aceval.

Análisis de datos

Tabla 5

Datos Aplicados

<i>Objetivos</i>	<i>Datos</i>	<i>Indicadores</i>	<i>Instrumento</i>
Identificar los recursos naturales, arquitectónicos y culturales existentes del Municipio de Benjamín Aceval con potencial para	Características de la población.	Número de habitantes	Estadística de la DGEEC.
		Población de pueblos originarios existentes.	Pueblos indígenas den el Paraguay.
			Resultados Finales de Población y Vivienda 2012.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

el turismo sustentable.		Actividades culturales y comerciales para el turismo.	Técnica de Entrevista. Revisión bibliográfica. Observación. Fotografía. Video multimedia educativo de la ciudad. Visitas -Ciudad de Benjamín Aceval, Paraguay -Puerto Iguazú, Argentina -Tava Glamping, San Bernardino, Paraguay -El paraje Camping Paraguarí, Paraguay. Marco legal y normativas.
Identificar los destinos, productos y servicios que ofrece el Municipio de Benjamín Aceval.	Oferta turística de la comunidad para desarrollar un turismo sustentable	Atractivos principales en la comunidad Servicio de alojamiento Actividades turísticas Seguridad Cumplimiento de estándares de turismo sustentable	Entrevista a profesionales en el área del Turismo Entrevista a los autores de la investigación del Acuífero Patiño Encuesta a viajeros ocasionales Revisión Bibliográfica
Elaborar propuestas de acción para la explotación	Turismo de naturaleza y sus atractivos	Interés en la participación en la actividad turística	Instituciones públicas y privadas

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

turística con oferta de destino y productos turísticos.	Atractivos naturales, arquitectónicos y culturales	Humedales de Benjamín Aceval Refugio de vida silvestre humedales del Bajo Chaco Encuesta a viajeros ocasionales Revisión Bibliográfico
		Observación

Nota: Cuadro de Elaboración propia

Priorización de las instituciones

Aplicando la dinámica de priorizar instituciones conocidas que trabajan en el tema de turismo sustentable, se tomó como referencia a la Escuela Agrícola San Francisco y el Hotel Cerrito, ambas forman parte de la Fundación Paraguaya y localizadas en la ciudad de estudio.

En la escuela, se observó un modelo de autogestión, posee una granja autosuficiente que ayuda en la generación de ingresos propios, los alumnos culminan sus estudios obteniendo dos títulos: el de Bachiller Técnico Agropecuario o el de Técnico en Hotelería y Turismo.

En el Hotel Cerrito, también se observó un modelo de autogestión, si bien, forma parte de la Escuela, genera recursos propios a través de sus ofertas en hotelería y servicios afines a su establecimiento.

Además de las dos primeras referencias, también forma parte de la nómina de consulta las instituciones públicas y privadas, el Ministerio de Ambiente y Hábitat, donde se brindó información al manejo de las áreas silvestres protegidas de Paraguay, como ser; la reserva natural Humedales del Bajo Chaco y la parte geológica del Paraguay con el uso y cuidado del acuífero Patiño, que posee un área específica debajo mismo de la ciudad Benjamín Aceval.

Con la ex azucarera Censi y Pirotta, se observaron nuevos emprendimientos a nivel inmobiliario en la ciudad, que forman y formaron parte de la creación de la ciudad.

Capítulo V. Análisis y Resultados

Análisis de la situación actual

Teniendo en cuenta la evolución favorable del turismo sustentable, a nivel mundial y nacional; proporciona un medio de subsistencia a millones de personas y permite la creación de nuevos puestos de trabajo, apreciando la cultura y la naturaleza.

Conforme los indicadores que hacen al informe del PIB, el turismo representa más del 20% del PIB de algunos países, ²⁶ se tomó como referencia un periodo de tiempo entre el año 2010 a antes de febrero 2020, en donde se presentó un crecimiento significativo.

Paraguay se está convirtiendo en un punto clave y muy atractivo para el turismo sustentable, no sólo a nivel local sino internacional, con proyectos relacionados al progreso que presentan algunas ciudades que empiezan a expandir su mercado mediante el turismo.

El municipio de Benjamín Aceval aún no posee un mercado en el cual se desarrolle el turismo, incluso contando con recursos naturales, arquitectónicos y culturales atractivos para la implantación de productos y servicios con énfasis en el turismo sustentable que proporcionaría un nuevo mercado económico atractivo para la población de la ciudad, pero, actualmente, sigue siendo vista como una ciudad pequeña y conocida por su antigua producción de azúcar y por el carisma de sus habitantes.

Teniendo en cuenta los objetivos específicos 1 y 2 con la que cuenta la tesis, se ha realizado una identificación, descripción y análisis de los recursos del municipio, investigación realizada a través de las encuestas brinda una información importante sobre los puntos para tener en cuenta para la realización de una propuesta.

Como objetivo específico 3, la propuesta a ser presentada es el resultado de la investigación obtenida, los recursos naturales, arquitectónicos y culturales propios del lugar, los servicios y producción existentes y, como último punto, las actividades para la explotación con ofertas atractivas para el sector de turismo, siempre teniendo en cuenta la sustentabilidad.

²⁶ Informe de políticas La COVID-19 y la transformación del turismo. De las Naciones Unidas. Agosto 2020

Objetivo 1	Identificar los recursos naturales, arquitectónicos y culturales existentes del Municipio de Benjamín Aceval con potencial para el turismo sustentable.
-------------------	---

Tabla 6*Recursos Naturales del Municipio de Benjamín Aceval*

1.1 Recursos Naturales – Patrimonio Natural

1.1.1 Humedal de Benjamín Aceval

Descripción: Ubicado a 3 km. de la Ruta 9 Traschaco²⁷, periurbano²⁸ de Benjamín Aceval (ver Figura 20). Posee dos cuencas, del lado oeste Río Confuso y del este el Río Verde, además de un ecosistema muy variado.

Figura 20*Los Humedales de Benjamín Aceval*

Nota: La vista de la zona periurbana de la ciudad con los humedales en temporada de inundación. Tomada de Fireparaguay Restauración, 2020

1.1.2 Reserva de Humedales del Bajo Chaco

Descripción: La región del Bajo Chaco cuenta con una reserva natural que favorece en gran medida a la ciudad de Benjamín Aceval por su localización. El Área Silvestre Protegida (ASP) del Departamento de Presidente Hayes se denominada Refugio de Vida Silvestre Humedales del Bajo Chaco, este refugio de vida silvestre pertenece al Ministerio de Defensa y cuenta con una superficie 8.510 ha. (ver Figura 21 y 22)

²⁷ La Ruta Nacional PY09 "Dr. Carlos Antonio López", más conocida como la Ruta Traschaco

²⁸ Que está situado en la periferia de una ciudad.

Figura 21*Sabana de Karanda'y, pastizales naturales y canal de agua*

Nota: en la figura se aprecia la naturaleza en la zona. Tomada de Parques Nacionales del Paraguay, 2020 (Clark, Parques Nacionales del Paraguay, 2020)

Figura 22*Mapa de ecorregiones de la Región Occidental*

Nota: Mapa del Bajo Chaco o Chaco Húmedo. Adaptada de Ecorregiones blog de Parques del Paraguay, 2019 (MBN, 2019)

Plan de Manejo: Actualmente la reserva cuenta con un Plan de manejo de la reserva de recursos manejados “Refugio de vida silvestre humedales del bajo Chaco” 2020-2030²⁹ que tiene objetivos a corto, mediano y largo plazo la realización y promoción de la investigación

²⁹ Elaborado por el Dr. Víctor Roberti Vera Monge, Consultor y Modificado por la Dirección de Gestión Ambiental del Ministerio de Defensa Nacional conforme Nota N.G. N° 891 del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES)

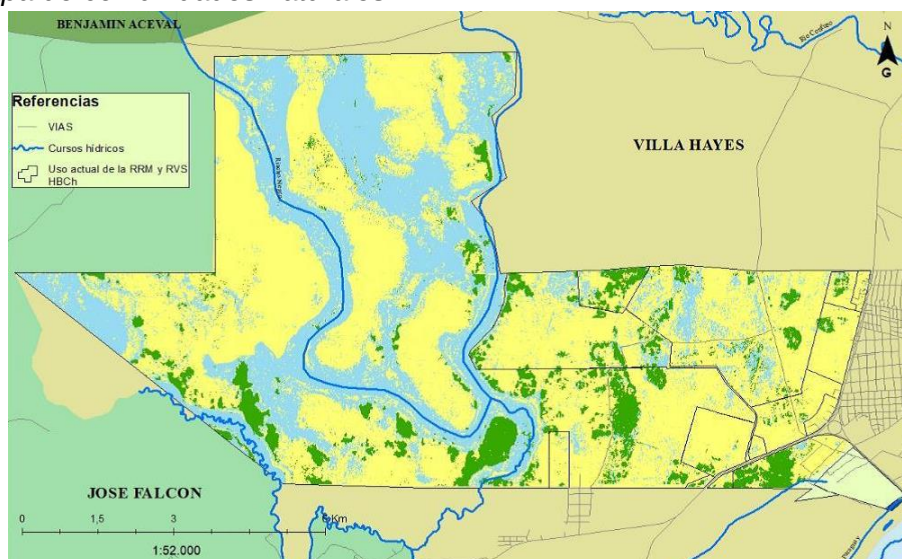
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

científica y el monitoreo ambiental, provisión de oportunidades educativas e interpretación ambiental, desarrollo de un uso público ordenado, preservando la diversidad biológica, procesos y servicios ecosistémicos, entre otros.

Ubicación: La reserva se encuentra ubicada en la región occidental del Paraguay, bajo el dominio del departamento de Presidente Hayes., distrito de Villa Hayes. (ver Figura 23). Según la situación ecorregional la reserva forma parte del Distrito Austral³⁰, confluyen los Ríos Paraguay y Pilcomayo

Figura 23

Mapa de comunidades naturales



Nota: Límites de la reserva. Adaptada de Comunidad Natural, 2019 (MBN, 2019)

Marco Legal: Artículo 23° de la Ley N° 352/94. Congreso de la Nación Paraguaya Establece “La declaración de área silvestre protegida bajo dominio público será realizada por Decreto del Poder Ejecutivo, o por Ley de la Nación...” (21 junio 1994)³¹.

Cuyo objetivo es la de fijar normas por las cuales se regulará el manejo y administración, además de la creación del SINASIP.

Modificada el 24 de mayo de 2019, por la cámara de senadores³².

Presidencia de la Republica, Ministerio de Defensa Nacional

³⁰ Denominación aplicada por Cabrera y Willink (1973) que se extiende por el sur de Bolivia, oeste de Paraguay y norte/noreste de Argentina

³¹ Ley N° 352/94 - Ley de áreas silvestres protegidas. (<http://www.fao.org/faolex/results/details/es/c/LEX-FAOC022959/>)

³² Congreso de la Nación

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

- Decreto N° 6473/2011
- Decreto N° 8.424/2012

Tenencia legal, fue establecida el 20 de abril del año 2011 por decreto N° 6473 “Declara Área Silvestre Protegida del Dominio público, denominado Refugio de vida silvestre humedales del Bajo Chaco”.

Decreto 8424/2012 de las modificaciones y declaraciones en cuanto al dominio y de las denominaciones legales para su administración y ejecución.

Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES) Resolución N° 1.163/2011 Declara de interés para la conservación de este sitio, teniendo en cuenta que se encuentra ubicado en la llanura de inundación de los ríos Paraguay y Pilcomayo, y la importancia en cuanto a la producción de agua dulce, la crecida y bajada de los ríos, la economía social, la conservación de la biodiversidad y la calidad ambiental nacional. ³³

1.1.3 Ecosistema

Flora: El sitio posee un gran potencial hacia el turismo de naturaleza, ya que cuenta con una biodiversidad, constituidos principalmente por palmares de *Karanda'y* (*Copernicia alba*), predominan especies de quebracho colorado, el guayacán y el *urunde'y*. (ver Figura 24) Humedales y sabanas que proporcionan los servicios ecosistémicos de provisión de agua y purificación del agua y del aire. La región contiene una alta diversidad florística, que abarcan 5000 especies de plantas.

*Fauna – Avifauna*³⁴. La reserva forma parte de la IBA³⁵ como área importante para la conservación y observación de aves en general, como: *mytũ*, águila coronada, *yetapá* de collar, capuchino pecho blanco y capuchino corona gris y otras que se encuentran casi amenazadas como: *ñandú*, *tachurí* canela, doradito pardo, (capuchino garganta café y capuchino castaño. Al mismo tiempo se podría mencionar la presencia de aves playeras migratorias como: playerito pectoral, pitotoi solitario, y dos especies casi amenazadas: chorlo dorado y *batitú*. (ver Figura 25) (ver Anexo 9).
Área de alimentación para aves acuáticas, hábitat para especies de aves amenazadas de pastizales naturales.

*Fauna – Herpetofauna*³⁶. La reserva es un sitio clave para la conservación de otras especies en peligro, tales como mamíferos y reptiles, variedad de mamíferos con algunas

³³ Parques Nacionales del Paraguay.

<https://parquesnacionalesdelparaguay.blogspot.com/2020/08/descubriendo-la-reserva-de-recursos.html?view=flipcard>

³⁴ Definición: Conjunto de las aves de un país o región. Definiciones de Oxford Languages

³⁵ IBA por las siglas en idioma inglés para Áreas Importantes para las Aves (Cartes, 2008)

³⁶ La definición de herpetofauna en el diccionario son los reptiles y anfibios que habitan en un área determinada. Educalingo

características particulares que sí pueden ser consideradas diferente de las demás, como ser la gran abundancia de especies asociadas y dependientes de ambientes acuáticos como el caso del carpincho (*kapi'i yva*) y especies de sabana como el aguara *guazú*. También dos especies de monos *ka'i pyhare* o *mirikina* y *karaja* o mono aullador negro. Hay registros de Puma y Mazama en la zona. Se registra un total de 40 especies de reptiles y 111 especies de mamíferos.³⁷

Fauna – Ictiofauna (peces). La diversidad de peces es escasa a nivel nacional, igualmente se encuentran algunas especies en los cauces del Río Paraguay, Río Pilcomayo, Río verde, como el Río Negro, Aguaray *Guazú* y Confuso. Se registra entre el Departamento de Boquerón y Presidente Hayes un total de 38 especies como ser; majarras, mojarritas, pirañas, entre otras.

Figura 24

Reserva del Bajo Chaco



Nota: Vista aérea de la reserva. Tomada de Protección que brinda los montes del Bajo Chaco se puede perder, por Roque Gonzales, ABC Color Digital (Ene. 16, 2019)

³⁷ Según informe de la SEAM 2012

Figura 25*Especies de Aves*

Nota: Algunas especies de aves. Tomada de Benjamin aceval – Especies de Aves de los Humedales, Foto: José Petters, Fátima Ortiz & Pablo Norberg (marzo. 2018).

1.1.4 Acuífero Patiño

Descripción: Dentro del distrito de Benjamín Aceval se encuentra una parte del acuífero Patiño, de la Región Occidental del país (ver Figura 26)

Figura 26*Extensión del Acuífero*

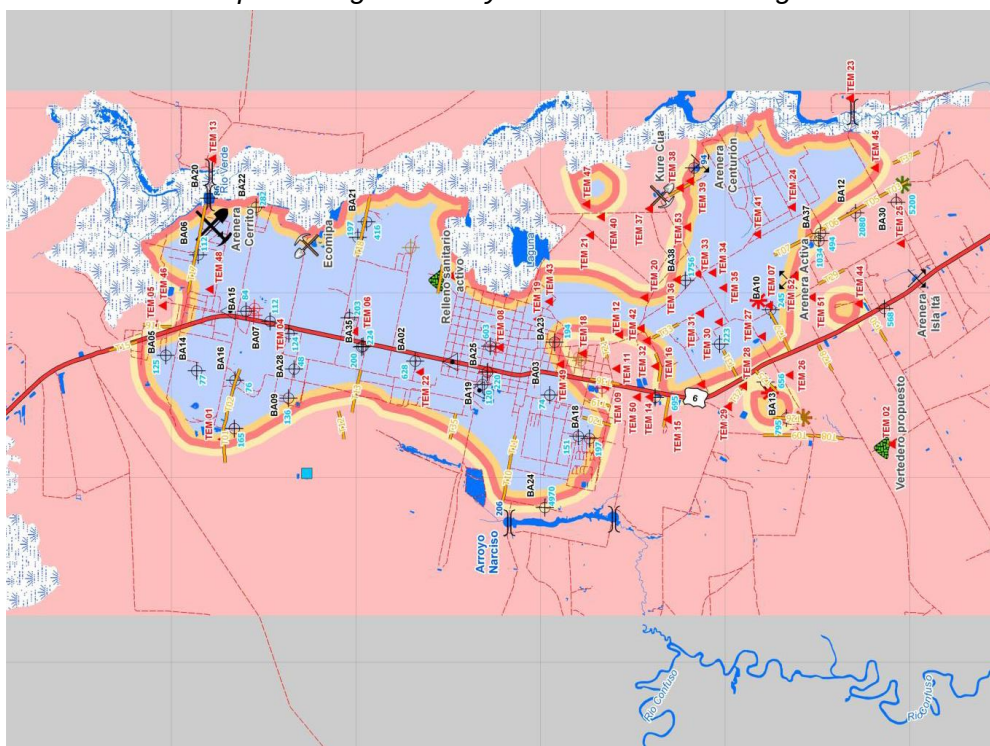
Nota: Pequeña masa de agua dulce en la región Occidental del país. Adaptada de El acuífero Patiño, El Parlante. 2019.

Contiene un caudal de agua dulce de buena calidad rodeada de agua salada, cuya exposición total alcanza un valor cercano a los 1.196 Km^{238} comprendida en las dos regiones del Paraguay, el grupo Asunción Oriental, cuya área de extensión mide aproximadamente 1.109 Km^2 (93%) y el grupo Asunción Occidental de menor extensión, cercano a 87 Km^2 (7%) (ver Figura 23), distribuida en 23 municipios. La denominación de Patiño es debida a SPINZI (1983), que llamó conglomerado Patiño a sedimentos estudiados en el levantamiento geológico del Cerro Patiño, Areguá.³⁹

Ubicación: Específicamente se localiza en el centro mismo de la Ciudad de Benjamín Aceval (ver Figura 27). La misma cuenta con una lente de agua dulce de carácter temporal que pareciera que flota en agua salada que es lo que más abunda en la región.

Figura 27

Ubicación de cuerpos de agua dulce y su relación con las aguas saladas



Nota: Posición subterránea del Acuífero. Tomada de Líneas equipotenciales, Proyecto PAS PY (jul. 15,2010).

³⁸ Según el Artículo “Determinación de los niveles de salinidad del Acuífero Patiño” de Moisés Alejandro Gadea-Villalba

³⁹ Geología El Acuífero Patiño, El Parlante (2019)

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Marco Legal. Principales leyes que guarda relación con la protección de los recursos hídricos en Paraguay, en la cual el Acuífero Patiño forma parte Ley N° 369/72 Creación de SENASA

- Ley N° 836/80 MSPBS – SENADA. DIGESA
- Ley N° 1183/85 CODIGO CIVIL
- Ley N° 294/93 SEAM
- Ley N° 716/96 MINIST PUB.

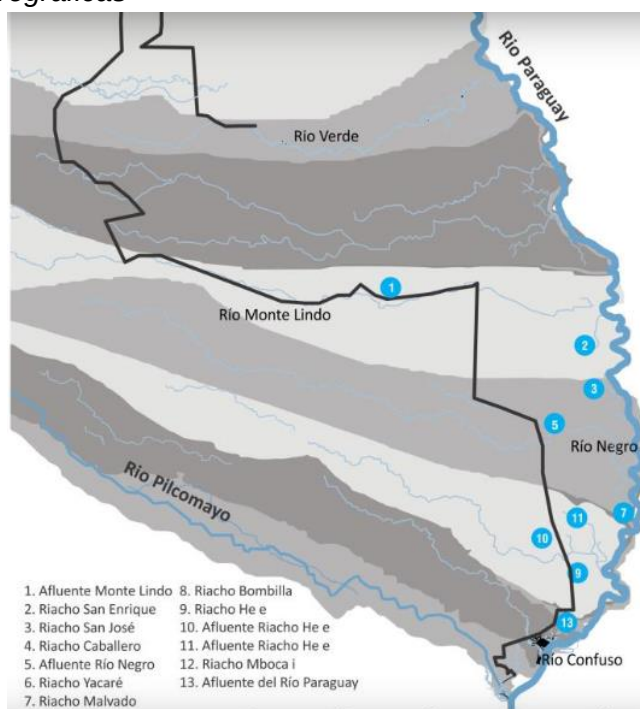
Proyecto Relacionados: PAS PY. Manejo Sostenible y protección de las aguas subterráneas del Paraguay. El proyecto inicia en abril del 2007 con la finalidad de “Mejorar el manejo sustentable y la protección de las aguas subterráneas en áreas piloto prioritarias, a través del fortalecimiento de los Consejos de Agua, constituidos por usuarios públicos y privados”.

1.1.5 Hidrografía del Departamento

Descripción: El departamento de Presidente Hayes al sur bordea el río Paraguay y por el este sus afluentes los ríos Verde, Siete Puntas, Montelindo, Negro, Aguaray-guazú y Confuso (ver Figura 28) En el norte del río Verde, se encuentran numerosos riachos característico de la zona húmeda, en especial por la cantidad de humedales en la zona. Al sur se localiza el estero Patiño.

Figura 28

Cuencas Hidrograficas

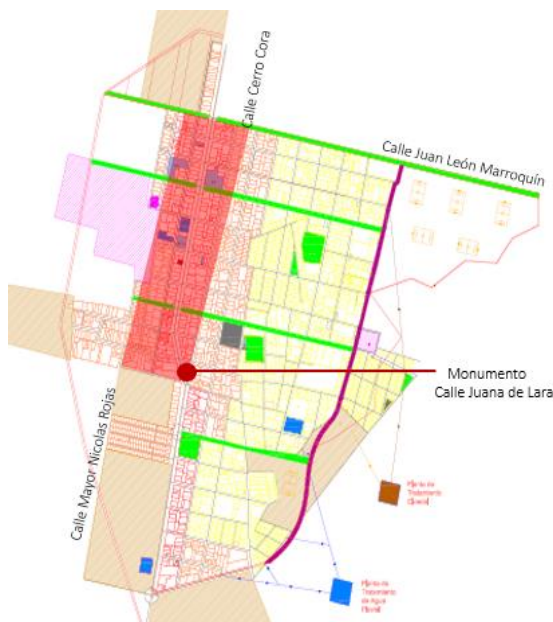


Nota: Principales ríos de la región occidental Departamento de Presidente Hayes. Tomada de Plan de Aguas para el Chaco, (feb.2007)

Nota: Elaboración propia de investigación

Tabla 7*Recursos Arquitectónicos del Municipio de Benjamín Aceval***1.2 Recursos Arquitectónicos – Patrimonio Cultural Material****1.2.1 Arquitectura / Urbano**

*Casco Histórico*⁴⁰ El casco urbano e histórico se desarrolla en ambos costados de la Ruta N° 9, iniciando desde el Monumento a la carreta. Al Sur la calle Juana de Lara, al norte la calle Juan León Marroquín, al este la calle Cerro Cora y al oeste la calle Mayor Nicolás Rojas. Se observa la catedral y algunas viviendas antiguas de la época de la llegada de los primeros colonos europeos. (ver Figura 29)

Figura 29*Límite del Casco histórico*

Nota: Mapa del casco. Adaptado de investigación, S. González, 2012

Catedral de Benjamín Aceval Santa Rosa de Lima. En la catedral funciona la Diócesis de Benjamín Aceval desde 1980, con una estructura arquitectónica de gran valor para la ciudad. (ver Figura 30) Es un Patrimonio, Material, Cultural, Inmueble, Templo, según datos extraídos de la SNC. Está a cargo de la Dirección de Educación, Cultura y Deporte de la Municipalidad de Benjamín Aceval.

Figura 30*La Catedral de Benjamín Aceval.*

Nota: Figura de Elaboración propia, recorrido por la ciudad, 2019

⁴⁰ Se denomina al núcleo de las edificaciones más antiguas de la ciudad

Viviendas Antiguas. Con características de los primeros habitantes colonos de la ciudad (ver Figura 31), todavía quedan algunas edificaciones de esa época, algunas de ellas en mal estado de conservación.

Figura 31

Vivienda sobre la Ruta N°9



Nota: Presenta un estilo de vivienda europea. Tomada de Proyecto Tigo en tu Comunidad, (Nov. 18,2012)

Ex - Pista Censi. Situada a dos cuadras de la ruta Transchaco, es un espacio histórico de la ciudad en la cual se desarrollaban actividades deportivas, fiestas, torneos y lo más importante, en ese lugar los ciudadanos se reunían para ver Canal 9 en sus inicios, frente a la peluquería del Sr. Emeterio Rolón Correa. (ver Figura 32)

Figura 32

Pista Censi



Nota: Espacio que genera muchos recuerdos en la población. Tomada de Benjamín Aceval - Fotos antiguas y actuales, Facebook, 2020

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

La antigua fábrica de Azúcar Centi y Pirotta. Ubicada en el centro urbano de la ciudad, operó desde 1910 hasta 2002 (ver Figura 33). Es un Patrimonio, Material, Cultural, Inmueble, Edificio, según datos extraídos de la SNC. Esta a cargo de la Dirección de Educación, Cultura y Deporte de la Municipalidad de Benjamín Aceval.

Figura 33

Fabrica estado actual



Nota: Figura que refleja los últimos años de operación de la fábrica. Tomada de ABC Color, 2015

Palacete Municipal. Ubicado en el casco urbano de la ciudad, en la esquina de las calles Mayor Nicolas Rojas y Mariscal López, a una cuadra de la Ruta N°9. Está en proceso de mantenimiento (ver Figura 34). Es un Patrimonio Material Cultural Inmueble, según datos extraídos de la SNC. según datos extraídos de la SNC. Está a cargo de la Dirección de Educación, Cultura y Deporte de la Municipalidad de Benjamín Aceval.

Figura 34

Municipalidad de Benjamin Aceval



Nota: estado de la ampliación y mejoras del palacete municipal. Tomada del Proyecto Tigo en tu Comunidad, (Nov. 18,2012)

Monasterio de las Hermanas Carmelitas Descalzas. Ubicado a las afueras del casco urbano, en el barrio Cerrito (ver Figura 35). Un lugar ideal para conocer la historia de la ciudad.

Figura 35
Monasterio



Nota: Figura de Elaboración propia, recorrido por la ciudad, 2019

Plaza Mariscal José Feliz Estigarribia. Plaza emblemática de la ciudad, en ese lugar el Presidente de la República José Feliz Estigarribia, plantó un lapacho durante las festividades patronales de la ciudad, una semana antes de su muerte en 1940 (ver Figura 36).

Figura 36
Monumento en la Plaza Mariscal Estigarribia



Nota: Monumento al Mariscal Estigarribia, Tomada de Municipalidad de Benjamín Aceval, perfil de Facebook. (jul. 8, 2020)

Nota: Elaboración propia de investigación

Tabla 8*Recursos Culturales del Municipio de Benjamín Aceval***1.3 Recursos Culturales – Patrimonio Cultural Inmaterial****1.3.1 Comunidades Humanas**

Colonos Paraguayos y Extranjeros. El Bajo Chaco se destaca por la diversidad de grupos humanos, en su mayoría criollos y poblaciones nativas. Los primeros pobladores fueron 82 familias, 32 familias de inmigrantes europeos tales como italianos, suizos, franceses, españoles⁴¹ y Belgas⁴².

Pueblos Indígenas. El distrito se encuentra dentro del territorio de los pueblos originarios, distribuidas en las familias lingüísticas; *Maskoy* (Lengua, *Angaité*, *Toba Maskoy* y *Guana*), *Mataco* (*Choroti*, *Nivaclé* y *Maca*) y *Guaicuru* (*Toba*), a según da los datos proveídos por el Censo de Comunidades Indígenas de la DGEEC (2012).

Estas poblaciones se encuentran adaptadas a la zona de producción y desarrollo económico, desarrollando algunas tareas y tradiciones de sus culturas.

Los indígenas Toba Qom asentados en la compañía Cerrito, desarrollan actividades relacionadas a su tradición entre los que se destaca la artesanía en fibras vegetales (ver Figura 37), elaboran bolsos, mochilas, cintos, entre otros objetos. Además, realizan artesanía en barro. Realizan exposiciones de las artesanías se para la comercialización a 2 km del centro urbano (ver Figura 38). Su idioma es de la familia lingüística guaycurú.⁴³

Figura 37*Artesanía comunidad en Cerrito*

Nota: Figura de Elaboración propia, recorrido por la ciudad, 2019

Figura 38*Viviendas precarias*

Nota: Elaboración propia, recorrido por la ciudad, 2019

⁴¹ Com. Pers.: del Historiador Prof. Francisco Pérez

⁴² Com. Pers.: del Lic. Julio Pedro Mineur. Poblador de la Ciudad de Benjamín Aceval

⁴³ Proyecto Tigo en tu Comunidad Nov. 18, 2012

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Nota: Elaboración propia de investigación

Objetivo 2 Identificar los destinos, productos y servicios que ofrece el Municipio de Benjamín Aceval.

