

## Zonificación

### Declaración de Impacto Ambiental Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario

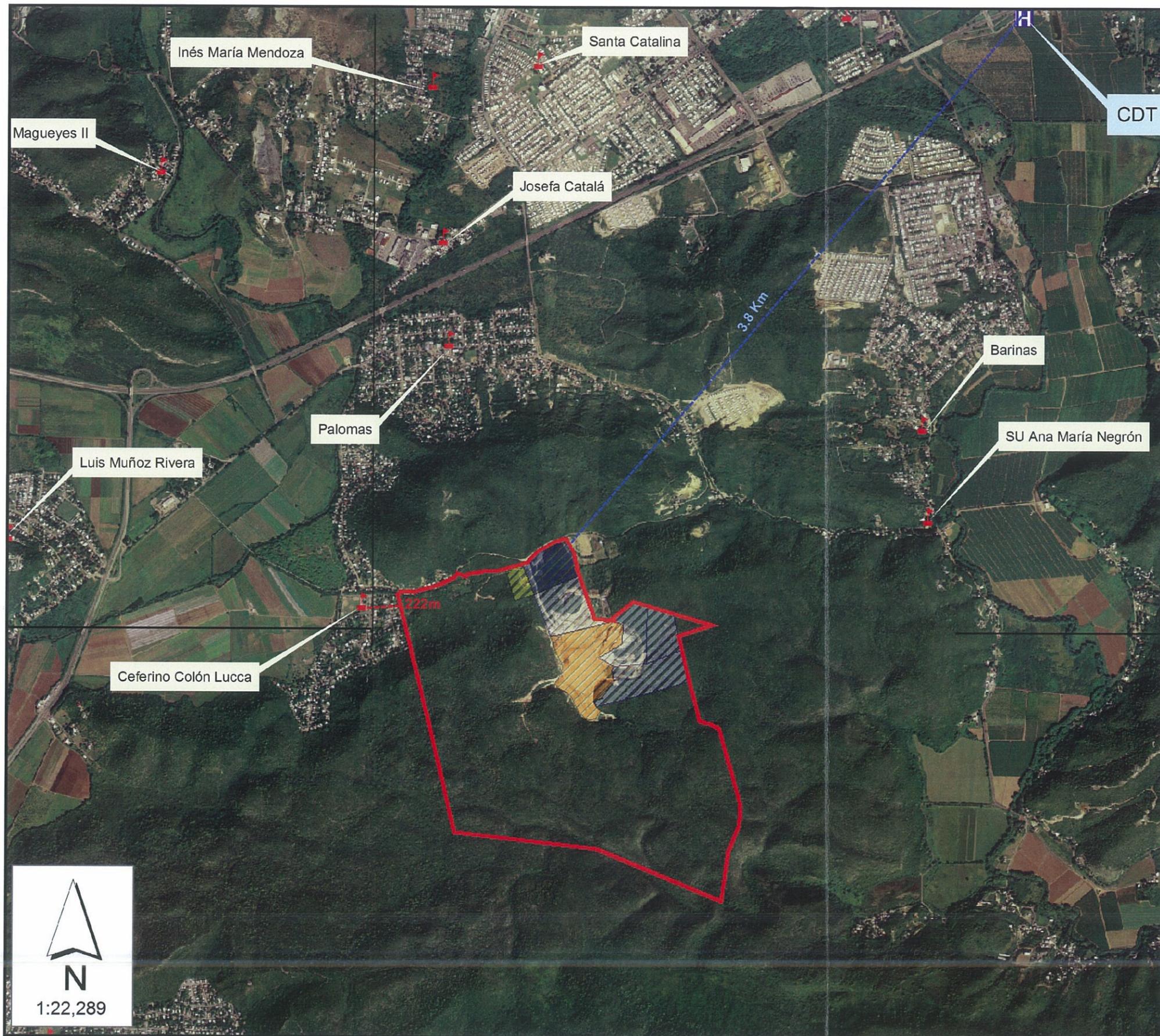
Carretera Estatal 389, Km3.8  
Barrio Barinas, Yauco, PR

#### LEYENDA

-  Administración
-  Sistema de Relleno Sanitario
-  Areas de Expansión Propuestas
-  Area de Reciclaje
-  Zona de Interés Turístico Guánica



