

DIRECCIÓN DE INFORMACIÓN AMBIENTAL
Tel. 500-0855 – Ext. 6811/6048

MEMORANDO – DIAM – 1421 – 2025

PARA: GRACIELA PALACIOS
Directora de Evaluación de Impacto Ambiental

DE: DIEGO E. FÁBREGA PERSCKY
Director de Información Ambiental

ASUNTO: Verificación de coordenadas

FECHA: Panamá, 30 de junio de 2025



REPUBLICA DE PANAMÁ
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE AMBIENTE

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL

RECIBIDO

Por *José Guillermo*
Fecha: *02-07-2025*
Hora: *9:06 a.m.*

En atención al memorando DEEIA-0375-1706-2025, en seguimiento al memorando DEEIA-0090-1102-2025 y memorando DEEIA-0742-2810-2024, donde se solicita generar una cartografía que nos permita determinar, la ubicación del proyecto y todos sus componentes, correspondientes al Estudio de Impacto Ambiental, categoría II, denominado “PROVINCIA DE VERAGUAS, DISTRITO DE MONTIJO, CORREGIMIENTO DE GOBERNADORA PROYECTO “DESARROLLO DEL PLAN DIRECTOR PARA LA RESTAURACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS HISTÓRICAS Y CREACIÓN DE FACILIDADES TURÍSTICAS EN LA CENTRAL PENAL, PARQUE NACIONAL COIBA, PROVINCIA DE VERAGUAS”, le informamos que con los datos proporcionados se determinó lo siguiente.

Variables	Descripción
Lamo	Longitud: 0 km + 463.95 m
Ribera de playa	Longitud: 0 km + 508.60 m
Escalera 1 camino preventiva norte	Superficie: 0 ha + 0015.86 m ²
Escalera 2 alado de la penitenciaría	Superficie: 0 ha + 0005.94 m ²
Berlina	Superficie: 0 ha + 0029.75 m ²
Campamento de Trabajadores	Superficie: 0 ha + 0131.34 m ²
Enfermería	Superficie: 0 ha + 0099.47 m ²
Escalera 3 Administración I y II	Superficie: 0 ha + 0037.8 m ²
Garita	Superficie: 0 ha + 0012.5 m ²
Panadería	Superficie: 0 ha + 0104.16 m ²
Patios de materiales y equipos	Superficie: 0 ha + 0613.09 m ²
Penitenciarias en ruinas	Superficie: 0 ha + 0622.31 m ²
Polígono	Superficie: 2 ha + 0,968.35 m ²
Preventivo norte	Superficie: 0 ha + 0326.57 m ²

Preventivo Sur	Superficie: 0 ha + 0226.57m ²
Puente este entre Berlinia y Panadería	Superficie: 0 ha + 0012.00 m ²
Puente Oeste camino a preventivo norte	Superficie: 0 ha + 0012.00 m ²
Ruinas de Iglesia	Superficie: 0 ha + 0175.32 m ²
Ruinas de escuela, barbería, etc.	Superficie: 0 ha + 0398.80
Tanque séptico nuevo	Superficie: 0 ha + 0082.57 m ²
Cobertura boscosa y uso del suelo, año 2021	Bosque latifoliado mixto secundario, Infraestructura, Afloramiento rocoso y tierra desnuda, Playa y arenal natural, Superficie de agua. Rastrojo y vegetación arbustiva
División Política Administrativa	Provincia: Veraguas Distrito: Montijo Corregimiento: Gobernadora
Capacidad Agrológica de los Suelos	Tipo: IV
Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SINAP)	El proyecto se ubica dentro de los límites del SINAP, Parque Nacional Coiba. Según la zonificación el proyecto se ubica en Zona Histórica Cultural, Zona de recuperación natural, Zona de uso intensivo.

Atentamente,
Adj.: Maña
DEFP/g/cas/ma.

