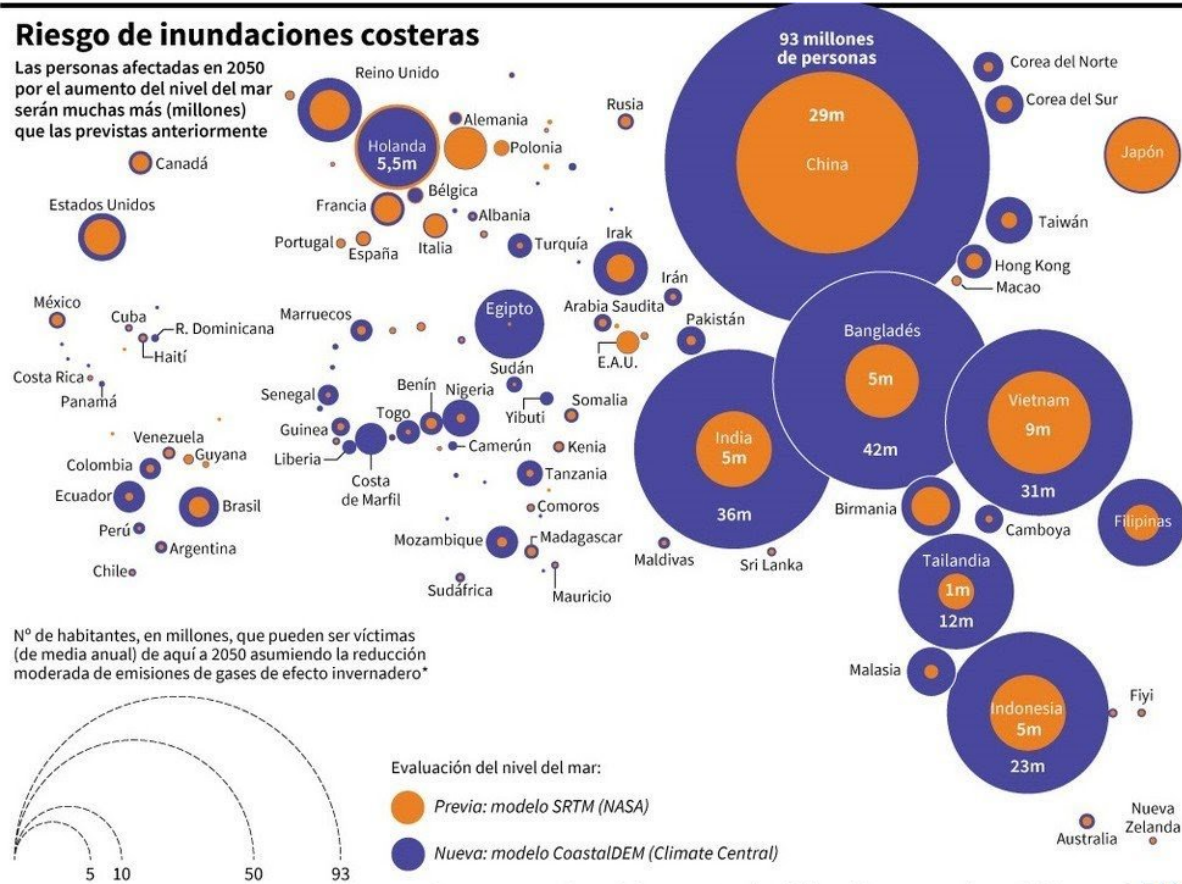


# Simposio sobre manejo de riesgos costeros

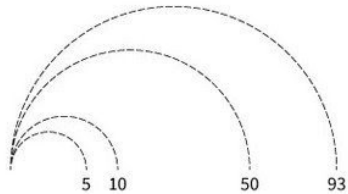
Alternativas de Intervención Naturales, Estructurales e Híbridas

## Riesgo de inundaciones costeras

Las personas afectadas en 2050 por el aumento del nivel del mar serán muchas más (millones) que las previstas anteriormente