0 250 500 Meters



Zonas de Tranquilidad cercanas a los Predios

**Declaración de Impacto Ambiental**  
**Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario**

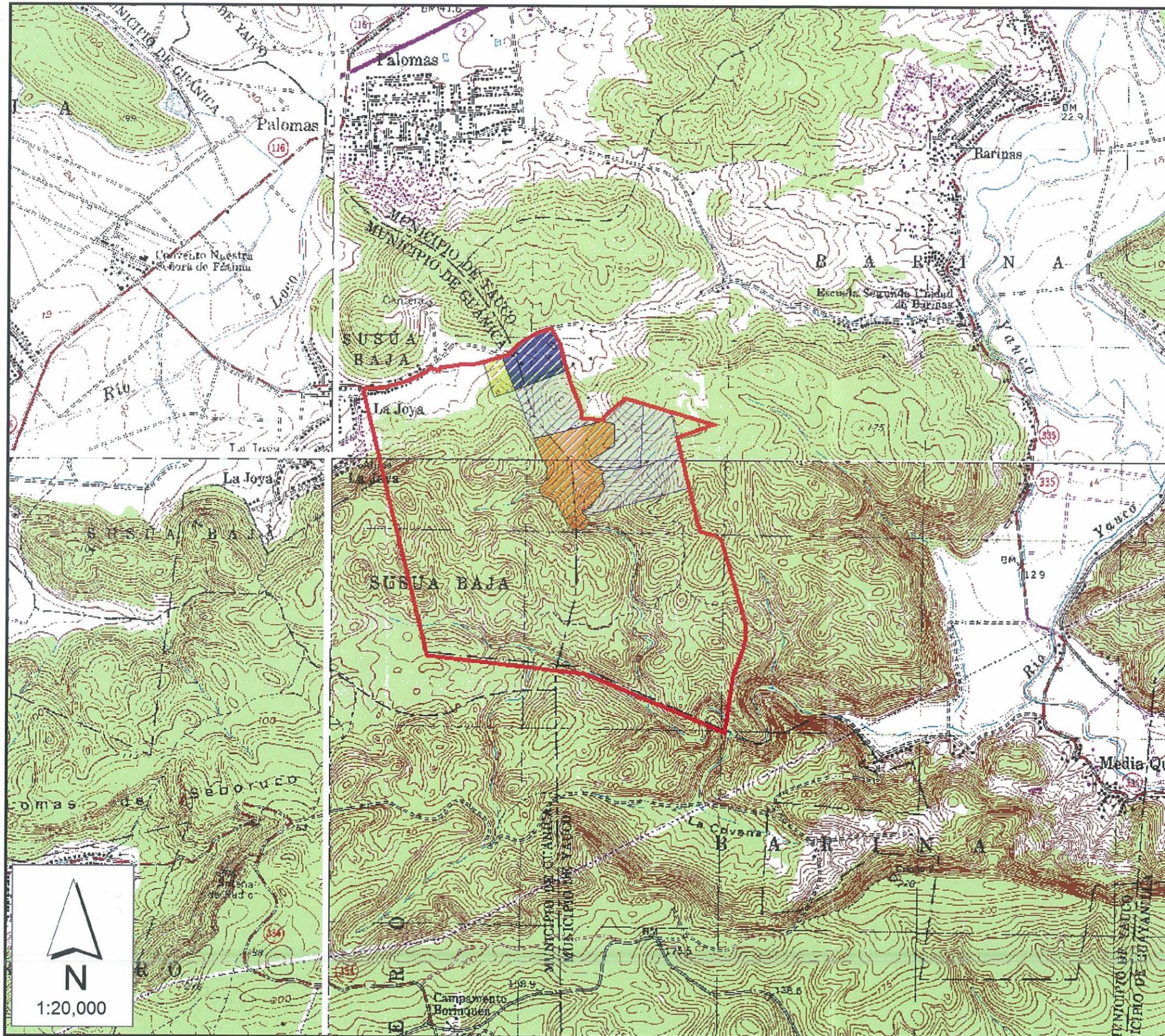
Carretera Estatal 389, Km 3.8  
 Barrio Barinas, Yauco, PR

**LEYENDA**

-  Administración
-  Sistema de Relleno Sanitario
-  Areas de Expansión Propuestas
-  Area de Reciclaje
-  Centros de Salud
-  Instituciones Educativas



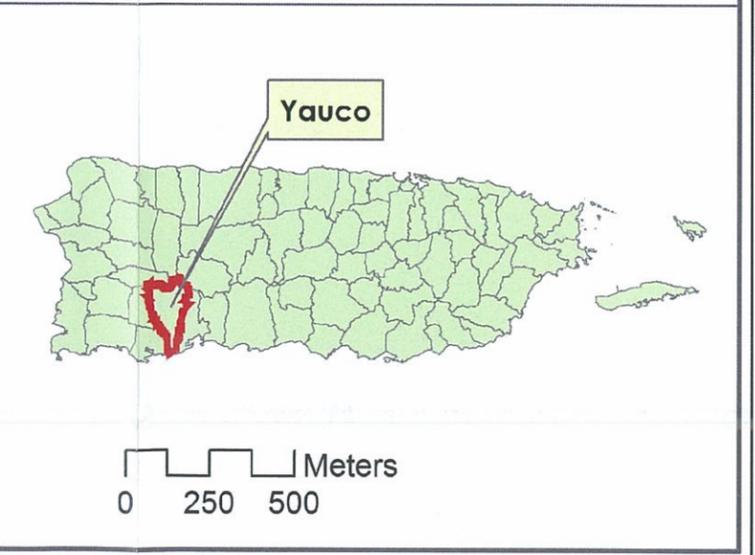
Fuente: Departamento de Salud. (2006). Infraestructura Social.  
 Departamento de Educación. (2006). Infraestructura Social.



