



Ley 65 de 1988
Código ICFES 1122 de 1996
Dirección Académica

Propuesta de mejoramiento urbano ambiental y ecológica del sector turístico del consejo comunitario de Zacarías Distrito de Buenaventura

Caso de estudio “del corregimiento de Zacarías Rio Dagua del
Distrito de Buenaventura”

MILADY MINA ARAGON

DUANNY MICHELLY CIFUENTES OBREGON

Universidad del pacifico
Programa de Arquitectura
Buenaventura - Valle del Cauca
Buenaventura, Colombia

2017

Propuesta de mejoramiento urbano ambiental y ecológico del sector turístico del consejo comunitario de Zacarías Distrito de Buenaventura

Caso de estudio “Zacarías Rio Dagua de Buenaventura”

Tesis o trabajo de investigación presentada(o) como requisito parcial para
optar al título de:

ARQUITECT@S

Director

**ARQ. MAG. ESP.
JEMAY PARRA OCAMPO**

Línea de Investigación de estudio:

Componente - Ambiental

Universidad del Pacifico
Buenaventura, Colombia

2017

DEDICATORIA

Le dedicamos esta investigación primeramente a DIOS, que es el principal motor de inspiración, perseverancia y constancia para buscar siempre los primeros lugares en nuestros estudios, arquitectura fue un gran reto para nosotras.

Con perenne gratitud y recuerdo a los miembros de mi núcleo familiar, construcción biológica y proximidad consanguínea. Aporte indiscutible sociocultural.

También comprendimos que uno tiene gran compromiso con las personas que uno ama, porque cada día esperan lo mejor de ti.

A nuestras madres y padres, quienes, a lo largo de nuestra vida, han velado por nuestro bienestar y educación siendo mí apoyo en todo momento, depositando su entera confianza, en cada reto que se nos presentaba, sin dudar ni un solo momento de nuestra inteligencia y capacidad.

A nuestros hermanos y familiares, que nos acompañaron a lo largo de nuestros caminos y a todas las personas que nos incentivaron y apoyaron de una u otra manera en la realización de esta carrera.

**MILADY MINA ARAGON
DUANNY MICHELLY CIFUENTES OBREGON**

AGRADECIMIENTOS

A Dios que lo trasciende todo, y su presencia evoca relación, fuente de vida y conocimiento. A la vida, por las oportunidades, mares y borrasca navegados a la existencia.

Visibilizada en diversos rostro, propiciadores de sentimientos y palabras a los vientres que, anidan vida y conocimiento, como aliados del sostenimiento de la madre tierra.

A los amigos incondicionales, Compañeros, a la Universidad, en su conjunto por acompañarme, en un inolvidable ejercicio de construcción de conocimiento.

A nuestro tutor Arq. Jemay Parra Ocampo por su entrega, compromiso en la forma de guiarnos en todo el proceso de la investigación y el desarrollo de la misma.

A los habitantes y entidades gubernamentales de la Comunidad de Zacarías Rio Dagua por su amabilidad, interés y participación en esta investigación.

Resumen

A través del estudio, **propuesta de mejoramiento urbano ambiental y ecológica** para Zacarías río Dagua del Distrito de Buenaventura se logró un buen desarrollo turístico con el objetivo de proponer propuestas de mejoramiento urbano ambiental y turístico, para darle una nueva imagen o perspectiva de desarrollo turístico al lugar, donde los turistas y los mismos habitantes se sientan en un ambiente puro y tranquilo, a su vez conservar los recursos naturales y rescatar lo cultural. Por ello, se acordó con la colaboración mutua de la comunidad de Zacarías para realizar dichas investigaciones que dieron resultados fructíferos para nuestro proyecto, como: el principal problema del turismo rural, para que hacen turismo rural, cuantas personas visitan este espacio, rediseñar el sector del río dagua de acuerdo a lo ambiental etc. Se llegó a la conclusión, de que es viable la adecuación ambiental y turística para el sector para brindarles a los turistas espacios agradables y diferentes. También se encontró que en la comunidad no existía un sistema de turismo rural claramente delimitado y que el modelo de turismo que se realizaba no estaba contribuyendo al desarrollo sostenible de sus habitantes de manera generalizadas.

Palabras Claves: turismo rural (TR), ecoturismo, desarrollo turístico, desarrollo sostenible

Abstract

Through the study, a proposal for environmental and ecological urban improvement for Zacarías Rio Dagua of the Buenaventura District, a good tourism development was achieved with the aim of proposing proposals for urban environmental and tourism improvement, to give a new image or perspective of tourism development to the place, where tourists and the inhabitants themselves feel in a pure and calm environment, in turn conserve natural resources and rescue the cultural. For this reason, it was agreed with the mutual collaboration of the community of Zacarías to carry out these investigations that gave fruitful results for our project, such as: the main problem of rural tourism, so that they make rural tourism, how many people visit this space, design the sector of the Dagua river according to the environmental etc. According to the feasible environmental and tourist adaptation for the sector of Zacarías, offer tourists pleasant and different spaces. Similarly, it was found that in the community there was no clearly defined rural tourism system and that the tourism model that was being carried out was not contributing to the sustainable development of its inhabitants in a generalized manner.

Keywords: rural tourism (TR), ecotourism, tourism development, sustainable development

TABLA DE CONTENIDO

	Pág.
RESUMEN	V
ABSTRACT	VI
LISTA DE CUADROS	IIX
LISTA DE FOTOS.....	X
LISTA DE MAPAS	11
INTRODUCCIÓN	12
CAPÍTULO I.....	3
1.1. PROBLEMA	3
1.1.1 DESCRIPCION DEL PROBLEMA	4
1.1.2. Causas que generan el problema	5
1.1.3. Causas directas	5
1.1.4. Causas indirectas	5
1.1.5. Efectos que generan el problema	5
1.1.6. Efectos directos	5
1.1.7. Efectos indiectos	5
1.2. OBJETIVOS	6
1.2.1. Objetivos general	6
1.2.2. Objetivos especificos	6
1.3. JUSTIFICACIÓN	7
CAPÍTULO II.....	8
2.1. MARCO DE ANTECEDENTES	8
2.1.2. Analisis de percepcion de sustentabilidad y calidad de servicio turisticos en la comunidad de shiripuno	8
2.1.3. Análisis de la estrategia de turismo sostenible de México	9
2.1.4. Promoción turística del balneario de banchal	10
2.1.5.“El impacto de la innovación y desarrollo para optimizar la logística del ecoturismo en Colombia como alternativa de crecimiento de la economía Colombiana” .	11
2.2. MARCO HISTÓRICO	12
2.2.1. Aspectos Generales del concejo comunitario de Zacarías Rio Dagua	12
2.2.2. Magnitud actual del problema – indicadores de línea base.....	12
2.2.3. Características demográficas de la población afectada	13
2.2.4. Aspectos Ambientales	14
2.2.5. Agricultura.....	16
2.2.6. Extracción de materiales de río	17

2.2.7. Extracción de madera	17
2.3. MARCO TEÓRICO	18
2.3.1. Estudios requeridos para desarrollar el proyecto eco-turístico	18
2.3.2. Ecoturismo	18
2.3.3. Mapa de zonificación prospectiva consejo comunitario Zacarías Río Dagua.....	19
2.3.4. Historia del ecoturismo	20
2.3.5. ¿Que es el turismo?	20
2.3.6. Elementos que conforman el turismo	21
2.3.7. Turismo Sostenible.....	21
2.3.8. El turismo rural desde la óptica del turista.....	22
2.3.9.El turismo rural dede la oferta.....	23
2.3.10. ¿ Qué es turismo rural?	24
2.3.11. Enfoque del turismo.....	25
2.4. MARCO GEOGRÁFICO.....	26
2.4.1. Localización del sitio a intervenir	26
2.4.2. Ubicación geografica	27
2.4.3. Temperatura	27
2.4.4. Precipitación	28
2.4.5. Humedad relativa.....	28
2.4.6. Radiación solar,nubosidad y brillo solar	29
CAPÍTULO III.....	30
3.1. METODOLOGIA	30
3.1.2. Metodología de investigación	30
3.1.3. Metodos de recoleccion de informcacion	30
3.1.4. Entrevista abiertas o no estandarizada	30
3.1.5. Fases de la metodologia	31
CAPÍTULO IV.....	32
4.1. Resultados	32
5. Conclusiones.....	34
Bibliografias	35
Lo que se encuentra en la actualidad	38
Propuesta.....	39
Perfiles	41
A.Anexo:Encuesta.....	42
B.Anexo: Fotografia	44

LISTA DE CUADROS

Cuadro 1 Habitantes de Zacarías.....	24
Cuadro 2 Enfoque del turismo.....	36

LISTA DE FOTOS

Foto 1: Playa rivera del Rio Dagua.....	14
Foto 2: Sitio para diseñar el parqueadero.....	14
Foto 3: Espacio para los gaviones.....	14
Foto 4: Habitantes de Zacarías rio Dagua.....	24
Foto 5: calle de los pepas.....	26
Foto 6: calle Plutarco.....	26
Foto 7: variante los balastera.....	27
Foto 8: historia del ecoturismo.....	31
Foto 9: turismo sostenible.....	33
Foto 10: sector del dagua.....	37
Foto 11 playa rivera de Zacarías rio dagua.....	38
Foto 12 temperatura.....	39
Foto13 precipitaciones.....	39
Foto 14 humedad relativa.....	40
Foto 15 radiación solar, nubosidad y brillo solar.....	42
Foto 16 averiguaciones.....	42
Foto 17 entrevista.....	42
Foto 18 encuesta.....	42
Foto 19 recolección de información.....	43
Foto 20 grafica de encuesta.....	43
Foto 21 grafica de encuesta.....	43
Foto 22 grafica de encuesta.....	43
Foto 23 encuesta.....	48
Foto 24 encuesta.....	48
Foto 25 encuesta.....	48
Foto 26 encuesta.....	48

LISTA DE MAPAS

Mapa 1: Mapa de zonificación prospectiva de Zacarías Rio Dagua.....**30**

Mapa 2: Departamento del valle del cauca de Buenaventura.....**37**

Mapa 3: Distrito de Buenaventura.....**37**

Mapa 4: Concejo comunitario de Zacarías rio Dagua.....**37**



INTRODUCCIÓN

La comunidad de Zacarías río Dagua, es una zona altamente transcurrida por los turistas del Distrito de Buenaventura y de otros lugares como: los corregimientos de potedo, sabaleta, agua clara entre otros.

Esto debido a que es una zona rural que queda muy cerca de la ciudad, la comunidad tiene una diversidad ambiental que todavía se conserva, además pasa una cuenca hidrográfica llamada Dagua que la rodea en un 60%¹, la comunidad de Zacarías posee una única infraestructura vial que comunica con las zonas rurales del Distrito de Buenaventura anteriormente la vía principal al puerto conocida como antigua vía Simón Bolívar y se comunica a través de un puente que fue el primero en ser construido para comunicar la zona urbana con la zona rural , fue fundado en el año 1932 aproximadamente 85 años.

La comunidad creció urbanamente a lado y lado de esta vía, generando vivienda, en donde las familias se asentaron de forma espontánea teniendo como principal fuente de ingreso el cultivo de pan coger.

Los turistas llegan a este lugar por hacer actividades deportivas como pesca deportiva, ciclo montañismo, canotaje, regata, esparcimiento etc. La gastronomía también es importante en el sector dado que se venden comidas típicas como: pescado, piangua, camarón, muchiya, entre otros y bebidas típicas como: guarapo, arrechón, vinete, crema de viche, curado, etc. a raíz de todo lo anteriormente mencionado y con la larga trayectoria del lugar al pasar los años se ha venido deteriorando el lugar en donde se observan los ríos sucios, las basuras, contaminación ambiental.

