

**FORMATO EIA-FEA-007**  
**INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN AL SITIO DE DESARROLLO DEL PROYECTO**

<b>Proyecto:</b>	DISEÑO, SUMINISTRO, TRANSPORTE, ENTREGA E INSTALACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RUTAL PARA LA COMUNIDAD DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE HERRERA.		
<b>Categoría:</b>	I		
<b>Promotor:</b>	INSTALACIONES Y SERVICIOS CODEPA, S.A.		
<b>Ubicación:</b>	COMUNIDAD DE BOQUERÓN, CORREGIMIENTO DE EL TIJERA, DISTRITO DE OCÚ, PROVINCIA DE HERRERA.		
<b>Expediente No.:</b>	DRHE-I-E-30-2019		
<b>Fecha de la inspección:</b>	24 DE OCTUBRE DE 2019.		
<b>Fecha del Informe:</b>			
<b>Participantes:</b>	<b>Nombre</b>	<b>Cargo</b>	<b>Institución</b>
	Aritzel Fernández	Evaluadora de Impacto Ambiental	MIAMBIENTE-HERRERA
	Yuria Benitez	Evaluadora de Impacto Ambiental	MIAMBIENTE-HERRERA
	Francisco Cortés	Evaluadora de Impacto Ambiental	MIAMBIENTE-HERRERA
	Felipe García Valdés		Instalaciones y Servicios CODEPA, S.A.

**I. OBJETIVOS:**

Realizar inspección de evaluación del proyecto **DISEÑO, SUMINISTRO, TRANSPORTE, ENTREGA E INSTALACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RUTAL PARA LA COMUNIDAD DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE HERRERA**, para comparar la línea base indicada con la realidad de campo y la descripción de los componentes físicos y biológicos del área indicados en el EsIA.

**II. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO:**

El proyecto consiste en la instalación de 6.48 km aproximadamente de tendido eléctrico con las siguientes características: Construcción de línea de distribución primaria, línea combinada, línea secundaria 120/240, luminarias públicas y transformadores.

<b>Descripción general del proyecto de extensión de línea de distribución en 13.2/7.6 KV, 34.5/19.9 KV o 2.40/4.16KV.</b>	
<b>Descripción</b>	<b>Detalles</b>
Línea primaria (Km)	3.66
Línea Combinada (Km)	2.41
Línea secundaria 120/240 V (Km)	0.41
Acometida (Km)	2.7
Instalaciones internas	54
Tapias	44
Luminarias públicas (Unidad)	62
Trasformadores (Unidad)	5
Beneficiarios (Unidad)	54

Además contempla la realización de algunos trabajos adicionales, como el desbroce y la tala de ciertos árboles y principalmente la poda de varios ramales de los árboles que interfieran con la instalación de la Línea de distribución, para lo cual se realizará los trámites pertinentes.

### III. DESARROLLO DE LA INSPECCIÓN TÉCNICA:

Llegamos al lugar donde se ubica el proyecto en compañía del Ingeniero **FELIPE GARCÍA VALDÉS**, asignado por parte de la empresa promotora. Se realizó un recorrido desde donde da inicio el proyecto hasta donde finaliza. Realizamos verificación de coordenadas y toma de fotografías.

#### A. Ambiente Físico:

La topografía por donde se dirige el alineamiento del camino presenta áreas planas y algunas irregulares con elevaciones en su trayecto.

Durante el recorrido se pudo observar que por el alineamiento del camino atraviesa cuatro fuentes de agua, las cuales pertenecen a la cuenca 122 (ríos entre el San Pedro y El Tonosí).

#### B. Ambiente Biológico

Se pudo observar que el proyecto ya se encuentra finalizado, de acuerdo al Ing. Felipe García antes de dar inicio a la construcción del mismo se solicitó permiso de tala y de poda para los árboles que se encontraban dentro de la servidumbre vial.

#### C. Ambiente Socioeconómico

En los terrenos aledaños al proyecto se puede observar que los mismos son dedicados a la ganadería y a la agricultura.