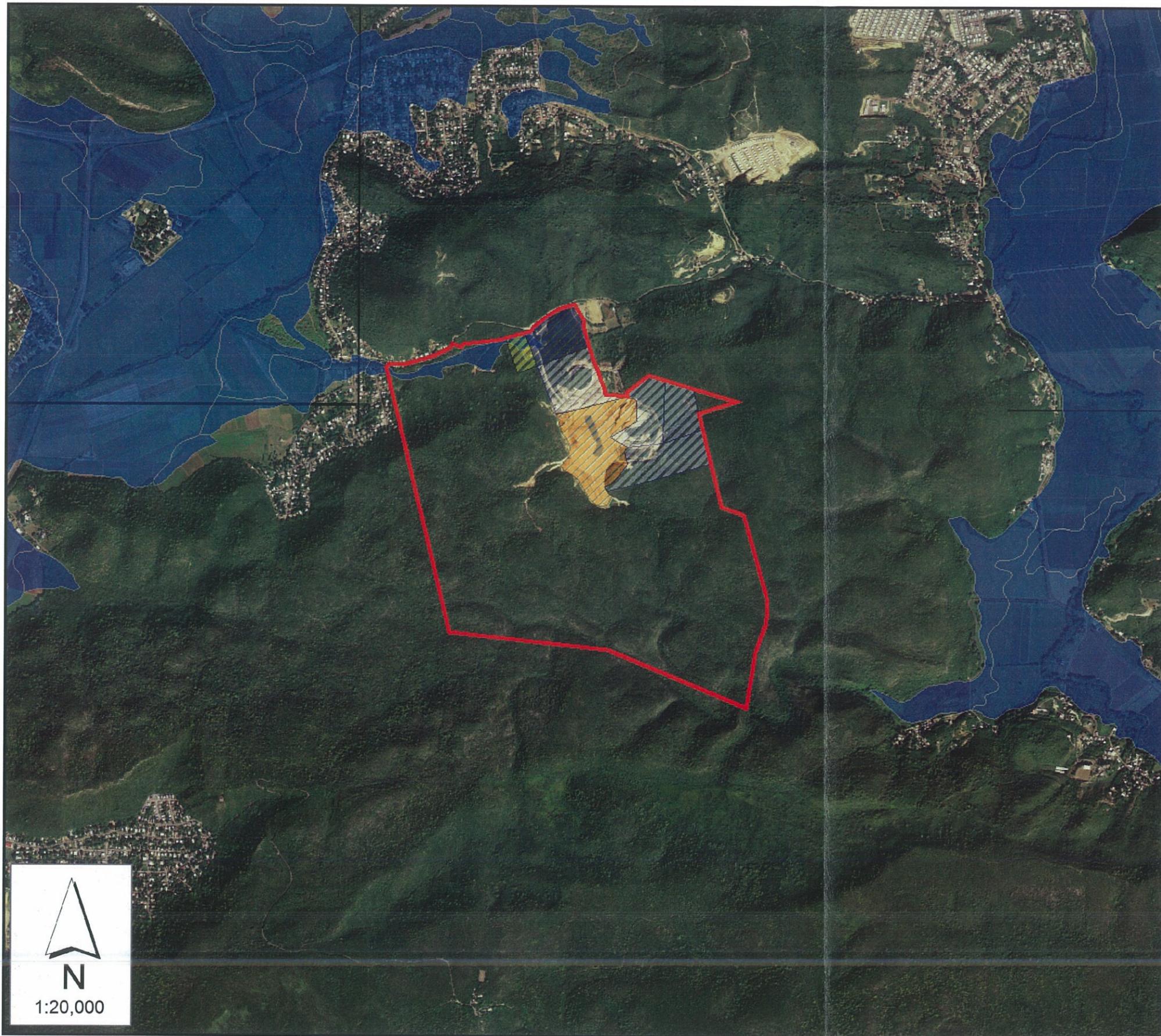
Localización Sobre Mapa Topográfico

Declaración de Impacto Ambiental  
 Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario  
 Carretera Estatal 389, Km3.8  
 Barrio Barinas, Yauco, PR

- LEYENDA**
-  Administración
  -  Sistema de Relleno Sanitario
  -  Areas de Expansión Propuestas
  -  Area de Reciclaje



Fuente: USGS. (1982). Mapas Topográficos de los Cuadrángulos de Punta Verraco, Guánica, Sabana Grande y Yauco, Puerto Rico.