Nº de habitantes, en millones, que pueden ser víctimas (de media anual) de aquí a 2050 asumiendo la reducción moderada de emisiones de gases de efecto invernadero\*



Fuente: ClimateCentral

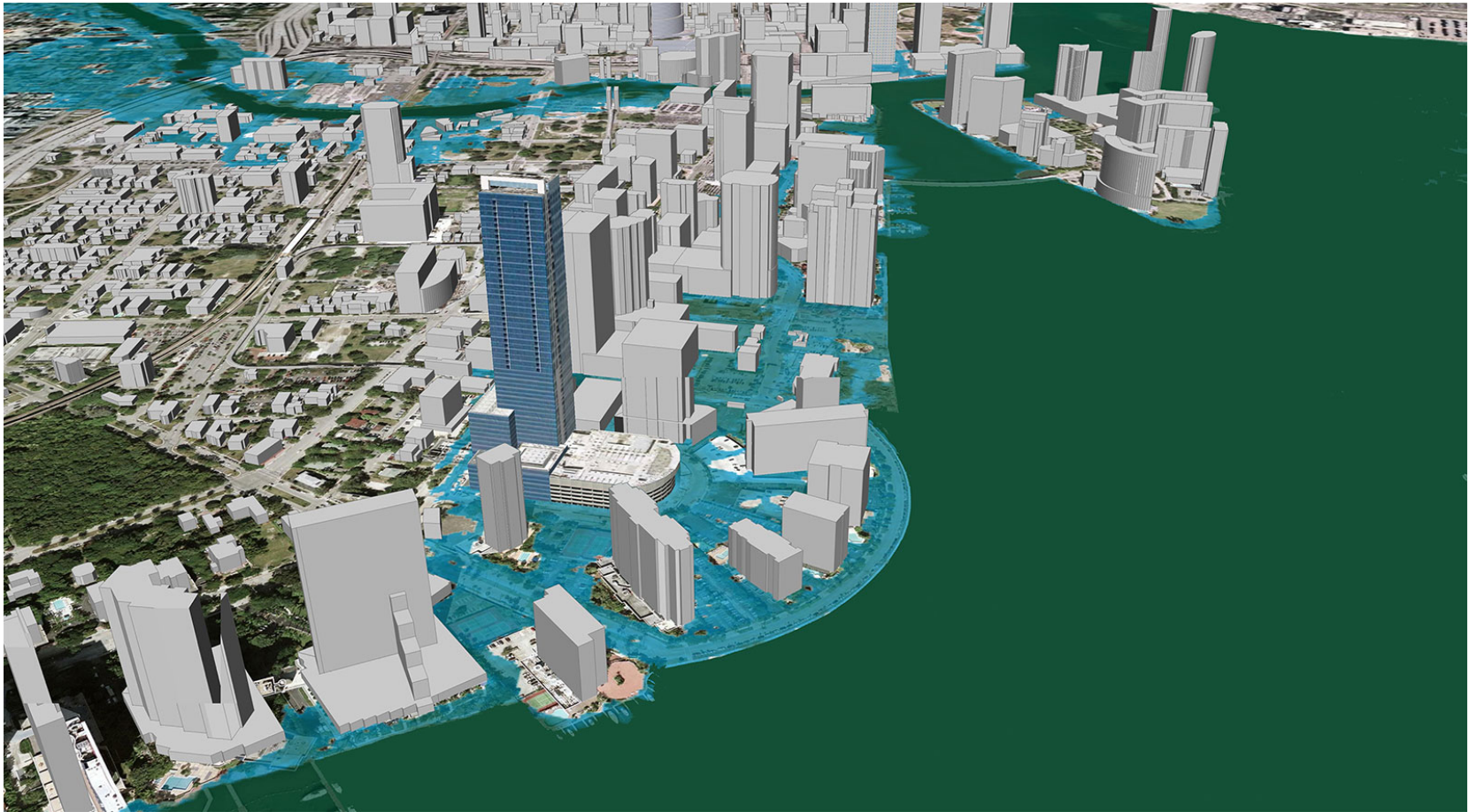
Evaluación del nivel del mar:

● Previa: modelo SRTM (NASA)

● Nueva: modelo CoastalDEM (Climate Central)

\*escenario si la temperatura media mundial aumenta 1°C y el nivel del mar lo hace a una media mundial de 0,24 m © AFP



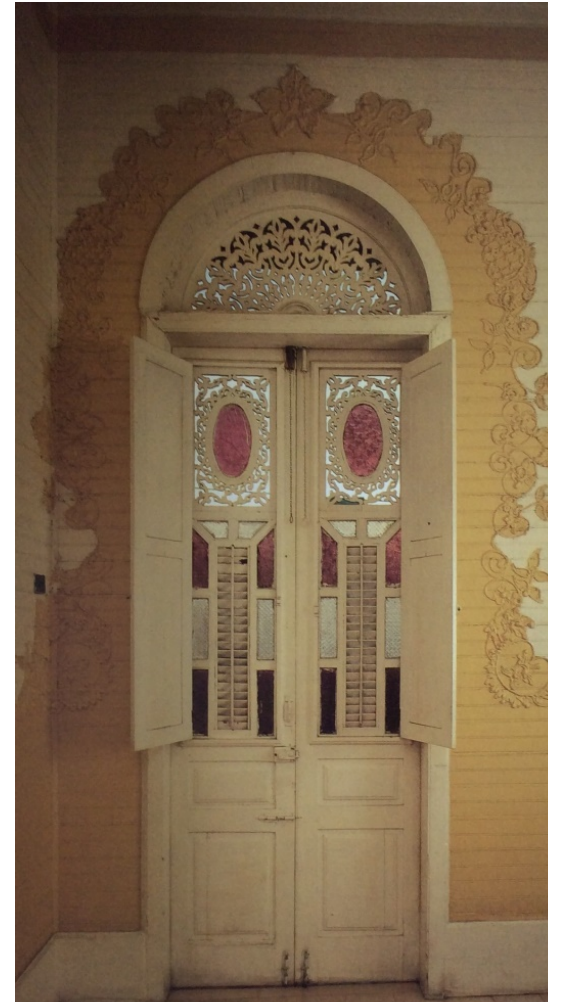


**“The greenest building is the  
one that’s already made”**

National Park Service













 COLEGIO DE  