CC: Departamento de Geomática

**PROVINCIA DE VERAGUAS, DISTRITO DE MONTIJO, CORREGIMIENTO DE GOBERNADORA
PROYECTO "DESARROLLO DEL PLAN DIRECTOR PARA LA RESTAURACIÓN DE
INFRAESTRUCTURAS HISTÓRICAS Y CREACIÓN DE FACILIDADES TURÍSTICAS EN LA
CENTRAL PENAL, PARQUE NACIONAL COIBA, PROVINCIA DE VERAGUAS.**



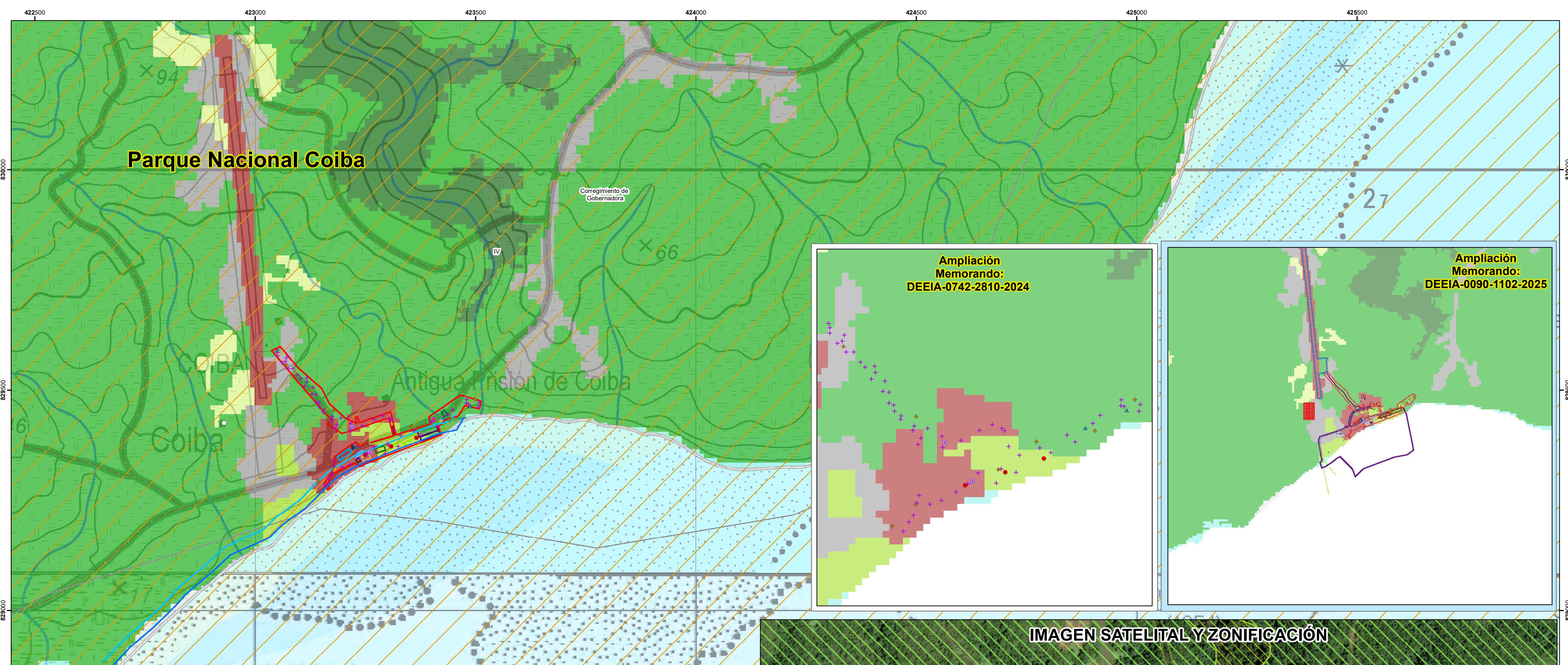
L E Y E N D A

○ Lugares Poblados	Cobertura Boscosa y Uso de Suelo 2021
— Ríos y quebradas	Afloramiento rocoso y tierra desnuda
— Red Vial	Albinas
— Límite de Corregimientos	Arroz
— Límite de Capacidad Agrícola	Bosque de cativo
— Coiba	Bosque de manglar
DEEIA-0742-2810-2024	Bosque de orey
+ Proyección Arqueológica	Bosque de rafia
♦ Muestreo Fauna Silvestre	Bosque latifoliado mixto maduro
● Sitios de Perforaciones	Bosque latifoliado mixto secundario
■ Agua Superficie	Bosque plantado de coníferas
■ Caracterización de suelos	Bosque plantado de latifoliadas
DEEIA-0375-1706-2025	Café
— Lamo	Caña de azúcar
— Ribera de playa	Cítrico
— Escalera 1 camino preventiva norte	Estanque para acuicultura
— Escalera 2 al lado de la penitenciaría	Explotación minera
— Berlina	Horticultura mixta
— Campamento de Trabajadores	Infraestructura
— Enfermería	Maíz
— Escalera 3 Administración I y II	Otro cultivo anual
— Garita	Otro cultivo permanente
— Panadería	Palma aceitera
— Patios de materiales y equipos	Plátano/banano
— Penitenciarias en ruinas	Pasto
— Preventiva norte	Piña
— Preventiva sur	Playa y arenal natural
— Puente Oeste camino a preventiva norte	Rastrojo y vegetación arbustiva
— Puente este entre Berlina y Panadería	Salinera
— Ruinas de iglesia	Superficie de agua
— Ruinas de escuela barbería, etc	Vegetación baja inundable
— Tanque séptico nuevo	Vegetación herbácea
	Área heterogénea de producción agropecuaria
	Área poblada

