

Términos de Referencia
Consultoría
“Actualización del mapa originario y recursos naturales de Monimbó y San Juan de Oriente”

APRODIN-FASOC

Proyecto: “Gestión Participativa para el uso sostenible de los recursos naturales y el cuidado a la Madre Tierra en la Zona de Amortiguamiento del Valle de la Laguna de Apoyo desde la cosmovisión de los pueblos originarios chorotegas”

PRESENTACIÓN

Los presentes Términos de Referencia establecen las bases para el encargo de la consultoría denominada “Actualización del mapa originario y recursos naturales del Valle de la Laguna y San Juan de Oriente” como parte del proyecto “Gestión Participativa para el uso sostenible de los recursos naturales y el cuidado a la Madre Tierra en la Zona de Amortiguamiento del Valle de la Laguna de Apoyo desde la cosmovisión de los pueblos originarios chorotegas” que ejecuta la Asociación de Promotores y Defensoría de los Derechos Indígenas de Nicaragua (APRODIN) en conjunto con los pueblos originarios Chorotegas de Monimbó y San Juan de Oriente.

Una estrategia para el cuidado a la Madre Tierra que impulsan los pueblos originarios de San Juan de Oriente y Monimbó es la planificación territorial y la gobernanza de los recursos naturales a través de un mapeo sobre los usos sostenibles de los recursos naturales y que a la vez aportará revitalizar el mapa e identidad indígena de la zona.

Este mapa será la representación gráfica de un determinado territorio o área geográfica, elaborado por miembros de la comunidad y autoridades indígenas, en el cual se identificarán:

- El medio físico: geología, clima, hidrología y suelos
- El Medio biológico: vegetación y ecosistemas
- Los límites indígenas, entorno o ambiente en el cual se ubica la comunidad.
- Identificar los peligros ambientales a los que están expuestos la comunidad.
- Identificar actores y responsabilidades.
- Plantear recomendaciones para las autoridades y población con la finalidad de reducir el riesgo en la comunidad.
- Conocer el estado de los recursos existentes (su cantidad y su disponibilidad).

El Mapa busca convertirse en una herramienta útil, principalmente para la población de la localidad y sus autoridades, para que puedan tomar decisiones orientadas a reducir

el riesgo y proponer medidas de preparación para una respuesta eficiente y eficaz de la población al cuidado hacia la Madre Tierra.

ANTECEDENTES

La Asociación de Promotores y Defensoría de los Derechos Indígenas de Nicaragua, (APRODIN), y los pueblos originarios de Monimbó y San Juan de Oriente, miembros del Consejo Nacional de Pueblos Indígenas del Pacífico Centro y Norte de Nicaragua, desarrollan procesos y actividades para el cuidado de la Madre Tierra.

Actualmente se está ejecutando el Proyecto denominado “**Gestión participativa para el uso sostenible de los recursos naturales y el cuidado a la madre tierra, en la zona de amortiguamiento del valle de la laguna de Apoyo desde la cosmovisión de los pueblos originarios chorotegas**”. Este proyecto es financiado por IBIS Dinamarca a través del Fondo de Apoyo para la Sociedad Civil en Nicaragua, (FASOC).

El proyecto tiene como objetivo contribuir al manejo sostenible de los recursos naturales, el cuidado a la madre tierra y la gestión de riesgo ante desastres en la zona de amortiguamiento de la laguna de Apoyo, en el territorio de los pueblos originarios chorotegas del pacífico de Nicaragua y contempla los siguientes ejes:

1. Fortalecer las capacidades en la gestión sostenible de recursos ante desastres naturales, mediante procesos de sensibilización y formación de comunitarios que aporten a la adaptación y mitigación al cambio climático.
2. Fomentar acciones de obras de conservación de suelos y cosechas de agua para la protección de los recursos naturales desde la cosmovisión del pueblo indígena chorotega.
3. Promover estrategias de comunicación sobre el cuidado a la madre tierra mediante conocimiento ancestral del pueblo chorotega en el marco de la lucha contra el cambio climático.

