

DIRECCIÓN REGIONAL CHIRIQUÍ

SECCIÓN DE EVALUACIÓN DE IMPACTO AMBIENTAL

INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN

I. DATOS GENERALES

PROYECTO:	PLANTA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ECOSOLAR 2
PROMOTOR:	PHOTOVOLTAICS DEVELOPMENTS, CORP.
UBICACIÓN DEL PROYECTO:	CORREGIMIENTO DE PROGRESO, DISTRITO DE BARÚ, PROVINCIA DE CHIRIQUÍ, PANAMÁ
FECHA DE LA INSPECCIÓN:	22 DE AGOSTO DE 2019
FECHA DEL INFORME:	23 DE AGOSTO DE 2019
PARTICIPANTES EN LA INSPECCIÓN:	Por la Empresa: Marcos Díaz (Consultor). Por Sección de Evaluación de Imp. Ambiental: Licenciados Alains Rojas, Lesly Ramires.

II. OBJETIVO DE LA INSPECCIÓN TECNICA

Verificar las características del área de desarrollo de la actividad, obra o proyecto, tomando como referencia la información presentada en el Estudio de Impacto Ambiental.

III. BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto “**PLANTA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ECOSOLAR 2**”, consiste en la construcción y operación de una planta solar de energía fotovoltaica con una capacidad instalada hasta 10 MW en un área de 15,2 ha y la estructura asociada necesaria para su operación.

METODOLOGÍA DE LA INSPECCIÓN TECNICA

El día 20 de agosto de 2019, se coordina la inspección al proyecto “**PLANTA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ECOSOLAR 2**”, a través de notas se coordina con el promotor del proyecto y a través de llamadas con el equipo consultor (Marcos Díaz).

El día 22 de agosto de 2019, a las 10:30 am se da inicio a la inspección al proyecto “**PLANTA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ECOSOLAR 2**” en conjunto con personal del equipo consultor (Marcos Díaz), por parte del Departamento de Evaluación de Impacto Ambiental (Licenciados Alains Rojas, Lesly Ramires).

IV. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN TÉCNICA

4.1 Descripción del recorrido durante la inspección

El día 22 de agosto de 2019, a las 10:30 am, se da por iniciada la inspección con un recorrido por el polígono propuesto para el desarrollo del proyecto, iniciando el recorrido por la parte Suroeste del proyecto, seguidamente se tomaron coordenadas estimando la línea de propiedad del proyecto que colinda con una hilera de viviendas.

Dentro del terreno ya existe un estudio aprobado por la misma empresa para el desarrollo del proyecto de paneles solares llamado ECOSOLAR.



4.2 Identificación de los componentes ambientales observados

Al momento de la inspección se evidenció que el polígono propuesto para el desarrollo del proyecto, no presenta rastros de alguna actividad con maquinarias previa a la aprobación del Estudio de Impacto Ambiental. El terreno Actualmente está cubierta por gramíneas variadas y existe la regeneración natural de la manera aislada de individuos de la especie *Cecropia sp.*; se logra evidenciar cercas vivas que separan el polígono con propiedades colindantes lugareños. Al fondo del polígono se observa una formación boscosa que se encuentra fuera del polígono en evaluación.

Años atrás el terreno era utilizado para actividades agropecuarias como: ganadería y cultivos de arroz, Según residentes entrevistados dentro del proyecto existen dos canales utilizados para el manejo de aguas en momentos que se cultivaba arroz en el lugar.

Durante la inspección se pudo observar especies como: Garrapatero Piquiliso (*Crotophaga ani*), Tortolita Rojiza (*Columbina talpacoti*), Espiguero variable (*Sporophila americana*), Paloma Rabiblanca (*Leptotila verreauxi*), Borriguero (*Ameiva festiva*), Anolis de Sabana (*Anolis aeneus*), Basilisco (*Basiliscus basiliscus*), existe la probabilidad que por ser un terreno modificado para la siembra de arroz y en partes se acumule el agua lluvia existan otras especies de fauna en especial anfibios, como Sapo de caña mesoamericano (*Rhinella horribilis*).

4.3 Hallazgos y Observaciones durante la inspección

Al momento de la visita al área del proyecto “PLANTA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ECOSOLAR 2” se evidenció que el proyecto aún no ha iniciado y el terreno no presenta evidencias de alguna intervención para el desarrollo del terreno.

Conclusiones y Recomendaciones

- El proyecto **PLANTA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ECOSOLAR 2**, aún no ha iniciado la etapa de construcción.
- Dentro del polígono existen canales artificiales.
- El proyecto colinda con una hilera de viviendas.
- Continuar con el proceso de evaluación del EsIA.