ARQUITECTOS Y  
ARQUITECTOS PAISAJISTAS  
DE PUERTO RICO

## Zona Histórica de San Juan

Z-7

Fuente: JPPR

28 de marzo de 1951



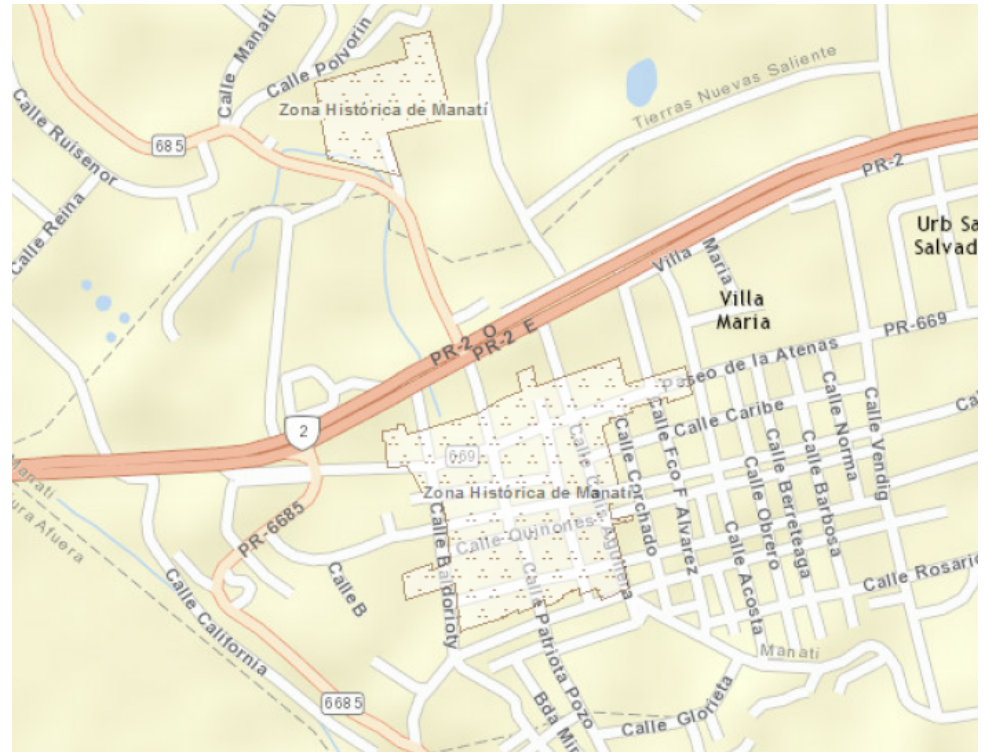
## Zona Histórica de Manatí

JPH-2

Fuente: JPPR

15 de enero de 1986

145 propiedades

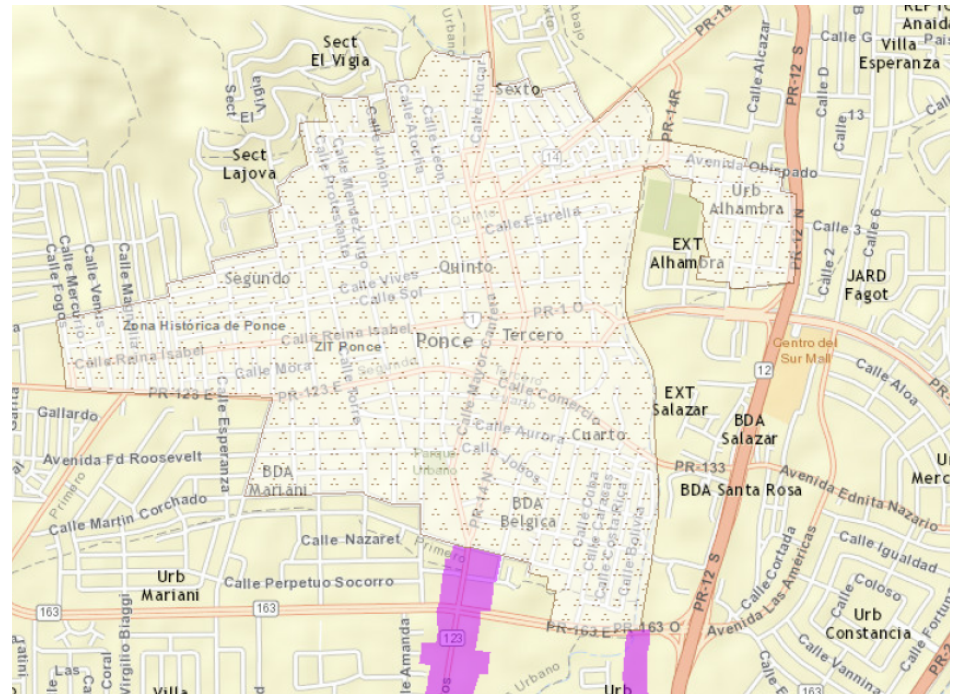


## Zona Histórica de Ponce

JPH-3

Fuente: JPPR

2 de febrero de 1989