Con este Ante proyecto se quiere un mejoramiento ambientalmente ecológico del sector turístico de Zacarías, lo que se busca es identificar el turismo

¹ Plan de administración y manejo de los recursos naturales

sostenible en infraestructura para ofrecer un excelente servicio a los turistas y a la comunidad en general. Se determinará las zonas más apropiadas para desarrollar el proyecto, teniendo en cuenta las características del suelo y la evaluación para generar el menor impacto ambiental que se pueda presentar por el desarrollo del proyecto, así como la compensación por dicha afectación.

CAPÍTULO I PROBLEMA

1.1. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

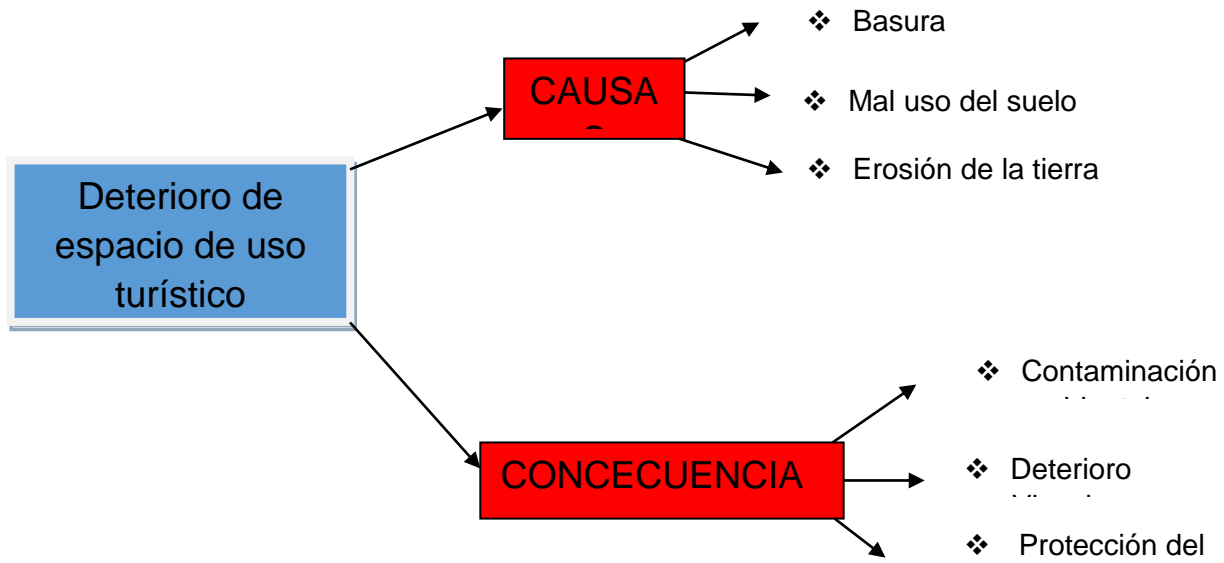


Foto 1
Playa rivera del rio Dagua,
Fuente propia.



Foto 2
Sitio para diseñar el parqueadero,
Fuente propia.



Foto 3
Espacio para hacer un gavión
Fuente propia.

1.1 .1 DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA

La comunidad de Zacarías río Dagua, tiene a su favor un alto potencial turístico, ya que posee grandes zonas paisajísticas y es visitado con gran frecuencia los días festivos y fines de semana, en un 90% las personas que visitan la comunidad son de la zona urbana del Distrito de Buenaventura y en un 10%² personas de otras ciudades, sin embargo no cuenta con el conocimiento para aprovechar el potencial turístico sin deteriorar los recursos naturales y ante las deficiencias de infraestructura, los visitantes vienen optando por pernoctar en otros sitios cercanos, perdiéndose una gran oportunidad ingresos para la comunidad que actualmente presta los servicios eco-turísticos.

La particularidad que tiene esta comunidad es que no se encuentra organizada para desarrollar la actividad turística el 30% de las personas venden sus productos en las esquinas de las casa y el 70%³ se trasladan a las diferentes playas, para brindar los productos al cliente, realizando un uso inadecuado de los espacios, colocando en riesgo su conservación, pues no hay un control en el manejo de las basuras en las playas; de otra parte los visitantes lavan sus vehículos en el río ocasionando así impacto ambiental negativo y sin control.

El mal aprovechamiento de la riqueza natural ha generado deterioro de los recursos con que cuenta la comunidad de Zacarías, lo que ha repercutido en que se presenten desplazamientos de las personas a otras partes de la ciudad, debido también a las bajas oportunidades laborales de la población, ha ocasionado también en estancamiento de la economía local y pérdida de las buenas costumbres como también del legado cultural e inmaterial.

² Censo de la comunidad de Zacarías Río Dagua

³ Censo de la comunidad de Zacarías RIO Dagua

1.1.2 CAUSAS QUE GENERAN EL PROBLEMA

1.1.3 Causas directas.

- Bajo nivel de conocimiento para la explotación de los recursos turísticos de forma apropiada y sostenible en el territorio colectivo de la comunidad
- Baja capacidad económica para inversión local.

1.1.4 Causas indirectas.

- Desconocimiento y desinterés de los entes territoriales y de algunos pobladores.

1.1.5 Efectos que generan el Problema.

1.1.6 Efectos directos.

- Insuficientes ingresos para los pobladores por el desplazamiento de los turistas a otros lugares con infraestructura.
- Desaprovechamiento de la riqueza natural.

1.1.7 Efectos indirectos

- Desaprovechamiento del nicho eco-turístico por el desconocimiento del mismo.

1.2 OBJETIVOS

1.2.1 Objetivo general

Diseñar Pautas y realizar una propuesta de espacio público para un turismo ambiental sostenible en el sector del Zacarías rio Dagua del Distrito de Buenaventura.

1.2.2 Objetivos específicos

- Analizar los problemas ambientales del sector turístico
- Identificar las causas sobre el deterioro ambiental
- Proponer pautas de mejoramiento ambiental al sector turístico de Zacarías rio Dagua del distrito de Buenaventura Valle del Cauca

1.3 JUSTIFICACIÓN

Este proyecto es motivado por el interés de impulsar el turismo sostenible como una opción de desarrollo sostenible para la zona, compatible con actividades tradicionales como la agricultura, la pesca y gastronomía, que combinada con paseos tradicionales como en (lanchas o canoa) y bong jumping, hacen parte de actividades deportivas, esto ha permitido que esta comunidad sea visitada por cientos de personas teniendo en cuenta que es un sitio de paso obligado para la explotación de otros sitios turísticos a lo largo de la vía Simón Bolívar, lo que ha conllevado, que a través de los años sus habitantes se involucren en un proceso de desarrollo turístico alternándolo con actividades de la región. Todo esto ha permitido que la comunidad visiona la materialización del proyecto, como una forma para desarrollar el turismo de aventura en beneficio directo del consejo comunitario de Zacarías Río Dagua.

El turismo sostenible que aquí se plantea tiene como objetivo aprovechar turísticamente el entorno natural, teniendo como fundamento del desarrollo para mejorar las condiciones de vida de la población y generar ingresos, mantener el lugar económicamente también, es necesario resaltar el cumplimiento de principios básicos establecidos en el plan de administración del manejo de los recursos naturales del comunidad de Zacarías Río Dagua⁴, mediante el uso, conservación y preservación de los recursos naturales, humanos, materiales y culturales de una forma responsable y ordenada; la búsqueda de beneficios para la comunidad, lo cual implica que dicha comunidad formará parte activa en el proyecto.

⁴ INCODER Titulo colectivo del consejo comunitario de Zacarías. Resolución del INCORA, número 403 del 28 de abril de 2003

CAPÍTULO II

2.1 MARCO DE ANTECEDENTES

2.1.2 Análisis de percepción de sustentabilidad y calidad de servicios turísticos en la comunidad de shiripuno

AUTOR: Juan Fernando Verde soto Becerra ecuador- Quito, 2016

RESUMEN:

El turismo comunitario se suele presentar como una alternativa para la conservación de recursos naturales y el rescate cultural de muchas comunidades que se encuentran dentro de áreas naturales. Es así que a principios de los años ochenta el turismo comunitario comienza a forjarse en el Ecuador, desarrollando proyectos que mediante el potencial atractivo natural y su belleza paisajística invita a turistas a conocer su forma de vida, además de brindar servicios que complementan la oferta turística del lugar.

En síntesis, lo que se pretende lograr es tener un acercamiento básico sustentable y percepción en cuanto a calidad de servicios de esta comunidad ubicada en las orillas del río Napo, determinando la satisfacción de los turistas, conociendo las ideas sobre los procesos y prácticas del turismo que se traduce como calidad desde la comunidad y observando si el concepto de sustentabilidad está en la praxis de esta población en específico.

Finalmente entendemos que el turismo comunitario como otra modalidad turística requiere un análisis dinámico que considere los cambios durante todo su ciclo evolutivo, teniendo como base la organización, participación y compromiso comunitario.

2.1.3 Análisis de la estrategia de turismo sostenible de México

AUTOR: MANUEL MIROGLIO GOUIN

RESUMEN: Históricamente México ha desarrollado un modelo turístico de sol y playa basada desde los años 60 en la creación de centros turísticos integralmente planificados, como Cancún, el destino turístico más importante de la región del Caribe.

Los centros turísticos tradicionales surgieron a partir de iniciativas dispersas, privadas y prolongadas en el tiempo. Atraen un alto porcentaje de turismo nacional con modalidad de sol y playa. Por lo contrario, los centros turísticos integralmente planificados responden a iniciativas del estado nacional, se crean a través del aporte de fondos públicos y su construcción es rápida, están especializados en turismo internacional y responden a las necesidades impuestas por la demanda extranjera.

Esto es con el fin de preservar el patrimonio natural, histórico y cultural de nuestro país, para que las próximas generaciones puedan, también, acceder y disfrutar de esta riqueza que pertenece a todos.

2.1.4 Promoción turística del balneario de banchal

AUTOR: GISELLA ANALUISA ROBALINO

RESUMEN: La Provincia de Manabí posee innumerables zonas de gran atractivo turístico que se destaca por su variada cultura étnica, gastronomía, cultural y gran biodiversidad de ecosistemas es la principal causa del crecimiento y desarrollo del turismo nacional es así el interés de conocer nuevos lugares mediante mi proyecto quiero promocionar este balneario turístico Banchal este lugar turístico tiene mucho que ofrecer, rodeado de grandes rocas , y la biodiversidad de flora y fauna y su gente acogedora hacen de Banchal un lugar paradisiaco y único de la provincia de Manabí, este lugar tiene características especiales que le permiten ser un potencial para el desarrollo turístico, lo que ha originado la evolución de mi proyecto para atraer turistas del Ecuador y de todo el mundo que conozcan este encanto de naturaleza.

No obstante, consideramos que se debe hacer una planeación del turismo sostenible; uno de lo más importante tiene que ver con la necesidad de considerar al turismo como parte de una propuesta global, es decir no puede ser analizado ni hacer propuestas sectoriales sin tomar en cuenta los problemas y las propuestas de los demás sectores económicos sociales y políticos, además de los aspectos naturales que limitan o favorecen las actividades turísticas en la región.