Para el desarrollo de esta consultoría se centrará en el primer eje, que pretende fortalecer las capacidades locales a través de la elaboración de un mapa en donde se presente información actualizada de los recursos naturales de la comunidad Valle de Laguna y San Juan de Oriente. Este mapa y su proceso de elaboración de manera consensuada y participativa aportarán a la planificación territorial y la gobernanza de los recursos naturales de estos pueblos originarios.

CONTEXTO

De los pueblos Chorotegas del Pacífico, se trabaja en la comunidad Valle de la Laguna, que es una de las 18 comunidades rurales que conforman el pueblo originario de

Monimbó, y del pueblo originario de San Juan de Oriente, se trabaja en la zona 4, estas comunidades se encuentra asentada en la zona de amortiguamiento de la Laguna de Apoyo la cual fue declarada área protegida del 4 de noviembre de 1991 mediante el decreto N° 42-91.

El clima es subtropical, dotado de una estación seca y otra de lluvias que tienen una duración de 6 meses, la temperatura promedio es de 27° C. El período lluvioso comprende entre los meses de Mayo a Diciembre. Además poseen una topografía variada ya que es plano, ondulado, no existen ríos, tampoco quebradas.

La zona es del tipo sabana boscosa, con una amplia variedad de árboles preciosos como cedros, caobas, quebrachos, guayacanes, otros y aproximadamente 50 variedades de árboles frutales, entre ellos jocote, mango, aguacate y mamón. Posee diversos tipos de suelo, en su mayoría encontraremos suelos arenosos, arcilloso, pedregoso y sectores con abundante piedra poma, sin embargo hay muchas áreas fértiles que son utilizadas para el cultivo, además se ha identificado que la población utiliza los recursos naturales para diversas actividades económicas y domésticas, es por eso que se hace necesario conocer el estado actual de los recursos naturales, identificar si existen riesgos o peligros ambientales y consensuar acciones para el cuidado de los mismos.

OBJETIVO DE LA CONSULTORÍA:

Revitalizar el mapa de los pueblos originarios de Monimbó y San Juan de Oriente a partir de un mapeo comunitario sobre uso sostenible de los recursos naturales en la zona de amortiguamiento de la Laguna de Apoyo, territorio de los Chorotegas del Pacífico.

MECANISMO DE TRABAJO

La consultoría estará bajo la responsabilidad de las autoridades indígenas de Monimbó, San Juan de Oriente, APRODIN y equipo técnico del proyecto.

El consultor deberá coordinar con coordinadora de proyecto las actividades a realizar en la consultoría

Las autoridades indígenas de San Juan de Oriente y Monimbó garantizarán la participación pro activa de los líderes y los beneficiarios de las distintas comunidades para garantizar las salvaguardas indígenas, la consulta y el consentimiento libre, previo e informado.

El equipo técnico de APRODIN garantizará la logística para la realización de las actividades.

Los productos derivados de la consultoría deberán ser validados por las autoridades originarias de Monimbó y San Juan de Oriente, miembros del Consejo de Pueblos Pacífico, Centro y Norte.

PRINCIPALES TAREAS A CUMPLIR

Fase 1:

En la primera fase se realizará una revisión de documentos referentes a los límites de los pueblos de San Juan de Oriente y Monimbó.

Una vez con los datos recopilados estos deberán ser presentados a las autoridades indígenas y los comunitarios para su retroalimentación y visto bueno.

Se realizaran reconocimientos y visita a los mojones tradicionales para geo referenciarlos.

Revisión de información documental con los datos geo referenciados para definir mapa de territorio de uso y ocupación.

Fase 2:

En conjunto con los comunitarios realizar un mapeo de los Recursos Naturales del territorio y sus usos, de ser necesario hacer recorridos y verificación en campo de la información.

El mapa comunitario servirá como una representación de las características de las comunidades en mención, con información referente a los peligros y vulnerabilidades existentes, además se va inventariar los recursos disponibles con los que cuenta la comunidad para hacer frente a la ocurrencia de fenómenos naturales

Además se identificarán a través de recorridos las áreas:

- Susceptible de erosión e inestabilidad de ladera
- Susceptibilidad de inundaciones
- Valles erosiónales

Fase:

Diagramación y modelación del mapa para un primer borrador.

Revisión de datos contenidos en el mapa.

Clasificación de los recursos naturales diseñados en el mapa.