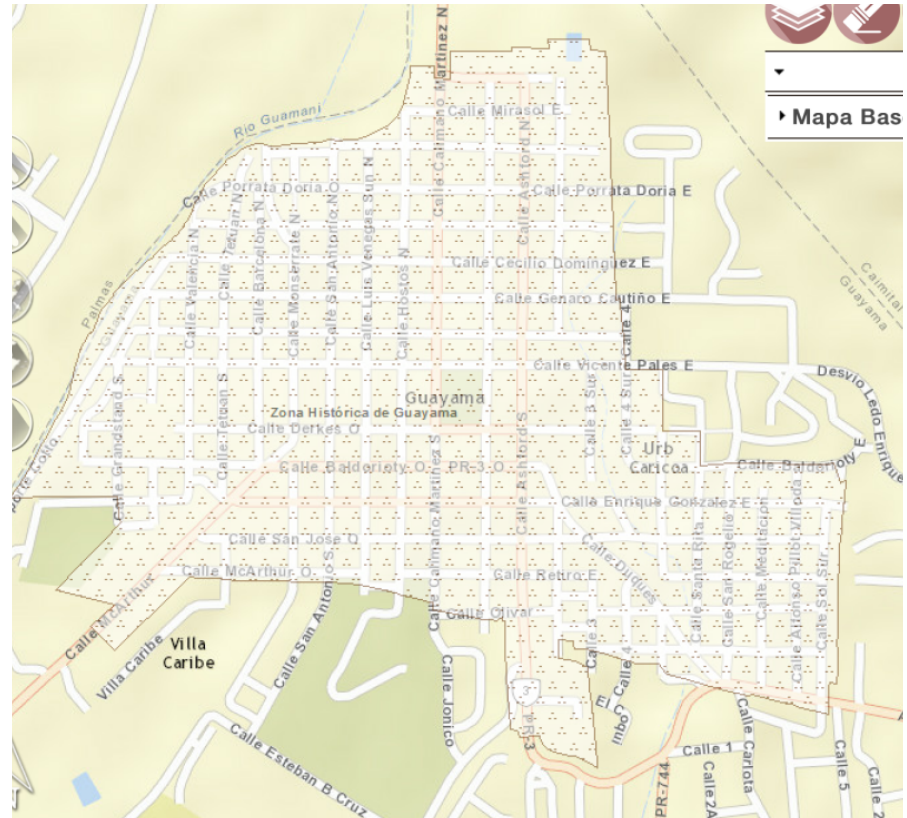


## Zona Histórica de Guayama

JPH-4

Fuente: JPPR

10 de julio de 1992

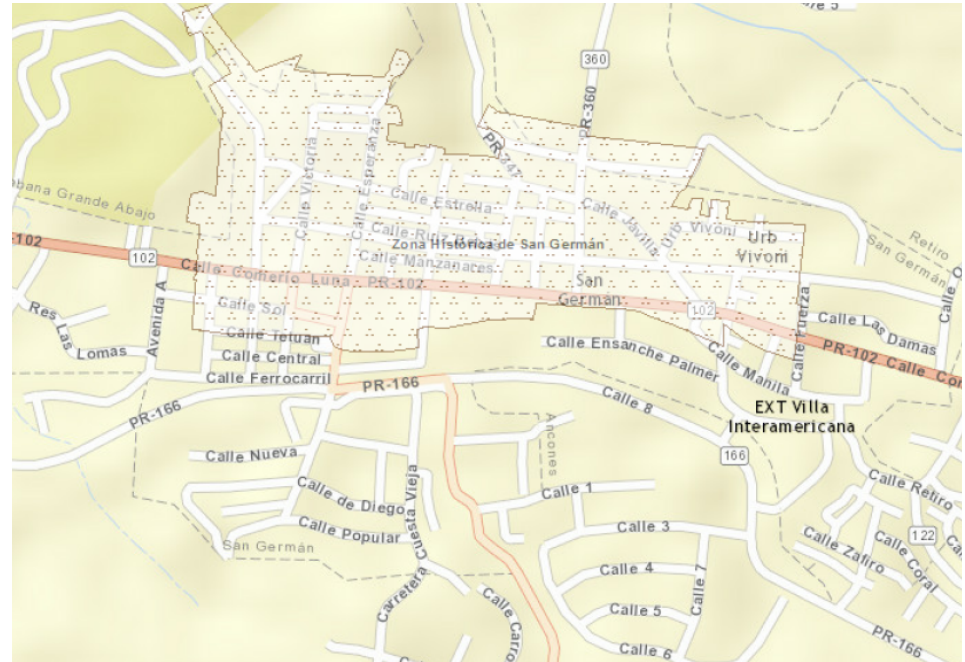


## Zona Histórica de San Germán

Fuente: JPPR

93-56-0002-JP-ZH

22 de noviembre de 1994



## Zona Histórica de Coamo

Fuente: IBPR  
95-66-005-JP-ZH

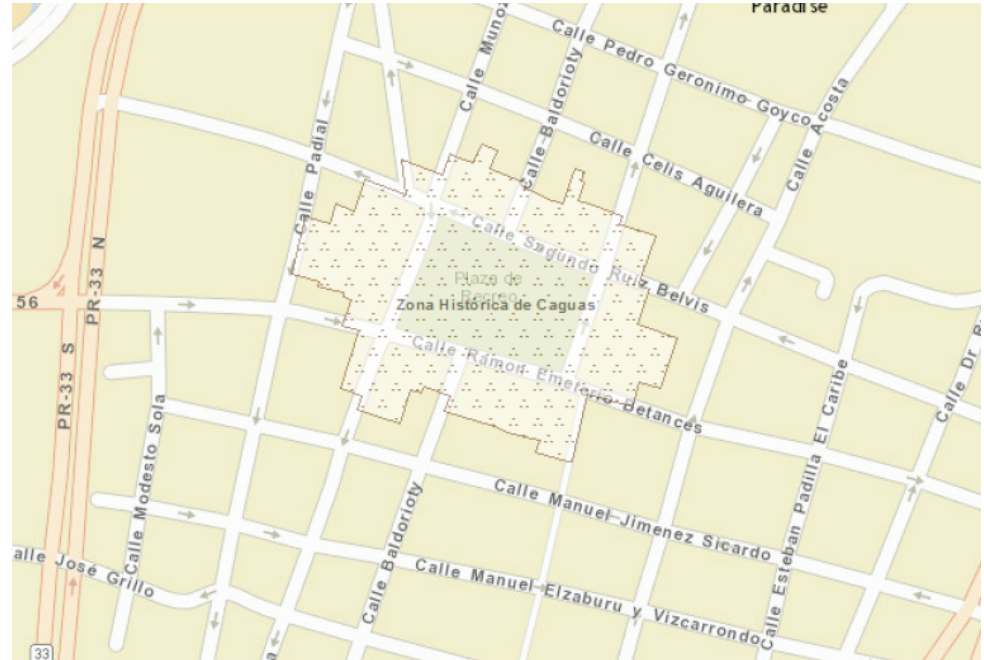