2.1.5 El impacto de la innovación y desarrollo para optimizar la logística del ecoturismo en Colombia como alternativa de crecimiento de la economía colombiana"

AUTOR: GUTIÉRREZ PARRADO, EDUARDO

AÑO: 2012-05-03

RESUMEN: Resolver la necesidad de determinar el impacto que puede causar la innovación e n todo el desarrollo del ecoturismo, ayudando a los gestores del Santuario de Fauna y Flora de Agua que como del Parque Nacional Natural Chin gaza en la planificación y gestión de áreas protegidas, en las actividades logísticas y en el sector turístico para que el turismo pueda desarrollarse de forma sostenible y respetando las condiciones del entorno, así como las comunidades del lugar, conociendo así la importancia que esto genera en la economía colombiana. Vital gestionar hoy los recursos y las visitas para que quienes vengan mañana puedan también disfrutar de unos enclaves de calidad y de los valores que esos lugares representan en la esfera de la conservación. (eduardo, 2012)

Muchas empresas no solo se preocupan por incrementar sus negocios y fortalecer su mercado, sino también por buscar calidad de vida, por la cual, con el apoyo de comunidades vulnerables, y la protección del medio ambiente.

En conclusión debemos de brindarle al turista de conocer, aprender, valorar, respetar, disfrutar y ayudar a conservar estos patrimonios que en últimas son de todos. Todo ello enmarcado en lo más importante y solo se puede pensar en lo ecoturismo," nuestros recursos naturales" sin ello no seríamos nada.

2.2.MARCO HISTÓRICO

2.2.1 Aspectos Generales del concejo comunitario de Zacarías Rio Dagua

El consejo comunitario de Zacarías Rio Dagua, cuenta con un territorio de 1.418 hectáreas, reconocido mediante la resolución No. 00403 de 28 de abril de 2003 por el Instituto Colombiano de la Reforma Agraria –INCORA. Cuenta con 378 hogares y 1448 habitantes. Está ubicado en el Municipio de Buenaventura, Pacífico Colombiano, el 90.% de sus habitantes son afro descendientes, organizados en “Consejo Comunitario, constituido en el año 1998 de acuerdo a lo normado en la Ley 70 de 1993 y como tal constituye la máxima autoridad de la comunidad. Está ubicado al Sur del Municipio de Buenaventura, hace parte del corregimiento N°. 8. En este territorio se encuentra el Aeropuerto de la ciudad. Para llegar a la comunidad de Zacarías desde Buenaventura, hay que desplazarse por la antigua vía Buenaventura – Cali, denominada carretera Simón Bolívar a 8 kilómetros de la zona urbana del distrito⁵.

2.2.2 Magnitud actual del problema – indicadores de línea base.

Bajo nivel de vida de los habitantes del Consejo Comunitario Zacarías Río Dagua, dedicados a la actividad turística ya que esta actividad se encuentra en detrimento, debido a la falta de capacidad física, técnica, administrativa y de servicio para enfrentar y explotar el potencial turístico, ha generado que los turistas opten por visitar otros lugares, como balnearios particulares o cambien de decisión frente a las actividades a realizar. A esto se suma la afectación de la

⁵ INCODER título colectivo del consejo comunitario de Zacarías , Resolución del INCORA, número 403 del 28 de abril de 2003

riqueza natural por la inadecuada explotación de los recursos turísticos del territorio Colectivo del Consejo Comunitario de Zacarías.

2.2.3 Características demográficas de la población afectada.



Foto 4 habitantes de Zacarías **Fuente:** propia

Municipio	Población	Personas
Buenaventura	Zacarías Río Dagua	1.448
Total		1.448

Cuadro 1 habitantes del Consejo Comunitario de Zacarías Río Dagua. Fuente: propia

En la comunidad de Zacarías su territorio se encuentra distribuido en diferentes zonas, agrícola, de reserva, de ecoturismo y recreación, de recuperación forestal, consta de una vereda que cuenta con 378 hogares equivalentes a 1.448 habitantes⁶, A pesar de ser una comunidad mayoritariamente negra, Zacarías cuenta con diferentes grupos étnicos establecidos dentro de ella.

⁶ Censo comunitario en acompañamiento a estudios de impacto ambiental proyecto construcción terminal marítimo delta del río Dagua.

2.2.4. Aspectos Ambientales

Flora, especies y su grado de presencia

La vegetación de los bosques del Consejo Comunitario Zacarías corresponde a la clasificación Bosque muy Húmedo Tropical, se caracteriza por la presencia de árboles, arbustos, bejucos, epifitas musgos y lianas.⁷

Unidades de paisajes: el consejo de Zacarías presenta dos ecosistemas los cuales son:

- **Ecosistema De Terrazas:** Son ecosistemas ubicados en superficie de inundación producidos por la erosión natural y evolutiva y corresponde a antiguas planicies estructurales, piedemontes y terrazas degradadas. Se caracteriza por la presencia de palmas y árboles de copas amplias e irregulares con dosel abierto.
- **Ecosistema de Vegas:** Se encuentra en la zona de relieve plano, alrededor del río Dagua donde se encuentran algunas áreas inundables. En general las especies dominantes de este tipo de bosque son: *Camposperma panamensis* (sajo), *Yryathera* sp (cuángare) y *Virola crenata*; esta área es utilizada para la agricultura a pesar de que constantemente es inundada generando pérdidas para los pobladores.

En Zacarías existen varios sectores donde se ubica la población: la calle de los pepos, la calle principal o carretera vieja, la calle Plutarco y la variante de la balastera.

La calle de las Pepas, es a orillas del Río Dagua y las parcelas son aproximadamente de una hectárea. Produce gran variedad de plantas como: plátano, caña, bananito, chontaduro, pepa de pan, bacao, chocolate.

⁷ Todo esta información fue sacada de INCODER



Foto 5 calle las Pepas Fuente: propia

La calle principal o carretera, es el área más poblada y las casas tienen patios de aproximadamente 8 m por 30 m de fondo que constituyen lo que llaman parcela productiva. En ellas se encuentran matas de plátano, de banano, palmas de chontaduro, borjón, limón, chirimoya.

La calle Plutarco se caracteriza porque existen viveros de hasta diez mil plantas, las familias están interesadas en la recuperación de semillas y existe un Programa de viveros. Los viveros tienen plántulas maderables y frutales pero faltan recursos financieros para manejarlos técnicamente.



Foto 6 calle Plutarco Fuente: propia

La variante de Balastera; es una vía muy transitada por vehículos que llevan balastro y arena extraídos del Río Dagua; las familias dependen de la extracción de materiales de río y del corte de madera; tienen salida al río que les

facilita estas labores pero las parcelas no son productivas y el nivel de pobreza es el más alto de Zacarías. En cuanto a los productos se destaca la caña de azúcar y el chontaduro.



Foto 7 Variante de Balastera Fuente: propia

2.2.5. Agricultura

La caña es afamada por su calidad y el chontaduro es el producto más abundante, se abastece al mercado de Cali y de otras ciudades del país, pero es poco rentable y el costo del transporte es elevado frente a la ganancia. La comunidad conserva prácticas tradicionales de siembra y cosecha, La luna - menguante define, las épocas de siembras y la extracción de maderas del bosque mientras que en luna llena se recolectan las semillas.

Por tradición los hombres han sembrado y cosechado mientras las mujeres han sido las recolectoras de las semillas. Con la destrucción del ecosistema, la agricultura se convirtió en la actividad más importante pues la caza disminuyó debido a la extinción de los animales que hasta hace diez años garantizaban el consumo de proteína.

2.2.6. Extracción de materiales de río

Los materiales que se extraen del río Dagua son: arena, balastro menudo, piedra; esta actividad se realiza durante todo el año y les garantiza

ingresos que oscilan entre \$20.000 y \$50.000 semanales que se invierten principalmente en compra de alimentos.

Los propietarios de volquetas suelen ser los dueños de los negocios de materiales de río, son personas de otras regiones del país que contratan a habitantes de la zona y les compran a muy bajo precio los materiales extraídos.

2.2.7 Extracción de madera

Las actividades se caracterizan por altamente riesgosa, además el valor de la madera no compensa el trabajo, prácticamente solo se paga el arrastre; no se reconoce el valor del corte y mucho menos los excedentes del árbol derivado y los daños a otros árboles ocasionados por la caídas accidental.

La actividad no es rentable y no está generando bienestar a la comunidad esto se agudiza por que debido a la falta de capital propio se acude a la financiación de los contratistas, esta perjudica las ganancias del trabajador, además los precios son muy bajos lo que obliga a los corteros a cortar más. Además la comunidad no cuenta con herramientas para darle valor agregado a la madera.

2.3. MARCO TEÓRICO

2.3.1 Estudios requeridos para desarrollar el proyecto ecoturístico

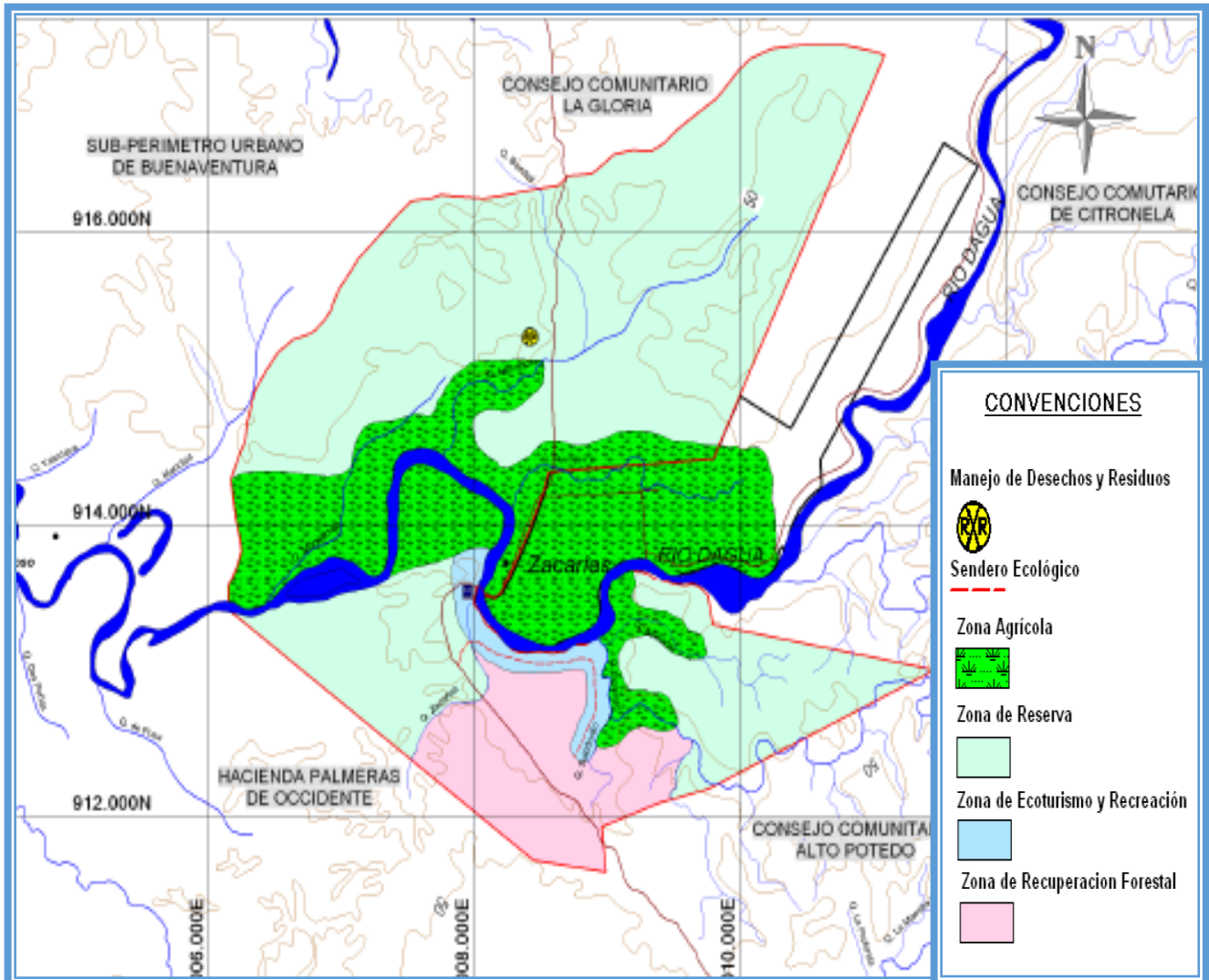
Por medio de la investigación busca determinar cualitativa y cuantitativamente los beneficios del proyecto para la comunidad a partir del análisis del turismo actual que se presenta en la zona, de acuerdo con el mapa de zonificación prospectiva. Se busca establecer información sobre la percepción valorativa hacia el ecoturismo inicialmente en Buenaventura y sus alrededores, así como los impactos que traen o se podrían presentar al ecosistema, biodiversidad, cultura, economía y a la comunidad.