Consultar mapa con las autoridades indígenas y comunitarias e incorporar aportaciones sobre diseño y modelación.

Impresión de mapa

CRONOGRAMA

Fases / Actividades	Mes 1	Mes 2	Mes 3
1	X		
2		X	
3			X

DURACIÓN DE LA CONSULTORÍA

La consultoría tendrá una duración de 3 meses

ACTIVIDADES A DESARROLLAR:

- ✓ Revisión documental sobre los límites de los pueblos originarios Chorotegas del Pacífico.
- ✓ Revisión de los datos históricos del territorio ya geo referenciados para el cruce de capas de información para la planimetría del mapa originario de Monimbó y San Juan de Oriente.
- ✓ Visita a los mojones tradicionales de Monimbó y San Juan de Oriente para geo referenciarlos
- ✓ Implementar dos talleres sobre mapeo comunitarios de recursos naturales y zona de desastres y transferir conocimiento sobre esta temática.
- ✓ Taller de inducción y conceptualización del territorio de Monimbó y San Juan de Oriente sobre uso de los recursos naturales, gestión de riesgos y cambio climático.
- ✓ Elaborará una edición preliminar del mapa de los pueblos originarios chorotegas del pacífico y esta será enviada en vectores (ilustrador), relacionados con las zonas de riesgos y desastres también puede ser en PDF pero que sea editable.
- ✓ Facilitar talleres de Monimbó y San Juan de Oriente para recopilar, presentar y validar información de los límites originarios de los pueblos chorotegas del pacífico.
- ✓ Taller de inducción y conceptualización del territorio de Monimbó y San Juan de Oriente.
- ✓ Visita a los mojones tradicionales de Monimbó y San Juan de Oriente para geo referenciarlos.
- ✓ Realizar recorridos en la zona y calcular la planimetría de los Recursos Naturales existentes, tipo de cobertura, tipo de suelo, geomorfología y otros.
- ✓ Implementar dos talleres sobre mapeo comunitarios de recursos naturales y zona de desastres y transferir conocimiento sobre esta temática.

- ✓ Elaborará una edición preliminar del mapa de los pueblos originarios chorotegas del pacífico y esta será enviada en vectores (ilustrador), relacionados con las zonas de riesgos y desastres también puede ser en PDF pero que sea editable.

PRODUCTOS ESPERADOS:

- ✓ Mapa de los pueblos originarios chorotegas del pacífico, actualizado.
- ✓ Mapa de uso de los recursos naturales y riesgos de las comunidades de los dos territorios originarios.
- ✓ Documento descriptivo del mapa.
- ✓ Base de datos del mapa de los pueblos originarios de Monimbó y San Juan de Oriente.
- ✓ Informe de consultoría donde se integre las acciones comunitarias consensuadas como plan de manejo de los recursos ya identificados en el mapa.
- ✓ Informe de consultoría.

CARACTERISTICAS DE LA CONSULTORIA:

Tipo de Consultoría: Persona Natural.

EXPERIENCIA PROFESIONAL REQUERIDA

- Tener experiencia en elaboración e interpretación de coordenadas a partir de datos tabulares y/o a través de captura desde un GPS para ser integradas a un sistema GIS/SIG
- Uso y manejo de un SIG vectorial y Raster para interpretación de datos de campo
- Tener experiencia en elaboración de mapas de riesgos de manera participativa con las organizaciones comunitarias y de base
- Uso y manejo de un programa SIG para diseñar y diagramar mapas en vectorial para su debida publicación cumpliendo con los estándares nacionales

CONTENIDO DE LAS OFERTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS:

1. Propuesta técnica y metodológica del abordaje de la consultoría, incluyendo el plan de trabajo.
2. Oferta económica
3. Perfil profesional de los integrantes del equipo consultor
4. Curriculum vitae del consultor principal

Ofertas deben de ir dirigidas a nombre de: APRODIN/FASOC

Enviar ofertas a los siguientes correos

consejopueblosindigenaspcn@yahoo.es

presidencia@aprodin.net

Para consultas dirigirlas al siguiente correo:

presidencia@aprodin.net

araquel58@hotmail.com

Teléfono: 2522-3935

Fecha para recepción de propuestas al 25 de Agosto del año 2017

Si no cumplen con los requisitos no aplicar.