### OBSERVACIONES:

- Se pudo observar que el proyecto de construcción del sistema de electrificación se encuentra finalizado.
- El área donde se desarrolla el proyecto posee una topografía variada, existen áreas planas y algunas irregulares con elevaciones.
- Dentro del alineamiento del camino se pudo observar cuatro fuentes de agua, que pertenecen a la cuenca 122 (Ríos entre el San Pedro y El Tonosí).

### IV. IMÁGENES:

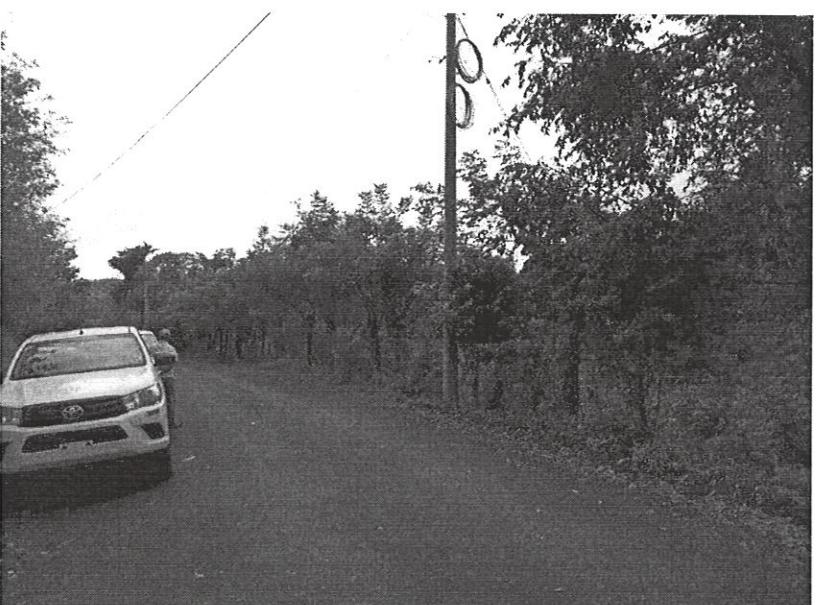
Coordenada de ubicación UTM (WGS-84):	Imágenes tomadas en el sitio.
E 512582 N 871351	

Fig. No.1: Se puede observar el punto donde da inicio el proyecto de electrificación rural.

E 508609  
N 870719



Fig. No.2: Punto en donde finaliza el proyecto de electrificación rural

## V. CONCLUSIONES:

- De acuerdo a inspección realizada, pudimos observar que la línea base indicada en el Estudio de Impacto Ambiental, se encuentra acorde a la realidad en campo.
- Se pudo observar que el proyecto de electrificación rural ya finalizó
- De acuerdo al Ing. Felipe García Valdés, el proyecto en estos momentos no se encuentra en operación, ya que se encuentra, finalizando los trámites pertinentes para la puesta en marcha del mismo.

**VI. RECOMENDACIÓN:**

Se recomienda continuar con el proceso de evaluación, toda vez, que la línea base se ajusta a lo verificado en campo.

Elaborado por:

  
  
CONSEJO TÉCNICO NACIONAL  
DE AGRICULTURA  
ARITZEL O. FERNANDEZ R.  
LIC. EN INGENIERIA EN  
RECURSOS NATURALES  
IDONEIDAD: 5,000-07 \*

**ARITZEL FERNÁNDEZ**  
EVALUADORA

Revisado por:

  
**LUIS C. PEÑA B.**  
JEFE DE LA SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO  
AMBIENTAL

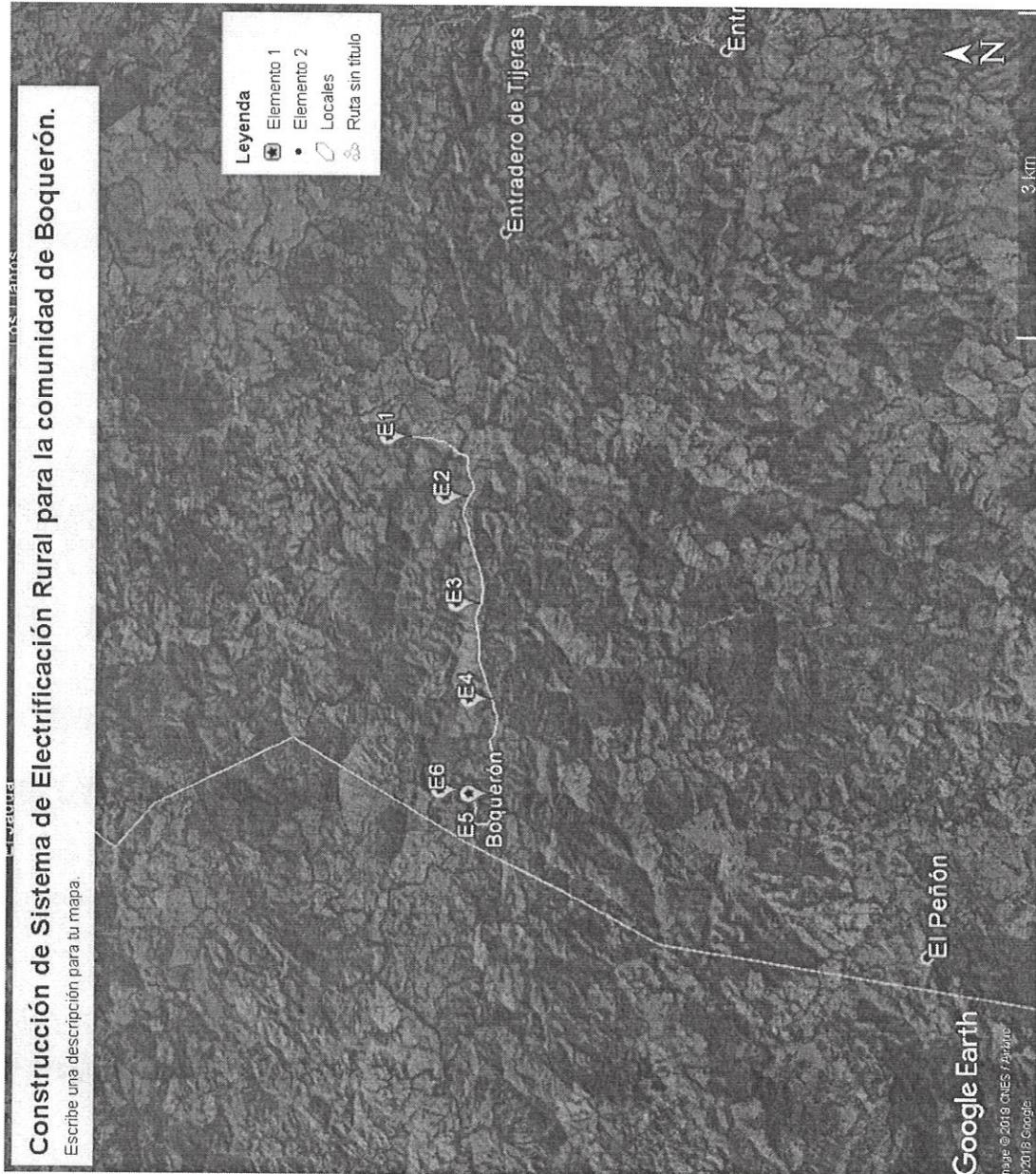


**MINISTERIO DE AMBIENTE  
DIRECCIÓN REGIONAL DE HERRERA  
SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL**

**IMAGEN DE INSPECCIÓN REALIZADA AL PROYECTO “DISEÑO, SUMINISTRO, TRANSPORTE, ENTREGA E INSTALACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RUTAL PARA LA COMUNIDAD DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE HERRERA.”**

Leyenda  
Escribe una descripción para tu mapa.

**Construcción de Sistema de Electrificación Rural para la comunidad de Boquerón.**



Informe Técnico de Inspección Campo del proyecto “DISEÑO, SUMINISTRO, TRANSPORTE, ENTREGA E INSTALACIÓN DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMA DE ELECTRIFICACIÓN RUTAL PARA LA COMUNIDAD DE BOQUERÓN, PROVINCIA DE HERRERA.”

Fecha de la Inspección: 24 de octubre de 2019.