Se busca identificar las debilidades, amenazas como las competencias turísticas, oportunidades, fortalezas y riesgos del proyecto con el fin de evaluar los impactos y medidas de mitigación.

2.3.2 Ecoturismo

Según **Vanegas(1990)**; la primera presenta la actividad turística y los impactos generados en el ambiente. A raíz de estos impactos y el crecimiento de la conciencia ambiental se generan otras propuestas en el sector turístico relacionadas con la naturaleza, una de ellas, el ecoturismo, una modalidad turística que consiste en visitar áreas naturales con el objetivo de apoyar la conservación y el desarrollo de las regiones visitadas.

1.3.1 Mapa de zonificación prospectiva consejo comunitario Zacarías Río Dagua.



Mapa 1 comunidad de Zacarías Río Dagua Fuente: Plan de Administración y Manejo de los Recursos Naturales del Consejo Comunitario de Zacarías Río Dagua.

Este plano muestra los recursos naturales de la comunidad de Zacarías río dagua como lo muestra en las convenciones.

1.3.2 Historia del ecoturismo



Foto 8 historia del ecoturismo Fuente: google Escolar

1.3.3 ¿Qué es el turismo?

El fin primordial del turismo es la satisfacción de las necesidades de los turistas, y de las regiones donde se encuentran los objetos de estudio. Con el Ecoturismo se conserva y cuida el medio ambiente, siendo a su vez esto una obligación de todos. Se debe encontrar una solución en donde nos involucremos todos. Establecer lineamientos y velar por que se cumplan, para convertir al Ecoturismo en un agente benéfico. Dentro de esta dinámica de buscar el equilibrio entre el turismo y la sustentabilidad de los recursos naturales, como la sustentabilidad económica de la población surge el concepto de turismo comunitario.

1.3.4 Elementos que conforman el turismo

a) Turista: Es decir visitantes temporales que permanezcan por lo menos 24 horas en un país cuyo propósito de viaje puede clasificarse como: placer, distracción, vacaciones, salud, estudios, religión, deportes, negocios, familia, misión, conferencias, reuniones, etc.

b) Desplazamiento: La movilización del turista de su lugar de residencia a otro destino.

c) Destino: Aquel lugar al cual se dirige el turista diferente a su residencia habitual.

d) Bienes y Servicios: Es el conjunto de operaciones o infraestructura que se presta en la industria turística.

1.3.5 Turismo sostenible

Es aquel que se mantiene en el tiempo, necesitando para ello obtener la máxima rentabilidad, pero protegiendo los recursos naturales y culturales que lo sostienen, es un tipo de Turismo que contribuye al desarrollo sostenible de la comunidad, que busca equilibrar las necesidades de los turistas y de las regiones anfitrionas, a través de la protección del ecosistema mediante una cultura conservacionista y el uso de tecnología apropiadas que mejoren la atención al turista y disminuyan el impacto ambiental.

Los principios de sostenibilidad se refieren a los aspectos ambiental, económico y sociocultural del desarrollo turístico, habiéndose de establecer un equilibrio adecuado entre esas tres dimensiones para garantizar su sostenibilidad a largo plazo”⁸

⁸ OMT. Desarrollo Sostenible del Turismo. 2005-02-13

En el modelo de Leiper, se representa la dinámica del turista con los elementos geográficos y la interacción de la industria turística con los dos anteriores.

Por lo cual siempre hay posibilidades de utilizar recursos que no están específicamente volcados a la atención de los turistas. Este modelo brinda una estructura básica sobre la cual se pueden realizar análisis de acuerdo a los puntos de vista de diferentes disciplinas (oliveira, 2007)

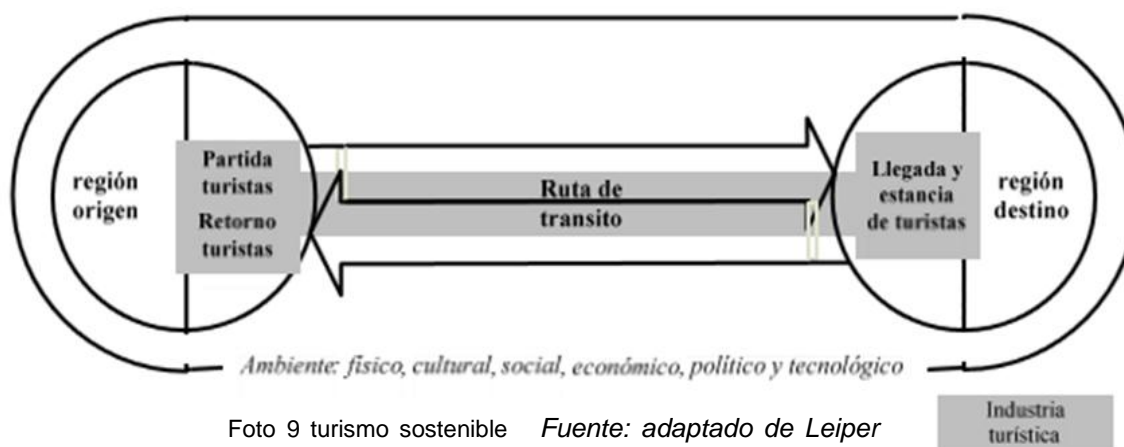


Foto 9 turismo sostenible Fuente: adaptado de Leiper (1979)

1.3.6 El Turismo rural desde la óptica del turista

Desde la perspectiva del turista que gusta de las actividades del TR, este nace a raíz de la revalorización de lo rural, la cual puede resumirse en que “lo rural está de moda” (Andrés, 2000), ya que si bien éstas zonas poseen problemas muy antiguos y de difícil resolución (como se verá más adelante), “cada vez se perciben más como alternativa a los problemas de las áreas urbanas como la contaminación, y el stress” (Duarte, n d).

Sumado a lo anterior, Andrés (2000) identifica dos factores que contribuyen a la revalorización de lo rural, el primero de ellos se refiere a la conquista de la sociedad urbana sobre el espacio que lo rodea y dado que en las urbes este está copado, se lanza hacia nuevos territorios, los territorios rurales, en busca de un escape del caos de la ciudad; el otro se refiere al

redescubrimiento de lo ancestral por parte de los habitantes urbanos, que buscan en la cultura rural formar una identidad, un nuevo estilo de vida y la búsqueda de valores perdidos en las grandes ciudades (Gozales, 1999, págs. 55-68)

Por tanto opciones como el turismo rural toman fuerza y se desarrollan de forma rápida, dada la disponibilidad de los turistas por explorar nuevas formas de hacer turismo y suplir sus deseos y necesidades en el medio rural.

1.3.7 El Turismo rural desde la oferta

En la literatura mundial se encuentra que el TR (turismo rural) se concibe como una estrategia que ha tomado gran popularidad como solución a los problemas del medio rural, incluida la pobreza por bajo ingreso, al considerarse una estrategia relativamente barata en un entorno de dificultades económicas, que atrae divisas a través de la “exhibición” de la cultura y ambientes locales.

Sin embargo, se tiene que si bien los espacios rurales son una alternativa de escape ante los problemas de las grandes urbes, no debe olvidarse que éstos poseen dificultades que conllevan a que el desarrollo de actividades como el turismo, deban tratarse con cautela y responsabilidad, para no correr el riesgo de aportar aún más problemas a éstos territorios. (Binnis, 2002, págs. 235-247)

• Beneficios del turismo rural en el medio rural

El TR (turismo rural) más allá de suplir las necesidades de los turistas por encontrar destinos de recreación y de ocio diferente al turismo de masa que les permita a su vez un reencuentro con sus raíces, y de proporcionar a las comunidades rurales (anfitriones) el mejoramiento de sus ingresos aprovechando esta oportunidad, provee otros beneficios que serán descritos a continuación:

la necesidad de los productores rurales de diversificar sus fuentes de renta y la agregación de valor de sus productos; para los moradores urbanos el

TR permite el reencuentro con sus raíces, la posibilidad de convivir con la naturaleza, los modos de vida, tradiciones, costumbres, y las formas de producción de las comunidades del interior (rurales).

A nivel territorial algunos estudios indican que el TR (turismo rural) hace una contribución importante a la economía local impactando tanto al productor rural individual como a la región como un todo, debido a que los turistas no solo se hospedan y comen en los hospedajes rurales, sino que también se involucran en actividades recreacionales y compras en tiendas locales. (Tchetchik, 2006)

1.3.8 ¿Qué es turismo rural?

Hasta el momento se han brindado algunos aspectos claves que conllevan al entendimiento parcial de lo que es y cómo funciona el turismo rural, pero sin llegar a una definición absoluta. En esta sección se intentará fijar una postura sobre lo que es el TR (turismo rural) que le dé un marco de acción a la investigación, partiendo de conceptos proporcionados por varios autores y lo indagado hasta ahora sobre el medio rural, el origen y beneficios del este tipo de turismo. Si bien son varias las coincidencias que muestran los diferentes autores que han escrito sobre TR (turismo rural), la ambigüedad del término se ha identificado por muchos otros, debido posiblemente a que este se presenta como una realidad diversa de "límites y definiciones algo imprecisos, que denotan a su vez la amplitud de los aspectos que intervienen en él" (García, 1996).

A su vez la incorporación de los términos turismo y rural que en la actualidad no tienen una aceptación universal (Montiel et al. 2000) aumentando el grado de dificultad para esclarecer su definición. Estas imprecisiones han ocasionado problemas como el abordaje del tema a través de conceptos genéricos que no vinculan miradas sistémicas contribuyendo a aumentar la confusión respecto al tema (Barrera, 2009)

Enfoques	Elementos
TR desde la explotación agraria	Actividad turística obligatoriamente vinculada a una explotación agraria, los únicos promotores pueden ser los agricultores en activo.
TR desde el enfoque de la ruralidad	Actividad turística basada en los recursos del medio rural, con integración en las estructuras económicas, sociales, y culturales.
Turismo en espacio rural ó TR desde la óptica geográfica	Concibe el TR (turismo rural) como una simple delimitación geográfica, e incluye toda clase de actividad turística que se desarrolla en un entorno rural, sin tener en cuenta los aspectos de integración.
TR como actividad meramente Económica	Se concibe a través de una óptica socioeconómica exclusivamente, se resalta la revitalización socioeconómica de las comunidades, la oferta y la demanda turística, la rentabilidad y los precios.
TR desde la óptica ambientalista	Concibe el TR (turismo rural) desde la conservación y protección del medio natural resaltando elementos como el respeto a la cultura local, niveles bajos de impacto.