19 de julio de 1995



## Zona Histórica de Caguas

Fuente: JPPR  
96-46-006-JP-ZH

6 de julio de 1996





## Zona Histórica de Arroyo

97-72-007- JP-ZH

Fuente: JPPR

13 de junio de 1997



## Zona Histórica de Vega Baja

Fuente: IPPR  
2004-09-08-JP-ZH

30 de septiembre de 2004

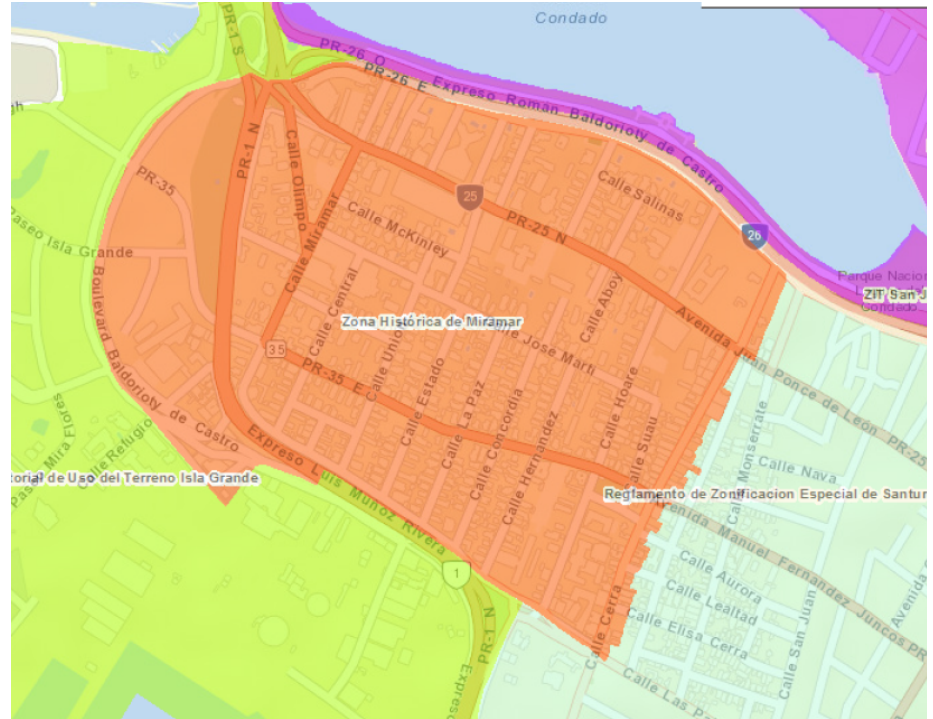


# Zona Histórica de Miramar

Fuente: IPPR