Tabla 9

Identificación de Destinos

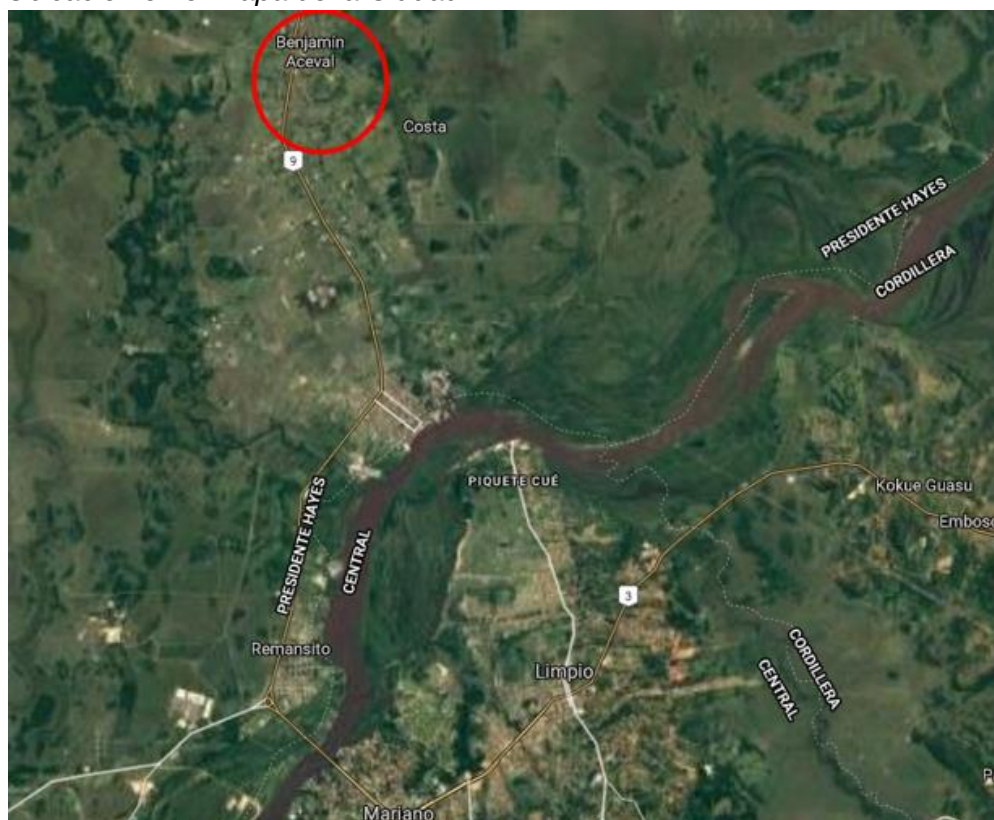
2.1 Destinos

2.1.1 Acceso

Municipio de Benjamín Aceval. La ciudad se encuentra a 42 Km. de Asunción, acceso directo desde la Ruta N°9 "Dr. Carlos Antonio López" (Ruta Traschaco) (ver Figura 39). Forma parte de la Zona Metropolitana de Asunción (ZOMA) y consecuentemente de la REMA, entre los municipios de Benjamín Aceval y Villa Hayes abarcan el 2.9% de la superficie del ZOMA.

Figura 39

Ubicación en el Mapa de la Ciudad



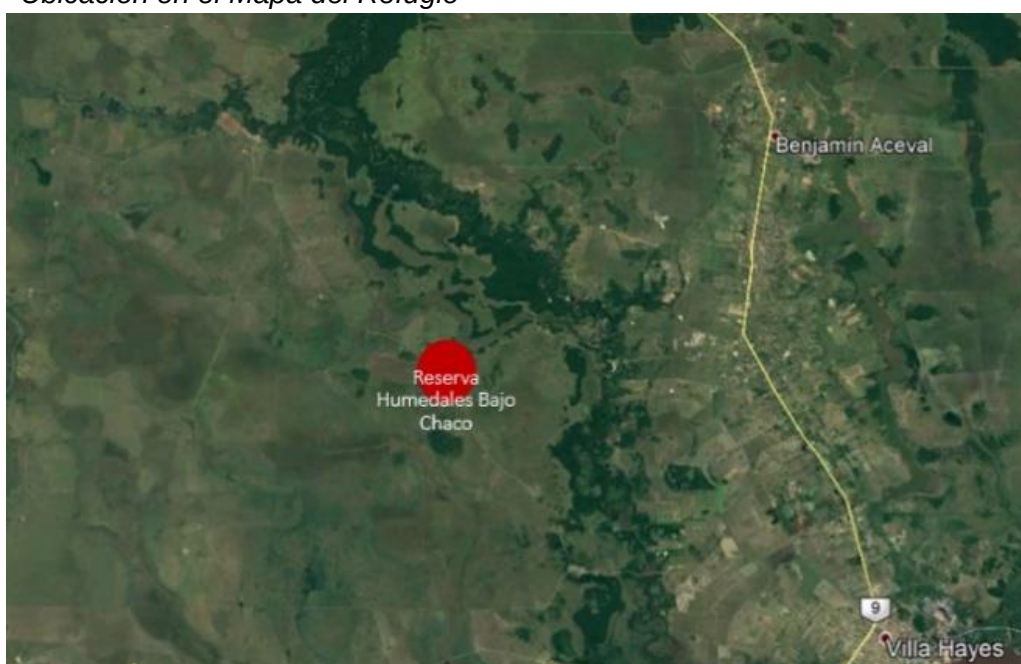
Nota: Trayecto desde el puente Remanso, por la Ruta N°9 hasta llegar a la ciudad, Adaptado de Google Maps, 2020

Refugio de Vida Silvestre Humedales del Bajo Chaco. Por la Ruta N° 9, al sur desde la rotonda de Remansito, ruta a Puerto Falcon, por el oeste desde la Ruta N° 12 Vicepresidente Sánchez. Se encuentra a 22 km. de Asunción, el acceso principal a la reserva está a 3.5 km. de la ruta (ver Figura 40). Desde Benjamín Aceval y otras localidades, al norte desde el monumento Mariscal José Félix Estigarribia, hasta la entrada de Bricapar S.A. (propiedad privada) a 7.5 km.

Proyecto: La reserva posee un plan de manejo en la cual se destaca el mejoramiento del acceso principal al refugio. Actualmente no posee ninguna infraestructura

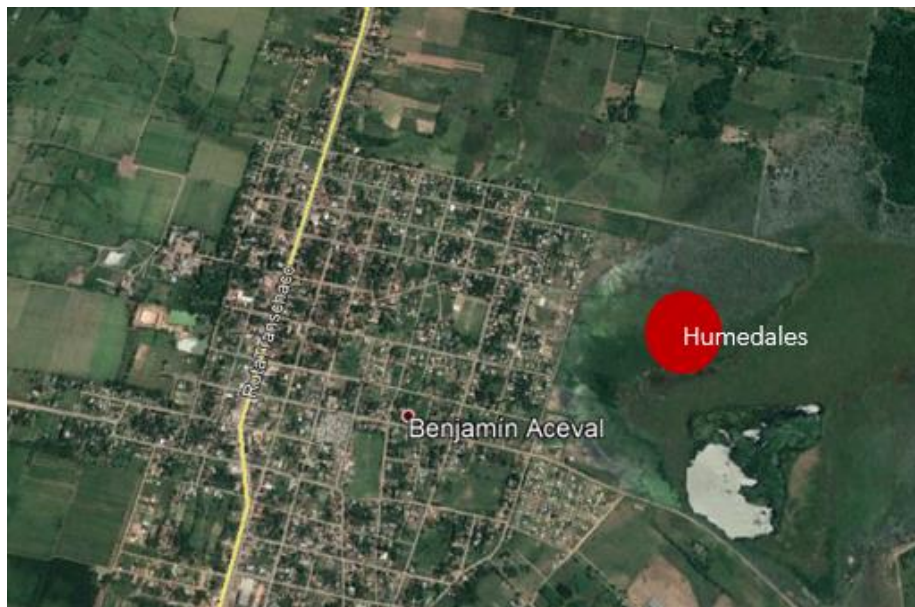
Figura 40

Ubicación en el Mapa del Refugio



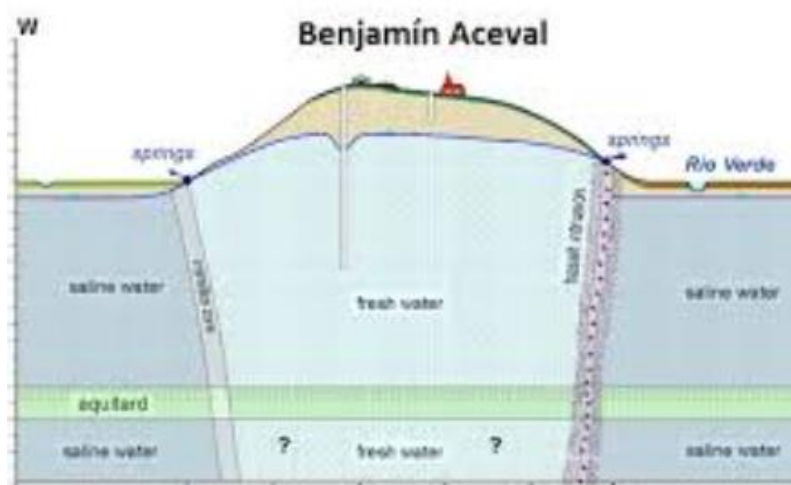
Nota: El Refugio en relación con la Ruta N°9, Adaptado de Google Maps, 2020

Humedales de Benjamín Aceval. De fácil acceso ya que la misma se encuentra de manera periurbana a la ciudad (ver Figura 41).

Figura 41*Ubicación en los Humedales*

Nota: Humedales al borde de la zona periurbana de la ciudad, Adaptado de Google Maps, 2020

Acuífero Patiño. En el caso del acuífero la misma al ser subterránea no tiene un acceso directo, el uso actualmente es para suministrar agua potable o agua dulce al municipio (ver Figura 42)

Figura 42*Lente de Agua*

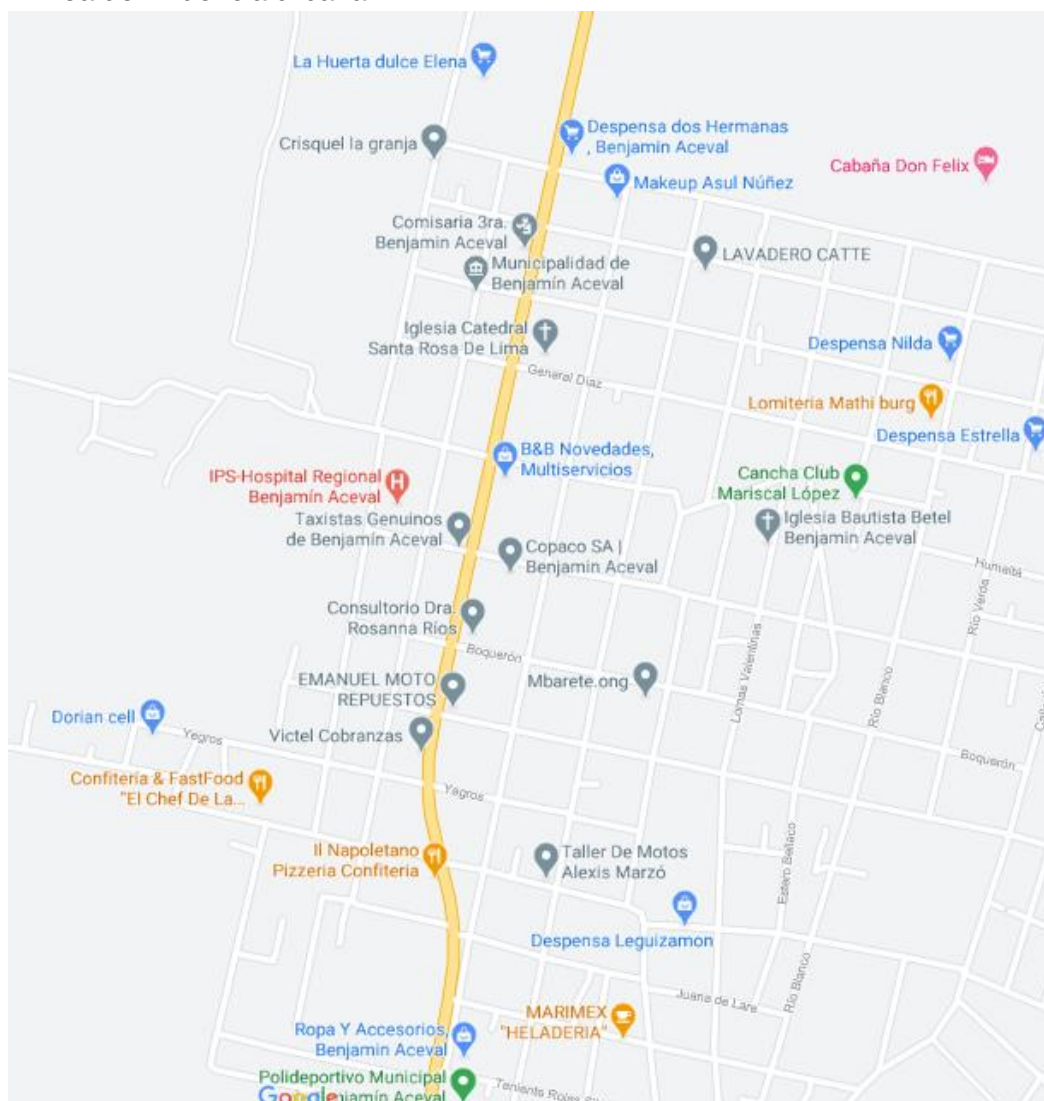
Nota: La ciudad en relación con el Acuífero. Tomada de Geología del Paraguay, perfil de Facebook. (feb. 26,2020)

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Casco Histórico. La zona del casco histórico de la ciudad (ver Figura 43) posee todas las actividades importantes de la ciudad, comercios, algunas viviendas de los antiguos colonos, escuelas, servicios públicos, etc.

Figura 43

Área de influencia urbana



Nota: Desarrollo de actividades comerciales, Adaptado de Google Maps, 2020

Nota: Elaboración propia de investigación

Tabla 10*Identificación de Productos y Servicios*

2.2 Productos y Servicios

2.2.1 Alojamiento

Hotel Cerrito. Perteneciente a la Escuela Agrícola San Francisco, ubicado en el kilómetro 46.5. A 40 minutos de Asunción. Cuenta con varios servicios, esencialmente se destaca por ser un hospedaje con un nuevo modelo de autogestión, en el que una granja escuela autosuficiente genera sus propios recursos, único en la región occidental (ver Figura 44). Posee mucha promoción en distintas redes sociales, además de encontrarse dentro de páginas internacionales de reservas hoteleras como Booking.com o Trivago.com.

Figura 44*Hotel Cerrito*

Nota: Entrada al Hotel. Tomada de Hotel Cerrito , www.hotelcerrito.com, 2020

2.2.2 Transporte

El medio de transporte son los buses, que generalmente salen del área Metropolitana,

Línea 112. La Chaqueña

Trayecto: Terminal de Ómnibus de Asunción / Cerrito (5CH) (ver Figura 45)

Línea 102. Cooperativa Puerto Elseno
Ko Che Lita.

Trayecto: Mercado de Abasto de Asunción / Benjamín Aceval

Figura 45*Trayecto Línea 112*

Nota: Desarrollo del trayecto de la línea. Tomada de la aplicación digital Moovit, 2020

2.2.3 Comedor – Restaurante

Cuenta con pocos establecimientos de servicios gastronómicos dentro el área urbana de la ciudad, entre los que se destacan:

- Restaurante del Hotel Cerrito,
- Parador La Casona,
- Il Napolitano,
- Comedor Beatriz.

2.2.4 Entretenimiento, Cultural y Deportivo

Entretenimiento y Festividades

- 30 de Agosto, Festividad Religiosa, Celebración de la patrona de ciudad Santa Rosa de Lima (ver Figura 46).
- 26 de Enero. Festividad popular, Conmemoración de la elevación a Distrito de Benjamín Aceval, realizado en la plaza Mcal. Estigarribia.
- Expo Feria. Feria popular, realizado durante las festividades en el mes de agosto, en el acceso de la ciudad.

Espacios de recreación y Deporte

- Cancha Club Mariscal López.
- Club 15 de Agosto.
- Cancha Sportivo Azucarero.
- Piscina Fleitas
- Polideportivo Municipal (ver Figura 47)
- Complejo Deportivo JM

Enseñanza y Arte

- Academia de Danza Danzarina Rosy.
- Centro Cultural Mercedita
- Biblioteca Municipal

Comunicación

- Radio Libre FM 101.7

Figura 46

Procesion de Santa Rosa



Nota: Realización de la procesion en la Ruta N° 9. Tomada del video del canal de Chindu Morales, Youtube, 2011

Figura 47

Proyecto del Polideportivo Municipal



Nota: Proyecto para la terminación del Polideportivo a cargo de la Gobernación de Presidente Hayes, Tomada de la Gobernación, www.presidentehayes.gov.py,

Pesca Deportiva

Es un deporte muy popular en la región de intervención, por estar cerca de ríos importantes. Los peces extraídos deben ser devueltos a su medio.⁴⁴ (ver Figura 48).

Figura 48**Pesca Deportiva en el Chaco**

Nota: Característica de la pesca deportiva en aguas del Rio Paraguay. Tomada de Chaco en línea informa, abr.24,2020

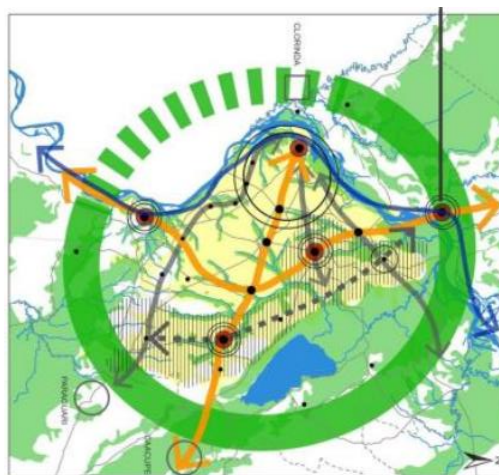
Nota: Elaboración propia de investigación

Tabla 11**Identificación de Proyectos Vinculantes****2.2 Proyectos de Importancia****2.3.1 Nacional Departamental**

Entre los proyectos que beneficiaran al Municipio de Benjamín Aceval se encuentran:

PEMA (Plan Estratégico de Desarrollo Sustentable para el Área Metropolitana de Asunción) (ver Figura 49). define un modelo futuro de desarrollo deseable, formulando estrategias y estableciendo un sistema en común para la toma de decisiones a favor de la ZOMA (ver Anexo 10)

Asunción Occidental: proyecto de expansión de la capital del país hacia la región occidental, mediante la construcción del Puente Bicentenario que las unirá directamente. Nueva Asunción ⁴⁵(ver Anexo 11).

Figura 49**Proyecto PEMA**

Nota: Anillo de intervención. Tomado del Plan de Desarrollo Estratégico para Villa Hayes, (Cabello, 2014)

⁴⁴ MADES – Pesca Deportiva, requisitos e informaciones

⁴⁵ Nuevo Municipio, en proceso de aprobación del Poder Ejecutivo (Nov. 5, 2020)

2.3.2 Ciudad de Benjamín Aceval

Municipal: En relación de los Humedales de la ciudad, el municipio se encuentra gestionando la compra de más tierras en la zona de intervención de los humedales para poder establecerlo como reserva natural.

Con lo que respecta de capacitación sobre el medio ambiente, se destaca el Primer Foro ambiental de Benjamín Aceval Con el lema “Agua, fuente de vida y vida para todos” con el objetivo de brindar espacio educativo para toda la ciudadanía de la ciudad (ver Figura 50), entre otras actividades en relación con la conservación y preservación de la Biodiversidad

Figura 50

Invitación al foro



Nota: Actividad acargo del municipio. Tomada de Trienio de la juventud Paraguay (sept. 14,2018)

Kurugua ha'e tekove. Grupo de jóvenes activistas que promueven la importancia de los humedales para la ciudad, activa desde el 2016 (ver Figura 51).

Poseen numerosos proyectos tales como:

- Fauna & Vida
- Día Mundial de las Aves
- Conteo de Aves en Benjamín Aceval

Además de contar con un mapa para mejorar la experiencia de la observación de aves, desde una aplicación online. (ver Anexo 12)

SENATUR. Se destacan algunas actividades realizadas por la Secretaria en la ciudad, en la web posee muy poca información sobre los atractivos de la ciudad.

Figura 51

Karugua, el gran aliado de los humedales



Nota: Grupo de jóvenes con numerosos proyectos a favor del medio ambiente, Tomado de CNN Eco noticias oct. 3, 2020

Promociones

- Jóvenes paraguayos elaboran queso iberico, estudiantes del bachillerato de la Escuela agricola San Francisco. (ene. 11,2017)
- Turismo Roga Costanera albergara exposiciones fotografica sobre el arte

- La comunidad Toba de Benjamín Aceval fue visitada esta tarde por la asesora del Ministerio de Economía de Guatemala (dic. 3,2018)

- Ampliación de área de influencia del Proyecto “Promesa Chaco” (ver Figura 52)
- Tour Guyra Rapé al Bajo Chaco

GUYRA
PARAGUAY

INSTITUCIONAL -
 MEMORIAS -
 ÁREAS DE CONSERVACIÓN -
 ÁREAS DE ACCIÓN -
 PUBLICACIONES -
 PROYECTOS -
 EVENTOS -

Mayo 2019

Legenda

- Límite del proyecto
- Subestación
- Vialidad

Distribución

1. Babos Negro
2. Boca Paraguari
3. Puerto Itaipu
4. Chacabuco
5. Cerro Cora
6. Puerto Cora
7. Cerro Pira
8. El Cerro Mariscal Indio Encarnación
9. Puerto San Andrés
10. Villa Esmer
11. La Estación Mariscal
12. Ciudad San Martín

Merchandising

MERCHANDISING
Nuestros Productos A

Portal eBird

eBird
Paraguay
ir al portal

Borradores

Ampliación de área de influencia del Proyecto PROMESA CHACO

29 mayo, 2019 • Guyra Paraguay

Nota: Ampliación de área de influencia del Proyecto. Tomado de Guyra, Red social Facebook,(may. 29,2019)

- Reconocer a comercios de Benjamín Aceval adheridos al proyecto Arte para el Pueblo.
- Artesanía en Benjamín Aceval (ver Anexo 14)



INSTITUCIONAL

SEMINARIOS

PUBLICACIONES

CONFERENCIAS

PARTICIPACIONES

ENLACES DE INTERÉS

HISTORIAL

CONTACTO

BIblioteca Nacional

MUSEOS Nacionales

ELEcciones Artísticas

Proceso de creación del Instituto Nacional del Audiovisual Paraguayo

Concurso Público de Composición

Contrataciones Públicas



Reuniones a consejos de Benjamin Arenal adheridos al proyecto Arte Para el Pueblo

Siguen llegando...



Unas de artistas chaguanos se prepararon en "El comienzo de Benjamin Arenal"

Siguen llegando...



SNC socialista Plan Nacional de Cultura 2018-2023 en Benjamin Arenal

Siguen llegando...



Los talleres literarios Resacas Benjamín hoy y Benjamin Arenal

Siguen llegando...



Atención en Benjamin Arenal/Acción Integral Arte para el Pueblo



Encuentro con la Arca en Benjamin Arenal/Arte para el Pueblo



Homenaje a los Héroes de la Guerra del Chaco en Benjamin Arenal/Arte para el Pueblo



La diversidad cultural pone bien a bien y bien

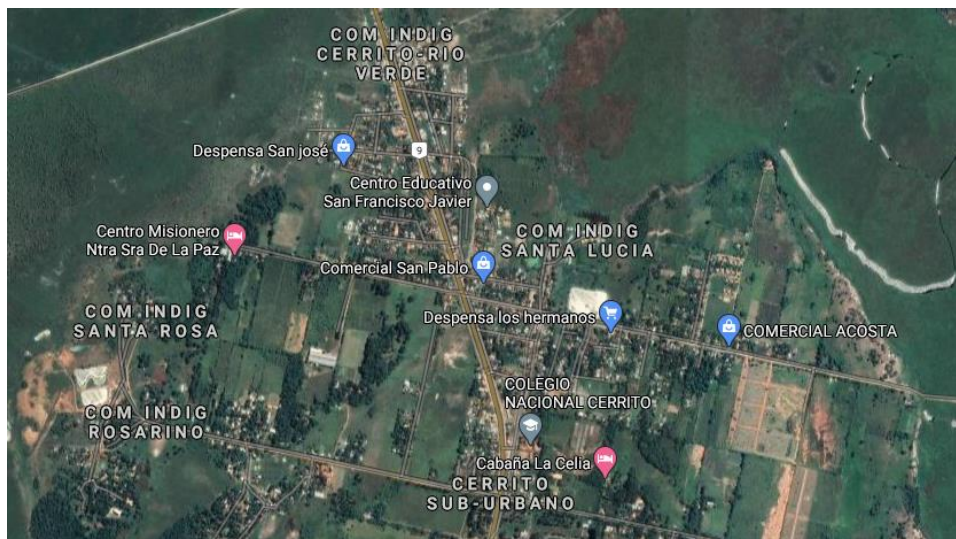
Nota: algunas de las numerosas actividades que se realiza. Tomada de SNC, www.cultura.gov.py, (ene. 11,2021)

2.4 Mapa de Servicios y Productos

En el casco urbano de la ciudad se encuentran la gran mayoría de los servicios y productos que se ofrece (ver Figura 54 y 55)

Figura 54

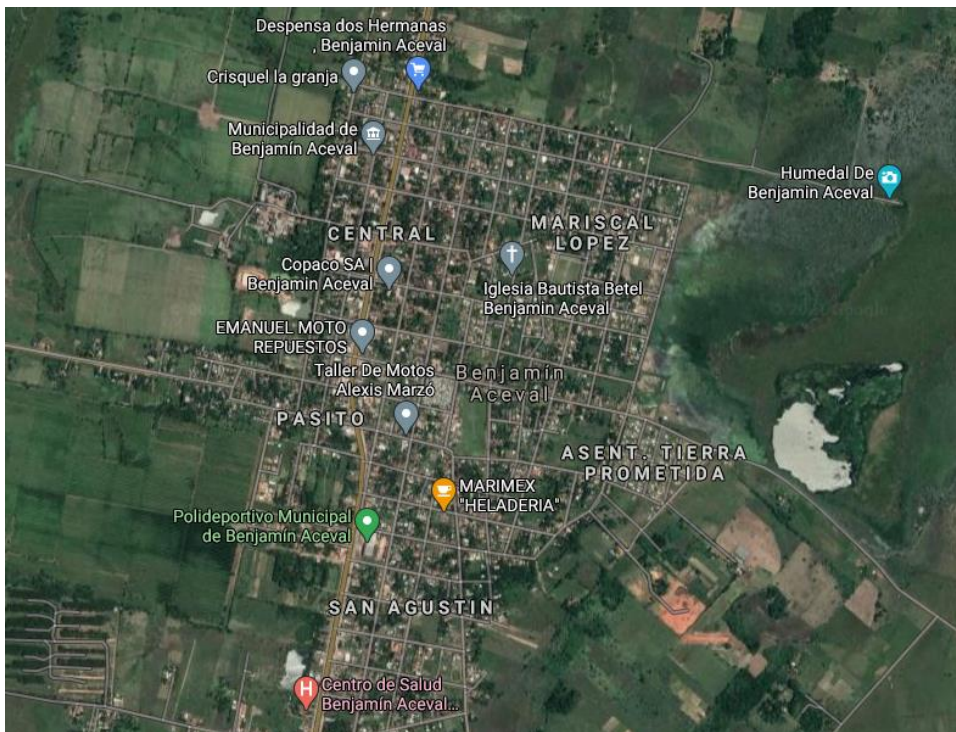
Sub Urbana. Barrio Cerrito



Nota: Mapa de la ciudad, Adaptado de Google Maps, 2020

Figura 55

Centro Urbano de la ciudad



Nota: Mapa de la ciudad, Adaptado de Google Maps, 2020

2.5 Encuesta

Análisis e Interpretación. Se ha desarrollado una encuesta cerrada con enfoque directo e indirecto, con un total de veinte (20) preguntas para posibles turistas. (ver Anexo 15).