Cuadro 2: enfoque del turismo

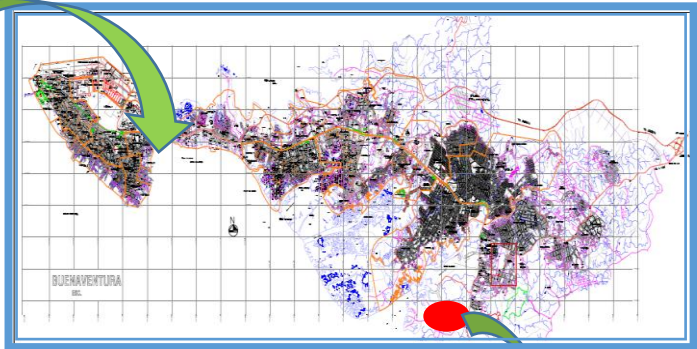
2.4 MARCO GEOGRÁFICO

2.4.1 LOCALIZACIÓN DEL SITIO A INTERVENIR

La investigación de propuesta de mejoramiento ambiental y ecológico del sector turístico se llevará a cabo en el corregimiento # 8 del distrito de Buenaventura en la vereda de Zacarías Río Dagua, de acuerdo con el INCODER⁹, en el territorio colectivo de la comunidad de Zacarías Río Dagua, tiene una extensión de mil cuatrocientos dieciocho hectáreas, con siete mil quinientos diecisiete metros cuadrados (1.418 HAS, 7.517 M2).



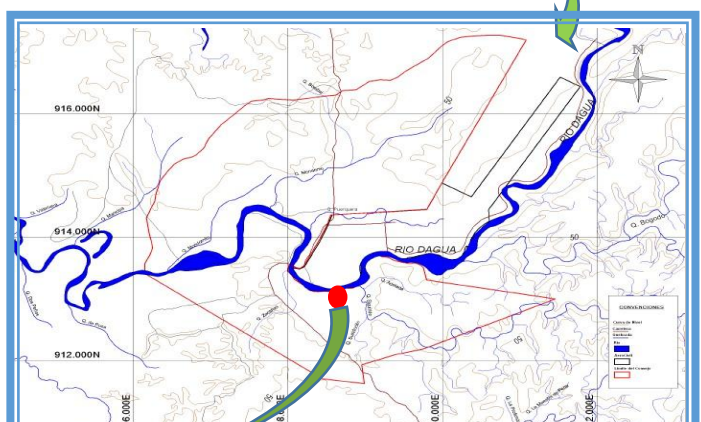
Mapa 2: Departamento del Valle del Cauca de Buenaventura
Fuente: google



Mapa 3: del Distrito de Buenaventura
Fuente: google



Foto 10: sector del Dagua, del concejo de Zacarías.
Fuente: propia



Mapa 4: consejo comunitario de Zacarías
Fuente: concejo comunitario

⁹ INCODER, Titulo colectivo del concejo

2.4.2 Ubicación Geográfica

La comunidad de Zacarías se encuentra dentro de la cuenca hidrográfica del río Dagua, su principal vía de acceso es la carretera “Simón Bolívar” que comunica al distrito de Buenaventura con Cali y que es conocida por la comunidad como “la carretera vieja”. Dentro de la región del Chocó, en el departamento del Valle del Cauca.

2.4.3. Temperatura

La temperatura promedio anual es de 25,5°C, con una máxima de 31,8°C y una mínima de 18,9°C,¹⁰

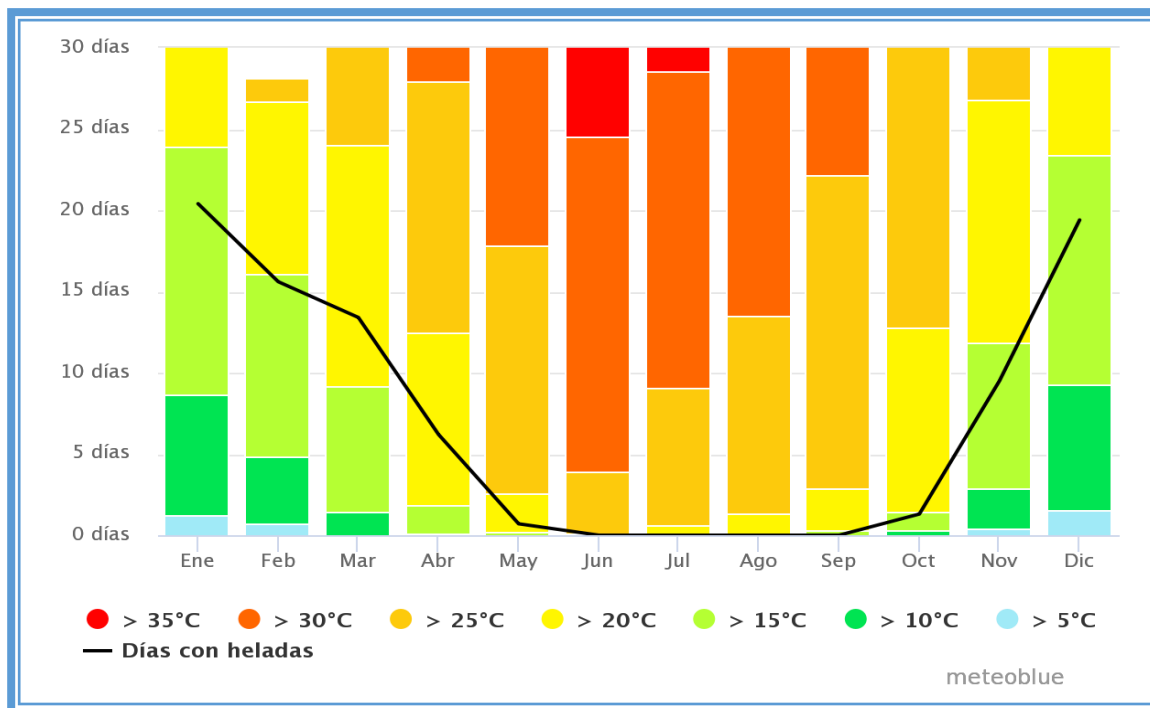


Foto 11 temperatura, fuente:

¹⁰ INCODER (2003)

2.4.4 Precipitación

Precipitación anual de 7.407,9 mm en promedio

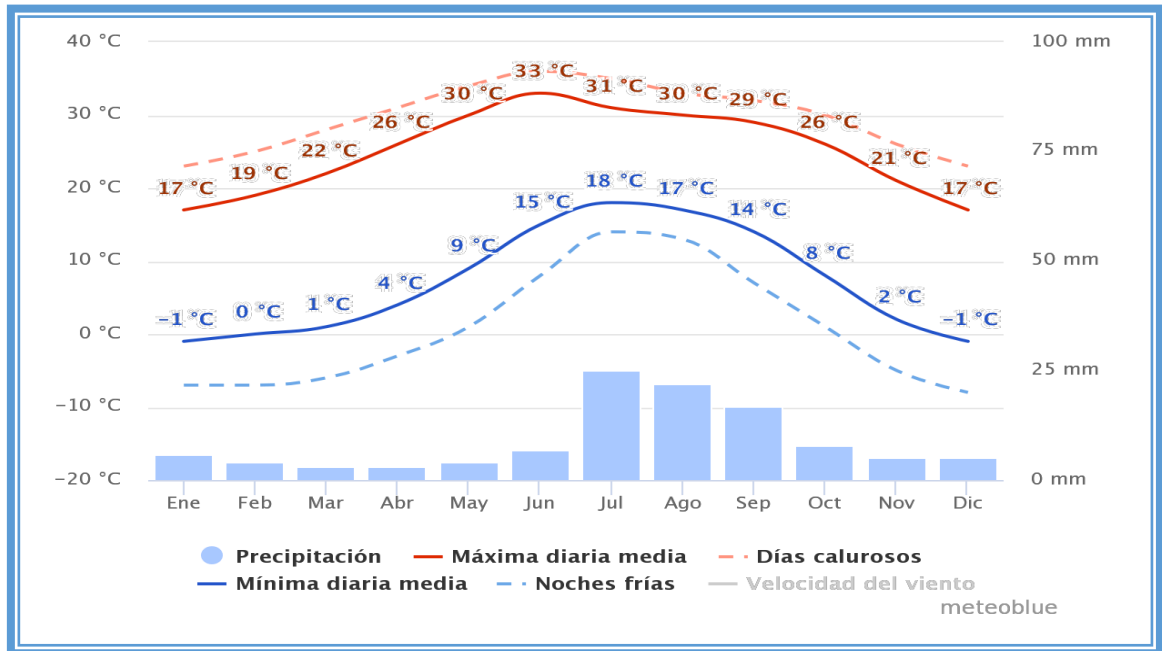


Foto 12 precipitación, fuente:.

2.4.5 Humedad Relativa

Humedad relativa es de 90% aproximadamente y con un ecosistema de Bosque húmedo pluvial tropical. (INCODER, 2003).

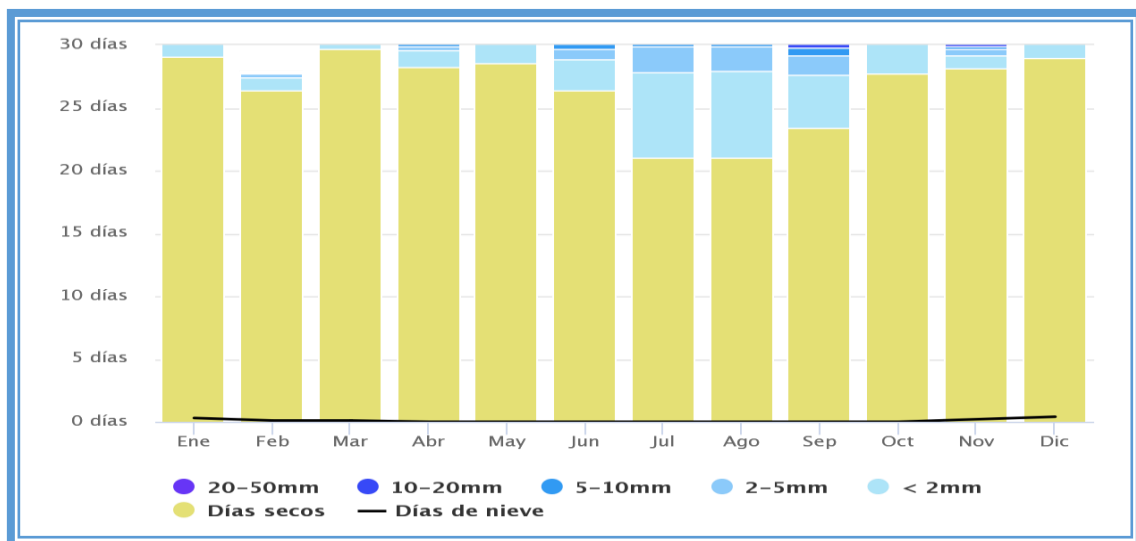


Foto 13 humedad relativa , fuente:.