## Suelos Hídricos

### Declaración de Impacto Ambiental Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario

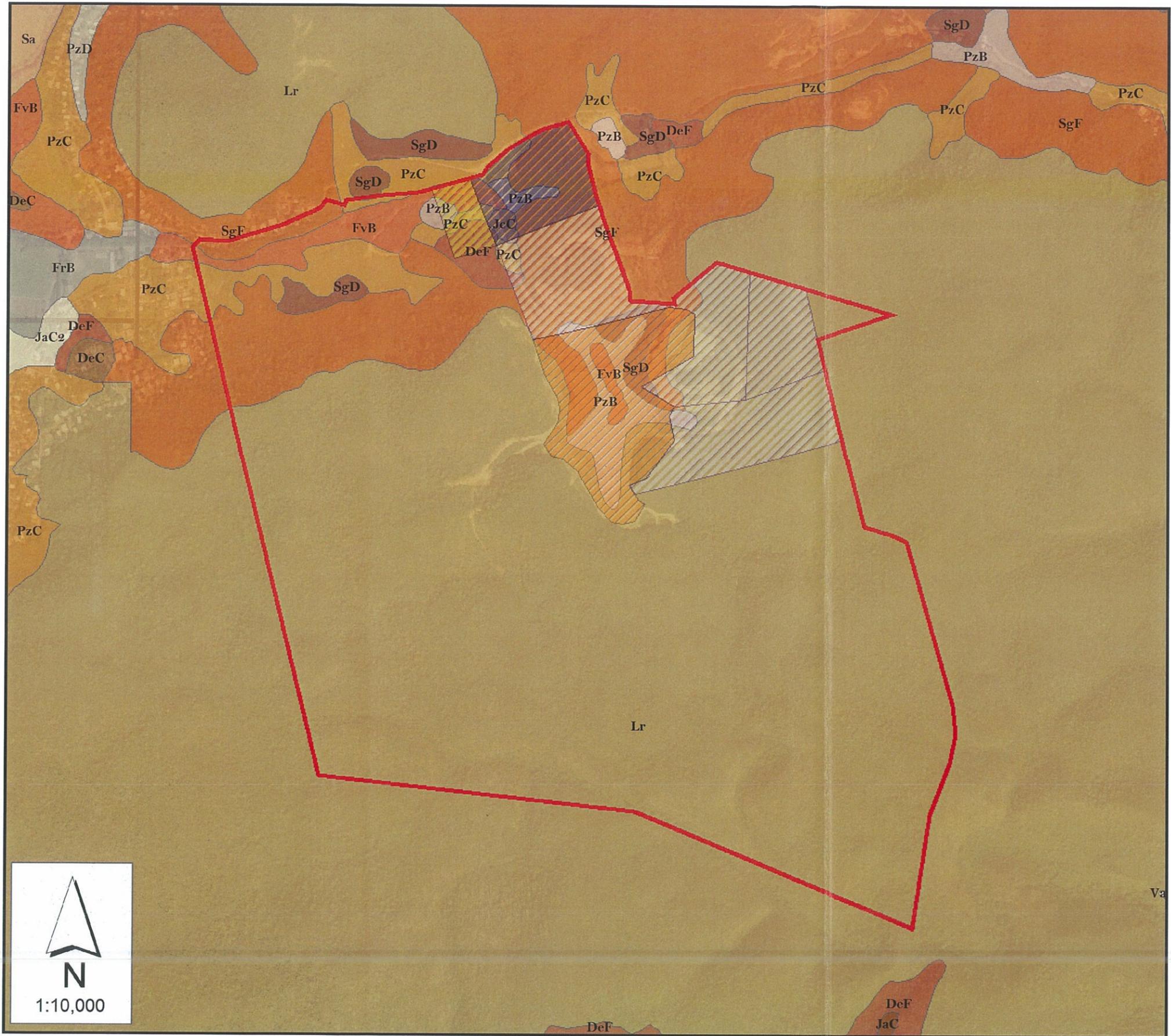
Carretera Estatal 389, Km3.8  
Barrio Barinas, Yauco, PR

#### LEYENDA

-  Administración
-  Sistema de Relleno Sanitario
-  Areas de Expansión Propuestas
-  Area de Reciclaje
-  Suelos Hídricos



0 250 500 Meters



Mapa de Suelos

Declaración de Impacto Ambiental  
Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario

Carretera Estatal 389, Km3.8  
Barrio Barinas, Yauco, PR

LEYENDA

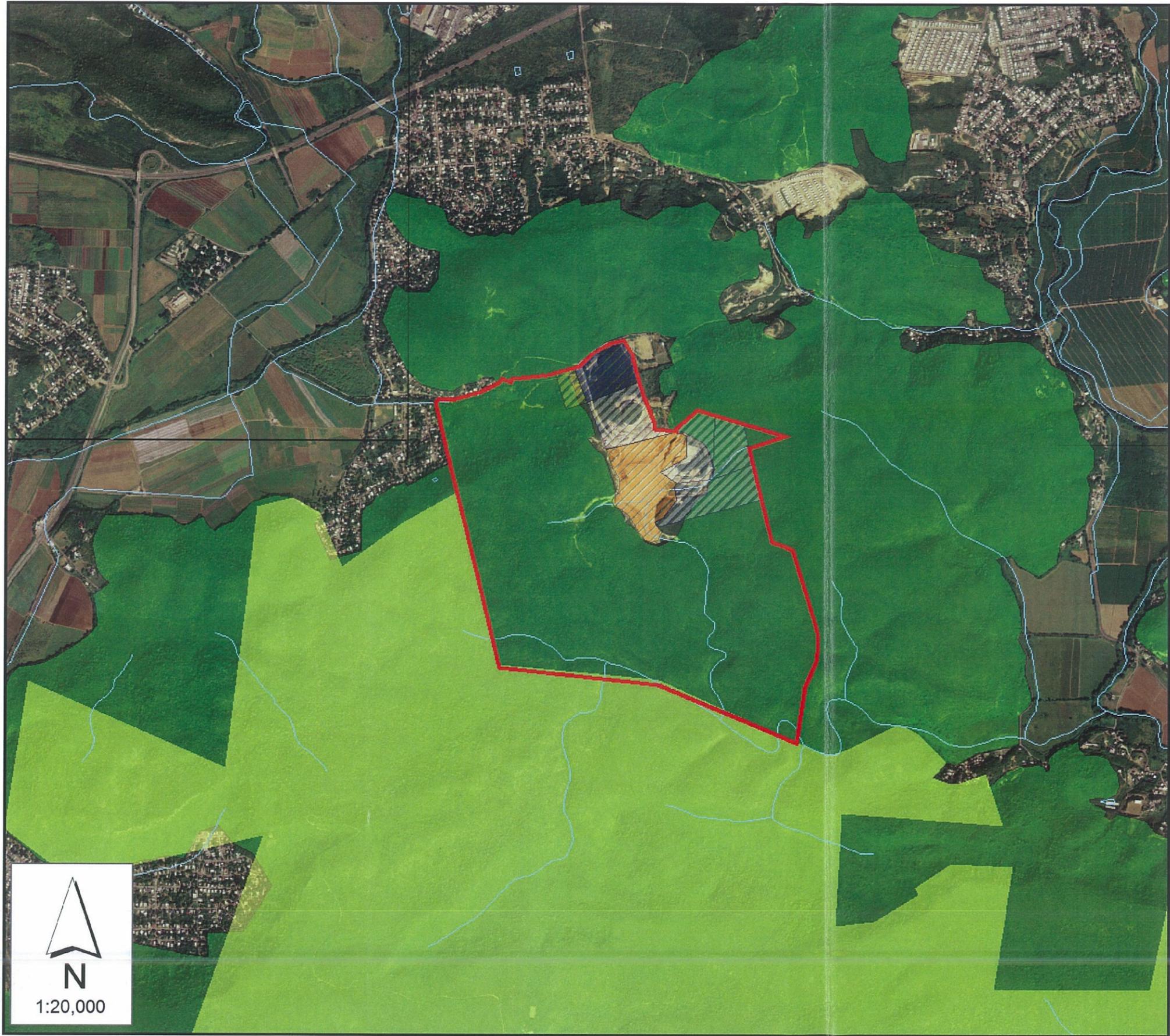
-  Administración
-  Sistema de Relleno Sanitario
-  Areas de Expansión Propuestas
-  Area de Reciclaje

Tipo de Suelo

-  DeF' Descalabrado clay loam
-  FvB Fraternidad clay
-  JcC Jacana clay/calcareous substrata
-  Lr Limestone rock land
-  PzB Pozo Blanco gravelly clay loam
-  PzC Pozo Blanco gravelly clay loam
-  SgD San Germán cobbly loam
-  SgF San Germán cobbly loam



Fuente: US Department of Agriculture, Soil Conservation Service. (1965). Soil Survey of Lajas Valley Area of Puerto Rico. Sheet No.12.



Sistemas Naturales

Declaración de Impacto Ambiental  
Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario

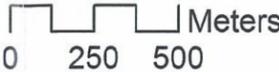
Carretera Estatal 389, Km3.8  
Barrio Barinas, Yauco, PR

LEYENDA

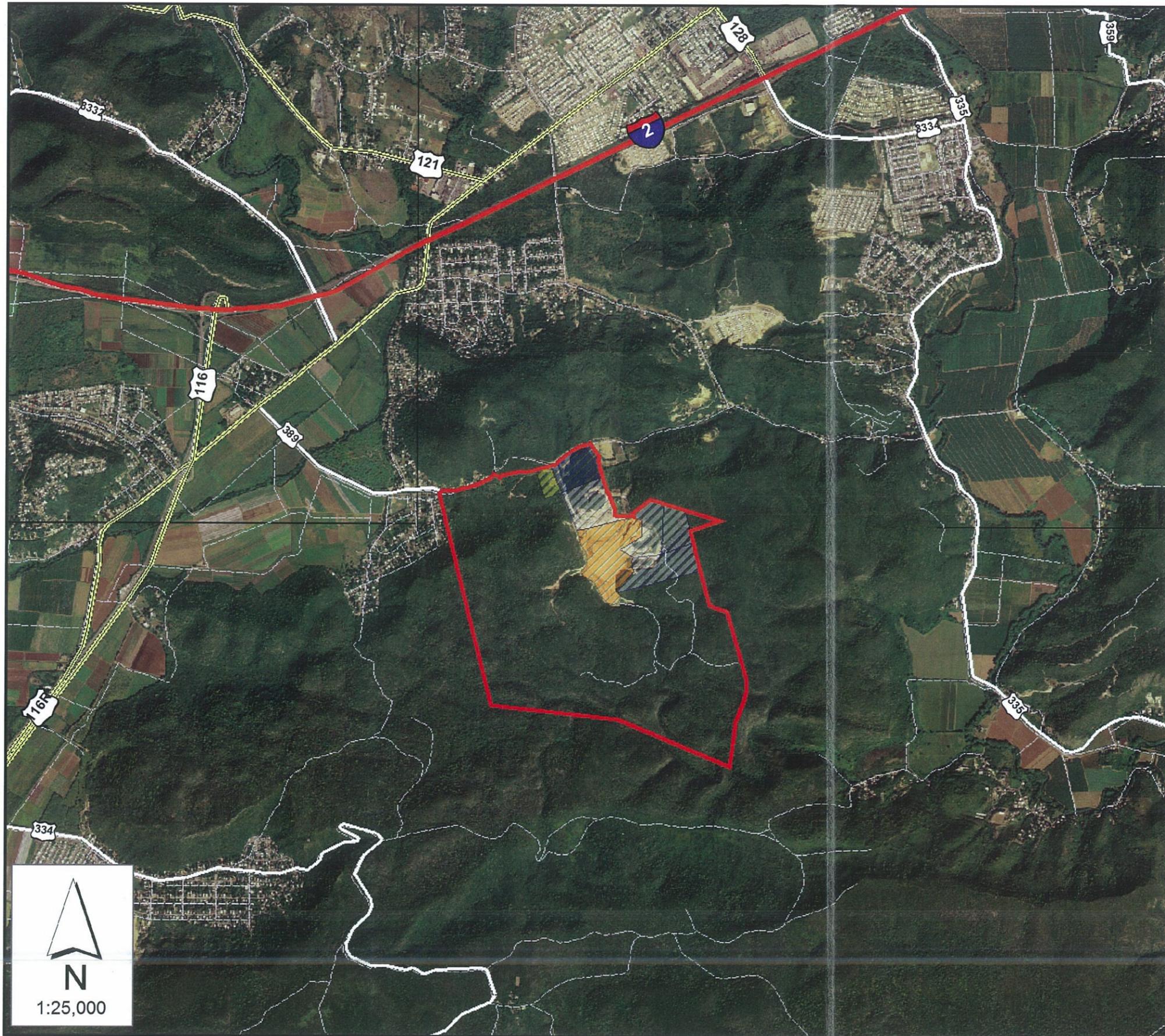
-  Administración
-  Sistema de Relleno Sanitario
-  Areas de Expansión Propuestas
-  Area de Reciclaje