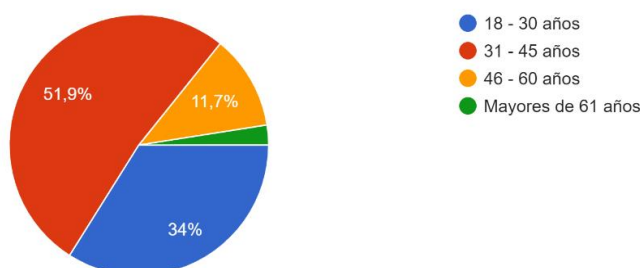
Datos:

- Número de participantes: 165 (ciento sesenta y cinco) (ver Anexo 16)
- Aplicación utilizada: Forms Google (ver Anexo 17)
- Periodo: 8 al 13 de enero de 2021

Respuesta

Resultado Pregunta N° 1

1. Edad
162 respuestas



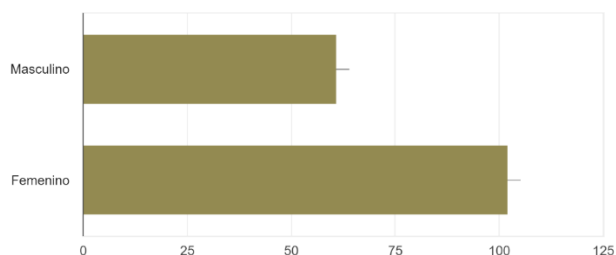
Alternativas	N° de Encuestados	Porcentaje
31-45 años	84	51,9%
18 -30 años	55	34%
46-60 años	19	11,7%
Mayores de 61 años	4	2,5 %
Total	162	100%

Análisis: con relación a la edad de las personas encuestadas, se observa que las edades comprendidas entre 31 a 45 años posee un 51.9% poco más que la mitad, donde se concentra la mayor cantidad de personas. En segundo lugar, se ubican con un 34% el grupo comprendido entre 18 a 30 años, en estos grupos se encuentra la mayor cantidad de posibles turistas que podría visitar la ciudad, por ello es importante tenerlos en cuenta para proponer actividades turísticas atractivas para ese mercado.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Resultado Pregunta N° 2

2. Género
163 respuestas

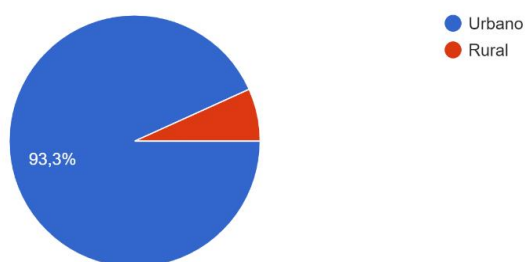


Alternativas	N° de Encuestados	Porcentaje
Masculino	61	37,4%
Femenino	102	62,6%
Total	163	100%

Análisis: Mayor es la cantidad de mujeres que respondieron la encuesta, con un total de 62,6%. En cambio, el porcentaje de respuesta de los varones es de 37,4%.

Resultado Pregunta N° 3

3. Lugar de procedencia
163 respuestas



Alternativas	N° de Encuestados	Porcentaje
Urbano	152	93,3%
Rural	11	6,7%
Total	163	100%

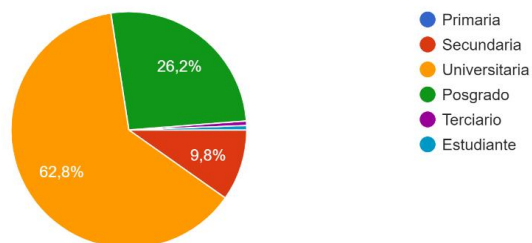
Análisis: En el grafico se observa claramente que la mayoría de las personas son del área urbana, 93,3%. Importante para la realización de un turismo sustentable es justamente la necesidad que las personas de áreas urbanas conozcan los atractivos naturales que generalmente no observan en sus ciudades.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Resultado Pregunta N° 4

4. Nivel de estudio

164 respuestas



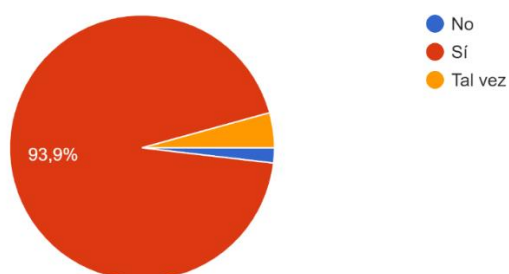
Alternativas	N° de Encuestados	Porcentaje
Universitaria	152	93,3%
Posgrado	43	6,7%
Secundaria	16	0,8
Estudiante	1	0,6
Terciario	1	0,6
Primaria	0	0
Total	163	100%

Análisis: las personas encuestadas se encuentran cursando la universidad en un 93,3% en su mayoría, en un segundo plano las personas con estudios de posgrado con un 6,7%. En un tercer plano, integran los estudiantes del Bachillerato (secundaria) con un número de 17 personas sumando 1,4%, solo 1 tiene estudios terciarios y ninguno de los encuestados está en la primaria. Según los resultados, el mercado más interesante está donde se encuentran los que cursan estudios universitarios.

Resultado Pregunta N° 5

5. ¿Te gusta hacer turismo?

164 respuestas



POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

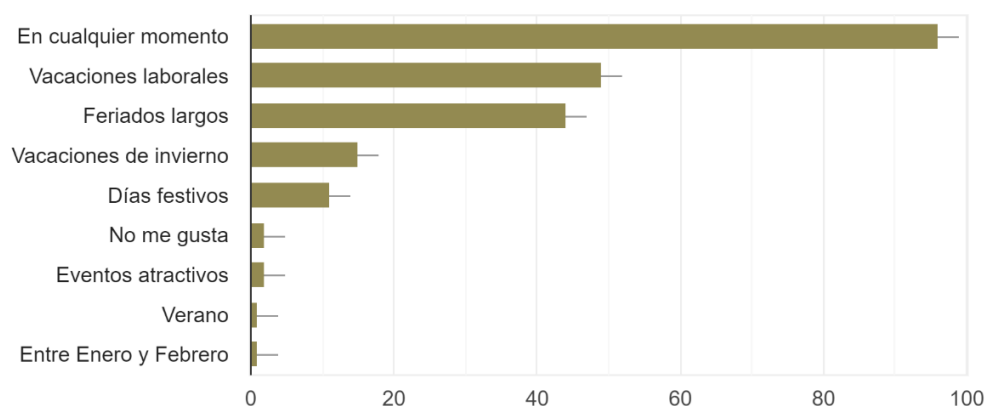
<i>Alternativas</i>	<i>N° de Encuestados</i>	<i>Porcentaje</i>
Si	154	93,9
No	7	4,3
Tal vez	3	1,8
Total	164	100%

Análisis: el 93,9% de los encuestados les gusta hacer turismo, es un claro reflejo del aumento por la cantidad de demanda existente.

Resultado Pregunta N° 6

6. ¿Cuál es la temporada en la que prefiere viajar para turismo?

163 respuestas



<i>Alternativas</i>	<i>N° de Respuestas</i>	<i>Porcentaje</i>
En cualquier momento	96	43
Vacaciones laborales	49	22
Feriados largos	44	20
Vacaciones de invierno	15	7
Días festivos	11	5
No me gusta	2	1
Eventos atractivos	2	1
Verano	1	0,5
Entre enero y febrero	1	0,5
Total	221	100%

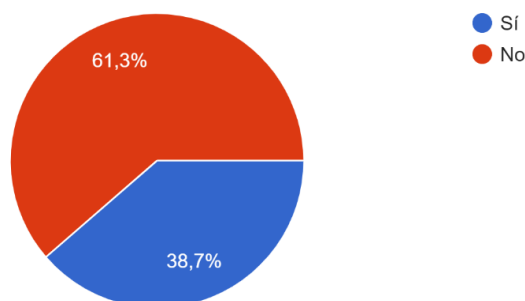
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Analisis: En lo relacionado al momento en la cual los encuestados prefieren viajar la mayoría seleccionó en cualquier momento con 43%, seguido por el 22% en vacaciones laborales, feriados largos el 20%, en porcentajes mas pequeños se encuentran las demas alternativas que estan entre el 7% al 0.5%.

Resultado Pregunta N° 7

7. ¿Conoce lo que es el turismo Sostenible?

163 respuestas



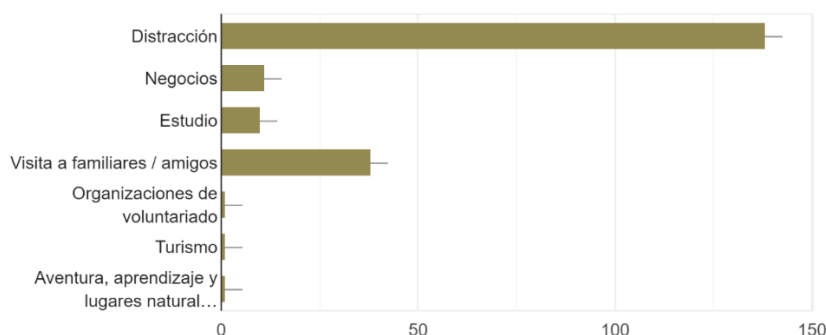
Alternativas	N° de Encuestados	Porcentaje
No	100	61,3
Si	63	38,7
Total	163	100

Analisis: La mayoría de los encuestados no conoce el termino de Turismo Sustentable, en un 61,3%, en cambio los que respondieron de manera negativa un 38,7 %

Resultado pregunta N° 8

8. Generalmente, ¿Cuál es el motivo de sus viajes?

164 respuestas



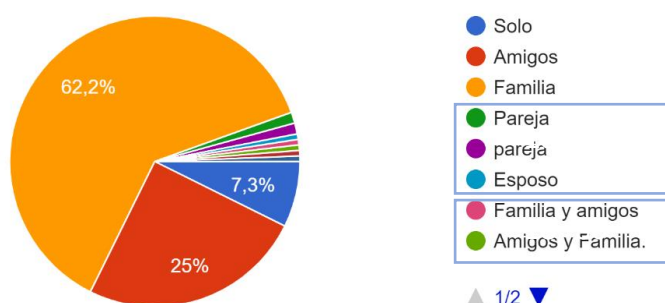
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

<i>Alternativas</i>	<i>N° de Respuesta</i>	<i>Porcentaje</i>
Distracción	138	69
Visita a familiares / amigos	38	19
Negocios	11	6
Estudio	10	4,8
Organizaciones de voluntariado	1	0,4
Turismo	1	0,4
Aventura, aprendizaje y lugares naturales	1	0,4
Total	200	100

Análisis: El 69% de los encuestados respondió que el motivo de su viaje es por diversión en el primer lugar, en el segundo esta la visita a familiares y amigos con un 19%, solo un 12% respondió con otras opciones de motivo.

Resultado Pregunta N° 9

9. ¿Con quién usualmente suele viajar?
164 respuestas



<i>Alternativas</i>	<i>N° de Respuestas</i>	<i>Porcentaje</i>
Familia	102	62,2
Amigos	41	25
Solo	12	7,3
Pareja / esposo / novio	4	3,6
Familia / amigos	3	1,9
Total	162	100

Análisis: el 62,2% de los encuestados realizan turismo en familia, en su totalidad las personas viajan en compañía de alguien (amigos, parejas, etc.) es muy poco el porcentaje que presentan las personas que viajan solos, que corresponde al 25% que

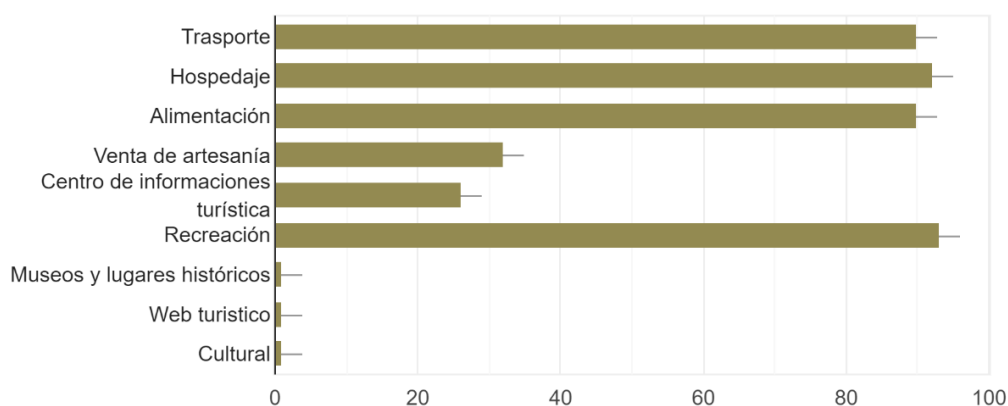
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

da como resultado: un cuarto de los encuestados hace turismo de manera individual, por ello, aunque sea el grupo minoritario se deberá concretar actividades atractivas para los mismos.

Resultado Pregunta N° 10

10. ¿Con que tipo de servicios utiliza cuando viaja?

160 respuestas



<i>Alternativas</i>	<i>N° de Respuesta</i>	<i>Porcentaje</i>
Turismo recreativo	93	22,5
Hospedaje	92	22
Trasporte	90	21
Alimentación	90	21
Venta de artesanía	32	7,2
Centro de informaciones turísticas	26	4,8
Museo y lugares históricos	1	0,5
Web turismo	1	0,5
Cultura	1	0,5
Total	426	100

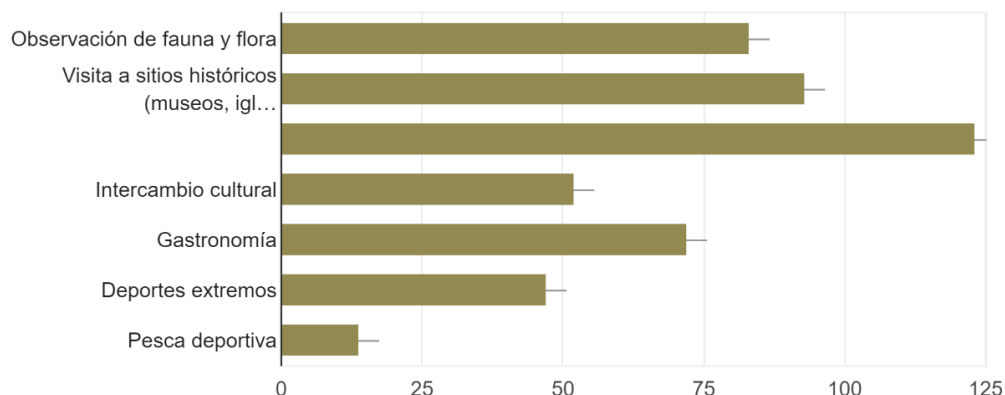
Análisis: El 22,5% de los encuestados realizan actividades de turismo de recreación, en este caso entrarían varios tipos de turismo que se deberán promocionar para aumentar el crecimiento del turismo en la ciudad. Actualmente, entre los servicios o productos más utilizados a nivel mundial es el alojamiento y transporte, por ello ambos servicios poseen el 43% (sumatoria de ambos), importante implementar servicios de calidad.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Resultado Pregunta N° 11

11. ¿Qué tipo de actividades le gustaría realizar en el lugar

163 respuestas



<i>Alternativas</i>	<i>N° de Respuesta</i>	<i>Porcentaje</i>
Visita a sitios naturales	123	25
Visita a sitios históricos	93	19
Observación de fauna y flora	83	17
Gastronomía	72	15
Intercambio cultural	52	11
Deportes extremos	47	10
Pesca deportiva	14	3
Total	484	100

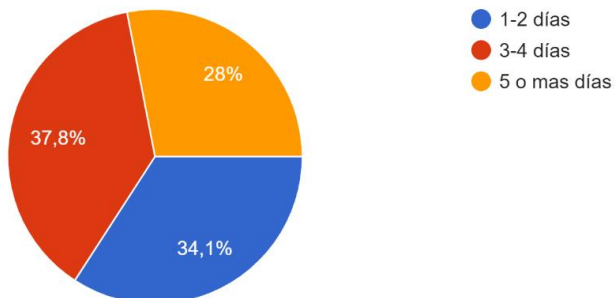
Análisis: El 25% de los encuestados prefiere visitar sitios naturales, turismo de aventura, ecoturismo, etc., este tipo de actividades es uno de los atractivos más solicitados en los últimos años según el OMT, un 17% realiza o prefiere las actividades acompañadas de la observación de fauna y flora, un 19% visita sitios históricos por la riqueza que posee. Entre otras actividades, un 15% señaló al sector de la gastronomía, un 11% al sector del intercambio, un 10% a los deportes extremos y, un 3% les interesa la pesca deportiva.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Resultado Pregunta N° 12

12. ¿Cuál es su tiempo promedio de permanencia cuando viaja?

164 respuestas



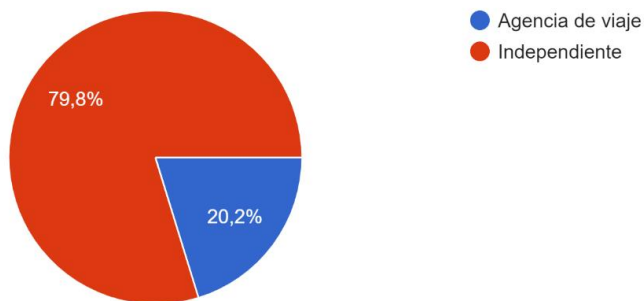
Alternativas	N° de Encuestados	Porcentaje
3 – 4 días	62	37,8
1 – 2 días	56	34,1
5 o más días	46	28
Total	164	100

Análisis: Las personas encuestadas respondieron que les gusta viajar de tres a cuatro días (37,8%) en mayor cantidad, aunque, no es mucha la diferencia existente de los que lo hacen de uno a dos días (34,1%), y un 28% los que viajan de 5 a más días. Se interpreta que la población deberá fomentar actividades atractivas y variadas

Resultado Pregunta N° 13

13. ¿Usted prefiere viajar a través de?

163 respuestas



POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

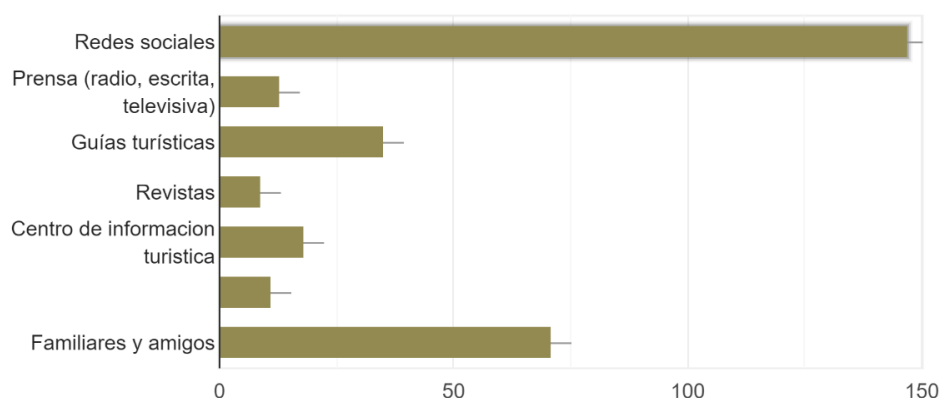
<i>Alternativas</i>	<i>N° de Encuestados</i>	<i>Porcentaje</i>
Independiente	130	79,8
Agencia de viajes	33	20,2
Total	163	100

Análisis: El 79,8% de los encuestados prefiere realizar turismo de manera independiente, el 20,2% lo hace mediante agencia. Un análisis importante para crear un servicio que garantice el turismo interno y de forma independiente por medio de un servicio simplificado que genere toda la información y promoción de los atractivos turísticos con que cuenta el lugar.

Resultado Pregunta N° 14

14. ¿Qué medio de comunicación utiliza usualmente para informarse sobre las actividades, promociones y eventos con relación al turismo?

164 respuestas



<i>Alternativas</i>	<i>N° de Respuestas</i>	<i>Porcentaje</i>
Redes sociales	147	48
Familiares y amigos	71	23
Guía turística	35	12
Centro de información turística	18	6
Prensa	13	4,2
Ferias de promoción del turismo	11	3,8
Revistas	9	3
Total	304	100

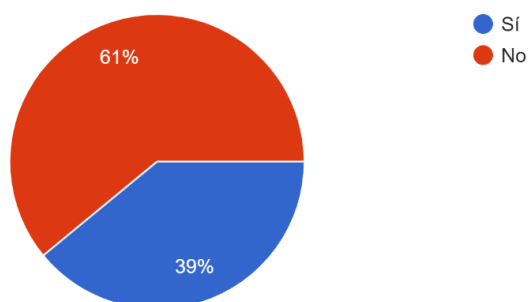
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Análisis: El 48% corresponde a 147 encuestados, quienes marcaron que utilizan las redes sociales como medio de información, en segundo lugar están los familiares y amigos con un 23%, este tipo de comunicación es muy frecuente en nuestro país, ya que a través de la comunicación “de boca en boca” normalmente se consultan aspectos positivos y negativos antes de elegir una actividad o destino.

Resultado Pregunta N° 15

15. ¿Conoce usted el Municipio de Benjamín Aceval?

164 respuestas



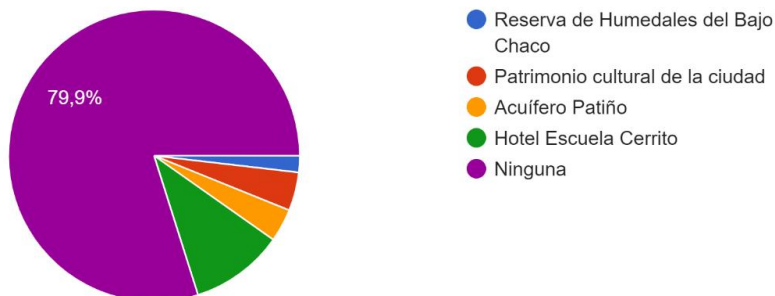
Alternativas	N° de Encuestados	Porcentaje
No	100	61
Si	64	39
Total	164	100

Análisis: el 61% de los encuestados manifiesta no conocer el municipio, sólo el 39% indica que lo conoce. Tomando en cuenta que más de la mitad no conoce la ciudad, es importante dar énfasis en promocionar el lugar con toda la información necesaria respecto a sus recursos que hacen al lugar un atractivo interesante para toda persona interesada en el turismo.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Resultado Pregunta N° 16

16. ¿Conoce alguno de los atractivos que cuenta la comunidad de Benjamín Aceval?
164 respuestas



<i>Alternativas</i>	<i>N° de encuestados</i>	<i>Porcentaje</i>
Ninguna	131	79,9
Hotel Escuela Cerrito	17	10,4
Patrimonio cultural de la ciudad	7	4,3
Acuífero Patino	6	3,7
Reserva de Humedales del Bajo Chaco	3	1,7
Total	164	100

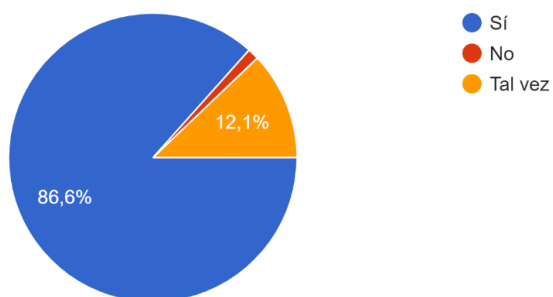
Análisis: 131 personas encuestadas (79.9%) no conoce nada sobre los atractivos con los que cuenta la ciudad, el Hotel Cerrito es lo más conocido con un 10,4%, que es relativamente muy poco. Se interpreta con el grafico la necesidad de contar con una fuerte campaña de promoción sobre la ciudad y sus atractivos.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Resultado Pregunta N° 17

17. En caso de no conocerla, ¿le gustaría hacerlo?

157 respuestas



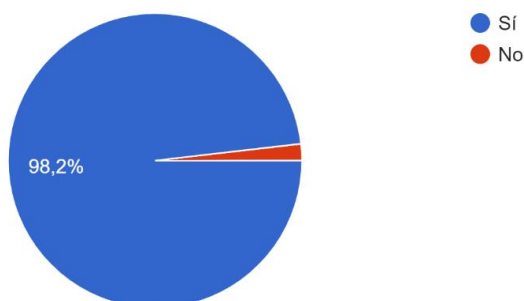
Alternativas	N° de Encuestados	Porcentaje
Sí	136	86,6
Tal vez	19	12,1
No	2	1,3
Total	157	100

Análisis: 136 encuestados (86,6%) muestran intenciones de conocer la ciudad, 19 personas (12,1%) tal vez y, sólo 2 personas (1,3%) no desea conocer. Este estudio revela una intención de mercado favorable para el desarrollo de actividades.

Resultado Pregunta N° 18

18. ¿Cree que el turismo sería beneficioso para la comunidad de Benjamín Aceval?

164 respuestas



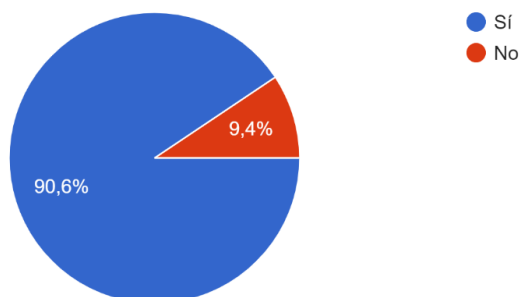
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

<i>Alternativas</i>	<i>N° de Encuestados</i>	<i>Porcentaje</i>
Si	161	98,2
No	3	1,8
Total	164	100

Análisis: 161 encuestados (98,2%) cree que sería beneficioso para la comunidad, sólo 3 (1,8%) personas creen lo contrario.

Resultado pregunta N° 19

19. ¿Considera que el municipio de Benjamin Aceval cuenta con recursos naturales, patrimoniales y/o culturales que puedan ser explotados para Turismo Sostenible?
160 respuestas



<i>Alternativas</i>	<i>N° de Encuestados</i>	<i>Porcentaje</i>
Si	145	90,6
No	15	9,4
Total	160	100

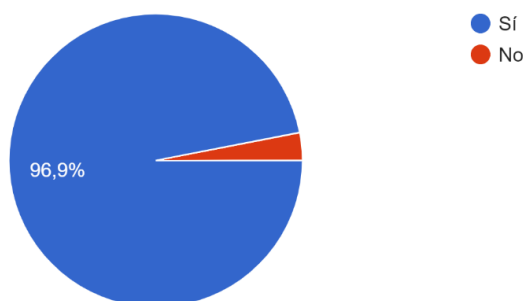
Análisis: 145 personas encuestadas (90,6%) consideran efectiva la explotación de los recursos con que cuenta el lugar para un turismo sostenible, sólo un 9,4% considera que no posee recursos.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Resultado pregunta N° 20

20. ¿Estaría de acuerdo con la creación de un Centro de Informaciones sobre el turismo sostenible para la ciudad de Benjamín Aceval?

163 respuestas



Alternativas	N° de Encuestados	Porcentaje
Si	158	96,9
No	5	3,1
Total	163	100

Análisis: El 96,9% de las personas encuestadas está de acuerdo con la creación de un centro de informaciones, el 3,1% responde de manera negativa. Un centro es importante para la promoción e información de los atractivos con los que cuenta una ciudad.

2.6 Entrevista

La entrevista consta de un cuestionario de 5 preguntas, realizadas a personas en el ámbito de actividades vinculadas al turismo.

Tabla 12

Cuestionario de la Entrevista

Datos	
Datos personales y cargo en la cual se desempeña dentro del aeropuerto	
Preguntas	
1	¿Antes de la pandemia, como estaba el tema de la llegada de turistas el país?
2	¿Qué opinas del sector turístico en Paraguay?

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

3	En tu experiencia con pasajeros, ¿que manifiestan en torno al turismo en Paraguay?
4	¿Cuáles fueron los aspectos positivos o negativos que alguno de ellos manifestó?
5	¿En tu opinión que necesitamos para mejorar?

Nota: Elaboración propia

Tablas de Respuesta a Entrevistados**Tabla 13**

Respuesta Supervisor de Vuelo

Datos	
Nombre: Marta Leticia Domínguez Mereles	
Cargo: Supervisor de tripulantes - Aerolínea Paraguaya PARANER	
Oficina: Aeropuerto Internacional Silvio Pettirossi	
Respuesta	
1	¿Antes de la pandemia, como estaba el tema de la llegada de turistas el país? Antes de la pandemia el movimiento en el aeropuerto estaba creciendo bastante. Mucho movimiento, la recaudación inclusive en el 2018 y 2019 era bastante positivo, pero más que nada por el movimiento empresarial más que nada de visitantes del Uruguay, Argentina y Brasil.
2	¿Qué opinas del sector turístico en Paraguay? En Paraguay ha crecido el turismo, más que nada en el sector de turismo interno, en un gran porcentaje, con propuestas muy validas y atractivas para la gente, esperemos que esto se mantenga para impulsar el turismo de gente extranjera.
3	En tu experiencia con pasajeros, ¿que manifiestan en torno al turismo en Paraguay? El movimiento se está dando a nivel local, creció mucho en el 2020 a partir del segundo semestre, un crecimiento brutal con la demanda que se tenía de personas con necesidad de moverse un poquito dentro de todas las restricciones, con un crecimiento positivo en varios lugares del país. Realmente los pasajeros vienen más por negocios en los últimos tiempos, si en el 2019 se contaba con pasajeros que venían para negocios y provechaban hacían uno que otros tours, quedaban encantados por la natural, mucho verde, por la gente lo que más le gusto o le llama la atención, la atención y calidez de la gente paraguaya.
4	¿Cuáles fueron los aspectos positivos o negativos que alguno de ellos manifestó? Mas trabajo o proyectos sostenible hoy en día, justamente estaba viendo esta semana la página de la SENATUR, se nota que hay más apoyo para el turismo interno, más que nada mantener eso o sostenerlo, creciendo y dando garantías a la gente que apuesta al negocio del turismo, más adelante seguro se verá las repercusiones de la pandemia en ese ámbito.
5	¿En tu opinión que necesitamos para mejorar?

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Es importante mantener por lo que se ha apostado, hay gente extranjera con capital para el tema del turismo interno que lo apoyan en todas las medidas.