2.4.6. Radiación solar, nubosidad y brillo solar

Brillo solar 2 horas días de luz, altura entre 20 – 700 m.s.n.m ¹¹

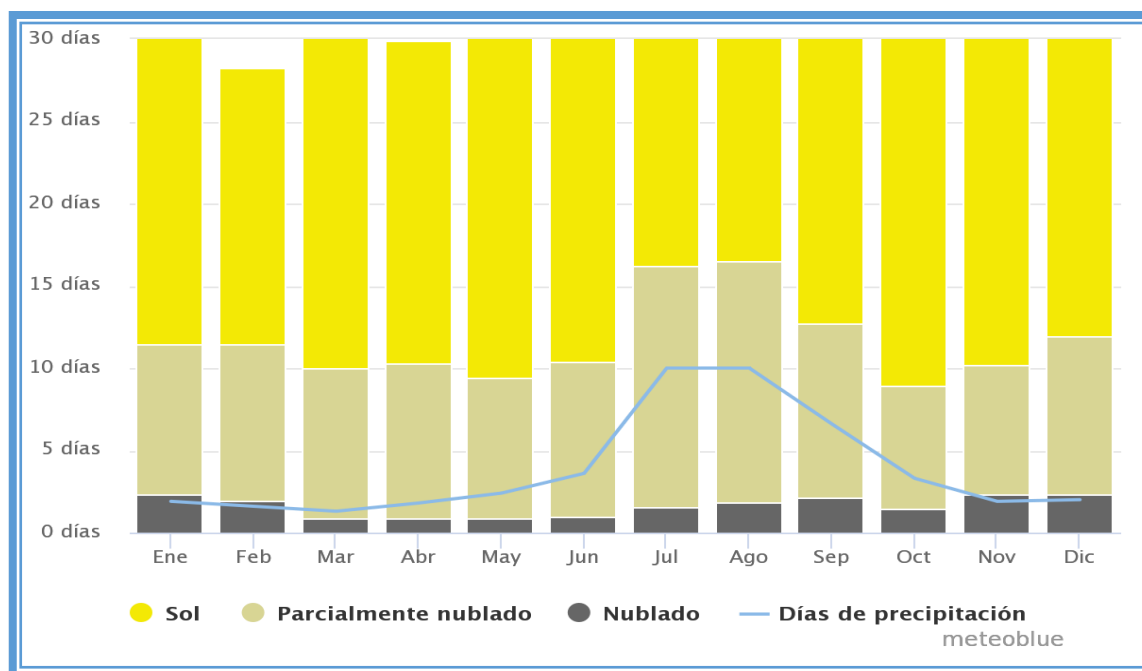


Foto 14 radiación solar, nubosidad y brillo solar, fuente:

¹¹ INCODER (2003)

CAPÍTULO III

3.1. METODOLOGÍA

3.1.2 MÉTODO DE INVESTIGACIÓN

Para mejor desarrollo y registro de nuestro estudio, éste trabajo se basa en la metodología cualitativa y cuantitativa pues nos permite estudiar la calidad de las actividades, relaciones, asuntos, medios, materiales o instrumentos en una determinada situación o problema a investigar. Basada en tres fases quedando establecido de la siguiente forma:

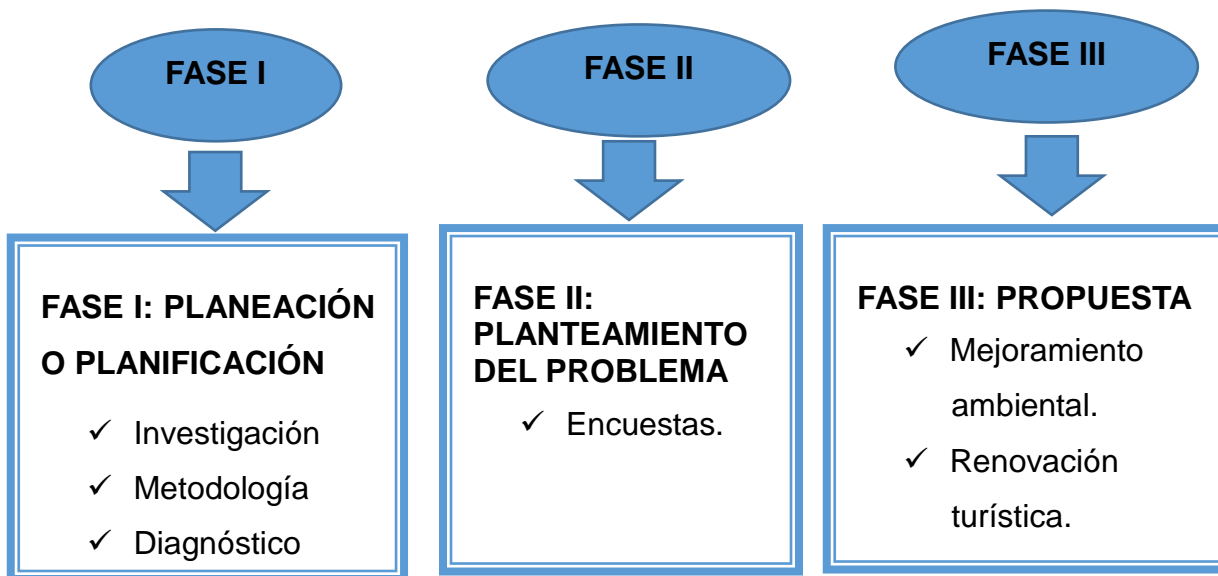
3.1.3 MÉTODOS DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN

Observación no-participativa: análisis de la realidad por medio de la contemplación de los fenómenos, acciones, procesos, situaciones y su dinamismo en su marco natural Se realizan constantes visitas y se recorre el lugar a estudiar, registrando lo observado por medio de fotografías y diversas anotaciones que describan las sensaciones y características del espacio.

3.1.4. ENTREVISTA ABIERTA O NO ESTANDARIZADA

Las encuestas realizadas en la zona de trabajo fueron realizadas bajo el parámetro o análisis del sentir en cuanto a la problemática ambiental que se genera en este lugar.

3.1.5 FASES DE LA METODOLOGÍA



TÉCNICAS E INSTRUMENTOS



Foto 15: averiguaciones fuente: google



Foto 16: entrevista fuente: propia



Foto 17: encuestas fuente: google



Foto 18: recolección de información fuente: google

CAPÍTULO IV

4. Resultados

1. ¿POR QUÉ HACES TURISMO AMBIENTAL RURAL?

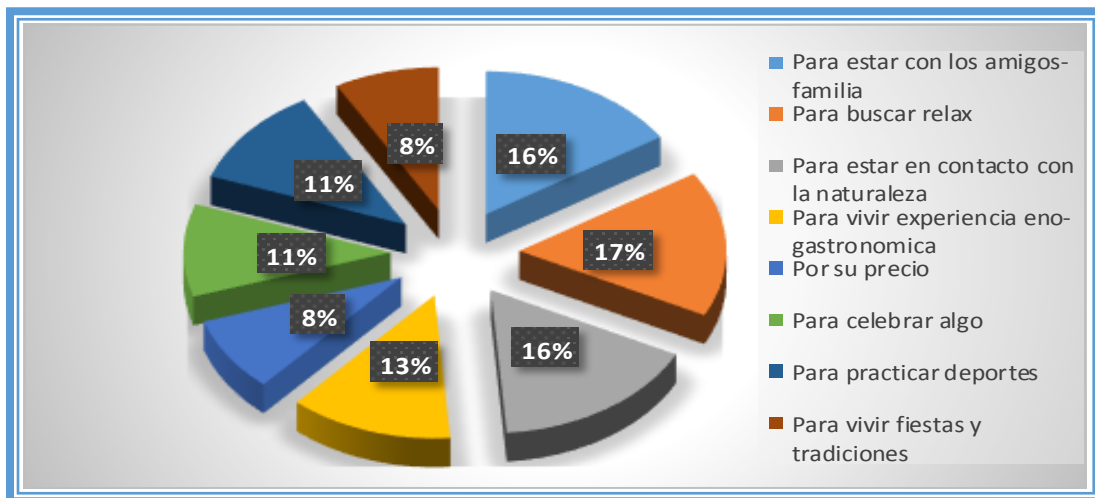


Foto19: gráfica de encuesta fuente: propia

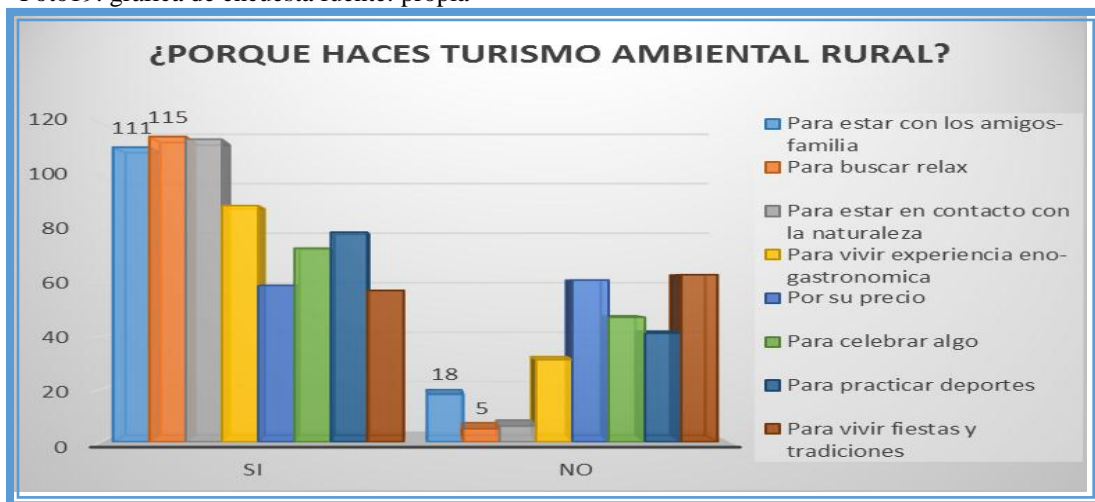


Foto 20: grafica de encuesta fuente: propia

De acuerdo con la torta de resultados podemos observar que la mayoría de los turistas hacen turismo ambiental para buscar relajamiento, razón por la cual se proponen espacios recreativos.

2. ¿CUÁL CREES QUE ES EL PRINCIPAL PROBLEMA DEL TURISMO AMBIENTAL?

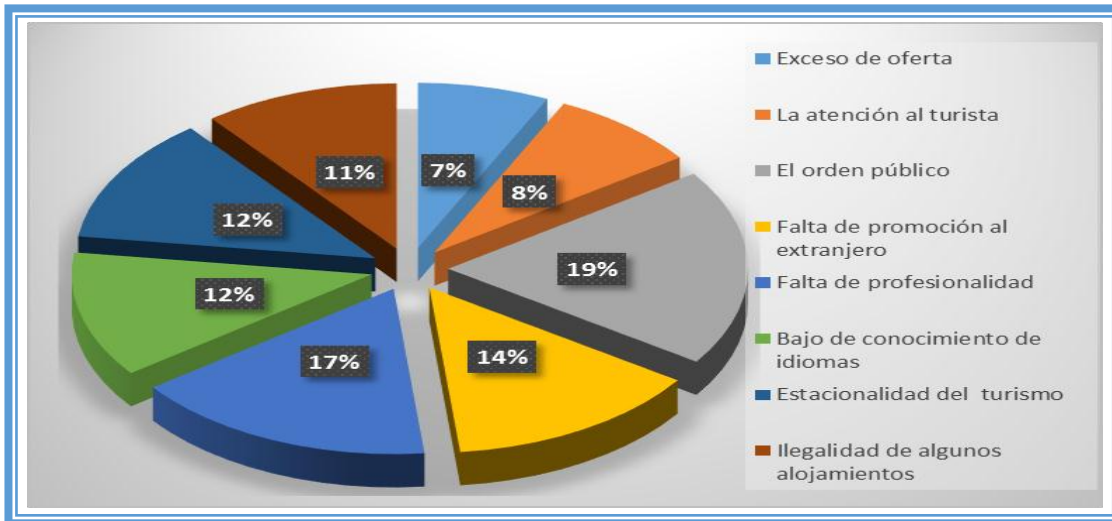


Foto 21: grafica de encuestas fuente: propia

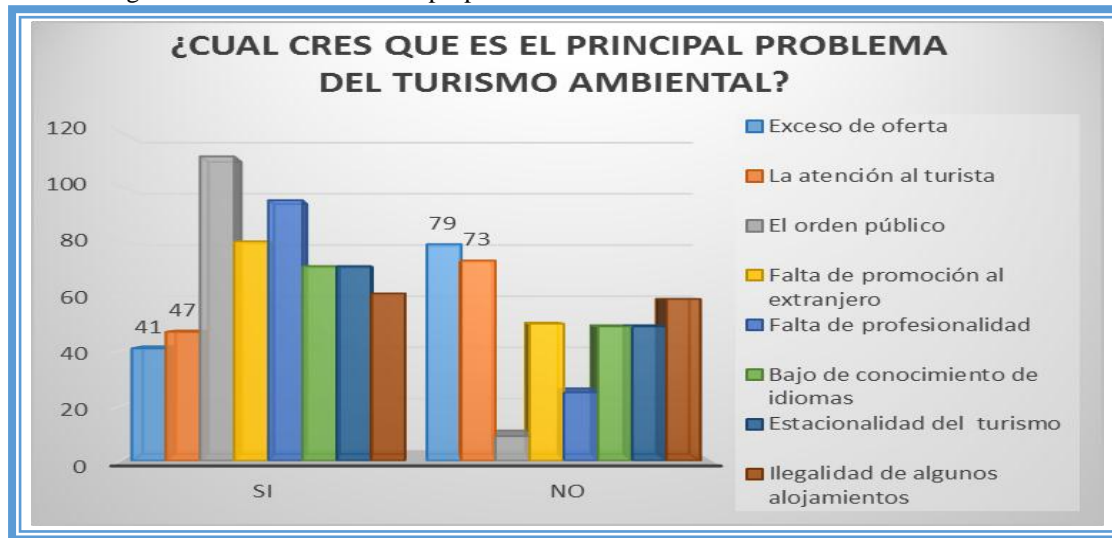


Foto 22: grafica de encuestas fuente: propia

De acuerdo con la torta de resultados obtenemos que el mayor porcentaje es de orden público razón por la cual se propone