INFORME ELABORADO POR:

ALAINS ROJAS COLOMER
TECNICO EVALUADOR DE SEIA

Alains Rojas Colomer

LESLY RAMIREZ
TECNICO

Lesly Ramirez

LIC. JEOVANY MORA
JEFA DE LA SECCIÓN DE EVALUACIÓN
DE IMPACTO AMBIENTAL

JeoVany Mora
ING. JEOVANY MORA
DIRECTOR REGIONAL ENCARGADO DE CHIRIQUÍ

JM/ar



MI AMBIENTE
DIRECCIÓN REGIONAL DE CHIRIQUÍ

ÁREA DE EVALUACIÓN
DE IMPACTO AMBIENTAL



CONSEJO TÉCNICO NACIONAL
DE AGRICULTURA
ALAINS R. ROJAS C.
NOTER EN MANEJO Y CATEGORÍA
DE LOS REC. NAT. Y REL. AMBI.
(BOLETA: 8.233-18-A-18)



CONSEJO TÉCNICO NACIONAL
DE AGRICULTURA
NELLY W. RAMOS E.
LIC. EN CIENCIAS AMBIENTALES
Y REC. NAT.
(BOLETA: 7.653-14)



MI AMBIENTE
DIRECCIÓN REGIONAL DE
CHIRIQUÍ

V. ANEXOS

EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

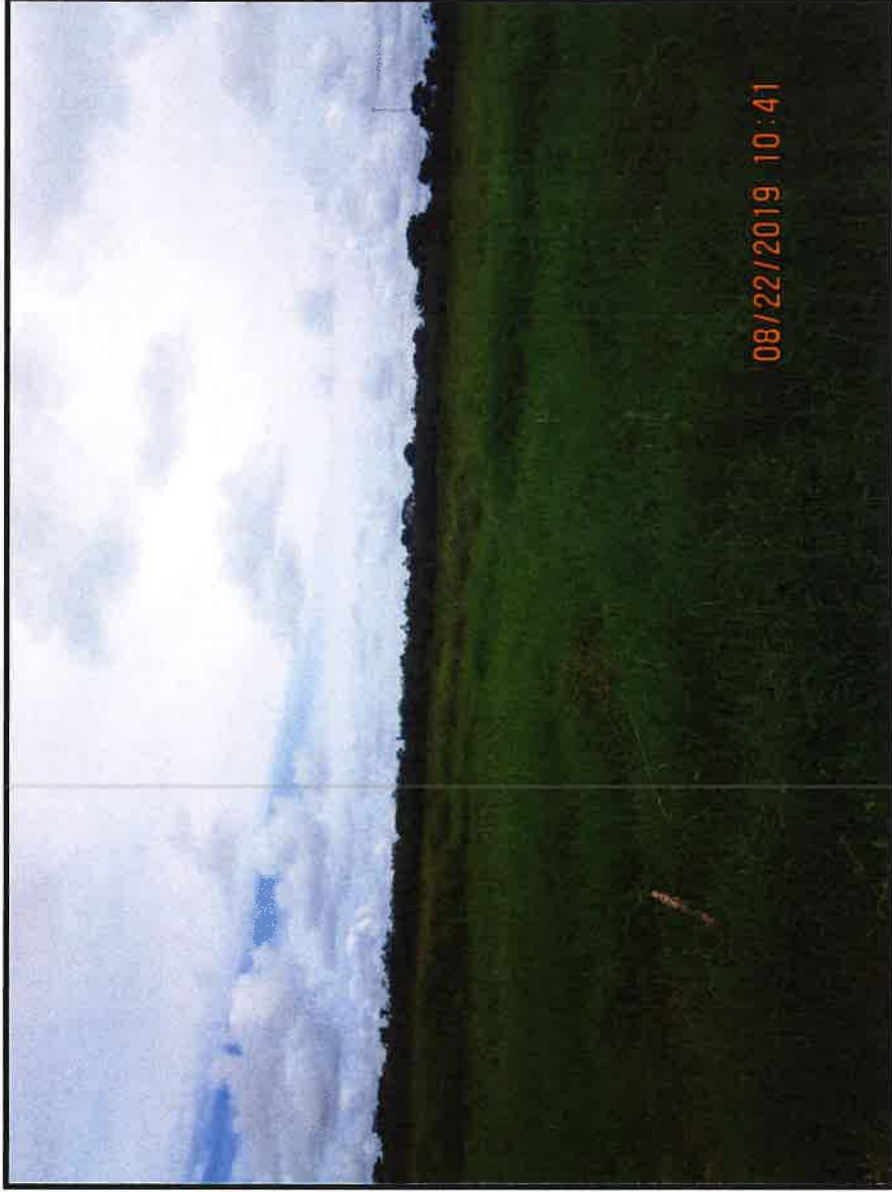


Figura 1. Vista panorámica del polígono propuesto para el proyecto **“PLANTA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ECOSOLAR 2”** En el Corregimiento de Progreso, Distrito Barú, Provincia De Chiriquí, agosto 2019.