En la parte que si está muy dejado de lado es lo comercial en aviación nacional, falta muchísimo apoyo , solo nosotros tenemos la única empresa con emblema paraguaya, sin contar con el apoyo del gobierno en ningún aspecto, sería bueno hacer proyectos que le interesen para que apoyen, para que más adelante cuando se tenga mejor panorama y los números mejores así como en el 2019 o 2018, la verdad que se debería ver con algunas agencias o empresas para generar turismo interno con caras a extranjeros.

Nota: Elaboración propia

Tabla 14

Respuesta Atención al Pasajero

Datos

Nombre: Sergio Duarte

Cargo: Servicio de atención al pasajero – LATAM

Oficina: Aeropuerto Internacional Silvio Pettirossi

Respuesta

- 1 ¿Antes de la pandemia, como estaba el tema de la llegada de turistas el país?
El sector turístico en Paraguay según mí opinión creció, pero digamos un 50%, con la solicitud de visa para estadounidenses comenzó a bajar, europeos siempre llegan vía terrestre por Foz y dan un salto por Paraguay camino a Bolivia. Hoy en día evidentemente bajo bastante y se siente en la cantidad de pasajeros y movimiento en el aeropuerto.
- 2 ¿Qué opinas del sector turístico en Paraguay?
La SENATUR desde hace años viene trabajando muchísimo para crecimiento turístico, se siente tanto interno como externo, promoción del país en Expo ferias de turismo etc.
- 3 En tu experiencia con pasajeros, ¿que manifiestan en torno al turismo en Paraguay?
Les encanta la naturaleza de Paraguay, no buscan nada moderno. Les atrae lo verde, y todo lo relacionado a ello.
- 4 ¿Cuáles fueron los aspectos positivos o negativos que alguno de ellos manifestó?
La inseguridad, lo positivo, lo verde, la tranquilidad y la calidez de la gente.
- 5 ¿En tu opinión que necesitamos para mejorar?
Mejoras en la infraestructura ya sea camino, carreteras para llegar al lugar turístico.

Nota: Elaboración propia

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Tabla 15*Respuesta del Aventurero*

Datos	
Nombre: Humberto Valenzano	
Cargo: Aventurero	
Respuesta	
1	¿Antes de la pandemia, como estaba el tema de la llegada de turistas el país? El sector turístico en Paraguay está creciendo. Mas personas van teniendo más contacto con la naturaleza.
2	¿Qué opinas del sector turístico en Paraguay? Como experiencia, aún falta mejorar ciertos aspectos. Somos muy pocos los que, así como llevamos en la mochila, lo traemos de vuelta. Las personas tienen que mejorar.
3	En tu experiencia con pasajeros, ¿que manifiestan en torno al turismo en Paraguay? Salto Suizo, Tres Kandú, Salto Cristal, Dunas de San Cosme y Damián, Isla Paraíso. Estos dos lugares visité en su estado más natural. Algunos, hoy día no son tan sustentable.
4	¿Cuáles fueron los aspectos positivos o negativos que alguno de ellos manifestó? Lo positivo es la conexión increíble que tenemos con la naturaleza, como influye en nuestro ser al renovarnos. La naturaleza es sabia. Lo negativo es que el ser humano explota de manera comercial sin medir ciertos aspectos.
5	¿En tu opinión que necesitamos para mejorar? Creo que necesitamos más mejorar, educar, concienciar a las personas a cuidarla, a no ensuciarla y por sobre todo respetar la naturaleza.
Nota: Elaboración propia	

Objetivo 3 Elaborar propuestas de acción para la explotación turística con oferta de destino y productos turísticos.

Se propone la creación de un **CENTRO DE PRODUCCIÓN E INFORMACIÓN TURÍSTICA** de la ciudad de Benjamín Aceval, que vincularía otros servicios potenciales para el desarrollo de un turismo de carácter sustentable.

El Centro y sus productos vinculantes

1. Centro
 - Informaciones
 - Reuniones y capacitación
 - Venta de Artículos
 - Servicios básicos
2. Artesanía Pueblos Originarios
 - Comunidad Toba Qom
 - Otras comunidades
3. Mirador de Aves Humedales Benjamín Aceval
 - Observación de aves
 - Infraestructura del Mirador
4. Circuitos
 - 4.1 Marca Ciudad
 - Recorrido por la ciudad
 - Equipamiento necesario para el visitante
 - Principales atractivos
 - Diócesis de Benjamín Aceval, Catedral de Santa Rosa de Lima
 - Ex fábrica de Azúcar
 - Palacete Municipal
 - Comunidad Toba Qom (artesanía y cultura)
 - Hotel Cerrito
 - 4.2 Pueblos Originarios
 - Comunidad Toba Qom- Eventos

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

- Otras comunidades

4.3 Refugio Humedales del Bajo Chaco – Presidente Hayes

- Observación de la Biodiversidad
- Recorrido en bote por los humedales
- Deporte extremo

4.4 Circuito Villa Hayes (ver Anexo 18)

- Turismo (Plan Estratégico turístico de la ciudad)
- Patrimonio Cultural
- Monumento el Peñón
- Patrimonio Material – Edificaciones

Descripción

- En base a los objetivos específicos 1 y 2 analizados, donde se identifica la riqueza biológica, histórica y social, que son elementos que contribuyen a un turismo sustentable para el municipio, ayuda a proporcionar información general sobre los atractivos turísticos que cuenta el lugar y la propuesta de intervenir a favor de este, valorando las ventajas competitivas que ofrece.
- Abordar conceptos relacionados al respeto a la cultura local, optimizando los beneficios económicos que la misma genera, a través de la promoción turística de la ciudad, teniendo en cuenta los principios del turismo sustentable y minimizando el impacto ambiental por la afluencia de turistas a los sitios de interés natural, patrimonial y cultural.
- Finalizando con un diseño del Centro de Promoción e información turística de Benjamín Aceval, con la aplicación de tecnología constructiva de los pueblos originarios mediante una arquitectura vernácula con características sustentables, impulsando un programa de espacios atractivo para los turistas.

Capítulo VI. Discusión

Se realizó un análisis bibliográfico para determinar los pasos a seguir con relación a la investigación del Turismo Sustentable en el municipio de Benjamín Aceval, visitando la ciudad en 3 ocasiones, de las que se han desarrollado varias interrogantes.

En primera, según la legislación de nuestro país, tenemos organismos estatales activos, gobiernos centrales y municipales, éstos, con presupuesto público que conforme sus reglamentaciones, deberían garantizar la protección de las reservas naturales, pero; ¿cómo se gestiona el cumplimiento de las reglamentaciones relacionadas al control y protección de los recursos naturales situados en sus zonas de influencia de gestión pública?, en ese sentido, es importante ejemplificar que, en alguna áreas como, Laguna Blanca, situada en Santa Rosa del Aguaray, Departamento de San Pedro, desde sus inicios los dueños de las propiedades que limitan con la laguna se encargan del cuidado de la zona utilizada como atractivo turístico hasta la fecha pero, con un control y reglamentación de convivencia de los visitantes para con la naturaleza que brinda el sitio y, aprobado por organismos estatales y municipales.

¿Cuál es la estrategia sobre el control y cuidado de la fauna y flora en relación con la política y garantías de conservación?, teniendo en cuenta que, en el año 2018, con el cambio de gobierno, la Secretaría del Ambiente (SEAM), paso a ser Ministerio, obteniendo más fuerza y responsabilidades en materia de garantías constitucionales que hacen al mantenimiento y conservación de los recursos naturales, ¿dónde está la falla con relación al control del cumplimiento de las normas?

Por otro lado, una de las Secretarías de Estado que está haciendo mucho énfasis en el ambiente es la Secretaria de Turismo, desarrollando proyectos interesantes para el turismo interno teniendo en cuenta nuevos mercados, acorde a lo que el cliente o turista está buscando, como las playas situadas en Carmen del Paraná, en el Departamento de Itapúa, un paraíso de la naturaleza con mucha promoción y sin muchos alojamientos que cubran la alta demanda en los distintos sectores de la sociedad (baja, media y alta), pero, considerando los alojamientos, también es importante mencionar que la misma Secretaría de Estado, cuenta con fondos para

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

explotación de nuevas posadas turísticas en zonas focales y consideradas atractivas para el turista ocasional o el turista nato.

Todos estos aspectos de la investigación son de nivel nacional, específicamente en la región del Bajo Chaco, municipio de Benjamín Aceval, en donde después de un análisis previo de su ubicación, población, historia, etc., se ha evidenciado la necesidad de contar con propuestas de proyectos que generen interés en varios sectores para desarrollar el turismo sostenible, anteriormente se contó con algunos proyectos que no tuvieron continuidad, como la investigación realizada por Robert Traver y Dorothy Burt, *Tourism in Villa Hayes and Benjamin Aceval*, en la cual se observaron actividades turísticas actuales y potenciales a través de discusiones con figuras clave, estudios de casos, observación, entrevistas y evaluación de investigación.

Después de las visitas realizadas en el lugar y , luego de entrevistar a algunos pobladores, entre ellos, una religiosa del Convento de las Carmelitas Descalzas y a la encargada de la historia de la ciudad, he comprobado que la ciudad misma tiene un problema que no se ha considerado en los proyectos anteriores, que es el cierre de la fábrica de azúcar, una de las más antiguas de la región, que ha traído consigo desempleo y la implantación de nuevos emprendimientos como los loteamientos en tierras que se utilizaban para la plantación de caña de azúcar.

El cuidado del medio ambiente natural en la ciudad del municipio de Benjamín Aceval, en relación con su gran reserva del Acuífero Patiño, ¿qué pasara cuando se vendan todos los lotes, cuando se construyan nuevas viviendas?, ¿dónde irán sus desagües?, esto podría perjudicar al acuífero, deberá contar con propuestas de urbanización sostenible.

La explotación constante de las canteras de extracción de piedras, que provocan problemas graves al ambiente, ¿quién autoriza este tipo de permisos ambientales?, ¿por qué no se controla o se hace un seguimiento más a fondo de consecuencias negativas a corto plazo?

Este estudio realizado a través de la observación bibliográfica y de las visitas al lugar han proporcionado numerosas interrogantes, que se deberán tener en cuenta para futuras investigaciones o estudios de impacto socio ambiental dentro de la ciudad,

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

así como los inconvenientes que podría causar el crecimiento inmediato de la población de la zona misma, o de zonas aledañas a ella.

El libro *“Paraguay posee condiciones de mediterraneidad”* desarrolla una descripción detallada del Chaco paraguayo, con énfasis en Departamento de Presidente Hayes, da un panorama bastante global sobre la historia del Turismo en masa, sus inicios y su desarrollo en las distintas regiones.

El estudio detallado realizado, a lo largo del desarrollo de la tesis ha dado lugar a la realización de los artículos científicos titulados; *“Elementos de construcción bioclimáticos de los pueblos originarios del Paraguay”* que busca identificar y analizar las edificaciones de las distintas familias lingüísticas con las que cuenta el Paraguay mediante la clasificación de elementos bioclimáticos de la arquitectura vernácula. Otro artículo que sale de este estudio es; *“Las aplicaciones en tema de contracción del Karanda’y”*.

Capítulo VII. Conclusión

De acuerdo con el objetivo general de estudio, se analizaron los recursos naturales, arquitectónicos y culturales que cuenta el municipio de Benjamín Aceval, por ello, se puede deducir que los recursos actualmente posibilitan la explotación para el desarrollo de un turismo sustentable para en el lugar.

Desarrollando los objetivos específicos, se identificó aspectos en relación con los recursos, servicios y productos, según este análisis, utilizando la información disponible y accesible se genera una propuesta con todo lo necesario para potenciar el turismo.

Los atractivos turísticos con los que cuenta Benjamín Aceval están enmarcados dentro de la región del Bajo Chaco Paraguayo, con una amplia biodiversidad de fauna y flora.

Para la prestación de servicios turísticos, existen muy pocos establecimientos, se menciona a cuatro de ellos; uno ofrece hospedaje y alimentación (Hotel Escuela Cerrito) y tres se dedican al abastecimiento al servicio de gastronomía (Parador La Casona, Il Napolitano, Comedor Beatriz), en lo relacionado a la venta de productos de primera necesidad, cuenta con pequeños establecimientos, sin embargo no cubre la demanda por parte de los turistas, sólo un establecimiento cumple con un buen servicio, los demás no ofrecen la calidad requerida, lo que nos lleva a una falta de capacitación en el área de turismo.

Es igualmente importante mencionar, la buena predisposición por parte de los habitantes de la comunidad a participar en actividades turísticas como alternativa económica, según el informe *“Tourism In Villa Hayes and Benjamín Aceval”* presentado en el 2016.

El turismo sustentable propuesto, como la modalidad de ecoturismo para la comunidad de Benjamín Aceval implica, el fortalecimiento de alianzas publicas y privadas, es decir, convenios estratégicos con organizaciones que luchen para crear una cultura que garantice el turismo sustentable en la región, considerando el valor de los pueblos originarios y autóctonos como parte fundamental de cualquier iniciativa al respecto.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

A partir del análisis de los recursos naturales, arquitectónicos y culturales con que cuenta Benjamín Aceval y, mediante el diagnóstico realizado, teniendo en cuenta la fundamentación teórica se concluyó con una propuesta de formación de un **Centro** para la promoción del municipio como destino turístico, apoyado en la teoría de turismo sustentable, como parte del objetivo específico N°3 con el que se ha desarrollado el trabajo de tesis.

Capítulo VIII. Propuesta Final y Recomendaciones

Propuesta

Antecedentes. La propuesta se centra en plantear un proyecto de **CENTRO DE PRODUCCIÓN E INFORMACIÓN TURÍSTICA** de la ciudad de Benjamín Aceval. En la actualidad, no cuenta con una dirección exclusiva para el desarrollo de actividades de interés turístico y para la protección del medio ambiente natural, sólo cuenta con un Departamento de Cultura y Deporte, que se relaciona de manera indirecta con las actividades necesarias para el turismo.

No cuenta con una infraestructura necesaria, que permita el desarrollo de actividades para el sector de turismo, ni área de gestión pública o privada que brinde constantemente información de interés para dicha actividad. El Hotel Cerrito es el único lugar que se enmarca en actividades turísticas sostenibles.

Definición e Importancia. Los centros de promoción e información turística son espacios principales de recepción e información de lugares de interés turístico con que cuenta normalmente una ciudad abocada al interés hacia el turismo, con objetivos relacionados a la promoción de sus atractivos, proporcionando información reducida del legado histórico, natural y cultural, de fácil comprensión que genera impacto e interés destinada al público general.

Aportes de un Centro

- Promocionar el turismo y el crecimiento de fuentes de financiamiento para el mantenimiento y preservación de áreas naturales protegidas.
- Catalizador para el desarrollo económico, generando servicios varios con beneficios para la comunidad, tales como hospedajes, traslados, etc.
- Ayuda a crear conciencia sobre la protección de los recursos naturales, arquitectónicos y culturales con que cuenta el lugar.
- Integrar a las comunidades indígenas, específicamente a los Toba Qom, asentada en Cerrito, mediante acciones que permitan mantener su cultura,

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

tales como: propuestas de talleres, informaciones sobre la comunidad en todo el país, etc.

- Brindar información a los turistas sobre la riqueza natural, patrimonial y cultural que posee como atractivo turístico la zona y las medidas que se deben aplicar para la protección.
- Contratar con un espacio de oficina e instalaciones para el buen manejo del centro.

Actividades del Centro. Entre las actividades del centro de turismo se propone

Documentación de los recursos turísticos:

- Donde se detallan los recursos, servicios e infraestructura que integran el producto turístico, con niveles de calidad que posibiliten la prestación de los servicios.
- De cada ciudad, pueblo o zona que posee características propias, que ayude al perfil de su personalidad, por ello es importante realizar un inventario que posibilita la recopilación, ordenamiento y catalogación de los elementos turísticos de la zona, permitiendo la aplicación de políticas para el sector de acuerdo con la demanda.
- Elaboración y confección de folletos, guías e informes que favorezcan al turista a la hora de realizar la visita.

Puntos clave para la documentación:

- Geografía municipal y departamental: paisajes, morfología, flora, fauna, itinerario.
- Comunicaciones: servicios de transporte, accesos a los sectores atractivos, distancia, etc.
- Actividades: deportivas, recreativas y culturales.
- Oferta de servicios y productos: lista de hospedajes, casa de alquileres, restaurantes, servicios públicos, etc.
- Lugares de interés turístico para visitar en el municipio y cercanías.

Propuesta Arquitectónica

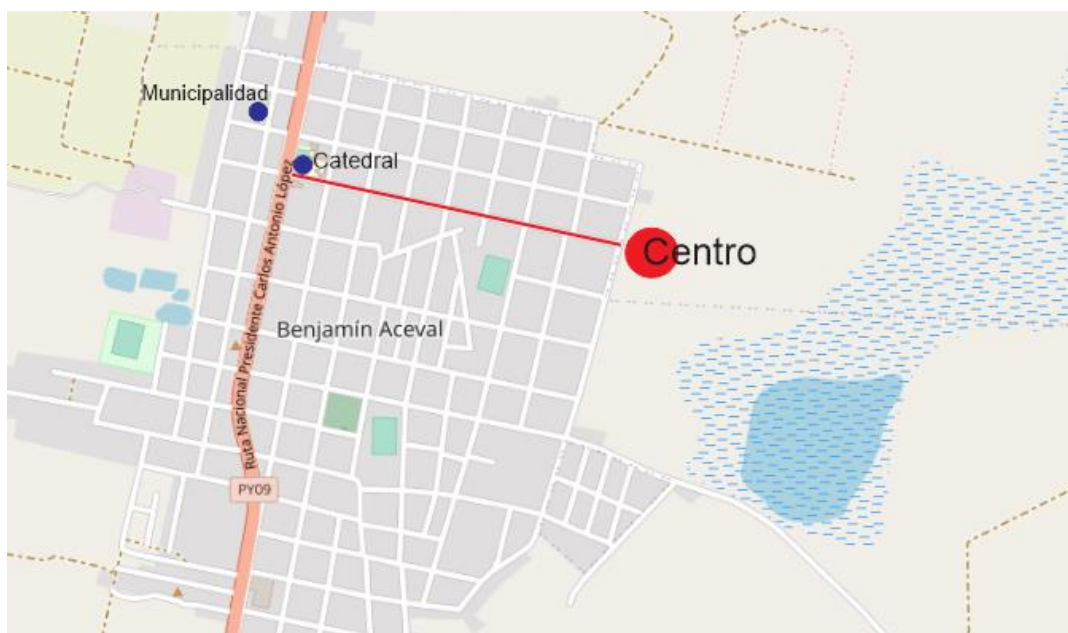
La idea generadora principal se basa en la realización de un punto de integración entre las distintas actividades turísticas para el municipio, impulsando el turismo y promoviendo el cuidado de la biodiversidad por parte de la población y los turistas.

Los diseños se adaptan al entorno que lo rodean, sin alterar el impacto visual, por ello, el uso de materiales vernaculares de la región es de importancia, además de la herencia de las técnicas constructivas de los pueblos originarios, se proporcionarán diseños que no compiten con el ambiente natural.

Ubicación. Se propone que el centro se ubique en la zona de los humedales de la ciudad (ver Figura 56) un lugar periurbano propicio para el desarrollo de los distintos circuitos turísticos, además, la zona de intervención es utilizada actualmente por la Organización de Jóvenes *Kurugua ha'e tekove*, quienes facilitan la observación de aves por medio de miradores naturales, en la cual conocen la posición mediante una aplicación digital.

Figura 56

Localización del Centro



Nota: Localizado en el sector periurbano de la ciudad, Adaptado de Google Maps, 2020

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Se localiza a 800 metros de la Ruta 9 Transchaco, se accede desde la Catedral y Diócesis (punto más visitado y conocido de la ciudad), por la calle General Díaz hasta calle última.

Espacios

1. El centro, contará con:
 - Recepción y atención al turista.
 - Instalaciones Sanitarias.
 - Área de estar.
 - Oficina administrativa.
 - Deposito.
 - Zona de artesanía Toba Qom.
2. Mirador de Aves Humedales Benjamín Aceval:
 - 3 Miradores, con mobiliario urbano
 - Actividades propuestas por los activistas en protección de la vida silvestre.
 - Infraestructura.
3. Monumento al Agua:
 - Para que los visitantes conozcan sobre los beneficios del cuidado de uno de los patrimonios naturales más importante en los últimos tiempos, el agua dulce (Acuífero Patiño).
 - Monumento de piedra, de la cantera de Benjamín Aceval con tallados con representativos de la comunidad Toba Qom (ver Anexo 19)

Circuitos

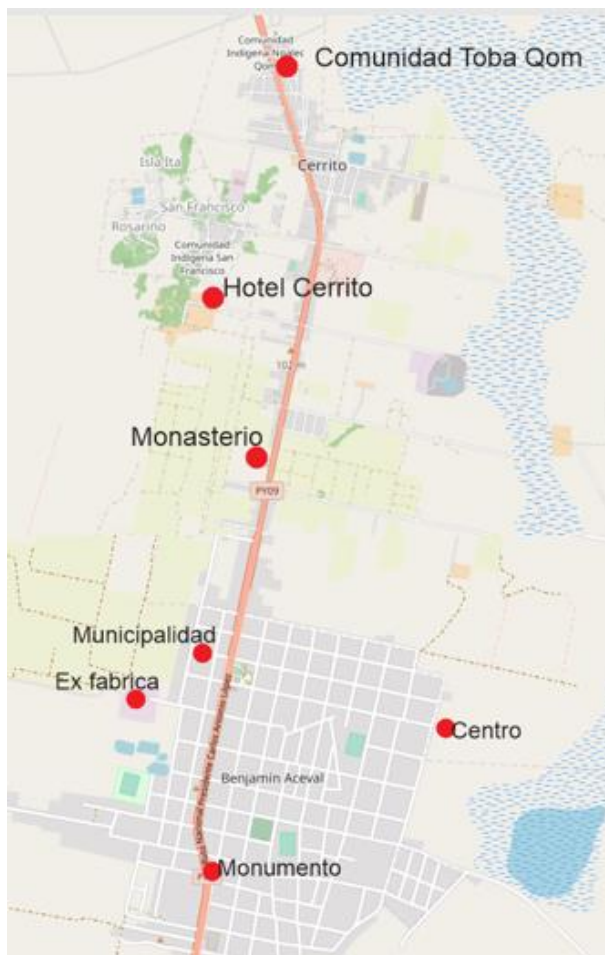
1. Atractivos de la Ciudad
 - a. Recorrido por los puntos más importantes de la ciudad (ver Figura 57):
 - Diócesis de Benjamín Aceval, Catedral de Santa Rosa de Lima.
 - Plaza Mariscal José Félix Estigarribia.
 - Monasterio Carmelitas Descalzas.
 - Edificaciones de viviendas de los Colonos.
 - Ex Fábrica de Azúcar.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

- Hotel Cerrito.
- Comunidad Toba Qom.

Figura 57

Recorrido propuesto



Nota: Propuesta de recorrido por la ciudad. Adaptado de Google Maps, 2020

2. Eco aventura en la Reserva de Humedales del Bajo Chaco:

- a. Se deberá tener en cuenta las etapas del Plan de manejo de la reserva de recursos "Refugio de vida silvestre humedales del Bajo Chaco" 2020-2030⁴⁶, para el desarrollo de las actividades.

⁴⁶ Elaborado por el Dr. Víctor Roberti Vera Monge, Consultor y Modificado por la Dirección de Gestión Ambiental del Ministerio de Defensa Nacional conforme Nota N.G. N° 891 del Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible (MADES)

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

- b. Actividades como la observación de la biodiversidad, recorrido en botes por los humedales, deportes extremos acuáticos (siempre y cuando se mantenga el cuidado del ambiente).
- c. El acceso principal actualmente se encuentra desde la Ciudad de Villa Hayes, a pocos kilómetros de Benjamín Aceval.

Aspectos Generales – Diagnostico

Ubicación: El terreno se encuentra a 7 cuadras de la Iglesia Santa Rosa de Lima. Posee de una superficie total de 1285 m² de 23 Ha. (ver Figura 58) La parte de atrás del terreno corresponde a los Humedales de Benjamín Aceval.

Figura 58

Localización del terreno



Nota: Lote en la zona periurbana de la ciudad, Elaboración Propia con colaboración del Grupo 1 – Viveros y Saavedra, Taller de Arquitectura VII, 2021

Según el Servicio Nacional de Catastro de propiedad pertenece a la Familia Gill, la misma es un lugar ideal para plantear como lugar de ubicación del centro, por su importante localización, lugar utilizado para el avistamiento de aves, está en la zona más bella de los humedales de Benjamín Aceval (ver Figura 59 y 60)

Figura 59

Terreno vista 1



Nota: Vista 1 aérea del terreno, Adaptada de Google.maps, 2021

Figura 60

Terreno vista 2



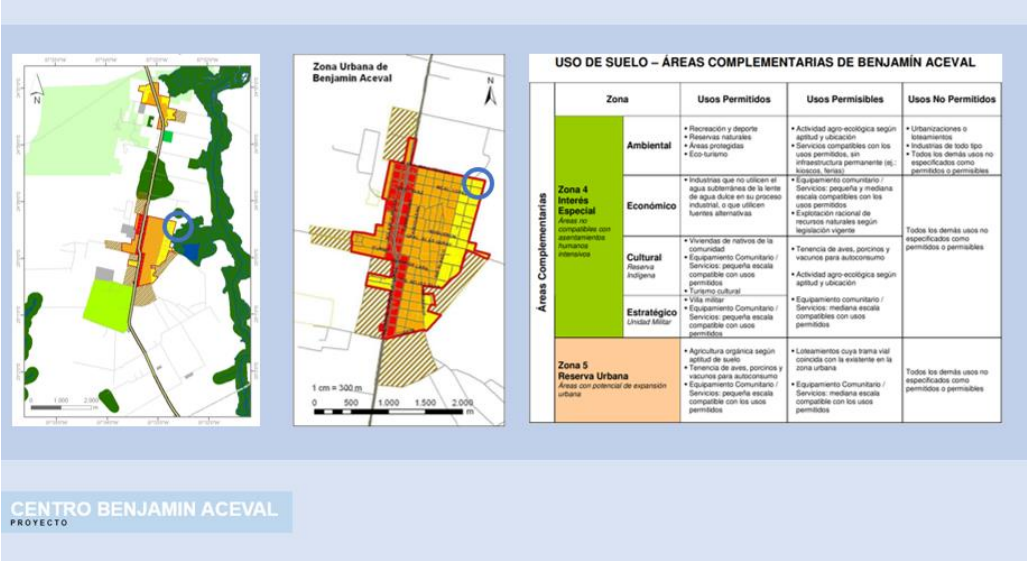
Nota: Vista 2 aérea del terreno, Adaptada de Google.maps, 2021

Según la normativa del municipio de Benjamín Aceval (ver Anexo 20), el terreno se encuentra dentro del área denominada área complementaria, zona de interés especial no compatible con asentamientos humanos intensivos, entre los programas

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

permitidos están dentro del ámbito ambiental la recreación, el deporte, ecoturismo, etc., lo que habilita para la realización de la propuesta de proyecto de centro (ver Figura 61)

Figura 61
Normativa municipal del Terreno a intervenir



Nota: Criterios de la normativa, Elaboración Propia con colaboración del Grupo 1 – Viveros y Saavedra, Taller de Arquitectura VII, 2021.

Diseño de Propuestas

Para el desarrollo del centro, se contó con la colaboración de estudiantes de la carrera de Arquitectura de la Universidad Americana, de la materia Taller de Arquitectura VII. Como primer se les proporciono todo lo relacionado a la investigación de la tesis, después de los estudios preliminares y varias correcciones de más de 8 proyectos con la participación de 38 alumnos, se eligieron 3 opciones de propuesta de Centro, desarrolladas a continuación:

Opción de Propuesta N° 1

Tabla 16

Proyecto Arquitectónico del Grupo 1

Nombre	3 Barrios
Integrantes	Viveros, Viviana Margarita
	Saavedra Snead, Sofia Alejandra del Mar
Propuesta	Ver Anexo 21
Idea Partido	

Tomamos de idea la ubicación de los tres barrios principales de la Ciudad de Benjamín Aceval (ver Figura 62), los cuales son:

- Barrio Centro
- Barrio Cerrito
- Barrio Isla Itá

Figura 62

Desarrollo de la idea generadora



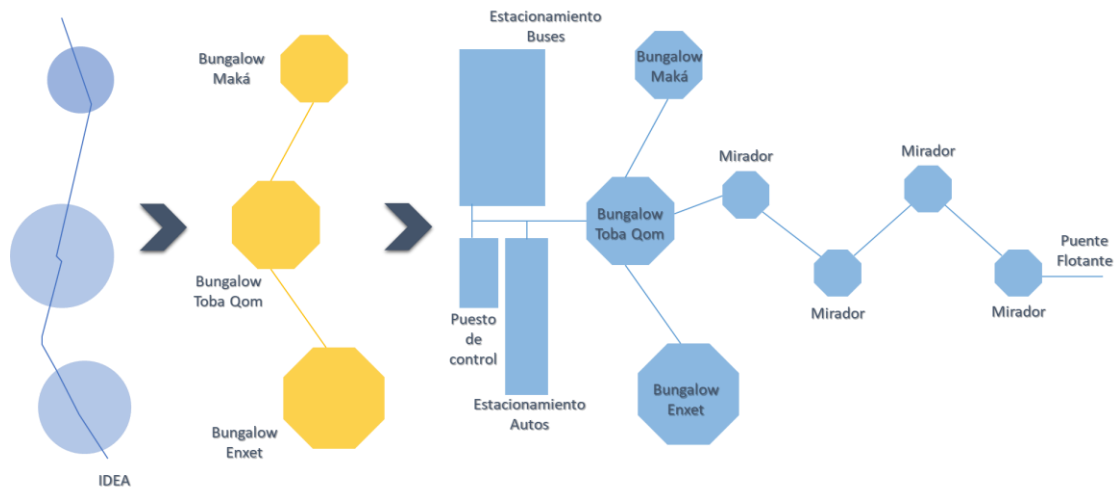
Nota: Elaboración del Grupo.