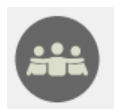
5. CONCLUSIONES

- Implementar políticas de sostenibilidad para generar y conservar estos sectores ecológicos y turísticos de la ciudad.
- Concientizar, capacitar a los habitantes respecto a la importancia del turismo como una nueva alternativa para aprovechar los recursos naturales y culturales del sector
- Fomentar el desarrollo turístico sostenible ambiental y culturalmente, como fuente de vida.

ANEXOS A.

FECHA: _____ SEXO _____ EDAD: ____ BARRIO _____

1. ¿POR QUÈ HACES TURISMO AMBIENTAL RURAL?



Para estar con los amigos- familia

SI

NO



Para buscar relax

SI

NO



Para estar en contacto con la naturaleza

SI

NO



Para vivir experiencia eno-gastronomica

SI

NO



Por su precio

SI

NO



Para celebrar algo

SI

NO

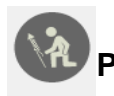


Para practicar deportes

SI

NO

CUALES: _____



Para vivir fiestas y tradiciones

SI

NO

2. ¿CUAL CRES QUE ES EL PRINCIPAL PROBLEMA DEL TURISMO AMBIENTAL?

Exceso de oferta	SI	NO
La atención al turista	SI	NO
El orden público	SI	NO
Falta de promoción al extranjero	SI	NO
Falta de profesionalidad	SI	NO
Bajo de conocimiento de idiomas	SI	NO
Estacionalidad del turismo	SI	NO
Ilegalidad de algunos alojamientos	SI	NO

FOTOS DE LAS ENCUESTA

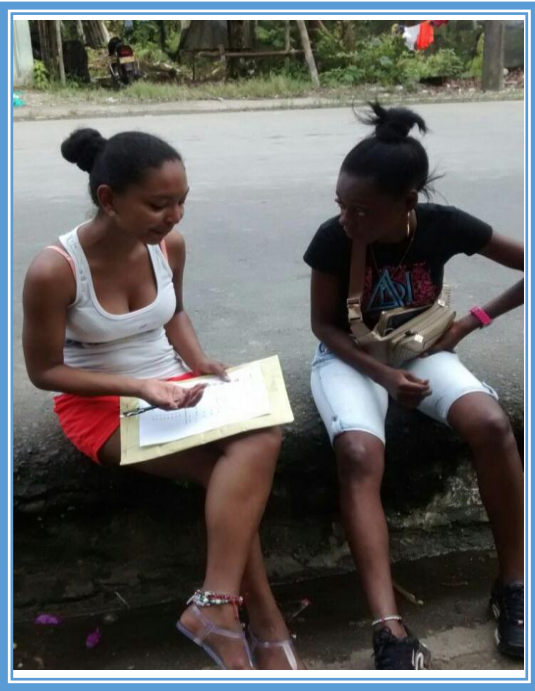


Foto 23 encuesta fuente: propia

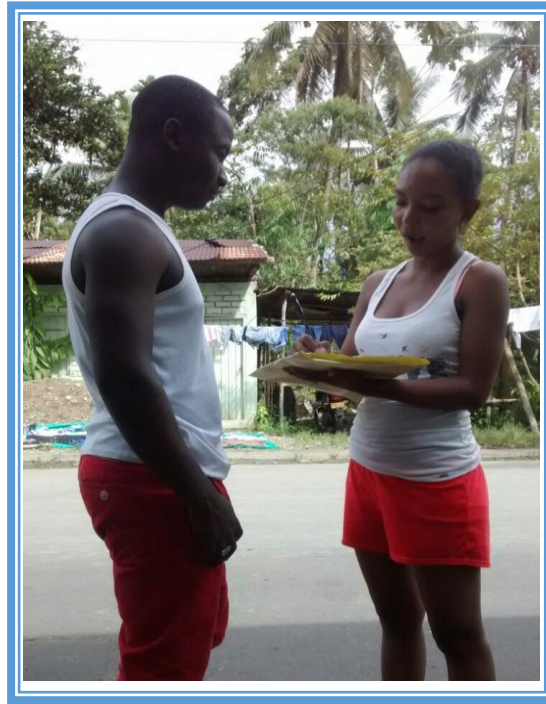


Foto 24: encuestas fuente: propia

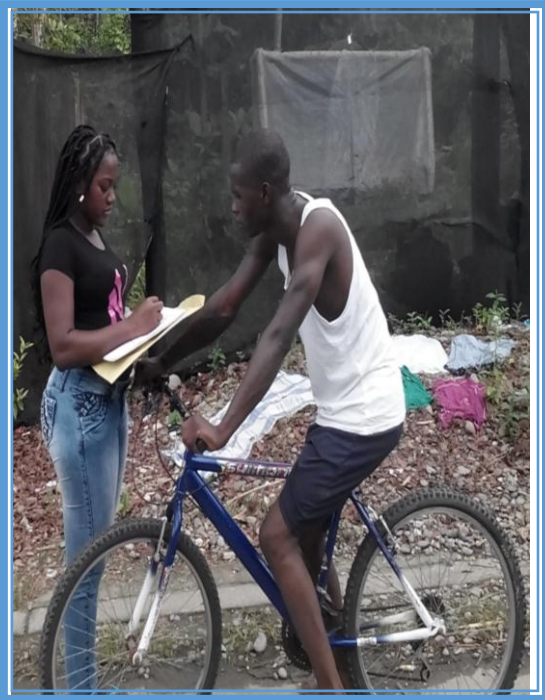
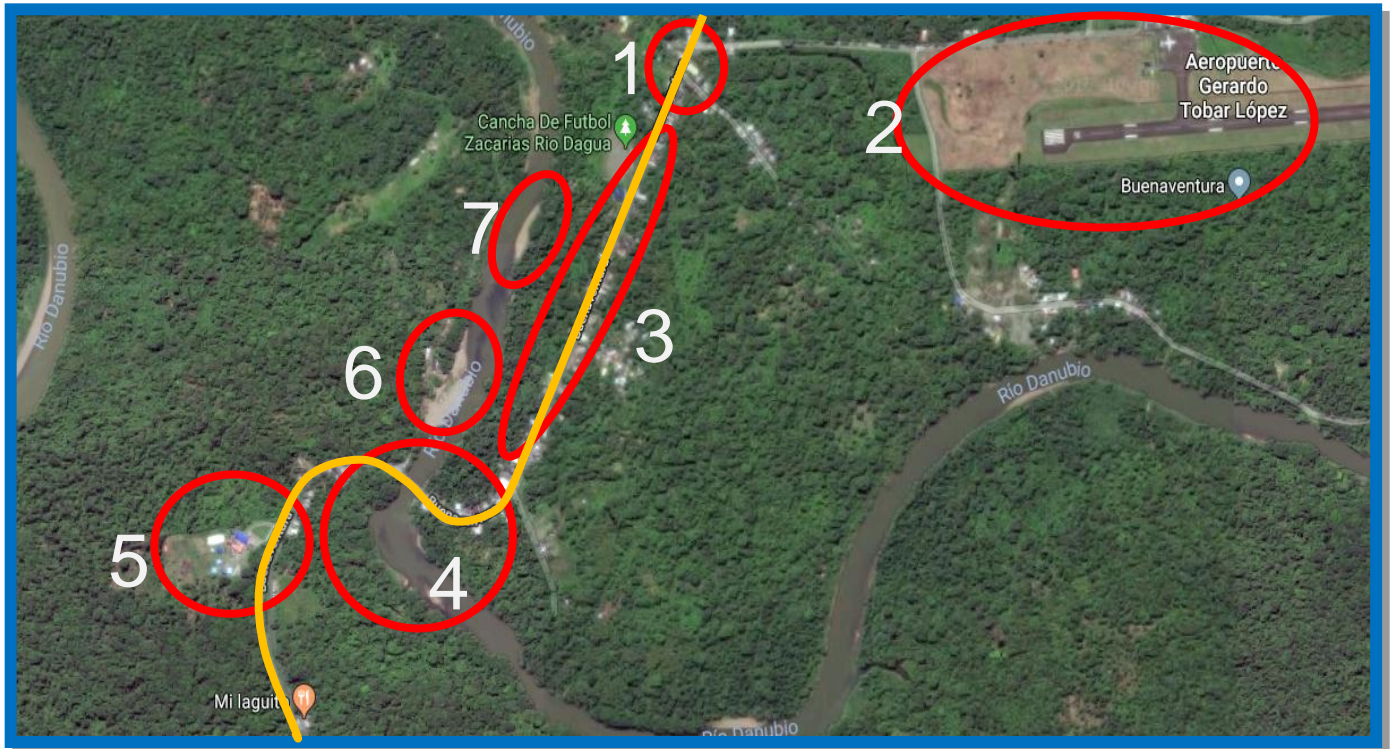


Foto 25: encuestas fuente: propia



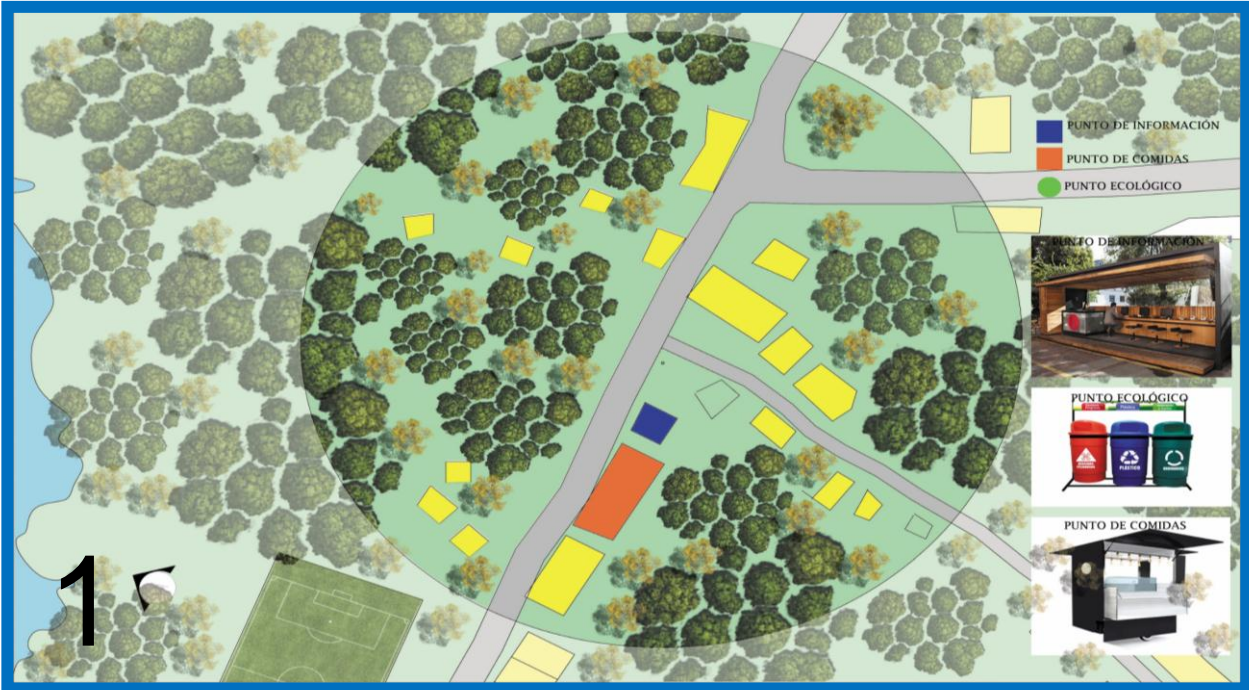
Foto 26: encuesta fuente: propia

LO QUE SE ENCUENTRA EN LA ACTUAL



1. se encuentra la entrada del aeropuerto
2. el aeropuerto Gerardo tobar López
3. los caseríos, puesto de salud
4. puente y casetas
5. colegio Atanasio Giraldo
6. playa a intervenir rivera
- 7 playa los aragonés

