# ¿QUÉ INFORMACIÓN SE UTILIZÓ PARA DESCRIBIR LOS HITOS COSTEROS?

Al presionar el enlace para obtener "Más información", el usuario será dirigido a una tabla que incluye los detalles sobre el hito costero de interés. A continuación, se provee una lista de la información que podrá encontrar en la tabla, así como una breve descripción del atributo.

## Nombre del hito

Indica el nombre oficial o nombre popular utilizado para referirse al hito.

## Fuente de información utilizada para identificar el hito

Indica la fuente de información utilizada para identificar el hito. Algunas fuentes incluyeron informes de agencias públicas e instituciones académicas, capas de información georreferenciada de investigadores académicos, artículos académicos, artículos de prensa, páginas web de turismo, páginas web de grupos dedicados a documentar la historia de Puerto Rico, entre otras.

# Características generales

Contiene la siguiente información:

- Natural o construido: Indica si el hito es natural o construido.
- Categoría: Indica la categoría a la que pertenece el hito. Las categorías son: geológico-geomorfológico, hídrico, ecológico, histórico, patrimonial y cultural, y recreativo.
- Subcategoría: Indica la subcategoría a la que pertenece el hito. Las subcategorías son: acantilados, dunas, cuevas, cavernas y sumideros, salitrales, formaciones rocosas, manantiales y piscinas naturales, lagunas, árbol centenario, torre de observación, faros, aduanas, puentes históricos, instalaciones del tren, centrales y haciendas azucareras, villas pesqueras, pescaderías y plazas del mercado, valor espiritual, parques, miradores y balnearios, plazas y otros monumentos o sitios históricos.

# Características administrativas

Contiene la siguiente información:

- Municipio: Indica el municipio de Puerto Rico donde queda ubicado el hito.
- **Titularidad del terreno donde ubica:** Indica si el terreno donde queda ubicado el hito es público o privado. Si este atributo no es relevante, no es aplicable o no se







- logró identificar la información para el hito, se identificó como "variable no aplica".
- **Entidad a cargo de su manejo:** Indica la entidad que está a cargo del manejo del hito. Si este atributo no es relevante, no es aplicable o no se logró identificar la información para el hito, se identificó como "variable no aplica".
- Grado de protección: Indica si el hito queda ubicado dentro de algún área natural protegida, si forma parte del Registro Nacional de Lugares Históricos o si está ubicado dentro de algún distrito histórico. Si este atributo no es relevante, no es aplicable o no se logró identificar la información para el hito, se identificó como "variable no aplica".

## Uso o valor

Contiene la siguiente información:

- **Histórico**: Indica el uso o valor que tuvo el hito a través de la historia. Si este atributo no es relevante, no es aplicable o no se logró identificar la información para el hito, se identificó como "variable no aplica".
- Actual: Indica el uso o valor que tiene el hito actualmente. Si este atributo no es relevante, no es aplicable o no se logró identificar la información para el hito, se identificó como "variable no aplica".

## **Peligros naturales**

Contiene la siguiente información:

- Erosión costera proyectada (30 y 60 años): Indica si el hito pudiera afectarse durante los próximos 30 o 60 años por el fenómeno de erosión costera, según proyectado por la Agencia Federal para el Manejo de Emergencias (FEMA, por sus siglas en inglés) y STARRII (2018).
- Áreas de desalojo por tsunami: Indica si el hito queda ubicado en alguna zona de desalojo por tsunami, según determinadas por la Red Sísmica de Puerto Rico de la Universidad de Puerto Rico, Recinto Universitario de Mayagüez (2020).
- Aumento en el nivel del mar (3 y 6 pies): Indica si el hito se vería afectado por un aumento en el nivel del mar de 3 pies o 6 pies, según proyectado por la Administración Nacional Atmosférica y Oceánica (NOAA, por sus siglas en inglés) (2017).
- Áreas inundables (zona A, AE, AO, A costera y VE): Indica si el hito está expuesto a inundaciones riberinas o costeras, utilizando como referencia los Mapas de Niveles de Inundación Base Recomendados (ABFE, por sus siglas en inglés) (2018). Las áreas inundables utilizadas en el análisis son las que tienen un período de recurrencia de 100 años, también conocidas como aquellas áreas con 1% de probabilidad de inundación. Las áreas susceptibles a inundación costera incluyen las zonas VE y A costera y las áreas susceptibles a inundación riberina incluyen las zonas A, AE y AO. Puede encontrar más información sobre estas categorías aquí.







 Licuación: Indica si el área donde se ubica el hito es susceptible al fenómeno de licuación, según determinado por la Evaluación Integral de Riesgos para la Isla de Puerto Rico de URS Caribe LLP y Estudios Técnicos, Inc. (2002). Se establecieron dos categorías de susceptibilidad a licuación: alto y muy alto.

#### Accesibilidad1

Contiene la siguiente información:

- **Estacionamiento:** Indica si el hito se encuentra a 500 metros o menos de algún estacionamiento.
- Acceso para personas con discapacidad física: Indica si el hito se encuentra en un área costera identificada con acceso a rampas para personas con discapacidad física. Esta información fue obtenida del inventario del Plan Maestro de Acceso Público a las Costas de Puerto Rico, publicado por el Departamento de Recursos Naturales y Ambientales, en el cual se identificaron 33 áreas costeras con acceso a rampa.

Si no cuenta con estacionamiento o rampa, la celda indica "variable no aplica".

#### Conectividad

Indica si el hito de encuentra a 500 metros o menos de una vereda, malecón o paseo que pueda conectarlo con otros atractivos del área. Esta información fue obtenida de páginas y capas de información de turismo interno, artículos de prensa y páginas para promover el ciclismo y senderismo. Si no se encontró vereda, malecón o paseo a 500 metros o menos, la celda indica "variable no aplica".

## Frecuencia de visitas en el área

Indica el volumen de visitas al área donde queda ubicado el hito. Se establecieron tres categorías de visitas: bajo, moderado y alto. Estas categorías toman en consideración la cantidad de visitas en comparación con los otros hitos. Si la información de visitas no estaba disponible para el área del hito, la celda indica "n.d.".

#### Otras características

Contiene la siguiente información:

- Otros atributos pertinentes: Indica otra información pertinente que contribuya y beneficie a la experiencia del usuario. Por ejemplo, puede incluir información histórica valiosa que convierte a cierto hito en uno único o información sobre la condición o el estado luego de los huracanes Irma y María por Puerto Rico o los terremotos del 2020 del suroeste.
- **Fuente de atributos:** Indica la fuente de información utilizada para identificar la información incluida en 'otros atributos pertinentes'.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> En términos de accesibilidad a transporte colectivo, debido al límite de acceso a información georreferenciada, esta variable no fue considerada en esta etapa del proyecto.