Sistemas Naturales

-  Cuerpos de Agua
-  Reservas Naturales
- Bosque Estatal de Guánica**
-  Areas con Prioridad de Conservación  
Hábita del Guabairo



Fuente: Departamento de Recursos Naturales y Ambientales.



Rutas de Acceso

Declaración de Impacto Ambiental  
Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario

Carretera Estatal 389, Km3.8  
Barrio Barinas, Yauco, PR

LEYENDA

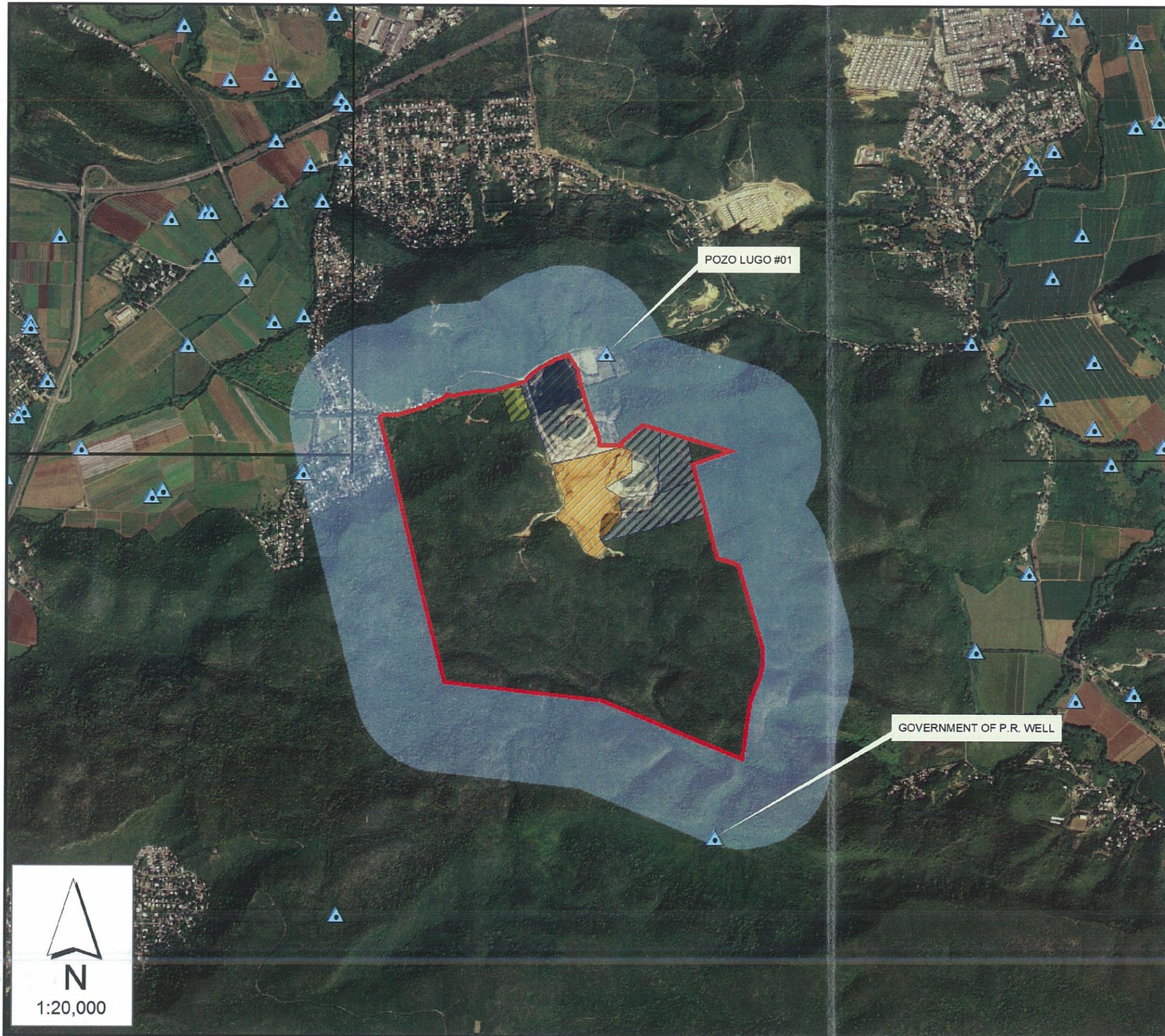
-  Administración
-  Sistema de Relleno Sanitario
-  Areas de Expansión Propuestas
-  Area de Reciclaje

