

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL
INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN No. 041-2022

I. DATOS GENERALES

Proyecto:	ALTOS DE RAVELO	Categoría:	II
Promotor:	FORESTADORA LAS COLINAS VERDES, S.A.		
Representante Legal:	JOSE EDMOND ESSES ESSES		
Localización del Proyecto:	CORREGIMIENTO DE ERNESTO CÓRDOBA CAMPOS, DISTRITO Y PROVINCIA DE PANAMÁ.		
Fecha de inspección:	12 DE OCTUBRE DE 2022		
Fecha del Informe:	18 DE OCTUBRE DE 2022		
Participantes:	<p>-HECTOR MAURE en representación del Ministerio de Ambiente – Panamá Norte – Sección de Evaluación de Impacto Ambiental.</p> <p>-ITZI ROVIRA en representación del Ministerio de Ambiente – Nivel Central – Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental.</p> <p>-JORGE SÁNCHEZ en representación del Ministerio de Ambiente – Nivel Central – Dirección de Evaluación de Impacto Ambiental.</p> <p>Demás participantes incluidos en las listas de asistencia.</p>		

II. OBJETIVO (S)

- Verificar en campo la línea base del Estudio de Impacto Ambiental, Categoría II, denominado “ALTOS DE RAVELO”, promovido por FORESTADORA LAS COLINAS VERDES, S.A.

III. BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El proyecto consistirá en la lotificación y acondicionamiento de 520 lotes, para desarrollos futuros, nivelación de terrenos, electrificación, calles, sistema pluvial y sanitario, gas y agua; dentro de un área de terreno de 930,302.914 metros cuadrados.



IV. DESARROLLO DE LA INSPECCIÓN



El 12 de octubre de 2022 se realizó la inspección a campo, la cual inicio a las 11:30 a.m, donde se requirió cruzar dos fuentes hídricas para acceder a el inicio del recorrido el cual se realizó una parte en vehículo, otra caminando y el retorno en vehículo para salir del proyecto, culminando el recorrido a la 1:30 de la tarde; Cabe de destacar que al inicio de la inspección el tiempo se mantenía soleado, sin embargo al transcurrir el recorrido se fue tornando nublado y finalizando el recorrido comenzó a llover.

V. RESULTADOS Y OBSERVACIONES DE LA INSPECCIÓN

- Para acceder al sitio de proyecto se requirió atravesar una fuente hídrica superficial ubicada en la parte sur del proyecto, zona con la elevación más baja del proyecto. (foto #1).
- Posteriormente hubo que cruzar una segunda fuente hídrica superficial con un flujo de agua menor que la primera. (foto #2).
- La zona del proyecto corresponde a una montaña con una topografía que se va elevando desde la zona sur del proyecto hacia la zona norte donde se ubica el sitio con mayor elevación. (foto #3).
- El polígono del proyecto mantiene un camino interno que recorre todo el polígono del proyecto. (foto #3)
- El polígono del proyecto cuenta con gran cobertura vegetal caracterizada por arbusto y bosque en recuperación, así como también pinos. (foto# 4 y #5)
- Hacia la sección sur-este del polígono se pudo evidenciar la intervención del sitio con el corte de nuevos caminos internos cubiertos de material selecto. (foto #6)

IMÁGENES DE LA INSPECCIÓN

COORDENADA DE UBICACIÓN UTM (WGS-84):	IMÁGENES TOMADAS EN EL SITIO.
666554 E 1008893N	<div><p>12/10/2022 11:33</p></div> <p>Foto #1. Primera fuente de agua superficial que hubo que cruzar para acceder al proyecto.</p>
666488 E 1009046 N	<div><p>12/10/2022 11:36</p></div> <p>Foto #2. Segunda fuente de agua superficial ubicada dentro del polígono que hubo que cruzar para recorrer el polígono del proyecto.</p>
666513 E 1009569 N	<div><p>12/10/2022 11:45</p></div> <p>Foto #3. Vista del camino interno y elevación del polígono.</p>