Premisa del Diseño: para el mismo se ha tenido en cuenta 3 puntos básicos para la construcción (ver Figura 62 y 63)

1. Bungalow: por ser una construcción sencilla, es un estilo de vivienda con orígenes dentro de la región norte de India, se caracteriza por tener espacios situados sobre el mismo piso, que facilita el desplazamiento de silla de ruedas para las personas con capacidades diferentes y con galerías o porche en la parte frontal, otras características varían de acuerdo con la región.
2. Puente Flotante: de estilo modular en su fabricación, es de gran utilizada como solución a superficies con agua o humedales como en el caso de la zona de intervención, con pasarelas flotantes que ayudan a la circulación de los turistas.
3. Techo de Paja: estilo muy utilizado en las construcciones de los pueblos originarios del Paraguay, con ventajas tales como el aislamiento térmico, resistencia a la lluvia, entre otras.

Figura 63

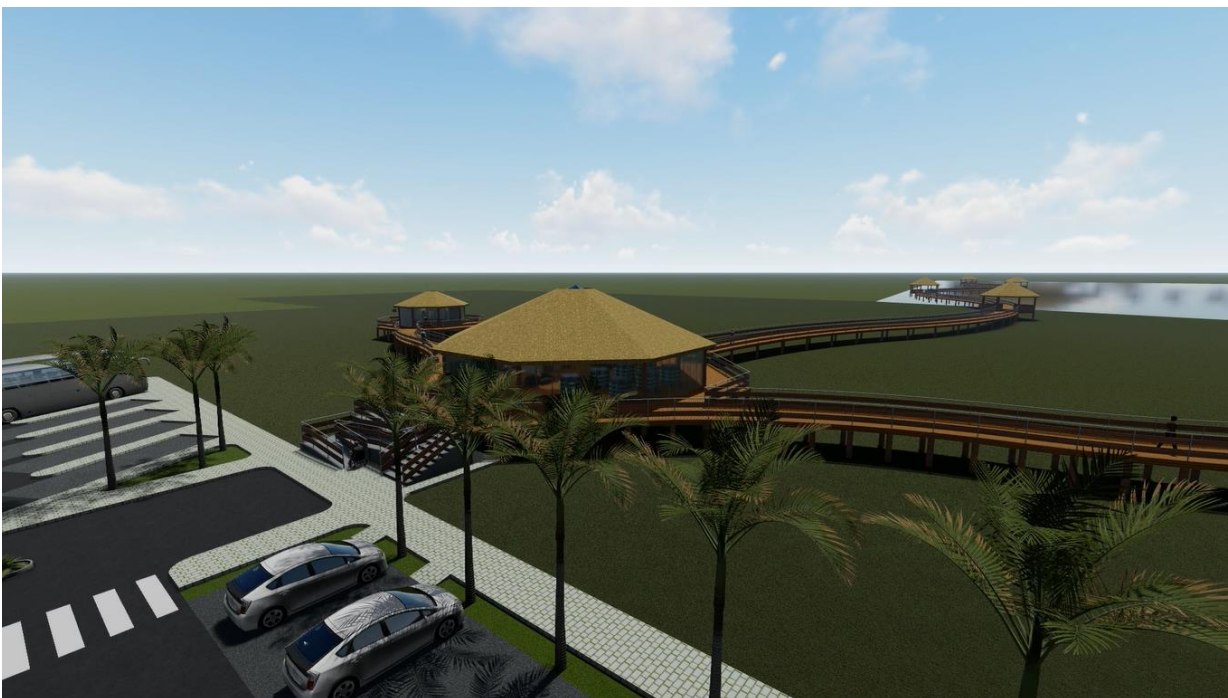
Organización arquitectónica de espacios



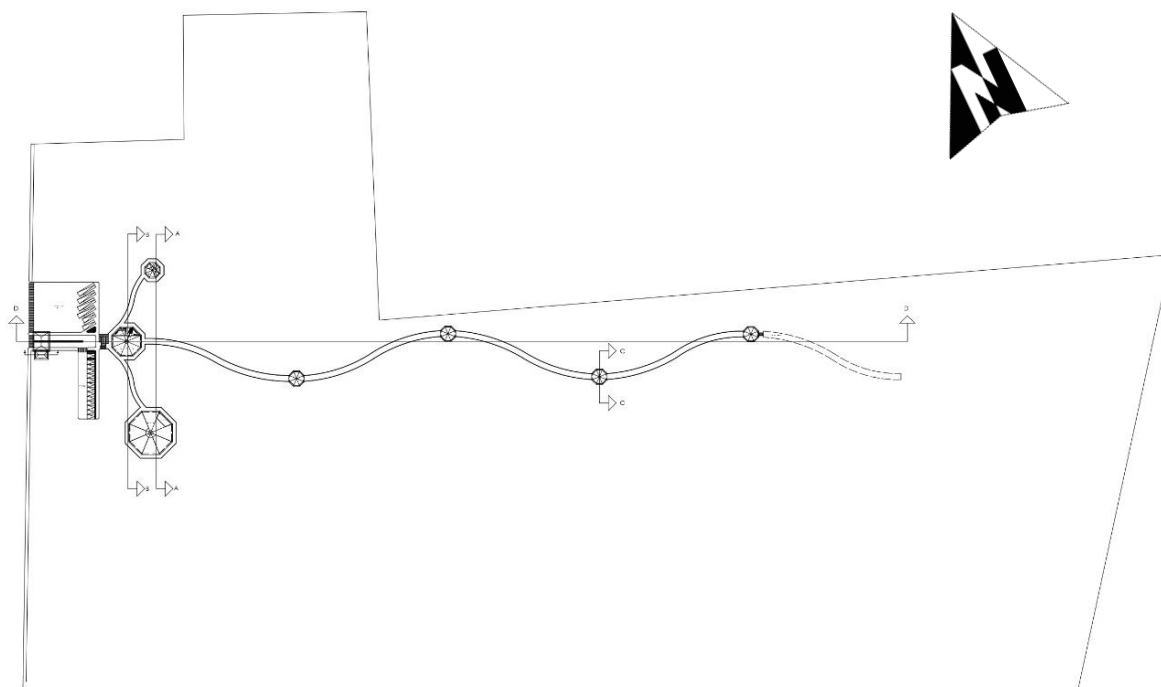
Nota: Elaboración del Grupo.

Representación Arquitectónica

Propuesta



Implantación



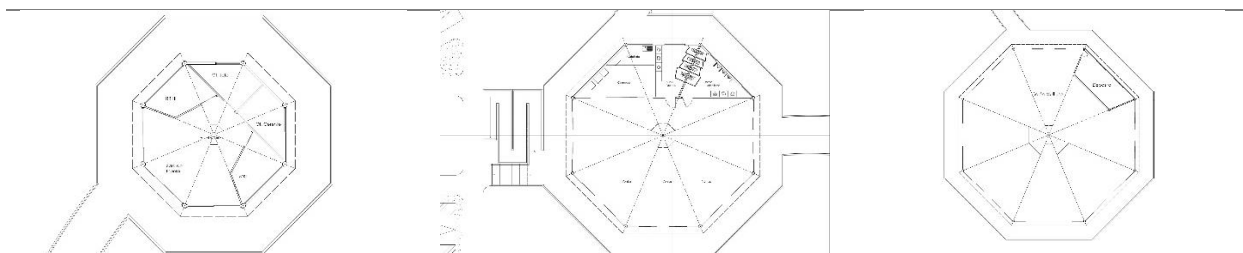
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Plantas Arquitectónicas

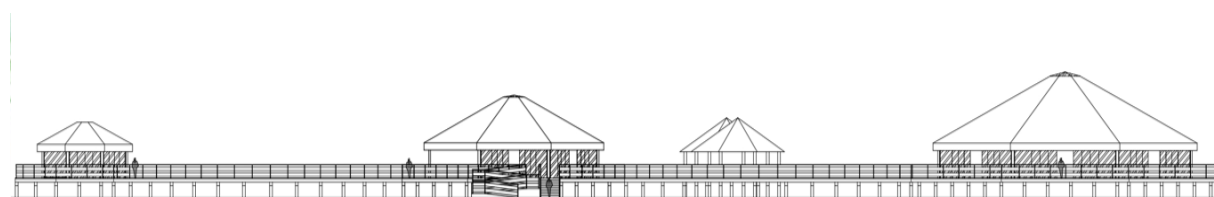
Volumen 1
Bungalow Maka

Volumen 2
Bungalow Toba Qom

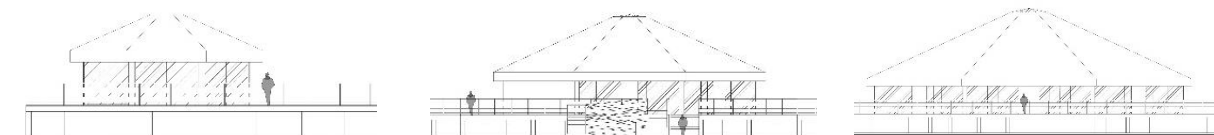
Volumen 3
Bungalow Enxet



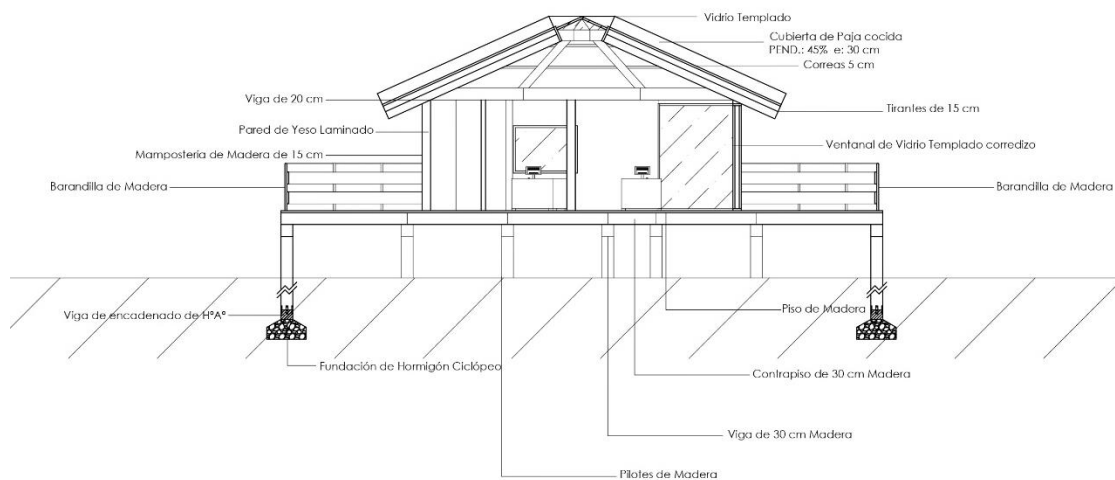
Fachadas



Fachada principal frontal del Conjunto

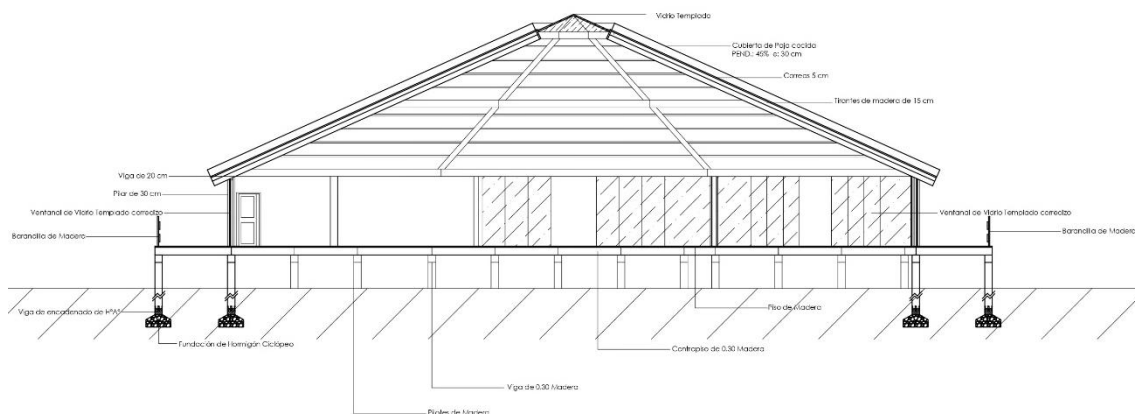


Corte



POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Corte AA' 1

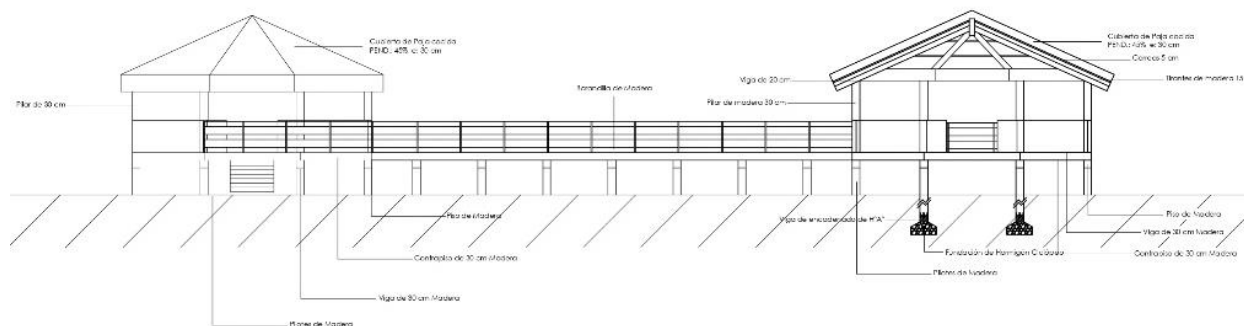


Corte AA' 3

Detalles de Miradores



Fachada Lateral del Mirador



Corte CC' 2

Nota: Tabla de Elaboración propia

Opción de Propuesta N° 2**Tabla 17***Proyecto Arquitectónico del Grupo 3*

Nombre:	La Pluma
Integrantes	Cahuaya Duarte, Jennifer Carolina Salazar Ortellado. Ester Eliana
Propuesta	Ver Anexo 22
Idea Partido	

El diseño está basado en una combinación de dos premisas muy importantes que representan a la ciudad de Benjamín Aceval.

La localidad es reconocida por su gran biodiversidad en la cual podemos encontrar humedales, aves y una flora característica del Chaco Paraguayo.

También en la localidad encontramos una comunidad de indígenas denominados “Toba Qom” en la cual describen su origen en una unidad perfecta entre el hombre y la naturaleza. Esta comunidad se desarrolló en esta tierra desde antaño siendo ellos parte de este ecosistema desde hace mucho tiempo.

Por ello tomamos a la PLUMA (VER Figura 64) como referencia a estas dos premisas, representando a las aves de la zona y a la comunidad indígena que desde un principio vive en armonía con esta naturaleza.

A la par de ello creamos espacios que ofrezcan bienestar tanto a la biodiversidad como a la comunidad con estanques de agua desarrollados como bio piscinas en la cual se junta el agua de las lluvias pudiendo ser utilizadas para los tiempos de sequías.

Por último, creamos senderos aptos para el recorrido del parque si afectar a este en su desarrollo natural, sino lo contrario permitir que el cuidado ofrezca mayores beneficios a la naturaleza del lugar.

Figura 64*Pluma*

Nota: Pluma que simboliza la variedad de aves silvestres en la zona de los humedales, Elaboración del Grupo, 2021

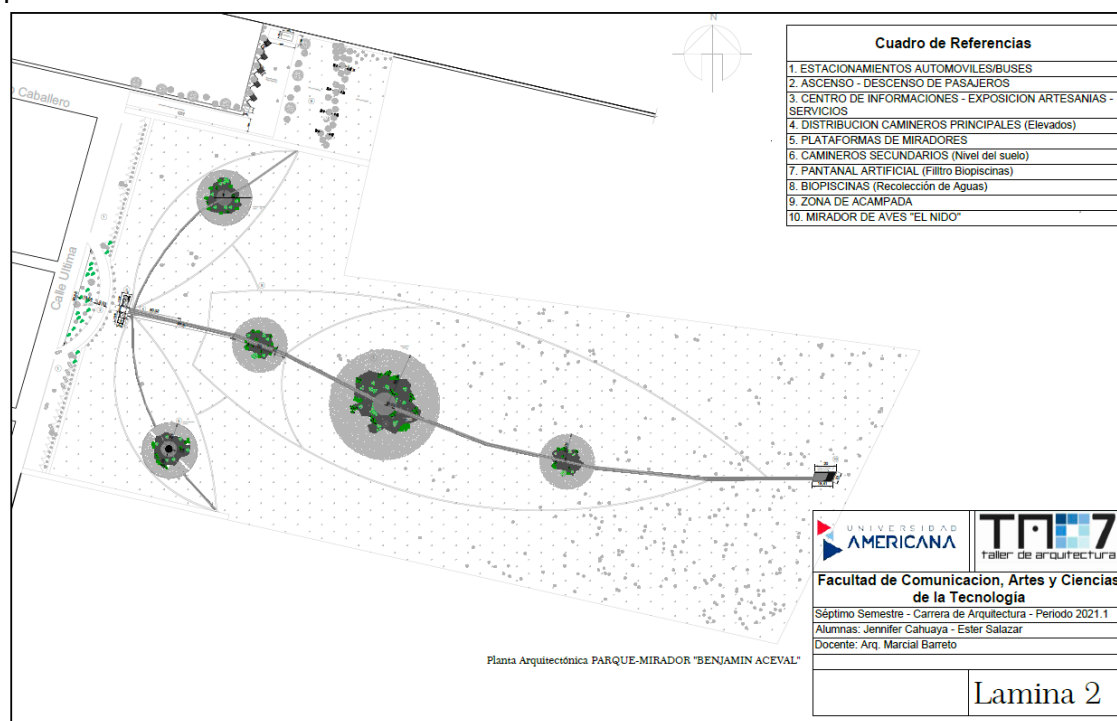
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Representación Arquitectónica

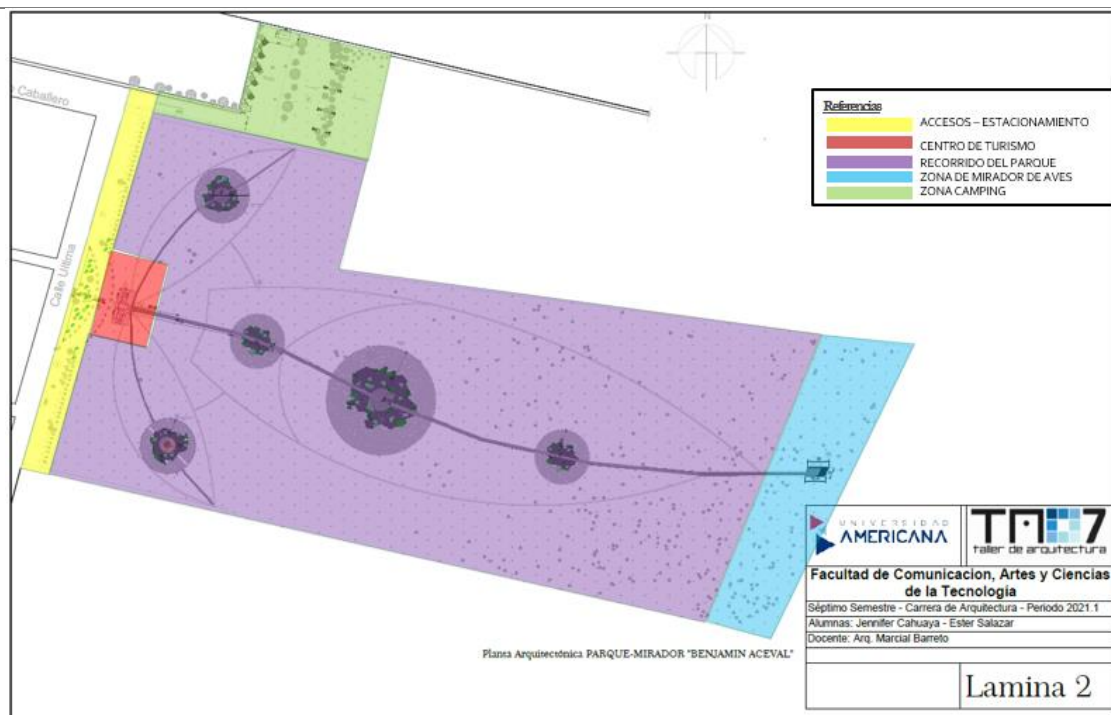
Propuesta



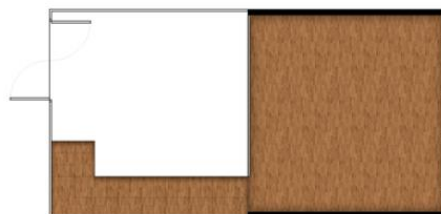
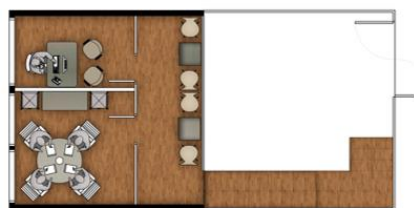
Implantación



POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS



Plantas arquitectónicas



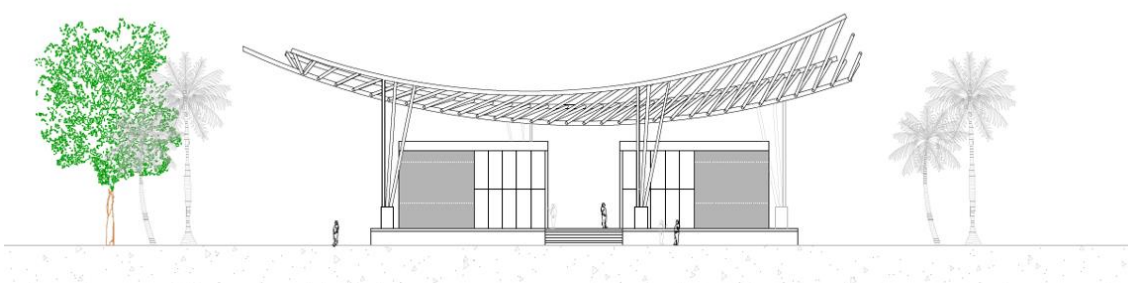
Planta Alta Equipada – Centro de Informaciones



Planta Baja Equipada – Centro de Informaciones

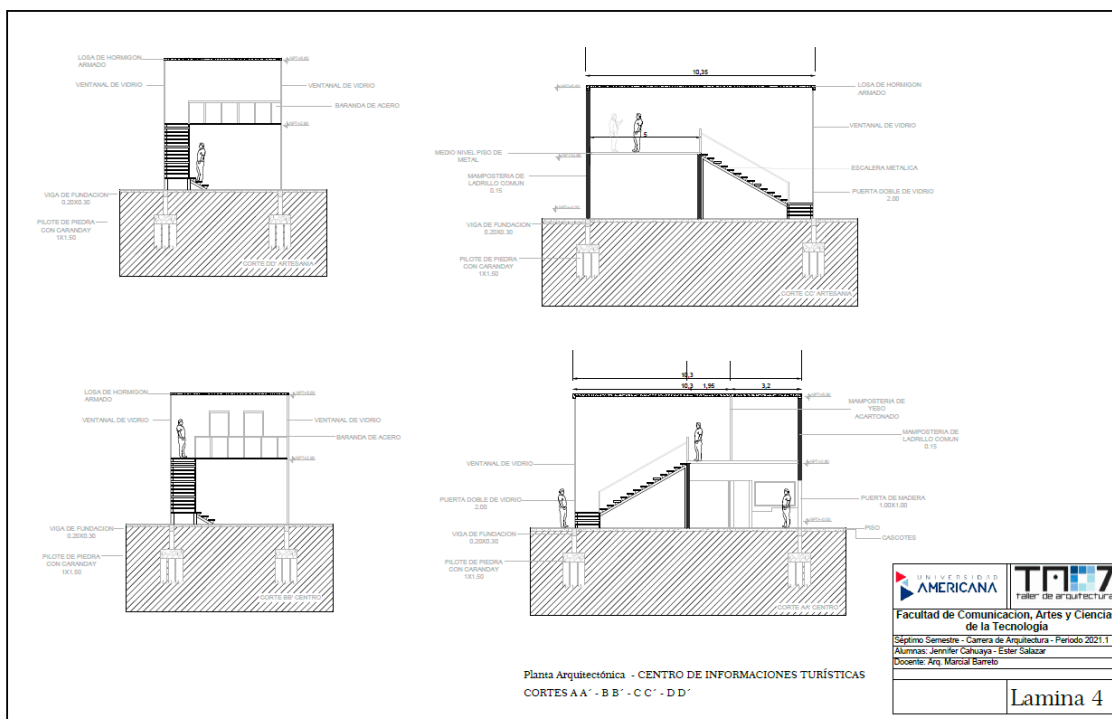
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Fachadas



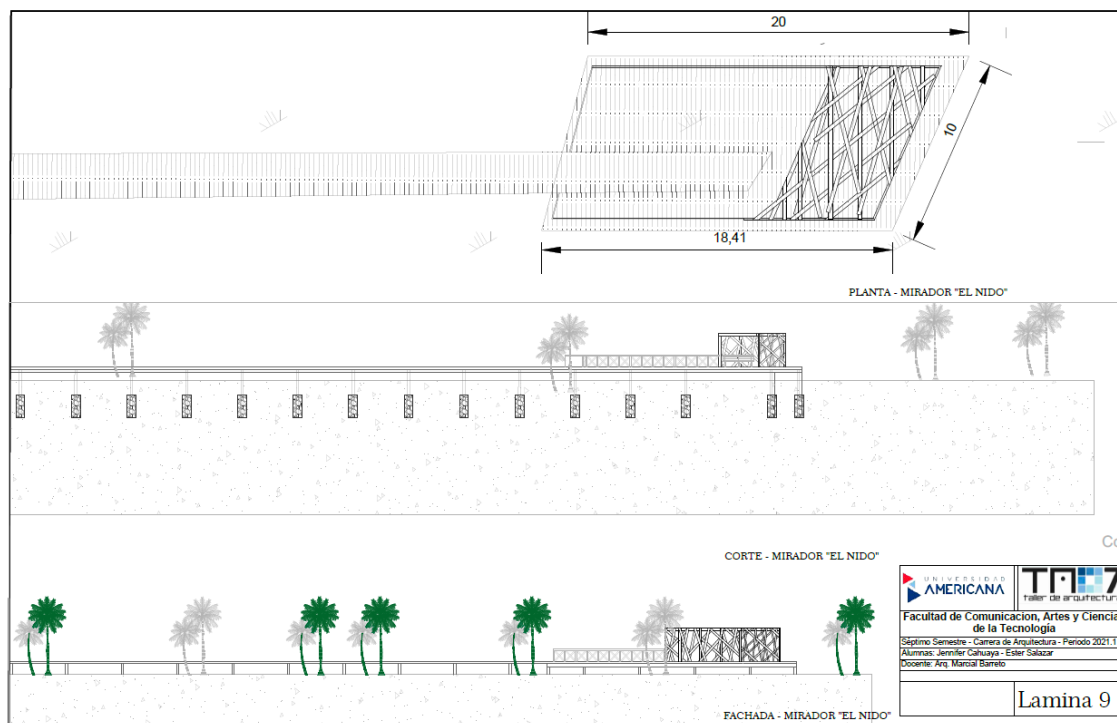
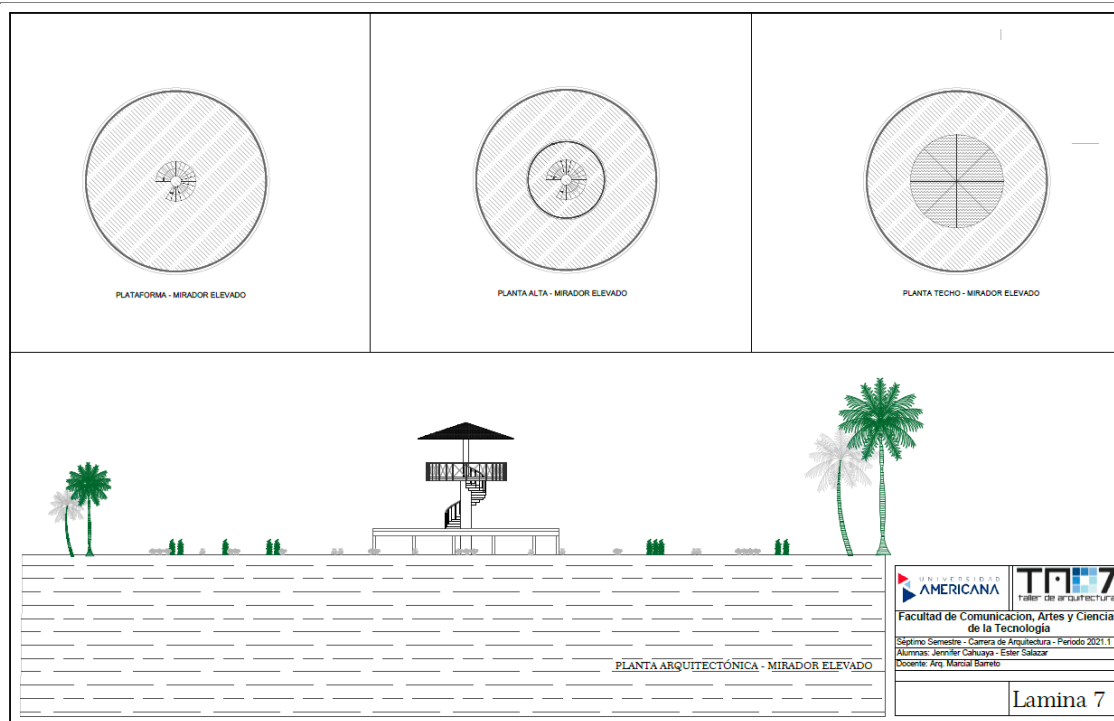
Fachada frontal principal del Centro