Ley 3 del 15 de marzo de 2005

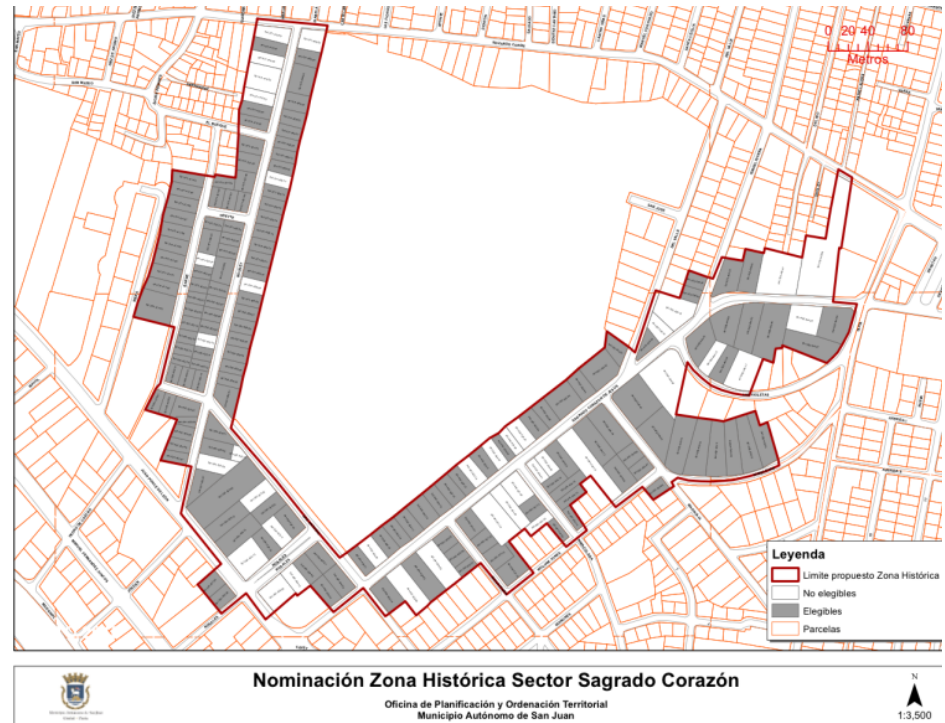
2007-18-JP-ZH



# Zona Histórica de Sagrado Corazón

Corazón Diana Luna Serbia

Ley 29 del 19 de febrero del 2014



Fuente: Diana Luna Serbia

Zona Histórica de Ensenada

Ley 122 del 3 de agosto del  
2014





COLEGIO DE  
ARQUITECTOS Y  
ARQUITECTOS PAISAJISTAS  
DE PUERTO RICO