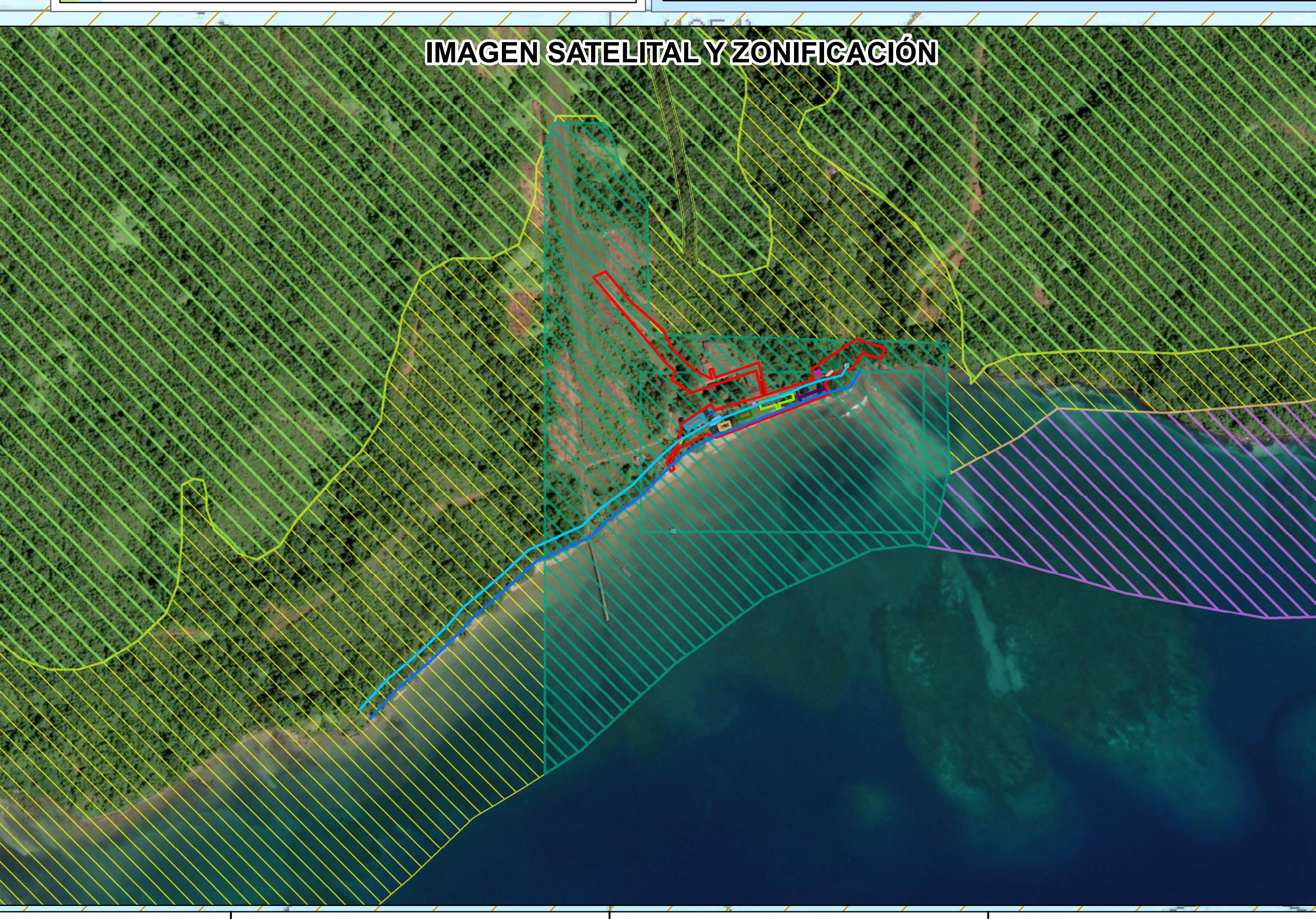
Capacidad Agrícola

Zona Histórico - Cultural	Zona de severas limitaciones en la selección de plantas, requiere un manejo muy cuidadoso o ambas cosas.
Zona de protección absoluta	
Zona de recuperación natural	
Zona de uso extensivo	
Zona de uso intensivo	
Zona primitiva	