Corte



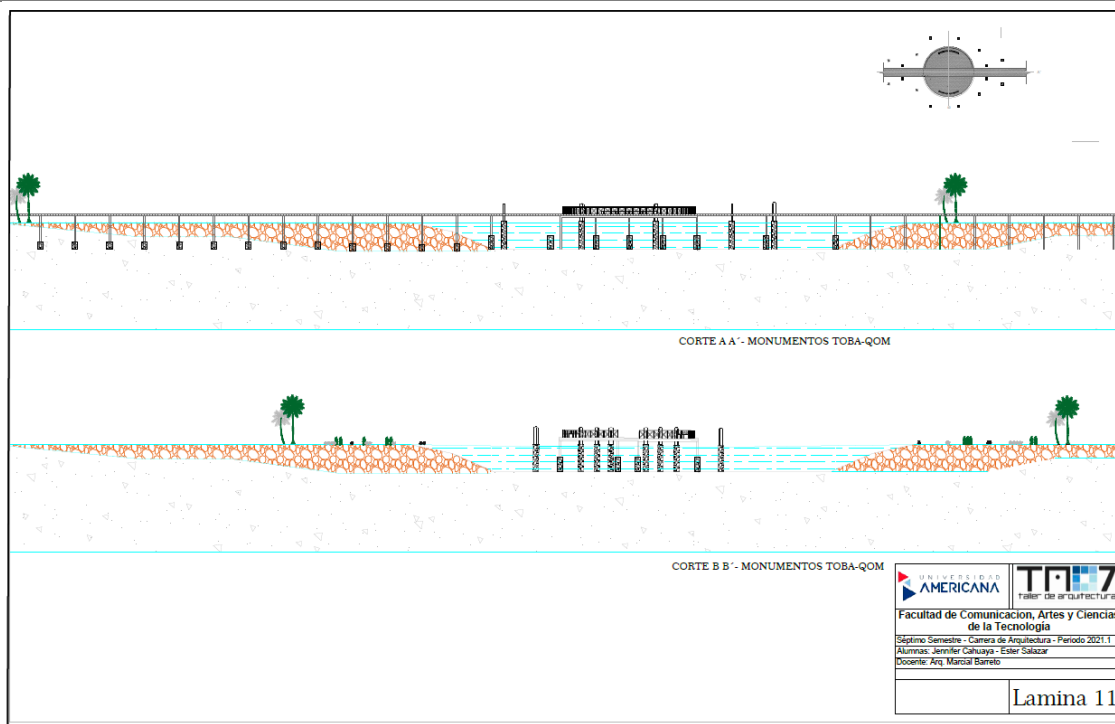
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Detalles de Miradores



POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Detalles constructivos



Nota: Tabla de Elaboración propia

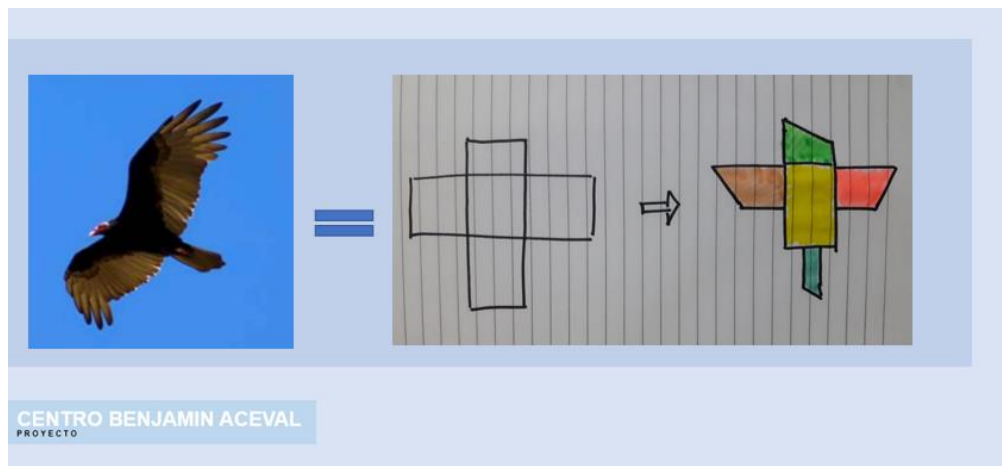
Opción de Propuesta N° 3

Tabla 18

Proyecto Arquitectónico del Grupo 10

Nombre	El Cuervo
Integrantes	López Guerrero, Paloma Fiorella
	Candia Villagra, Aldo Daniel
	Riveros Mancuella, Claudia Beatriz
Propuesta	Ver Anexo 23
Idea Partido	

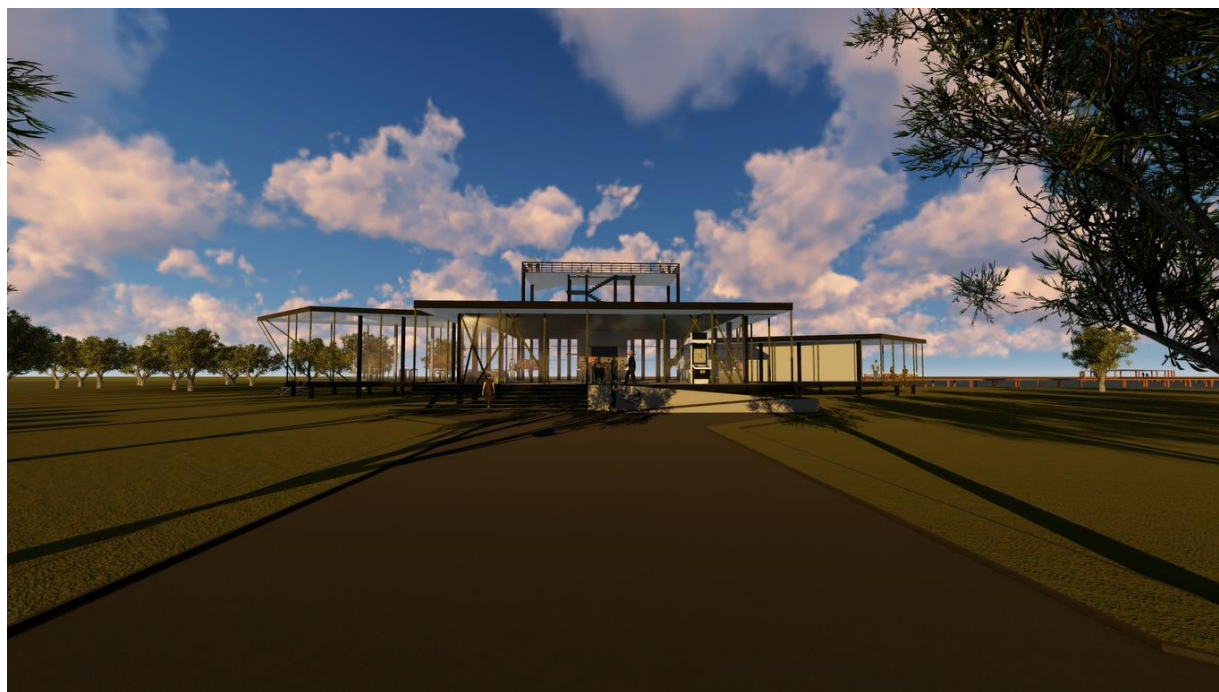
La idea surge a partir de las aves autóctonas más conocidas de la zona una de ellas es el cuervo de cabeza roja (*Yryvu Aka viroi*). El edificio se extiende a lo ancho simulando las alas del ave.

Figura 65*Evolución de la idea*

Nota: Elaboración del Grupo 10

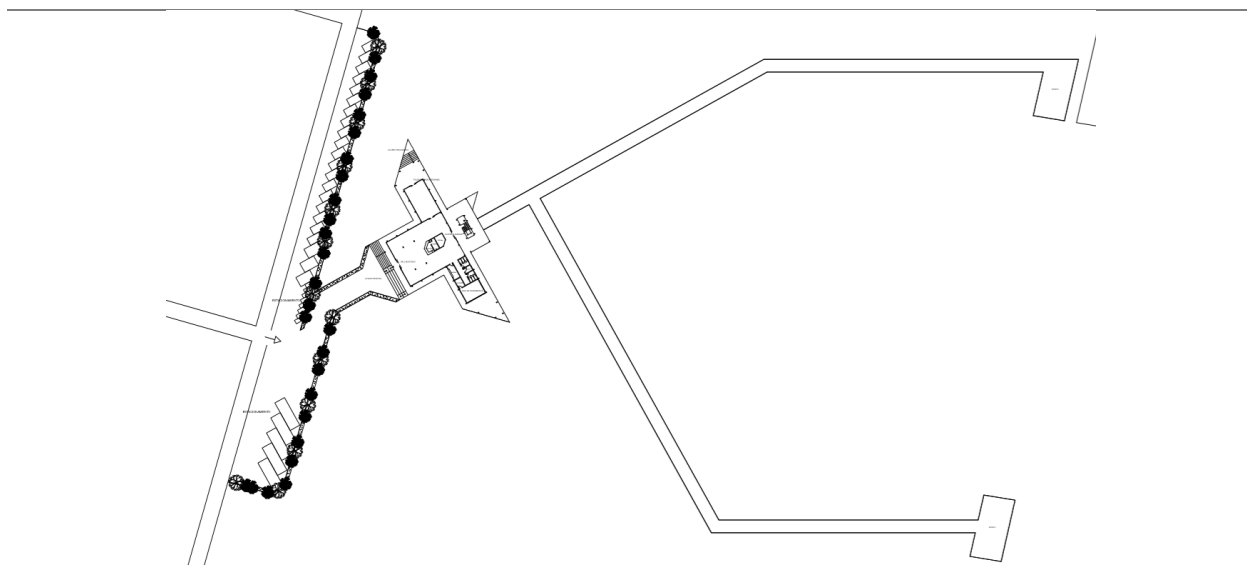
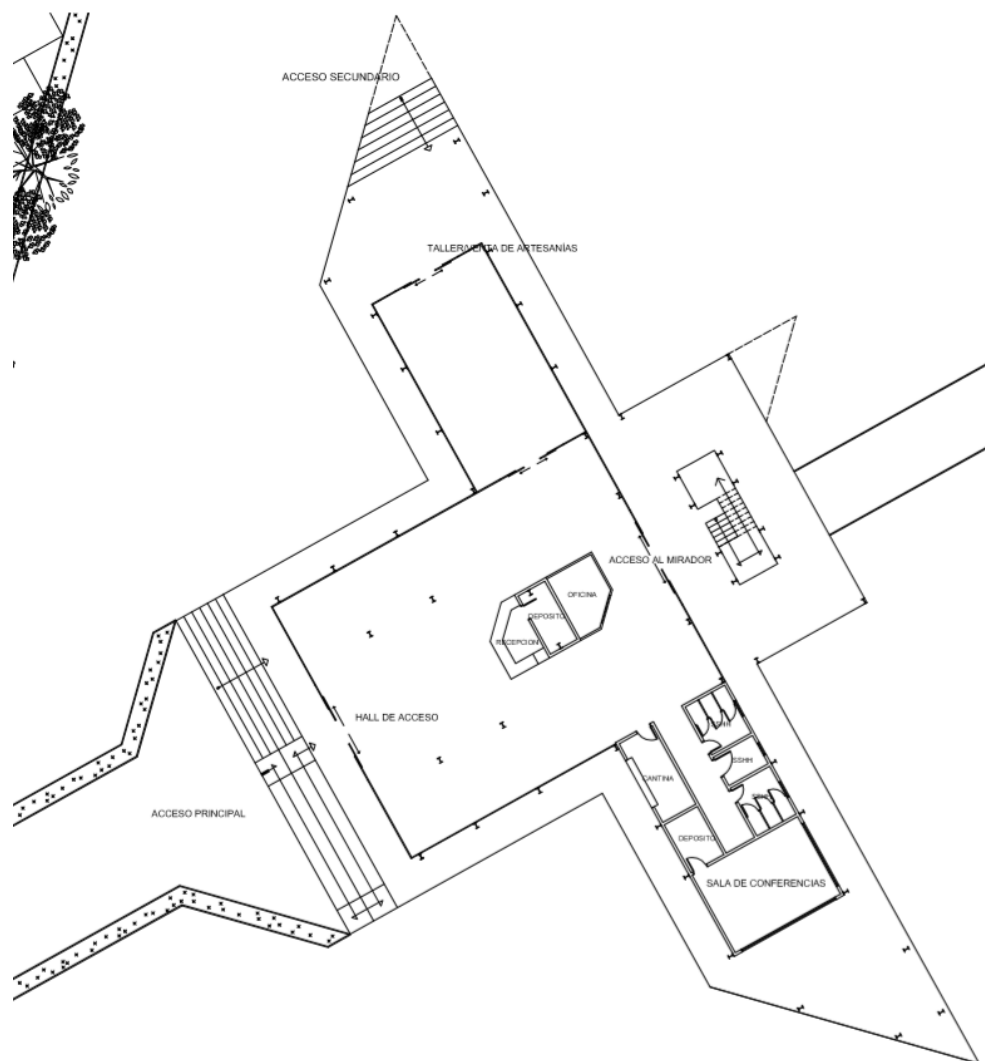
Representación Arquitectónica

Propuesta



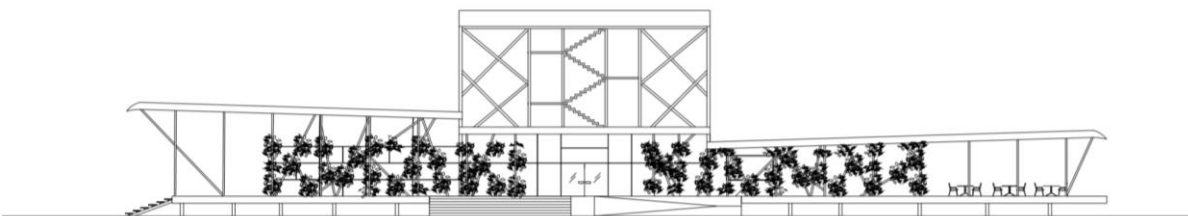
Implantación

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

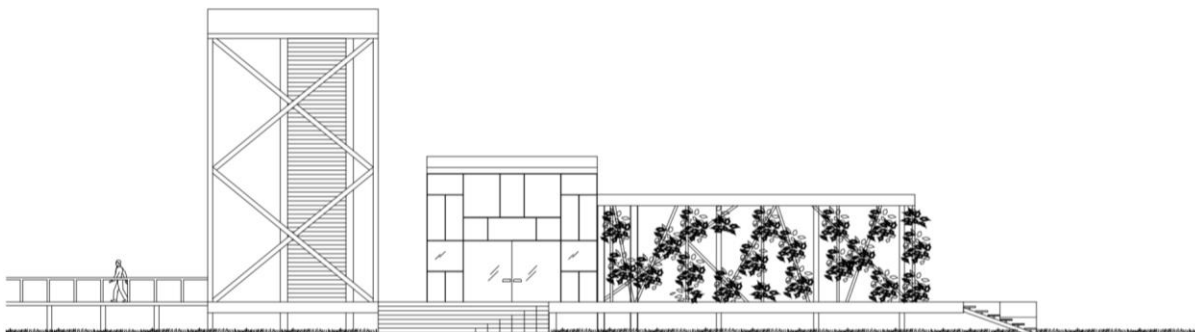
*Plantas arquitectónicas*

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Fachadas

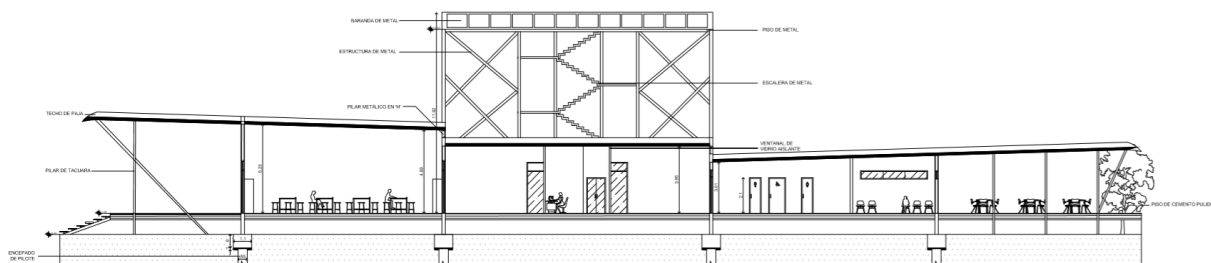


FACHADA FRONTAL

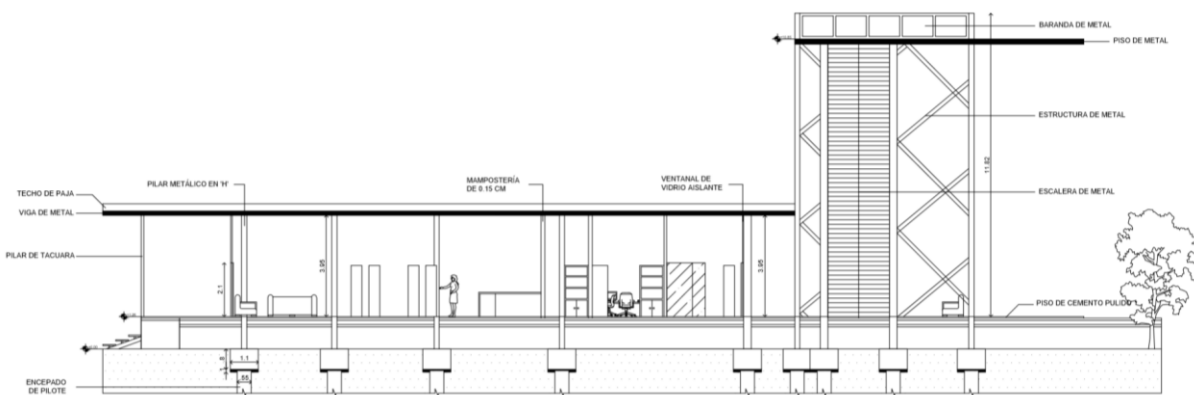


FACHADA LATERAL IZQUIERDA

Corte



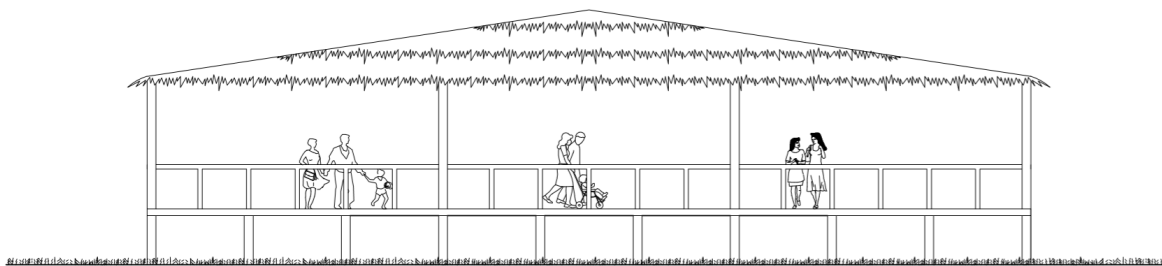
CORTE AA



CORTE BB

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

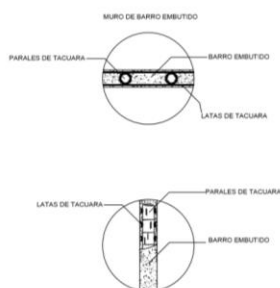
Detalles de Miradores



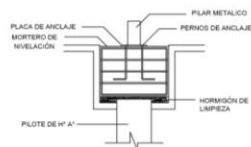
FACHADA MIRADOR EN HUMEDAL

Detalles constructivos

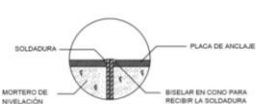
DETALLE DE MAMPOSTERÍA



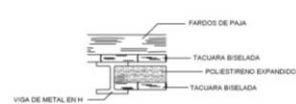
DETALLE SISTEMA DE PILOTES



DETALLE DE SOLDADURA DE PERNOS



DETALLE DE TECHO



Nota: Tabla de Elaboración propia

Recomendaciones

Marca Ciudad

Estructura de apoyo y análisis del estado en relación con el turismo, teniendo en cuenta toda la información recabada en entrevistas, encuestas y revisiones bibliográficas, se menciona lo siguiente:

- Proponer atractivos turísticos considerando las respuestas obtenidas en las encuestas.
- Servicio de hospedaje: la ciudad sólo cuenta con un Hotel en la comunidad de Cerrito, con servicios para su buen funcionamiento, por ello, es importante establecer estrategias para el aumento de los hospedajes, así como el proyecto que viene realizando la SENATUR a favor de la creación de posadas turísticas en el país, el mismo ocupa un 22% según la encuesta de la necesidad que se tendrá para albergar a los posibles turistas.
- Empresas de transporte: es de suma importancia la implementación de transportes para la visita a los lugares de interés, actualmente la ciudad sólo cuenta con dos líneas de servicio privado, con el trayecto de Asunción a Benjamín Aceval, la ciudad no posee transporte interno para movilidad urbana-interurbana, otro factor importante para el fortalecimiento del sector según los resultados proporcionados por la encuesta.
- Producto de Alimentos y Bebidas: la ciudad cuenta con restaurantes y lugares de bebidas en la zona urbana, lo ideal será que los mismos estén preparados para albergar a los turistas al momento de las visitas, es importante aplicar políticas de gestión para mejorar el aspecto de estos y sobre todo la calidad de sus productos.
- Entretenimiento: más promoción de sus actividades la actividad deportiva, fiestas patronales, etc.
- Darles más importancia a las actividades de la ONG. *Kurugua ha'e tekove* con diversas propuestas entre las que se destacan la observación de aves en los humedales de la ciudad, biodiversidad del Bajo Chaco, etc.
- Desarrollar y organizar actividades con los pueblos originarios para la promoción de sus artesanía y cultura.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

- Guías turísticos: no se cuenta con guías en la ciudad, clave para garantizar la calidad y satisfacción del visitante, pueden trabajar de manera independiente o directa con el centro, por este motivo, se deberá contar con guías preparados para el buen funcionamiento del Centro.
- Recursos Humanos: los mismos deberán estar preparados para la recepción e información del centro.
- Transporte: incluir empresas de alquiler de vehículos y servicio de taxi de la ciudad o de los alrededores.
- Servicios públicos: estos servicios garantizan el desarrollo óptimo de la comunidad y sus visitantes, es conveniente incluir en este rubro los estamentos de educación, salud, seguridad, recolección de basura, viabilidad, señalización vial, etc., los cuales influyen de manera directa en la imagen de la ciudad y en la satisfacción de los turistas, una ciudad sucia y sin buena señalización no será bien vista por los visitantes.
- Comunidad local: tiene un papel importante para el desarrollo turístico de la ciudad, deben aprovechar el turismo como un factor que contribuya al sector económico y social de manera general, entre mayor sea la participación, recepción y hospitalidad, mejor la calidad de la experiencia para los visitantes.
- Promoción online: páginas web de promoción e información de todos los atractivos de la ciudad, servicios y productos, importante para atraer visitantes extranjeros, falta planes de desarrollo para aumentar el turismo por medio de la web, muy poca información de los atractivos actualmente, sólo algunos de los servicios como el de Hotel cerrito está en varias páginas web de hospedaje.

Bibliografía

- Alvarado, E. B. (2019). Situación Geografico Turistica en la era urbana y devenir campo-ciudad en America Latina . Investigaciones Cientificas N°99.
- Armijo, M. (2018). CEPAL . Obtenido de Planificación Estratégica e Indicadores: https://www.cepal.org/ilpes/noticias/paginas/5/39255/30_04_MANUAL_COMPLETO_de_Abril.pdf
- Boullon , R. C. (2006). Planificación del Espacio Turistico . Mexico: Trillas.
- Buckley, R. (2012). Sustainable Tourism: Research and reality .
- Calvente, A. M. (2007). El Concepto Moderno de Sustentabilidad . Socioecologia y Desarrollo Sustentable .
- Clark, P. T. (2004). Guía de los parques nacionales y otras areas protegidas del Paraguay . Asunción: Servilibro.
- DGEEC. (2002). Atlas Censal del Paraguay - Presidente Hayes. Fernando de la Mora: DGEEC Publicaciones .
- DGEEC. (2002). Necesidades Basicas Insatisfechas-Paraguay / Region Occidental . Fernando de la Mora : DGEEC.
- Ecoturismo en Paraguay. (2009). Obtenido de Donde viajar : <http://dondeviajar.republica.com/viajes/ecoturismo-en-paraguay.html>
- Gonzalez , S. (2015). Pautas para diseñar una ciudad sustentable y resiliente en Paraguay . San Lorenzo : FADA-UNA.
- Gonzalez , S. (s.f.). EL MANEJO DE LAS AGUAS SUBTERRÁNEAS Y DE HUMEDALES PRÓXIMOS A UNA CIUDAD, REQUIERE DE ESTRATEGIAS URBANAS PARA LOGRAR UN DESARROLLO SOSTENIBLE. San Lorenzo: FADA-UNA.
- Gonzalez H., Manuel R.; Vallegos P., Barbara; Barrera Diaz, Carolina;. (2012). Elaboración del Plan de Turismo, oficinas salitreras Santiago Humberstone y Santa Laura Patrimonio de la Humanidad . Santiago .
- Hacienda, M. d. (10 de abril de 2014). Por la cual se aprueba la delimitacion de las zonas urbanas del distrito de Benjamin Aceval, Departamento de Presidente Hayes . Resolución 144. Asunción, Capital: Gobierno Nacional .

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

- Hora, U. (15 de Julio de 2018). Villa Hayes invita a conocer su mirador y sus sitios históricos . Digital .
- IDB. (s.f.). FOMENTANDO EL TURISMO SOSTENIBLE EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE. Obtenido de <https://www.iadb.org/es/tourism/turismo>
- INSTO. (16 de Febrero de 2020). Red Internacional de Observatorios de Turismo Sostenible. Obtenido de <http://insto.unwto.org/>
- Kieffe, M. (2018). Conceptos Claves para el estudio del Turismo Rural Comunitario. El Periodo Sustentable , 8-43.
- Ledesma , M. (2016). Historia del Turismo en America 1.
- Ledhesma, M. (2014). Periodismo Turístico: muchos principios y algunos finales. Buenos Aires: Alianza Latinoamericana de Periodistas Turísticos.
- Legislativo, P. (31 de diciembre de 2004). Que fija los limites definidos del Municipio Benjamin Aceval de XV Departamento Presidente Hayes. Ley N° 2552. Asunción, Capital: Gobierno Nacional.
- Mebus Geyh, Christoph G.; Georg Houben, Stefan K.;. (2012). Manejo Sostenible y Protección de las Aguas Subterráneas del Paraguay. Asunción.
- Medina A., Georgina; Rosado V., Angel A.;. (2014). La Planificación Turística Sustentable desde un enfoque Sistemico. Gestion Turistica, 9-32.
- Mendoza, A. (2016). Paradigma del Turismo en Ecuador. Santa Elena .
- Moragues, D. (2006). Turismo, Cultura y Desarrollo .
- Mostroza V., G. A. (2016). Turismo Sostenible y Conflicto por el uso de los Recursos. Estudio de Caso: Patagonia Chilena, Región de Aysen . Barcelona : Universidad Autonoma de Barcelona .
- Nación, S. d. (2008). Estrategia de Turismo Sustentable en reservas de Biosfera y Sitios . Buenos Aires: Edición Grafica Integral .
- OMT. (2001). Organización Mundial del Turismo. Obtenido de <https://www.unwto.org/es>
- ONU. (1987). World Commission on Environment and Development (WCED) "Our common Future".
- Orgaz A. , Francisco ; Moral C., Salvador ;. (2015). El turismo como motor potencial para el desarrollo económico de zonas fronterizas en vías de desarrollo. Un

- estudio de caso. Obtenido de
<https://www.redalyc.org/jatsRepo/1934/193449985009/html/index.html>
- Perona, B. Eugenio ; Molina, Efrain V.;. (2016). Evolución y Etapas del Desarrollo Turístico en la Provincia de Córdoba. Cuaderno de Turismo N°37, 323-349.
- Petters, José; Ortiz, Fatima; Nuñez, Karina; Norberg, Paulo. (2018). Benjamín Aceval, Paraguay-Especies de Aves de los Humedales.
- RAE. (2019). Diccionario de la Real Academia Española . España.
- REDIEX. (2009). Atlas Geográfico del Chaco Paraguayo-Informe y 12 mapas temáticos. Asunción: Unidad GIS.
- Rojas Bonzi, Viviana; Cabral, Hugo;. (2017). II Taller para la Lista Roja de Ecosistemas del Paraguay . Asunción: Asociación Guyra Paraguay.
- Romero, T. (20 de 01 de 2019). La Deforestación del Amazonas. EOM, págs.
<https://elordenmundial.com/la-deforestacion-amazonica/>.
- Sanchez Valdez, Arlen ; Vargas Martinez , Elva Esther ;. (2015). Turismo Sustentable. Un acercamiento a su oferta. Multiciencias, 347-354.
- Sanchez, A. (s.f.). Introducción al Turismo .
- SENATUR. (Diciembre de 2016). Gestión de Destino Turístico Sustentable . Santiago de Chile, Capital, Chile.
- SENATUR. (2018). Memoria de Gestión 2013-2018 . Asunción: SENATUR .
- SENATUR-CHILE. (Diciembre de 2016). Desarrollo de Productos Turísticos Innovadores . Proceso, Herramientas y Consejo. Santiago , Capital, Chile: Gobierno de Chile .
- UNWTO. (s.f.). Organización Mundial de Turismo. Obtenido de
<https://www.unwto.org/es/turismo-agenda-2030>
- Vazquez, F. (2006). Territorio y Población: nuevas dinámicas regionales en el Paraguay . Asunción.
- Vazquez, F. (s.f.). Territorio y Población, nuevas dinámicas regionales en el Paraguay .
- Vera, V. (s.f.). Plan de Manejo de la Reserva de Recursos Manejados Refugio de Vida silvestre Humedales del Bajo Chaco 2020-2030 . Asunción.
- Wallingre, N. (2017). Desarrollo del Turismo en América Latina . Quilmes: Unidad de Publicaciones .