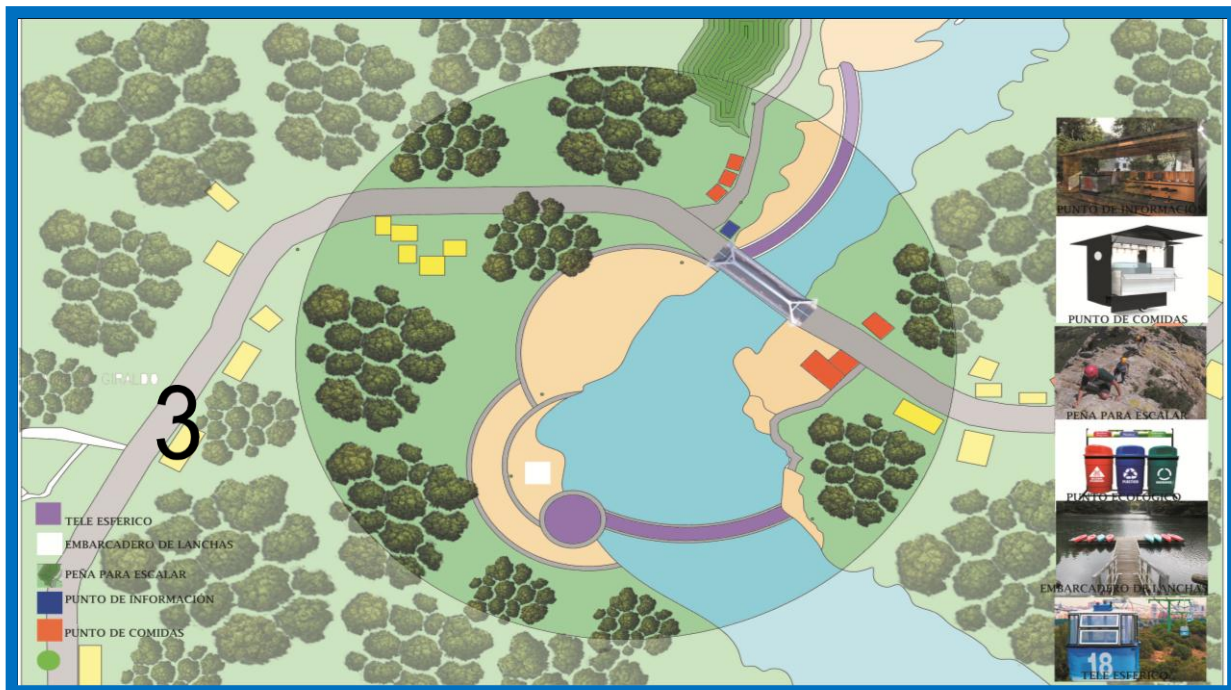
PROPUESTA



LUPA (1) UNO: Donde se proponen puntos ecológicos, punto de información y puntos de comidas.

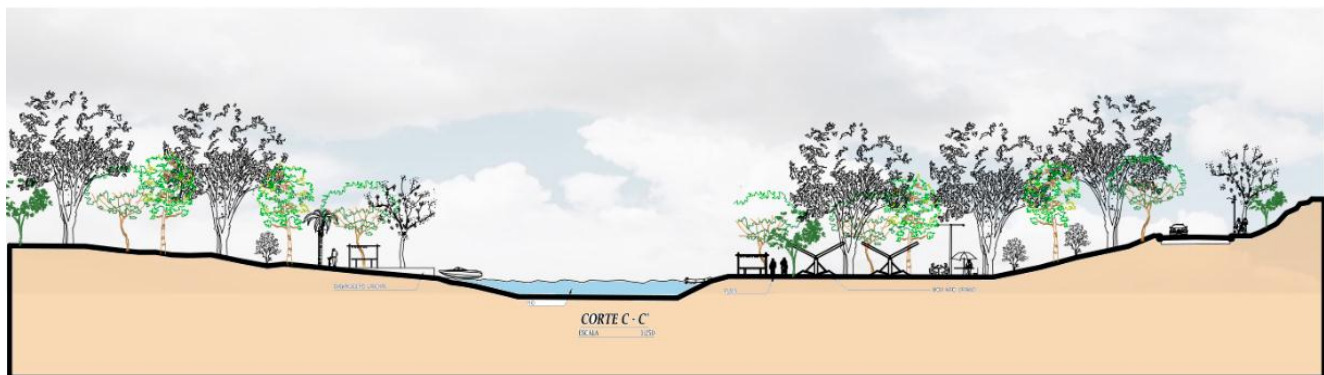
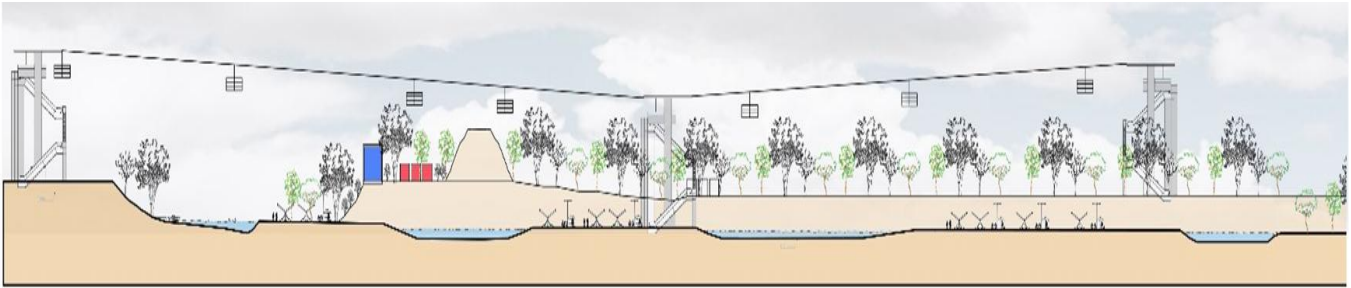


LUPA (2) dos: Donde se proponen puntos ecológicos, punto de comidas, muro gavión para evitar el deslizamiento de la tierra cuando se desborda el río, mobiliarios urbanos móviles, senderos ecológicos y muro para escalar.



LUPA (3) tres: Donde se proponen puntos ecológicos, punto de comidas, punto de información, embarcaderos de lanchas y teleférico.

PERFILES



Bibliografía

- AYALA, M. L. (2013). *estudio de impacto ambiental generado por las actividades turísticas en la “zona de turismo de mínimo impacto” del territorio ancestral siona, reserva de producción faunística cuyabeno. . riobamba – ecuador .*
- Barrera, E. (2009). *desarrollo de productos turisticos rurales*. buenos aires.
- Bejarano. (1998). concepto de lo rural. *revista nacional de agricultura*.
- Binnis, T. y. (2002). *turismo local*. africa. revista
- Cabeza, M. (2000). *la industria turistica busca nuevos horizontes*. economia.
- Eduardo, g. p. (2012). *el impato de la innovacion y desarrollo para optimizar la logistica del ecoturismo en colombia como alternativa de crecimiento de la economia colombiana*. cundinamarca.
- Fernández, J. I. (Febrero de 2007.). Gestión turística activa y desarrollo eco- nómico en los parques naturales anda- luces. *REViSTA DE ESTUDiOS REGIONALES Nº 81, i.S.S.N.: 0213-7585 (2008), PP. 171-203, 2.*
- Gozales, M. &. (1999). *Reflexion sobre el desarrollo rural*. las tramoyas de la postmodernidad . politica y sociedad.
- Mar, E. J. (Abril, 2015). *Propuesta de desarrollo ecoturístico sustentable*. Tumulco, Tuxpan, Veracruz, México. .
- Montes, m. (s.f.). *ecoturismo instrumento de desarrollo sostenible*. medellin.
- Oliveira. (2007). *turismo sostenible*. cepal.
- Rudzewicz, I. (2008). *ecoturismo y conservacion de los ecosistemas*. brasil.
- Tchetchik, F. (2006). *turismo rural. literatura y arte de america*.
- www.plataformaarquitectura.cv
- <http://definicion.de/turismo/#xzzz2rIBvm67>
- IVARS.J.A. (1995) contribución de la oferta a los productos turísticos rurales Edición: Junta de Castilla y León

- LANE, B (1992) A philosophy for rural tourism university College Dublín (editado por John Feehan).
- IVARS. J (1996) Análisis del potencial desarrollo turístico integrado memoria de licenciatura, inédita
- FUENTES, R y SORET, P. (1997) desarrollo del turismo rural en España Asociación española de expertos científicos en turismo
- BOTE GOMEZ, V.(1988) turismo en espacio rural Madrid, editorial popular, S.A
- BLANGY. S. (1995) ecoturismo, turismo rural en Les Cahiers espaces, nº 42, Paris
- CALATRAVA, J. (1992) el turismo rural como recurso endógeno en el desarrollo local Iryda,
- BOO, E (1993) turismo y medio ambiente en Editor, nº 1715 Barcelona
- Pérez, M. (2004). Capítulo primero aclaración del concepto. En: Manual de turismo sostenible, como conseguir un turismo social, económico y ambientalmente responsable.Ed. Mundi-Prensa. 19-24pp.
- Tchetchik, A., Fleischer, A., &Finkelshtain, I. (2006). Rural Tourism: Development, Public Intervention and Lessons from the Israeli Experience. Review Literature And Arts Of The Americas, <http://ageconsearch.umn.edu/bitstream/7148/2/dp060012.pdf>; consulta: agosto de 2010
- SENA. (2005). Turismo en espacios rurales (Primera ed., p. 76). SENA, Regional Antioquia.
- Sepúlveda, S; Rodríguez, A; Echeverri, R; Portilla, M. (2003). El enfoque territorial del desarrollo rural. IICA (Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura) (p.180). San José, Costa Rica.
- Tchetchik, A., Fleischer, A., &Finkelshtain, I. (2006). Rural Tourism: Development, Public Intervention And Lessons from the Israeli Experience. Review Literature and Arts of the Americas, <http://ageconsearch.umn.edu/bitstream/7148/2/dp060012.pdf>; consulta: agosto de 2010.

- WTTC (World Travel & Tourism Council). 2011. Economic data searchtool. En:http://www.wttc.org/eng/Tourism_Research/Economic_Data_Search_Tool/; consulta: abril de 2011.