Nota:
 - El proyecto se ubica dentro de los límites del SINAP.
 - Parque Nacional Coiba.
 - Según la zonificación el proyecto se ubica en Zona Histórica Cultural, Zona de recuperación natural, Zona de uso intensivo.
 - Los datos se dibujaron en base a las coordenadas suministradas en carpeta compartida.



Descripción	Cobertura Boscosa y Uso de Suelo 2021	%	Longitud/ Superficie	Capacidad Agrícola	Longitud/ Superficie	%
Bosque latifoliado mixto secundario	29.14	0 km + 280.50 m				
Infraestructura	14.42	0 km + 138.86 m				
Playa y arenal natural	20.3	0 km + 195.39 m				
Rastrojo y vegetación arbustiva	29.68	0 km + 285.76 m				
Superficie de agua	6.46	0 km + 0621.55 m				
Lamo				IV	0 km + 463.95 m	46.31
Afloramiento rocoso y tierra desnuda	0.08	0 km + 0008.04 m				
Bosque latifoliado mixto secundario	56.28	0 km + 560.47m				
Infraestructura	17.83	0 km + 177.51 m				
Playa y arenal natural	0.8	0 km + 0079.56 m				
Rastrojo y vegetación arbustiva	25.01	0 km + 249.11 m				
Ribera de playa				IV	0 km + 508.60 m	51.07
Escalera 1 camino preventiva norte	100	0 ha + 0015.86 m ²				
Escalera 2 al lado de la penitenciaría	100	0 ha + 0005.09 m ²				
Berlina	100	0 ha + 0029.75 m ²				
Campamento de Trabajadores	100	0 ha + 0131.34 m ²				
Enfermería	100	0 ha + 0099.47 m ²				
Escalera 3 Administración I y II	100	0 ha + 0037.80 m ²				
Rastrojo y vegetación arbustiva	100	0 ha + 0042.50 m ²				
Garita	100	0 ha + 0012.50 m ²				
Panadería	100	0 ha + 0042.16 m ²				
Patios de materiales y equipos	75.67	0 ha + 0463.89 m ²				
Penitenciarias en ruinas	24.33	0 ha + 0149.2 m ²				
Rastrojo y vegetación arbustiva	100	0 ha + 0613.09 m ²				
Polígono				IV	0 ha + 0622.31m²	100
Afloramiento rocoso y tierra desnuda	5.35	0 ha + 1.120.82 m ²				
Bosque latifoliado mixto secundario	42.02	0 ha + 8.810.97 m ²				
Infraestructura	30.63	0 ha + 6.423.38 m ²				
Rastrojo y vegetación arbustiva	21.48	0 ha + 4.503.76 m ²				
Superficie de agua	0.52	0 ha + 0.109.42 m ²				
Preventiva norte				IV	0 ha + 0326.57 m²	100
Preventiva sur				IV	0 ha + 0226.57m²	100
Rastrojo y vegetación arbustiva	67.5	0 ha + 0152.94 m ²				
Bosque latifoliado mixto secundario	100	0 ha + 0012.00 m ²				
Infraestructura	100	0 ha + 0012.00 m ²				
Ruinas de iglesia	100	0 ha + 0175.32 m ²				
Bosque latifoliado mixto secundario	31.95	0 ha + 0127.42 m ²				
Rastrojo y vegetación arbustiva	68.05	0 ha + 0271.38 m ²				
Infraestructura	100	0 ha + 0082.57 m ²				
Tanque séptico nuevo				IV	0 ha + 0082.57 m²	100



Escala 1:5,000
0.5 0.25 0 km

Sistema de Referencia Espacial:
Sistema Geodésico Mundial de 1984
Proyección Universal Transversal de Mercator
Zona 17 Norte

Fuentes:
 - Instituto Nacional de Estadística y Censo
 - Ministerio de Ambiente
 - Memorando: DEEIA-0375-1706-2025.
 Seguimiento: DEEIA-0090-1102-2025.
 DEEIA-0742-2810-2024..

Ministerio de Ambiente
Dirección de Información Ambiental
Departamento de Geomática