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Zornitta, F. (2013). Turismo e o Desafio da Sustentabilidade no Brasil. Obtenido de <https://pt.slideshare.net/fernandozornitta/turismo-e-desafio-da-sustentabilidade-no-brasil-4>

Zornitta, J. F. (2017). Turismo en America Latina y en el Caribe. Politicas de Desarrollo Economico, ocupacion territorial y de Sostenibilidad.

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

ANEXOS

Anexo 1

Figura de Tabla de Definición de Turismo Sustentable

AÑO	ACONTECIMIENTO
1978	La OMT estableció un Comité Ambiental
1981	Primera reunión del Comité Ambiental en Madrid
1994	El Consejo de Europa adopta recomendaciones a nivel internacional, nacional, regional y local para la consecución de una industria turística más consciente de los impactos que provoca
1995	El Programa de Naciones Unidas por el Medio Ambiente (PNUMA), estableció las directrices generales para un turismo respetuoso con los recursos naturales, en la "Guía para un turismo ambientalmente responsable"
1995	En abril se celebra la Conferencia Mundial del Turismo Sostenible en la Isla Canaria de Lanzarote, donde se adoptó la "Carta Mundial del Turismo Sostenible", siendo éste el principal texto sobre lo que debe ser la sostenibilidad turística
1996	La OMT, el Consejo Mundial de Viajes y Turismo (WTTC por sus siglas en inglés) y el Consejo de la Tierra adoptaron la declaratoria titulada "Agenda 21 para la Industria Turística: Hacia un Desarrollo Sostenible"
1996	En octubre se llevó a cabo el Seminario sobre el desarrollo sostenible del turismo en la región del Este de África, en las Islas de Seychelles en el que se adoptaron recomendaciones sobre la sostenibilidad turística de esa región.
1997	En febrero, en Malé, Islas Maldivas, los ministros de Turismo de la zona de Asia y el Pacífico se reunieron en un encuentro sobre turismo y medio ambiente, identificando los requisitos fundamentales para el turismo sostenible, entre los que se incluyen: la ética en el turismo, la reducción en el consumo y en el gasto, la conservación de la diversidad cultural, social y natural, la integración de la planificación turística, la promoción de la economía local y la participación de la comunidad, el desarrollo de un marketing responsable así como el factor relevante del sector privado
1997	Del 6 al 8 de marzo de 1997 se celebró en Berlín la "Conferencia Internacional de Ministros de Medio Ambiente sobre la Diversidad Biológica y Turismo". Aprobándose la "Declaración de Berlín sobre Diversidad Biológica y Turismo"
1997	El 22 de mayo se firmó la "Declaración de Manila sobre el Impacto Social del Turismo"
1997	En junio de 1997 la Sesión Especial de la Asamblea General de Naciones Unidas se convirtió en un hito importante en el desarrollo del turismo sostenible. La declaración final indicaba los problemas del turismo sostenible y llamaba a la Comisión de Desarrollo Sostenible (CDS) a establecer un programa de trabajo sobre este tema en su sesión de 1999.

Nota: Cronograma de acontecimientos relacionadas a la definición del Turismo Sustentable. Tomada de Vera y Marchena, 1996

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 2

Figura de Tabla Problemas ambientales generados por el turismo

Tabla n° 2 Problemas ambientales generados por el turismo de masas		
CICLO DE TURISMO	PROBLEMAS AMBIENTALES	INCIDENCIA EN EL MEDIO AMBIENTE
Ciclo de Transporte.	Ocupación de suelo valioso por infraestructuras.	Consumo de recursos renovables escasos.
	Impacto de las infraestructuras sobre la naturaleza.	
	Consumo de combustibles de transporte.	Consumo de recursos no renovables escasos.
	Consumo de materiales y recursos financieros en infraestructuras.	
	Emisiones producidas por movilidad (CO ₂ , SO ₂ ...).	
Ciclo de Estancia.	Ocupación de suelo valioso por ocupaciones turísticas.	Consumo de recursos renovables y culturales escasos y valiosos.
	Presión sobre el patrimonio natural y cultural.	
	Mutaciones en el medio físico y el paisaje (crisis de ecosistemas, desertificación, incendios).	
	Impacto en el medio hídrico.	
	Impactos en el medio antropizado.	Consumo de recursos no renovables y financieros escasos.
	Consumo de combustible por movilidad local.	
	Consumo de materiales y recursos financieros por infraestructuras y equipamientos turísticos.	
	Emisiones contaminantes al aire.	Emisiones contaminantes.
	Emisiones contaminantes al agua.	
	Emisiones contaminantes de ruido.	

Fuente: Vera y Marchena (1996).

Nota: Cronograma de acontecimientos relacionadas a la definición del Turismo Sustentable. Tomada de Vera y Marchena, 1996

Anexo 3

Certificación Biosphere

El primer organismo internacional de Turismo Sostenible. La certificación BIOSPHERE© la otorga el Instituto de Turismo Responsable (ITR), un organismo independiente creado en 1995 con el objetivo de impulsar acciones y programas de desarrollo sostenible en destinos y empresas turísticas. El ITR nació apoyado por la UNESCO a través de un Memorándum de Entendimiento que ha posibilitado el desarrollo de actividades, proyectos y eventos de cooperación entre ambos organismos. También es miembro



POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

fundador del Consejo Global de Turismo Sostenible (GSTC)

auspiciado por la Fundación de la Naciones Unidas.

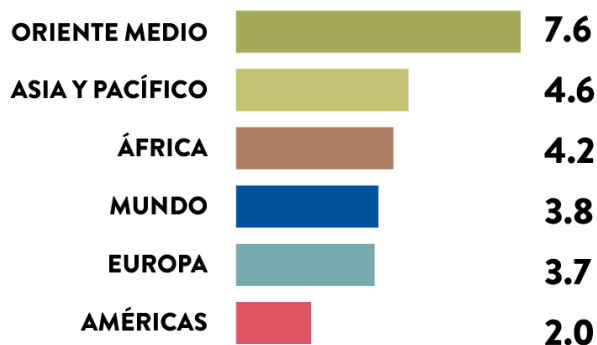
El Instituto de Turismo Responsable (ITR) lleva más de 20 años liderando la contribución del turismo al Desarrollo Sostenible. Nació a raíz de la Conferencia Mundial de Turismo Sostenible (1995) con el patrocinio de la UNESCO, la OMT, el Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y la UE. La misión del ITR ha sido desde entonces la promoción de los principios de la Carta Mundial de Turismo Sostenible (aprobada en dicha Conferencia) y de todas las directrices y preceptos sobre Desarrollo Sostenible promovidos por la ONU.

Anexo 4

Resultados de Turismo 2019

ORIENTE MEDIO LIDERÓ CRECIMIENTO EN 2019

VARIACIÓN POR REGIÓN (%)



PREVISIONES 2020

+3% AL +4%

PRONÓSTICO GLOBAL OMT
PARA LLEGADAS
INTERNACIONALES 2020

47%

DE LOS PARTICIPANTES EN EL
ÍNDICE DE CONFIANZA OMT
CREE QUE 2020 SERÁ MEJOR O
MUCHO MEJOR QUE 2019. 43%
NO ESPERA CAMBIOS.

Nota: Desarrollo en forma de porcentaje del crecimiento del turismo a nivel mundial.

Tomada de OMT, Datos de la Organización Mundial del Turismo, 2019

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 5

Figura de Tabla de los Programas que derivan de los 5 Ejes

EJE 1 - ACCESIBILIDAD Y FACILITACION TURISTICA	
Programa 1.1	Accesibilidad y Facilitación turística
Programa 1.2	Programa de Seguridad Turística y Salud
EJE 2 - SECTOR EMPRESARIAL	
Programa 2.1	Programa de emprendimiento empresarial en el sector turístico
Programa 2.2	Programa de Crecimiento de la Planta Hotelera y Extra Hotelera
Programa 2.3	Programa de Calidad Turística
EJE 3 - RECURSOS HUMANOS	
Programa 3.1	Programa de Gobernanza Turística en las Regionales
Programa 3.2	Programa de Formación y Capacitación Turística
EJE 4 - PRODUCTOS TURISTICOS	
Programa 4.1	Programa de Productos Turísticos
Programa 4.2	Programa de Conservación del Territorio
Programa 4.3	Programa de Innovación en el Turismo
EJE 5 - PROMOCION TURISTICA	
Programa 5.1	Programa de Información e Investigación
Programa 5.2	Programa de Promoción y Marketing Turístico

Nota: los 5 ejes principales de la SENATUR, Tomada de SENATUR, Memoria 2013-2018/ Plan maestro de Desarrollo, SENATUR

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 6

Ejes del Plan Maestro de Desarrollo Sostenible del Sector Turístico del Paraguay 2019-2026 – SENATUR

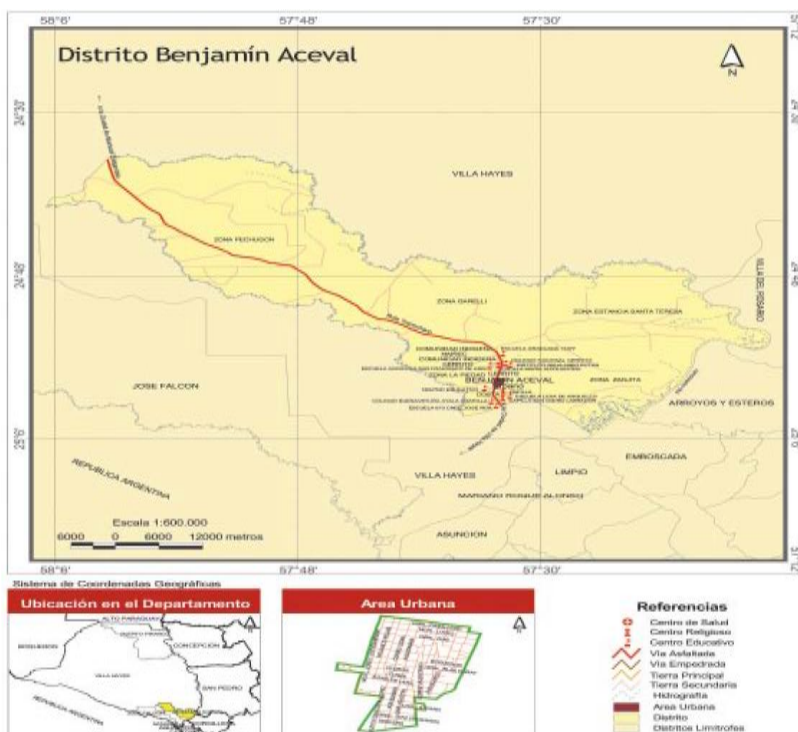
EJE 1 - IMPULSO A LA COMPETITIVIDAD TURÍSTICA	
Programa 1.1	Impulso del turismo interno.
Programa 1.2	Mejoras de la competitividad empresarial.
Programa 1.3	Búsqueda de apoyos oficiales internacionales.
EJE 2 - DESARROLLO DE LA OFERTA TURÍSTICA	
Programa 2.1	Desarrollo de productos turísticos.
Programa 2.2	Mejora de infraestructuras turísticas.
EJE 3 - MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS Y SERVICIOS	
Programa 3.1	Regularización de la oferta turística.
Programa 3.2	Plan de seguridad turística.
Programa 3.3	Sistema de calidad turística.
EJE 4 - MEJORA DE ACCESOS E INFRAESTRUCTURAS	
Programa 4.1	Mejora de la accesibilidad terrestre.
Programa 4.2	Mejora de la accesibilidad aérea.
EJE 5 - MARKETING Y BRANDING	
Programa 5.1	Marketing en mercados internacionales.
Programa 5.2	Marketing en el mercado interno.
Programa 5.3	Fondo de promoción turística.
Programa 5.4	Estrategia de marca.
EJE 6 - OPTIMIZACIÓN DE LAS CONDICIONES PARA LA INVERSIÓN Y LOS NEGOCIOS TURÍSTICOS	
Programa 6.1	Fomento del emprendimiento empresarial en el sector turístico.
Programa 6.2	Mejora de las estadísticas turísticas.
Programa 6.3	Plan de inversión turística.
EJE 7 - DESARROLLO DEL CAPITAL HUMANO EN TURISMO	
Programa 7.1	Programa nacional de desarrollo del capital humano de turismo.
Programa 7.2	Formación turística y sensibilización.
EJE 8 - IMPULSO A UN DESARROLLO TURÍSTICO SOSTENIBLE	
Programa 8.1	Concienciación y buenas prácticas ambientales en turismo.
EJE 9 - CONSOLIDACIÓN Y MEJORA DE LA ESTRUCTURA INSTITUCIONAL TURÍSTICA	
Programa 9.1	Mejora de la gobernanza turística.
Programa 9.2	Fortalecimiento de la SENATUR.
EJE 10 - OPTIMIZACIÓN DEL MARCO REGULATORIO	
Programa 10.1	Mejoras de la normativa turística.

Nota: los ejes principales de la SENATUR, Tomada de SENATUR, Memoria 2013-2018/ Plan maestro de Desarrollo, SENATUR

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 7

Distrito de Benjamín Aceval



Nota: Mapa del Distrito de Benjamín Aceval. Tomada de DGEEC, 2012

Anexo 8.1

Entrada al Hotel Cerrito



Nota: Figura de la recepción al Hotel. Tomada de Bienvenido Paraguay,
<https://www.bienvenidoaparaguay.com/showdata.php?xmlcity=223&xmldestino=321>, 2019

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 8.2

Promoción del Hotel

CERRITO
HOTEL • ESCUELA

UBICACION

SERVICIOS

Habitaciones compartidas, singles, dobles y matrimoniales, cabañas privadas con living. Comedor y cocina / salón de eventos para 50, 100, 150 y 300 personas totalmente equipados con equipos de audio y video / zona wi-fi / tv. por cable / piscina grande / canchas deportivas / mesas de ping pong y futbolito / paseo en sulki.

A 40 minutos de Asunción en el departamento de Presidente Hayes se encuentra el Cerrito Hotel Escuela, ideal para retiros, empresas, agencias, ONG, asociaciones, colegios y también para la familia que quiera pasar un fin de semana en contacto con la naturaleza. Disfrute de la gastronomía elaborada con alimentos frescos, verduras y hortalizas de producción orgánica, lácteos y huevos producidos en la misma granja escuela.

CONTACTOS

Ruta 9 Carlos Antonio López (Transchaco) Km 46,5 - Benjamin Aceval - Dto. Presidente Hayes
 Tel: 0271 - 272 799
 info@hotelcerrito.com.py
 www.hotelcerrito.com.py
 Hotel Cerrito

Nota: Flyer promocional del Hotel Cerrito. Tomada Quick Guide - Asunción / Chaco Paraguay - edición julio/agosto 2014

Anexo 9

Especies de Aves de los Humedales – Resumen

Benjamín Aceval, PARAGUAY

Especies de Aves de los Humedales

1

Fotos: José Petters, Fátima Ortiz & Pablo Norberg. Producido por: José Petters, Fátima Ortiz & Karina Nuñez.
Agradeciendo el apoyo de Robert Clay, Arne Lestheruis, Andrea Weiler y Vicenta Petters. Nombres comunes de las aves están también en Guaraní.
© José Petters [gaspapy@hotmail.com], Fátima Ortiz [fno-py@hotmail.com], Karina Nuñez [rastupy@gmail.com] & Paulo Norberg [paulonorberg@gmail.com] [fieldguides.fieldmuseum.org] [971] versión 1.3/2018



1 *Chauna torquata*
ANATIDAE
Chajá
Chajá
Southern Screamer



2 *Dendrocygna viduata*
ANATIDAE
Pato silbon cara blanca
Ype suiriri
White-faced Whistling-Duck



3 *Dendrocygna autumnalis*
ANATIDAE
Pato silbon ala blanca
Ype suiriri pepoti
Black-bellied Whistling-Duck



4 *Cairina moschata*
ANATIDAE
Bragado
Ype guasu
Muscovy Duck



5 *Callonetta leucophrys*
ANATIDAE
Patito arroz
Ype ajura hui
Ringed Teal



6 *Amazonetta brasiliensis*
ANATIDAE
Alita azul
Ype kutiri
Brazilian Teal



7 *Ortalis canicollis*
CRACIDAE
Charata
Jaku karaguata
Chaco Chachalaca



8 *Podilymbus podiceps*
PODICIPEDIDAE
Macá pico grueso
Ype apa
Pied-billed Grebe



9 *Ciconia maguari*
CICONIIDAE
Cigüeña americana
Mbaguari
Maguari Stork



10 *Jabiru mycteria*
CICONIIDAE
Yabiru
Tujuju cuartelero
Jabiru



11 *Mycteria americana*
CICONIIDAE
Tuyuyu
Tujuju kangy
Wood Stork



12 *Phalacrocorax brasilianus*
PHALACROCORACIDAE
Mbigua
Neotropic Cormorant



13 *Tigrisoma lineatum*
ARDEIDAE
Hocó Colorado
Hoko pytä
Rufescent Tiger-Heron



14 *Exobrychus exilis*
ARDEIDAE
Mirasol chico
Hoko i pytä
Least Bittern



15 *Nycticorax nycticorax*
ARDEIDAE
Garza bruja
Arapapa
Black-crowned Night-Heron



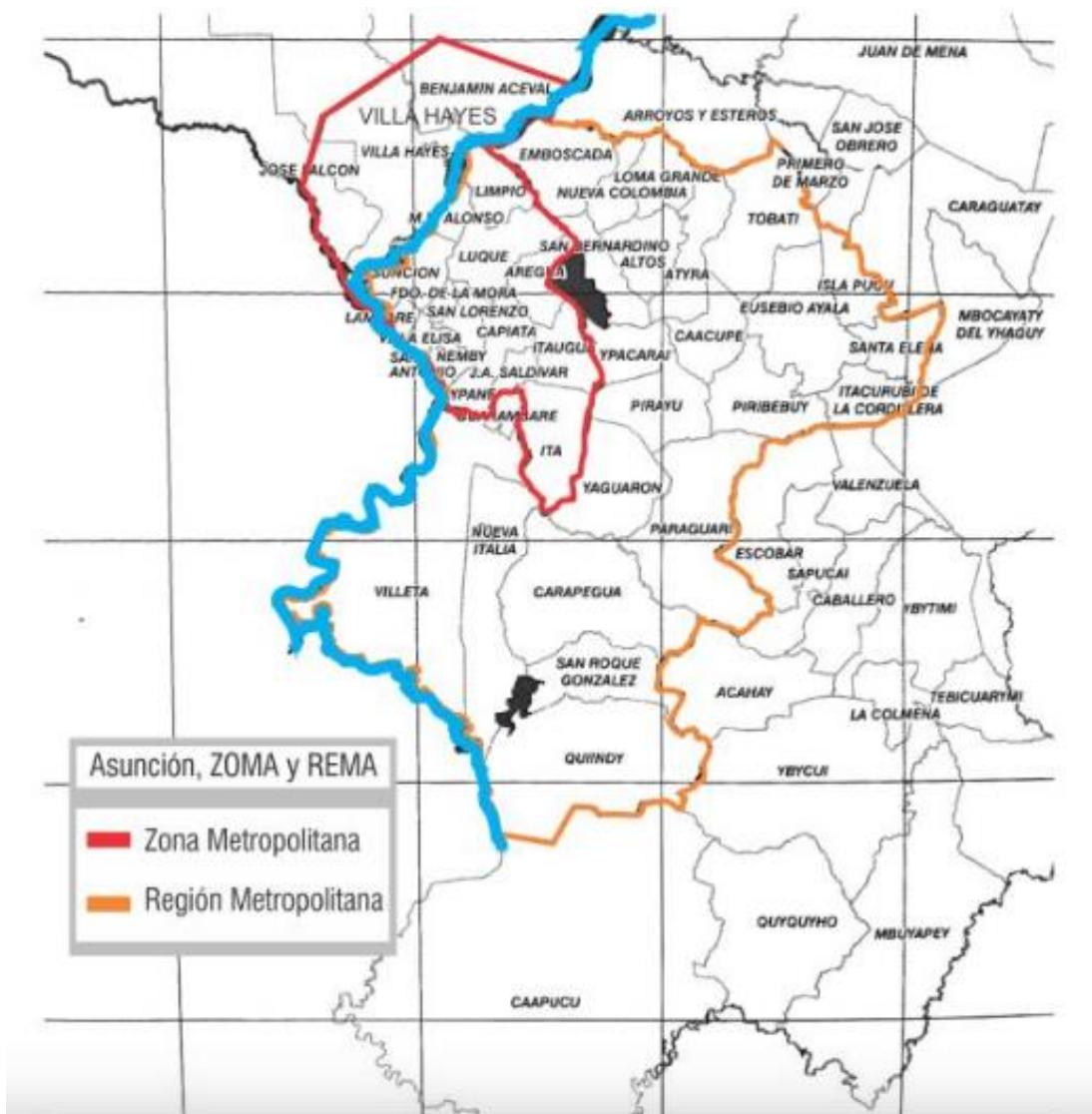
16 *Butorides striata*
ARDEIDAE
García azulada
Hoko i
Striated Heron

Nota: un compendio de la investigación realizada para la identificación de las aves en Benjamin Aceval. Tomada de Especies de Aves de los Humedales, (Petters, José; Ortiz, Fatima; Nuñez, Karina; Norberg, Paulo, 2018)

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 10

Mapa de ZOMA

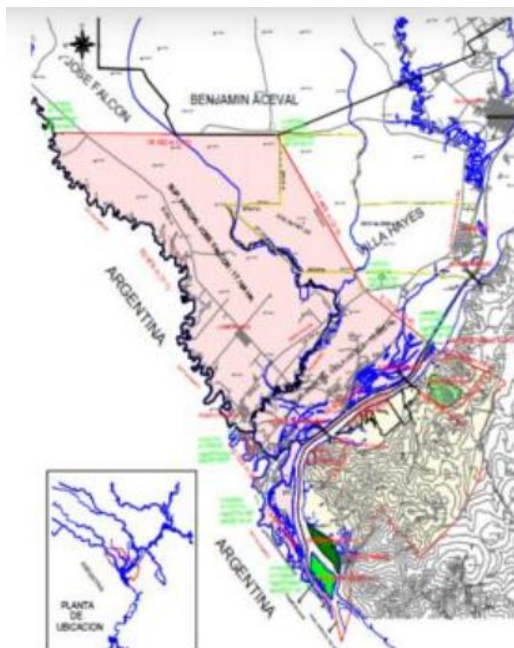


Nota: Límites Dirección Nacional de catastro, Mabel Causarano

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

ANEXO 11

Limites de Nueva Asuncion



Nota: Plan de Desarrollo Estratégico para Villa Hayes (Cabello, 2014)

Anexo 12

Proyectos Kurugua ha'e tekove



Este conteo se enmarca en el Censo Neotropical de Aves Acuáticas 2020 coordinado por Guyra Paraguay.



POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Nota: El proyecto tiene como objetivo principal la observación de aves de los humedales.

Tomada Fuente: Perfil del Grupo en Facebook

Anexo 13

Programas de la SENATUR



Turista Róga Costanera albergará exposición fotográfica sobre el arte indígena Toba Qom

La Secretaría Nacional de Turismo (Senatur), junto al Instituto Paraguayo de Artesanía (IPA) invitan a la exhibición fotográfica “Arte Indígena – Comunidad Toba Qom”, organizada por la Escuela de Fotografía “La Obra - Fotógrafos”. La apertura de la muestra tendrá lugar este sábado 23 de marzo a las 17:00, en el Espacio Turista Róga Costanera situado en Avda. José A. Flores - Muelle Deportivo.

La actividad consiste en la exhibición de imágenes como parte de la culminación del curso inicial de fotografía de la mencionada casa de estudios, y en la ocasión, ocho nuevos fotógrafos y artistas autores, exhibirán sus obras bajo la supervisión del instructor Raúl Basomba.

La muestra de 38 fotografías es un ensayo documental en donde se ve retratado el proceso de creación de artesanías y forma de vida de la comunidad indígena Toba Qom, asentada en Cerrito – Benjamín Aceval.

Tiene el objetivo de lograr que las imágenes sean un medio de difusión y valorización de su cultura.

Los expositores son: Agustín Rivarola, Alejandro Romero, Clara Céspedes, Eliana Grillón, Gustavo da Silva, Jessica Prieto, Luz Vera y Macarena López.



POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Nota: Programa desarrollada por la SENATUR con pueblos originarios de Benjamín Aceval. Información e imagen Tomada de SENATUR, Programas, 2020

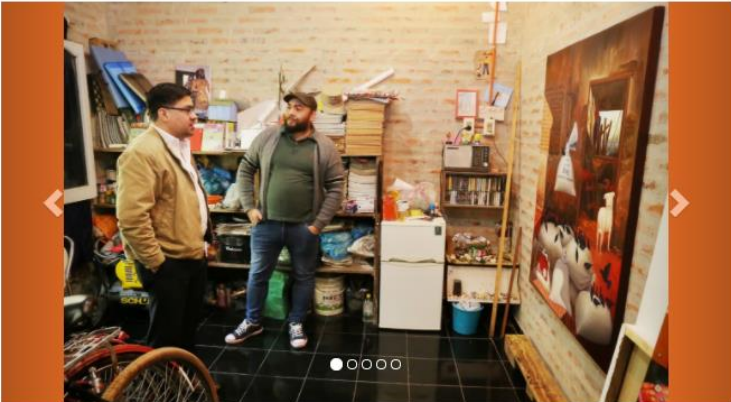
Anexo 14

Proyectos realizados en Benjamín Aceval, por parte de la Secretaria de Cultura


[INSTITUCIONAL](#)
[SERVICIOS](#)
[PUBLICACIONES](#)
[CONVOCATORIAS](#)
[PARTICIPACIÓN](#)
[ENLACES DE INTERÉS](#)
[HISTORIAL](#)
[CONTACTO](#)

ARCHIVO NACIONAL
BIBLIOTECA NACIONAL
MUSEOS NACIONALES
ELENOS ARTÍSTICOS

Proceso de creación del Instituto Nacional del Audiovisual Paraguayo



Reconocen a comercios de Benjamín Aceval adheridos al proyecto Arte Para el Pueblo

13-09-2019


[INSTITUCIONAL](#)
[SERVICIOS](#)
[PUBLICACIONES](#)
[CONVOCATORIAS](#)
[PARTICIPACIÓN](#)
[ENLACES DE INTERÉS](#)
[HISTORIAL](#)
[CONTACTO](#)

ARCHIVO NACIONAL
BIBLIOTECA NACIONAL
MUSEOS NACIONALES
ELENOS ARTÍSTICOS

Proceso de creación del Instituto Nacional del Audiovisual Paraguayo



Obras de artistas chaqueños se expondrán en 10 comercios de Benjamín Aceval

05-08-2019

Nota: Algunos ejemplos de proyectos ejecutados en la SNC. Tomada de SNC, www.cultura.gov.py, 2020

Anexo 15***Encuestas***

Preguntas

Conteste con la mayor seriedad y sinceridad, gracias.