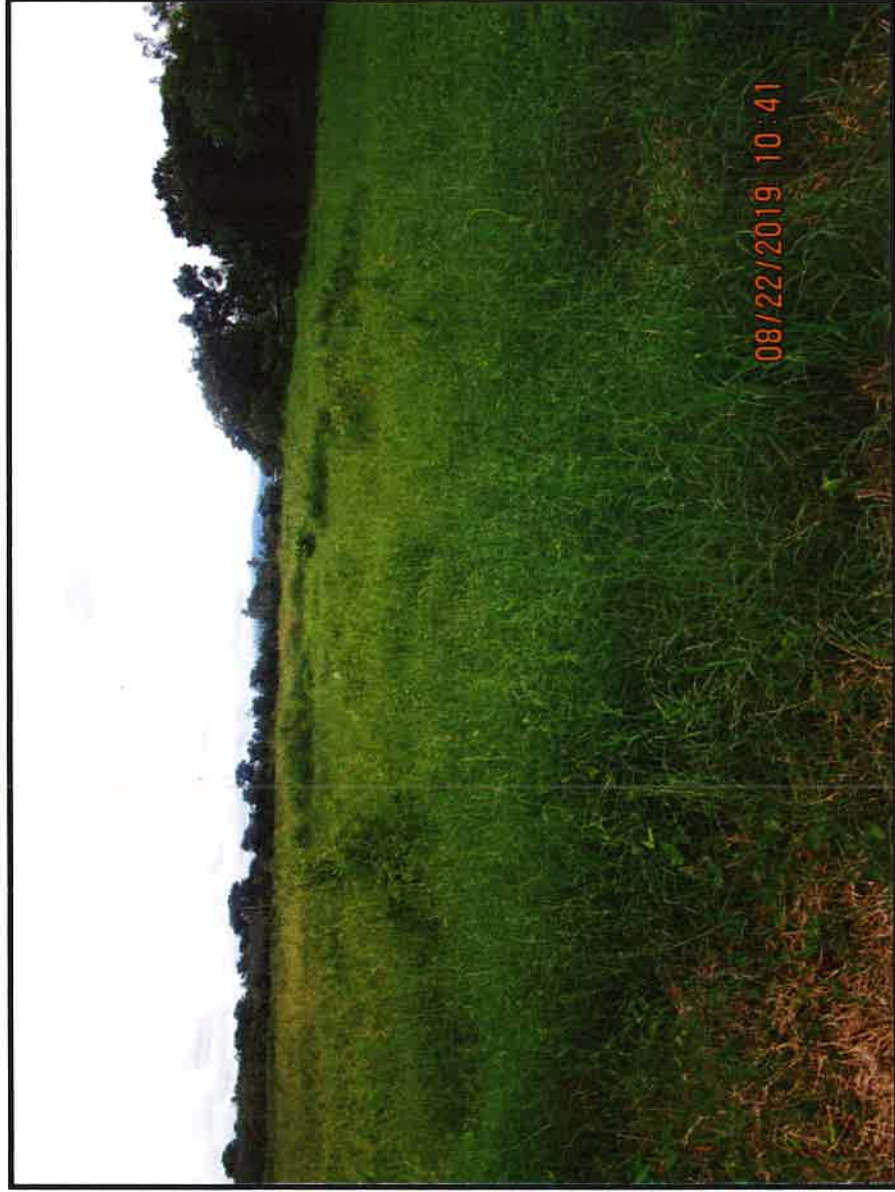


Figura 2. Vista panorámica del polígono propuesto para el proyecto **“PLANTA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ECOSOLAR 2”** En el Corregimiento de Progreso, Distrito Barú, Provincia De Chiriquí, agosto 2019.



Figura 3. Viviendas colindantes con el proyecto “PLANTA DE GENERACIÓN FOTOVOLTAICA ECOSOLAR 2” En el Corregimiento de Progreso, Distrito Barú, Provincia De Chiriquí, agosto 2019.



Figura 4. Polígono propuesto para el proyecto “RESIDENCIAL NOVA SUR” En el Corregimiento de David, Distrito David, Provincia De Chiriquí, julio 2019.