Carreteras

-  Primarias
-  Secundarias
-  Terciarias



1 Meters  
260



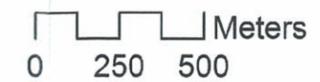
Pozos de Agua Potable en un Radio de 460 Metros

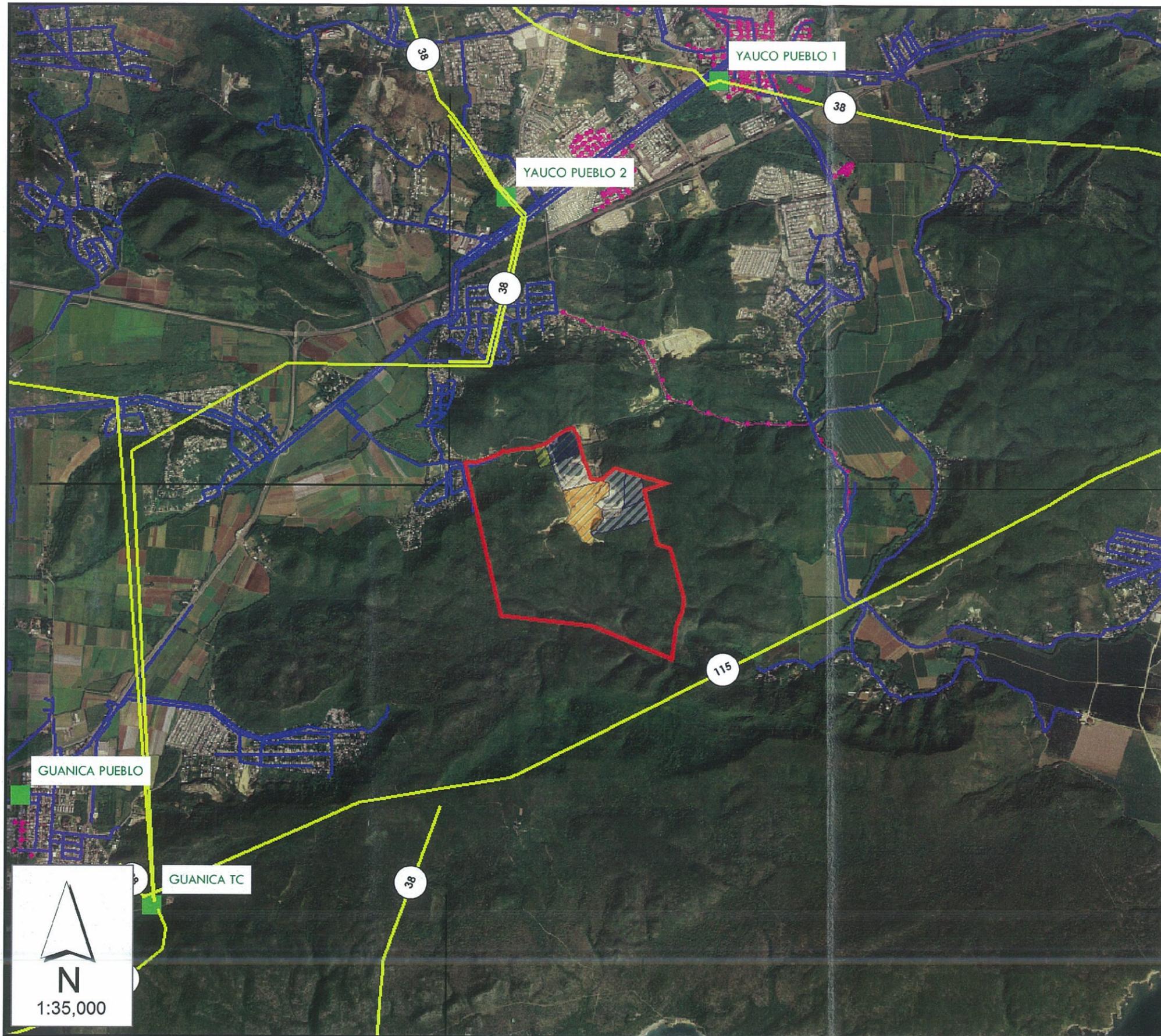
Declaración de Impacto Ambiental  
Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario

Carretera Estatal 389, Km3.8  
Barrio Barinas, Yauco, PR

LEYENDA

-  Administración
-  Sistema de Relleno Sanitario
-  Areas de Expansión Propuestas
-  Area de Reciclaje
-  Pozos de Agua Potable
-  Radio de 460 Metros





Infraestructura cercana a los Predios

Declaración de Impacto Ambiental  
Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario

Carretera Estatal 389, Km3.8  
Barrio Barinas, Yauco, PR

LEYENDA

-  Administración
-  Sistema de Relleno Sanitario
-  Áreas de Expansión Propuestas
-  Área de Reciclaje

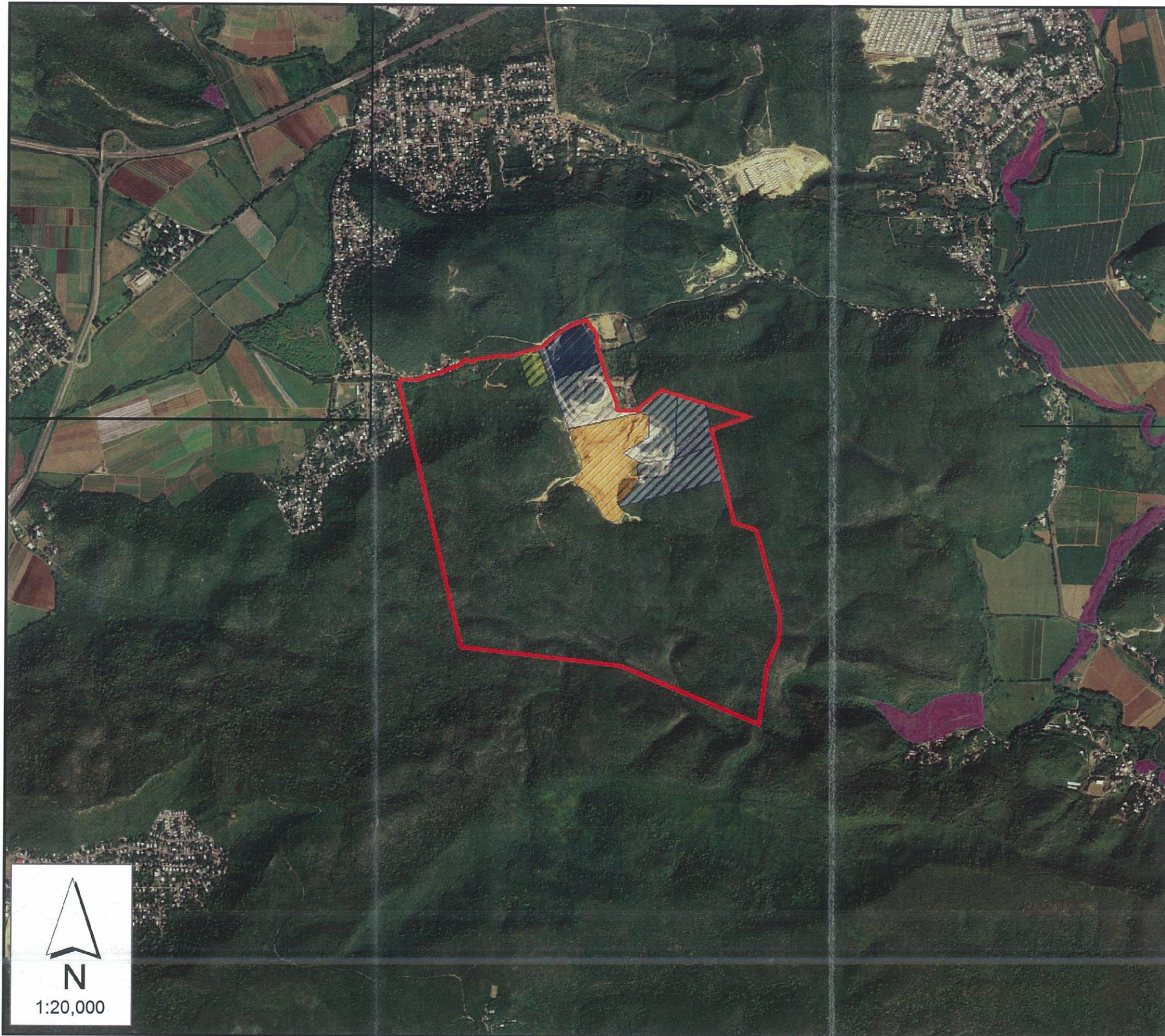
Infraestructura

-  Líneas de Transmisión AEE
-  Subestaciones
-  Líneas de Distribución de Agua Potable
-  Alcantarillado Sanitario



 Meters  
0 250500

Fuente: Autoridad de Acueductos y Alcantarillados (2006).  
Autoridad de Energía Eléctrica. (2007).



## Humedales

### Declaración de Impacto Ambiental Expansión Lateral del Sistema de Relleno Sanitario

Carretera Estatal 389, Km3.8  
Barrio Barinas, Yauco, PR

#### LEYENDA

-  Administración
-  Sistema de Relleno Sanitario
-  Areas de Expansión Propuestas
-  Area de Reciclaje

#### Sistemas

-  Estuarinos
-  Lacustrinos
-  Marinos
-  Palustrinos
-  Riverinos



0 250 500 Meters