<p>667063 E 1009693 N</p>	 <p>Foto #4 Vista de la vegetación del polígono caracterizado por arbusto y bosque en recuperación.</p>
<p>667113 E 1009191 N</p>	 <p>Foto #5. Vista de la vegetación del polígono donde se puede observar los pinos.</p>
<p>615203 E 941548 N</p>	 <p>Foto #6. Vista de los sitios con el corte de nuevos caminos internos cubiertos de material selecto dentro del polígono, ubicados hacia la zona sur-este del polígono. .</p>

VI. IMAGEN DEL RECORRIDO DE LA INSPECCIÓN (Google Earth enero-2022)



IMAGEN DEL RECORRIDO DE LA INSPECCIÓN (Google Earth febrero-2022)



CONCLUSIONES

- El acceso al polígono del proyecto requiere atravesar una fuente de agua superficial.
- Se pudieron identificar fuentes a agua superficial dentro del área del polígono del proyecto.
- El polígono del proyecto corresponde a una montaña donde mantiene una topografía en ascenso de la parte sur a la sección norte del proyecto.
- El polígono del proyecto está cubierto en su mayor área por cobertura vegetal, caracterizada por arbustos, bosques en recuperación y pinos.
- En la sección sur este del polígono se pudo observar la intervención del polígono de proyecto con el corte de nuevos caminos internos cubiertos de material selecto lo cual pudo ser verificado con imágenes satelitales de google earth de enero de 2022 y febrero de 2022.
- Remitir informe a la Dirección de Verificación Ambiental, Dirección Regional de Panamá Norte y asesoría Legal.

Elaborado por:


JORGE DAVID SÁNCHEZ
Evaluador de Estudios de Impacto
Ambiental

Revisado por:


MARÍA G. DE GRACIA
Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental, Encargada

MGD/jds

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL
REGISTRO DE ASISTENCIA

TIPO DE EVENTO: CAPACITACIÓN <input type="checkbox"/>		REUNIÓN <input type="checkbox"/>		INSPECCIÓN <input checked="" type="checkbox"/>		DURACIÓN: 2 horas		Pg. de	
TEMA: Altos de Raurlo									
FECHA: 12 de octubre 2022 HORA: 11:30 - 1:30									
LUGAR:									
No.	NOMBRE	CÉDULA	ORGANIZACIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	FIRMA			
1	Larissette Tello	6-713-420	IDAAN	ltello@idaan.sob.pa	504-2652				
2	Daniela Garza	8-944-2073	IDAAN	daniela.garza@utp.ac.pa	504-2652				
3	Julio BATISTA	8715-1163	IDAAN	JulioBatista150278@gmail.com	6715-1395				
4	Irma Hernández	8-935-432	Miambiente	irma.hernandez@utp.ac.pa	4261-9311				
5	Gillian Johnson C.	8-721-757	MUSA - DGA	gillian.johnson@monespio-pna.gob.pa	6217-5360				
6	Yamitzel Gutierrez	6-86-807	Mi Cultura / PNR	ygutierrez@micultura.sob.pa	6644-3407				
7	Diana Sanjurjo	8-790-1506	I.P.H.	dsanjurjo@PacificHills.com.pa	6983-7660				
8	Yara Fernanda Gonzalez	131034945	IPH	yfgonzalez@pacifichills.com.pa	62287012				
9	Cecilio Castellano	8-707-414	ECOS Pocuana	cecastillano@ecospocuana.com.pa	66751781				
10	JOSE NUNEZ	3-711-333	MINSA		6618-2811				
11	Hector Mauro	6-28-798	Miambiente	hmauro@miambiente.sob.pa	6538-8267				
12	Stacy Villanueva	4150 188	miambiente R. Norte	gvillanueva@miambiente.gob.pa	65136564				
13	Jorge Sanchez	8-829-1648	Mi Ambiente - DEIA	j.sanchez@miambiente.gob.pa	500 0838				
14	Itzy Rovina	8-740-1669	Mi Ambiente DEIA	irovina@miambiente.gob.pa	500-0838				
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									