1. Edad

- 18 -30 años
- 31-45 años
- 46-60 años
- Mayores de 61 años

2. Género

- Masculino
- Femenino

3. Lugar de procedencia

- Urbana
- Rural

4. Nivel de estudio

- Primaria
- Secundario
- Universitaria
- Posgrado
- Otra...

5. ¿Le gusta hacer turismo?

- Si
- No
- Tal vez

6. ¿Cuál es la temporada en la que prefiere viajar para turismo?

- En cualquier momento
- Vacaciones laborales
- Feriados largos
- Vacaciones de invierno
- Días festivos
- Otra...

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

7. ¿Conoce lo que es el turismo Sostenible?
 - Si
 - No
8. Generalmente, ¿cuál es el motivo de sus viajes?
 - Distracción
 - Negocios
 - Estudios
 - Visita a familiares/amigos
 - Otra...
9. ¿Con quién usualmente suele viajar?
 - Solo
 - Amigos
 - Familia
 - Otra...
10. ¿Qué tipo de servicios utiliza cuando viaja?
 - Transporte
 - Hospedaje
 - Alimentación
 - Venta de artesanía
 - Centro de información turística
 - Recreación
 - Otra...
11. ¿Qué tipo de actividad le gustaría realizar en el lugar?
 - Observación de fauna y flora
 - Visita a sitios históricos (museos, iglesias, parques)
 - Visita a sitios naturales (ríos, miradores)
 - Intercambio cultural
 - Gastronomía
 - Deportes extremos
 - Pesca deportiva
 - Otra...
12. ¿Cuál es su tiempo promedio de permanecía cuando viaja?
 - 1-2 días
 - 3-4 días

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

- 5 o más días

13. ¿Cuál es su preferencia para viajes?

- Agencia de viaje
- Independiente

14. ¿Qué medios de comunicación utiliza usualmente para informarse sobre las actividades, promociones y eventos con relación al turismo? – varios

- Redes sociales
- Prensa (radio, escrita, televisiva)
- Guías turísticas
- Revistas
- Centro de información turística
- Ferias de promoción del turístico
- Familiares y amigos

15. ¿Conoce el municipio de Benjamín Aceval?

- Si
- No

16. ¿Conoce alguno de los atractivos turísticos que ofrece el municipio de Benjamín Aceval?

- Reserva de Humedales del Bajo Chaco
- Patrimonio cultural de la ciudad
- Acuífero Patiño
- Hotel Escuela Cerrito
- Ninguna

17. En caso de no conocer ninguna o más de una, ¿le gustaría hacerlo?

- Si
- No
- Tal vez

18. ¿Cree que el turismo sería beneficioso para el municipio de Benjamín Aceval?

- Si
- No

19. ¿Considera que el municipio de Benjamín Aceval cuenta con recursos naturales, patrimoniales y/o culturales que puedan ser explotados para Turismo Sostenible?

- Si
- No

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

20. ¿Estaría de acuerdo con la creación de un Centro de Informaciones sobre el turismo sostenible para la ciudad de Benjamín Aceval?

- Si
- No

Fuente: Elaboración propia

Anexo 16

Lista de participantes (correo electrónico)

N°	Correo electrónico	N°	Correo electrónico
1	feerencina@gmail.com	41	gloriasibeciaperalta@gimeil.com
2	gisellefranco1990@gmail.com	42	carlitosdomixz@gmail.com
3	dgaona@gmail.com	43	maga95nueva@gmail.com
4	barriosarza@hotmail.com	44	ma.cristinarios@hotmail.com
5	sergionoguer@gmail.com	45	viviana-viveros@hotmail.com
6	andrea.algv@gmail.com	46	robertomiranda1980@icloud.com
7	gerardoroldane@gmail.com	47	benitezfretes@gmail.com
8	zmcsxii@gmail.com	48	btomarbrn@hotmail.com
9	francisco.uap@gmail.com	49	mayra.olmedo99@gmail.com
10	sandy2981@gmail.com	50	r.barreto0000@hotmail.com
11	yessi.correa@gmail.com	51	fernán-caballero@hotmail.es
12	martinezalba29@gmail.com	52	mcorva1977@gmail.com
13	centurionjohanna@gmail.com	53	alejandrasnead@gmail.com
14	joseparquet_013@hotmail.com	54	brandonycaceres8@gmail.com
15	noeliabordn@gmail.com	55	luliocam@gmail.com
16	carmidominguez@hotmail.com	56	sicilia1944@gmail.com
17	<u>solangeandrea01@hotmail.com</u>	57	lilirod_s@hotmail.com
18	escobarivan330@gmail.com	58	jorgearielr78@gmail.com
19	soviedopy@hotmail.com	59	sole.msmv@gmail.com
20	justoparquet09@gmail.com	60	diana.cuevasmaidana@gmail.com
21	alcides87epinola@gmail.com	61	mellfrancogonza@gmail.com
22	silverespinola@hotmail.com	62	samuel98.98.1@gmail.com

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

23	divi93_morales@hotmail.com	63	paoroci1994@gmail.com
24	silvia.gonza678@gmail.com	64	marecosalbert13@gmail.com
25	cardozoa127@gmail.com	65	tatianacat13@hotmail.com
26	zelayacarlitos@gmail.com	66	andraelianim@gmail.com
27	rbk.caceres.saguer@hotmail.com	67	hugosalas80z@gmail.com
28	maneo333@hotmail.com	68	arqlando01@gmail.com
29	magui.torossi28@gmail.com	69	vanimilbor@gmail.com
30	fjmestre30@gmail.com	70	delvalleleonora68@gmail.com
31	hugom92@gmail.com	71	edgd2.581@gmail.com
32	amarita.dujak@gmail.com	72	candiyvana982@gmail.com
33	sirenemorales99@gmail.com	73	rosarito83@gmail.com
34	m_fernandez@cooperativauniversitaria.coop	74	gabrielasoladadveron27@gmail.com
35	dgarcia_py@hotmail.com	75	djlizard88@gmail.com
36	lauriperalta9@gmail.com	76	noeliz.munhoz@gmail.com
37	silvita_peralta17@hotmail.com	77	fannydecoudlez@gmail.com
38	zeugenjosh@gmail.com	78	so.jara21@gmail.com
39	bribabo@hotmail.com	79	hirammarios@hotmail.com
40	gabyz3500@gmail.com	80	beatriz.riboldi@gmail.com

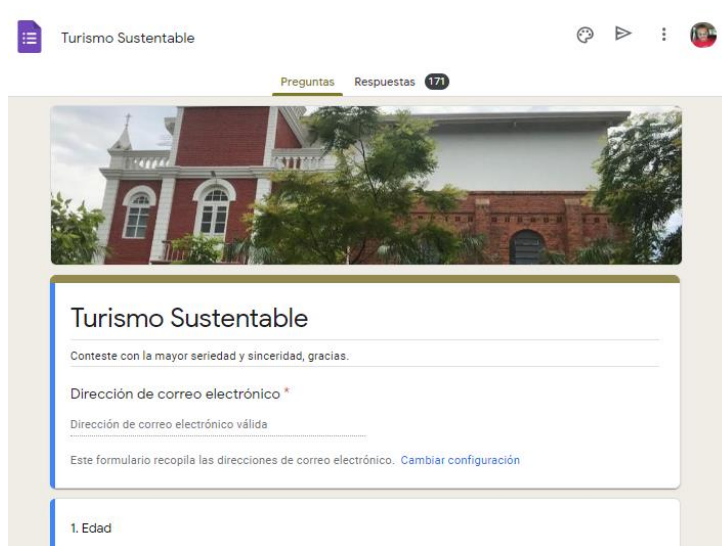
N°	Correo electrónico	N°	Correo electrónico
81	agustinaromero@gmail.com	124	hugoarielnunez87@gmail.com
82	ebareiro@gmail.com	125	solaramigaleano@gmail.com
83	marceloolmedo713@gmail.com	126	leilalesme1104@gmail.com
84	fattylup@hotmail.com	127	albbyojedav@hotmail.com
85	athinafernandeza@gmail.com	128	andraelisadelpuerto@gmail.com
86	gabrielaschapt@gmail.com	129	rivasvmonic@hotmail.com
87	lissafranzespino@gmail.com	130	nyanzzasantanderroa@gmail.com
88	fulvitarivaldi@gmail.com	131	disalinas86@gmail.com
89	ambarocci@gmail.com	132	liaresquin25@gamil.com
90	edumass_89@hotmail.com	133	mijamat@hotmail.com
91	nh2amina3@gmail.com	134	yoyoantunez@gmail.com
92	mburucuya0410@gmail.com	135	luzveronicanr@gmail.com

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

93	gesa87@hotmail.com	136	arq.diegodure@gmail.com
94	anahicenturion1019@gmail.com	137	ruizmarildateresa@gmail.com
95	humbervalen@msn.com	138	arqhalley@gmail.com
96	hernanmoreltorres@gmail.com	139	gloriaperalta47@hotmail.com
97	nadiagabb2001@gmail.com	140	juanmiani@hotmail.com
98	ximena.amarilla@gmail.com	141	hmendezfabian@gmail.com
99	solesu1897@gmail.com	142	lilicaballero92@gmail.com
100	rodrigobfamericana@gmail.com	143	emmanuelaguileracastillo@gmail.com
101	cad@americana.edu.py	144	lovelesssaeko@gmail.com
102	mezacinthia@gmail.com	145	abelsama@yahoo.es
103	belgo989@gmail.com	146	rociosfranco@yahoo.es
104	maria.pitta.americana@gmail.com	147	silveromr@gmail.com
105	faaponte0@gmail.com	148	fiorellacomercial@hotmail.com
106	aboglili@hotmail.com	149	lebarre010@gmail.com
107	carmen.buera.1210@gmail.com	150	jess.ayala.rodriguez@gmail.com
108	joaquin_cabanass@hotmail.com	151	analaumelgarejo@gmail.com
109	bracholau@gmail.com	152	dieguito.shadow@gmail.com
110	obarreto83py@hotmail.com	153	lulusbenitez@gmail.com
111	martha.torresv@hotmail.com	154	comandander2000@gmail.com
112	silvichu.lezcano@gmail.com	155	gustavogodoysalvado@gmail.com
113	alebarret88@gmail.com	156	mabelucha74@gmail.com
114	soledad_zoilan@hotmail.com	157	laun91.hd@gmail.com
115	rosalomoni@gmail.com	158	figueredomariel1999@gmail.com
116	chamorroalex25@gmail.com	159	vidalletysmi@gmail.com
117	noelia.pane@gmail.com	160	calongaj26@gmail.com
118	aliciasol_07@hotmail.com	161	larasanabria2508@gmail.com
119	dalymarisol@gmail.com	162	mikiiracema@gmail.com
120	alanjosumartinez@gmail.com	163	gabrielaschapt@gmail.com
121	rebeccaaruiz@hotmail.com	164	adridegea97@gmail.com
122	josemarolon1986@gmail.com	165	mykarinaduga@gmail.com
123	mm_martinezs@hotmail.com		

Fuente: Elaboración propia

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 17.1*Formato Google Forms – Encabezado*

The screenshot shows the header of a Google Form titled 'Turismo Sustentable'. At the top, there is a navigation bar with 'Preguntas' and 'Respuestas 171'. Below this is a header image of a red brick building with white trim. The form title 'Turismo Sustentable' is displayed in a large, bold font. Below the title, there is a instruction: 'Conteste con la mayor seriedad y sinceridad, gracias.' followed by a required email field labeled 'Dirección de correo electrónico *'. Below the email field, there is a note: 'Este formulario recopila las direcciones de correo electrónico. [Cambiar configuración](#)'. At the bottom of the header section, the first question is partially visible: '1. Edad'.

Fuente: Elaboración propia

Anexo 17.2*Formato en Celulares*

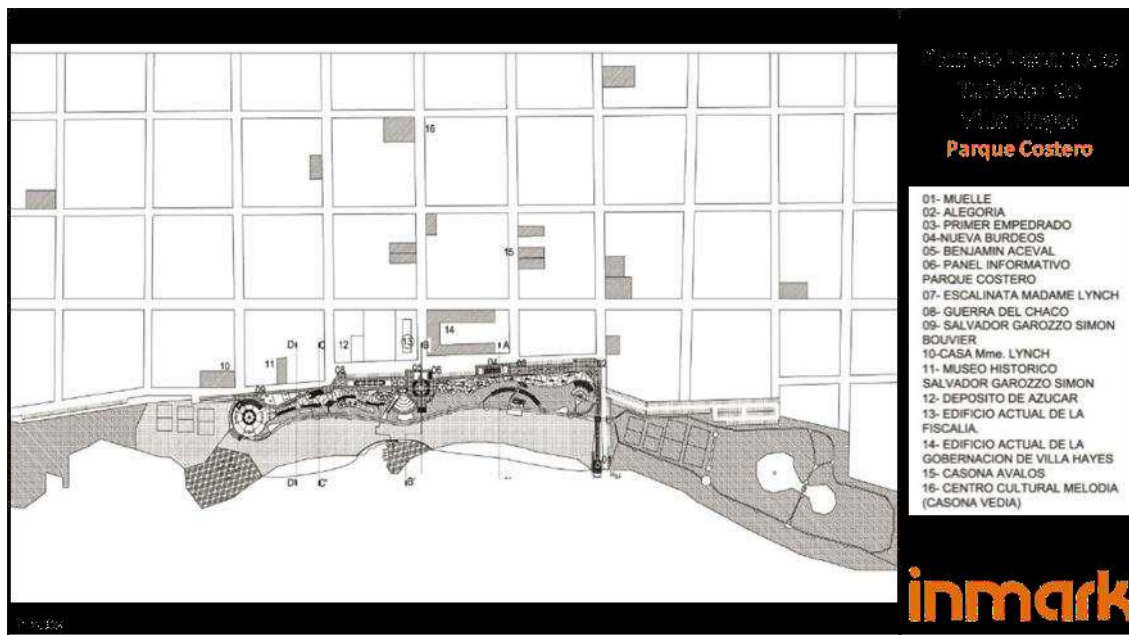
The screenshot shows the header of the same Google Form 'Turismo Sustentable' on a mobile device. The interface is adapted for a smaller screen. The title 'Turismo Sustentable' is prominently displayed. Below the title, the instruction 'Conteste con la mayor seriedad y sinceridad, gracias.' is followed by a required email field labeled 'Dirección de correo electrónico *'. Below the email field, there is a note: 'Tu dirección de correo electrónico'. The first question, '1. Edad', is shown with four radio button options: '18 - 30 años', '31 - 45 años', '46 - 60 años', and 'Mayores'. A 'Solicitar acceso de edición' button is visible at the bottom right of the question area. The mobile interface includes a status bar at the top showing the time as 11:23 and various icons, and a bottom navigation bar with standard Android icons.

Fuente: Elaboración propia

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 18

Plan Estratégico de Desarrollo Turístico Sostenible del Municipio de Villa Hayes Mapa Georreferenciación del Parque Costanero Villa Hayes



Nota: parte de la planificación turística para la ciudad. Tomada de Plan Estratégico de Desarrollo Turístico Sostenible del Municipio de Villa Hayes, 2015

Anexo 19

Comunidad Toba Qom

COMUNIDAD INDÍGENA TOBA QOM

Origen del Pueblo Toba

Así lo hicieron pero la caída fue tan grande que se enterraron en la tierra y los hombres debieron cavar para buscarlas. El tatu, que era muy bruto y tenía garras muy largas, dejó tuerta a una de ellas. El hombre zorro, que era muy apurado, sacó dos de ellas y las llevó hacia el monte, él quería probar primero. Pero como no sabía que ellas tenían la vagina dentada, volvió lastimado y gritando.

Pero el hombre iguana tenía dos penes, entonces entregó uno de ellos al zorro. Chiqui llamó a una reunión, deliberaron largamente y decidieron que el hombre mosca volaría más allá del mar para traer una solución. Cuando el hombre volvió trajo consigo el conocimiento del fuego, hasta ese momento los hombres comían el alimento crudo. Trajo también el viento, el frío, la enfermedad y la muerte.

Los hombres se pusieron a cantar el día, llegó un fuerte viento mucho frío. Las mujeres que estaban desnudas se pusieron a temblar y se armaron al fuego. Los hombres entonces, tiraron al fuego una piedra mágica que explotó y entrando en todas las mujeres les rompió los dientes de abajo. De esa manera los hombres animales se unieron con las mujeres estrellas y sus hijos son el actual pueblo Toba.



BENJAMIN ACEVAL
ANÁLISIS DE LA CIUDAD



COMUNIDAD INDÍGENA TOBA QOM

Origen del Pueblo Toba

Cuando *Kharta* creó el mundo no existían el frío, la enfermedad, la muerte ni el hambre. Sólo creó hombres, como eran inmortales no tenían necesidad de tener hijos. Estos hombres eran mitad seres humanos y mitad animales. *Tenían plumas y pieles en su cuerpo y garras en los pies y las manos, algunos podían volar. Estos vivían felices cazando, pescando y recolectando, el mundo estaba creado para ellos y formaban una unidad entre hombres y naturaleza.* Pero estos hombres sentían el impulso natural de la procreación, entonces depositaban su semen en calabazas. Los niños nacían pero como carecían de leche materna comían tierra y así morían.

Tenían la costumbre de salir a cazar y dejar a uno de ellos cuidando la comida. Ese día quedó de vigilante el hombre loro (*Elé*), éste se tendió en la estera para descansar cuando escuchó unos ruidos extraños que provenían de lo alto. Eran risas, pero *Elé* no las reconoció porque nunca las había escuchado.

En esa época, de tiempo en tiempo, las estrellas bajaban del cielo por medio de cuerdas de chaguar para robar la comida de los hombres. Estas estrellas eran blancas, brillantes y tenían forma de mujeres. *Elé* las vio descender por las cuerdas y como eran muy lindas quiso tomar a una de ellas, pero estas mujeres tenían mucho poder y el hombre loro sufrió heridas en su boca, así perdió parte de su facultad de hablar. Mientras estaba dolorido en el suelo observó que las mujeres tragaban el alimento por arriba y por debajo, ya que también tenían dientes en la vagina. Cuando terminaron de comer subieron por las cuerdas hacia *Pulé*, el cielo, desapareciendo en lo alto.

Cuando llegaron los demás hombres encontraron a *Elé* herido y la comida saqueada. El hombre no pudo contarles lo que había pasado pues tenía lastimada su boca. Esa noche se reunieron en torno al algarrobo y deliberaron. Decidieron que al día siguiente quedara de guardián el hombre zorro (*Voyagá*) considerado el más inteligente del grupo.

Al otro día, estando solo *Voyagá* en la choza, volvieron a descender desde el cielo las mujeres estrellas. Esta vez no se conformaron con lastimar levemente al hombre, le pegaron tanto que el hombre terminó desmayado. Comieron y se marcharon hacia el cielo.

Cuando volvieron los hombres deliberaron nuevamente sentados alrededor del algarrobo. Decidieron que al día siguiente quedara de guardián el hombre tatu (*Pamaló*), considerado el más fuerte del grupo. Pero al día siguiente sucedió exactamente lo mismo, las mujeres eran demasiado poderosas y los hombres no podían vencerlas.

Chiqui, el carancho, jefe espiritual del grupo, decidió cambiar de estrategia. Esta vez tenderían una emboscada a las mujeres. Un grupo se escondería en el monte cerca de la choza y *Volé*, el hombre halcón, volaría muy alto y cuando las mujeres estuviesen descendiendo, cortarían las cuerdas y las estrellas caerían fuertemente hacia la tierra. El golpe sería terrible y las mujeres quedarían a merced de los hombres.



BENJAMIN ACEVAL
ANÁLISIS DE LA CIUDAD

17

COMUNIDAD INDÍGENA TOBA QOM

La Comunidad Indígena Toba Qom asentada en el área de Cerrito, pertenecientes a la familia lingüística Toba Qom. Están asentados en tres establecimientos que se denominan: Comunidad Rosarina, San Francisco y Río Verde.



BENJAMIN ACEVAL
ANÁLISIS DE LA CIUDAD

16

Nota: información del MADE

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Artesanía de la comunidad Toba Qom – Pargauay



Nota: Utilización de formas y líneas en las artesanías de la comunidad de Toba Qom en Benjamín Aceval. Tomado de RCC, www.rcc.com.py/chaco/comunidad-indigena-toba-qom-ofrece-su-produccion-en-feria-artesanal/, (jun. 24.2020)

Anexo 20

Normativa Municipal Benjamín Aceval

USO DE SUELO - ZONA URBANA DE BENJAMÍN ACEVAL

	Zona	Usos Permitidos	Usos Permisibles	Usos No Permitidos
Zona Urbana	Zona 1 Central <i>Áreas céntricas con diversidad de actividades urbanas</i>	- Viviendas de todo tipo - Comercios/ Servicios: vecinales y barriales - Industrias Inocuas: pequeña y mediana escala - Equipamiento comunitario: pequeña y mediana escala - Depósitos: pequeña y mediana escala - Servicios de esparcimiento	- Comercios/ Servicios: zonales - Industrias Incómodas: pequeña y mediana escala - Equipamiento comunitario: gran escala (compatible con la Zona Urbana) - Depósitos: gran escala - Tenencia de aves para autoconsumo	- Industrias no especificadas en usos permitidos o permisibles - Todos los demás usos no especificados como permitidos o permisibles
	Zona 2 Urbanizada <i>Protección de la vida familiar en barrios adyacentes a la Zona Central</i>	- Viviendas de todo tipo - Conjuntos habitacionales - Comercios/ Servicios: vecinales y barriales - Equipamiento comunitario: pequeña escala	- Industrias inocuas: pequeña escala - Equipamiento comunitario: mediana escala - Huertas familiares - Tenencia de aves, porcinos y vacunos para autoconsumo	- Industrias no especificadas en usos permitidos o permisibles - Todos los demás usos no especificados como permitidos o permisibles
	Zona 3 Periférica <i>Consolidación urbana en barrios periféricos</i>	- Viviendas unifamiliares - Comercios/ Servicios: vecinales - Equipamiento comunitario: pequeña escala - Huertas familiares	- Comercios / Servicios: barriales - Conjuntos habitacionales unifamiliares - Viviendas de interés social - Tenencia de aves, porcinos y vacunos para autoconsumo	- Viviendas multifamiliares - Industrias de todo tipo - Todos los demás usos no especificados como permitidos o permisibles

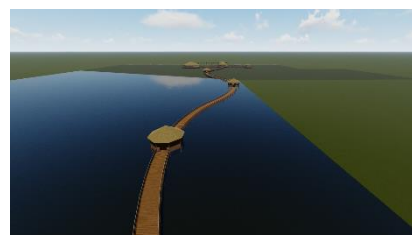
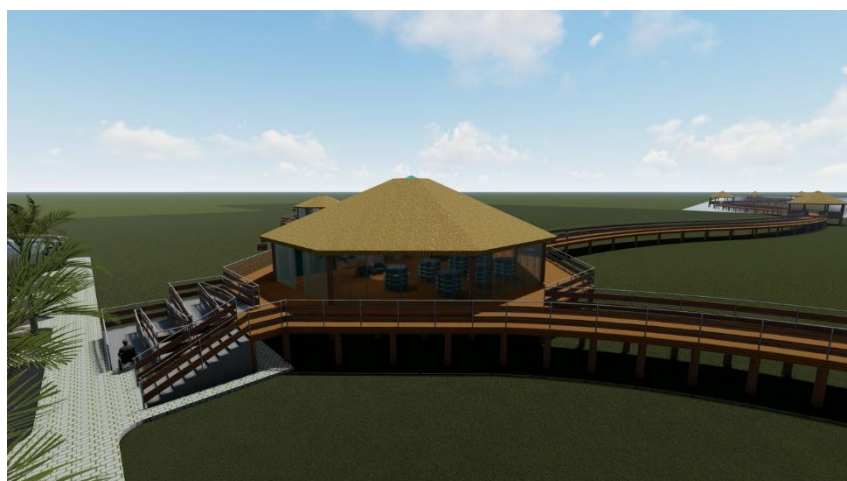
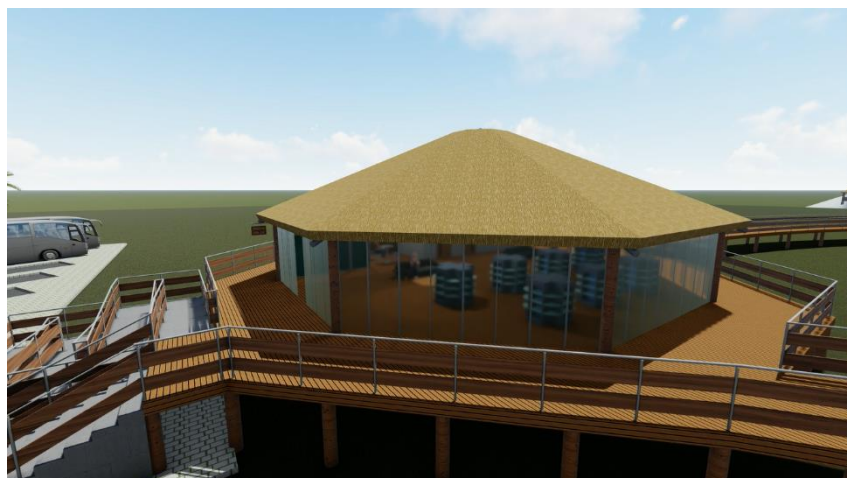
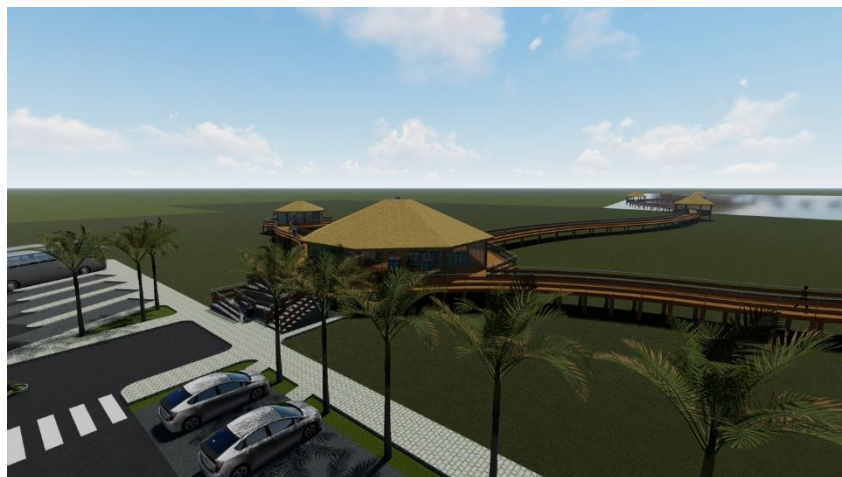
POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

USO DE SUELO – ÁREAS COMPLEMENTARIAS DE BENJAMÍN ACEVAL

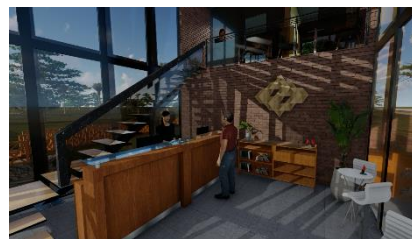
	Zona		Usos Permitidos	Usos Permisibles	Usos No Permitidos
Áreas Complementarias	Zona 4 Interés Especial <i>Áreas no compatibles con asentamientos humanos intensivos</i>	Ambiental	- Recreación y deporte - Reservas naturales - Áreas protegidas - Eco-turismo	- Actividad agro-ecológica según aptitud y ubicación - Servicios compatibles con los usos permitidos, sin infraestructura permanente (ej.: kioscos, ferias)	- Urbanizaciones o loteamientos - Industrias de todo tipo - Todos los demás usos no especificados como permitidos o permisibles
		Económico	Industrias que no utilicen el agua subterránea de la lente de agua dulce en su proceso industrial, o que utilicen fuentes alternativas	- Equipamiento comunitario / Servicios: pequeña y mediana escala compatibles con los usos permitidos - Explotación racional de recursos naturales según legislación vigente	Todos los demás usos no especificados como permitidos o permisibles
		Cultural <i>Reserva Indígena</i>	- Viviendas de nativos de la comunidad - Equipamiento Comunitario / Servicios: pequeña escala compatible con usos permitidos - Turismo cultural	- Tenencia de aves, porcinos y vacunos para autoconsumo - Actividad agro-ecológica según aptitud y ubicación	
		Estratégico <i>Unidad Militar</i>	- Villa militar - Equipamiento Comunitario / Servicios: pequeña escala compatible con usos permitidos	Equipamiento comunitario / Servicios: mediana escala compatibles con usos permitidos	
	Zona 5 Reserva Urbana <i>Áreas con potencial de expansión urbana</i>		- Agricultura orgánica según aptitud de suelo - Tenencia de aves, porcinos y vacunos para autoconsumo - Equipamiento Comunitario / Servicios: pequeña escala compatible con los usos permitidos	- Loteamientos cuya trama vial coincida con la existente en la zona urbana - Equipamiento Comunitario / Servicios: mediana escala compatible con los usos permitidos	Todos los demás usos no especificados como permitidos o permisibles

Nota: Adaptada de las normativas vigentes de la municipalidad, 2021

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 21*Propuesta Opción 1*

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 22*Propuesta Opción 2*

POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS



POTENCIAL APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS

Anexo 23*Propuesta Opción 3*