



**US Army Corps  
of Engineers®**  
New York District  
costeiras



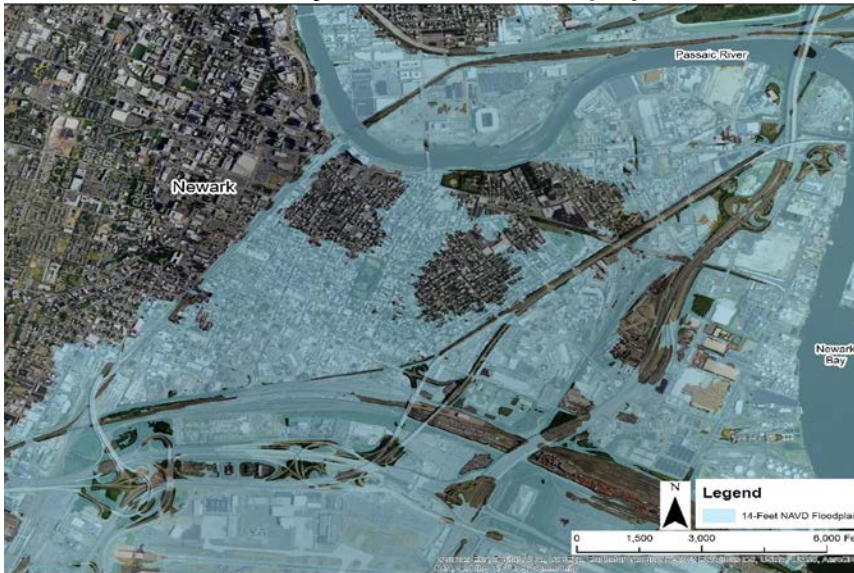
## Relatório preliminar integrado de reavaliação geral do furacão Sandy e avaliação ambiental

Área de proteção contra marés do rio Passaic, Nova Jersey  
Estudo de viabilidade de gestão de riscos de tempestades

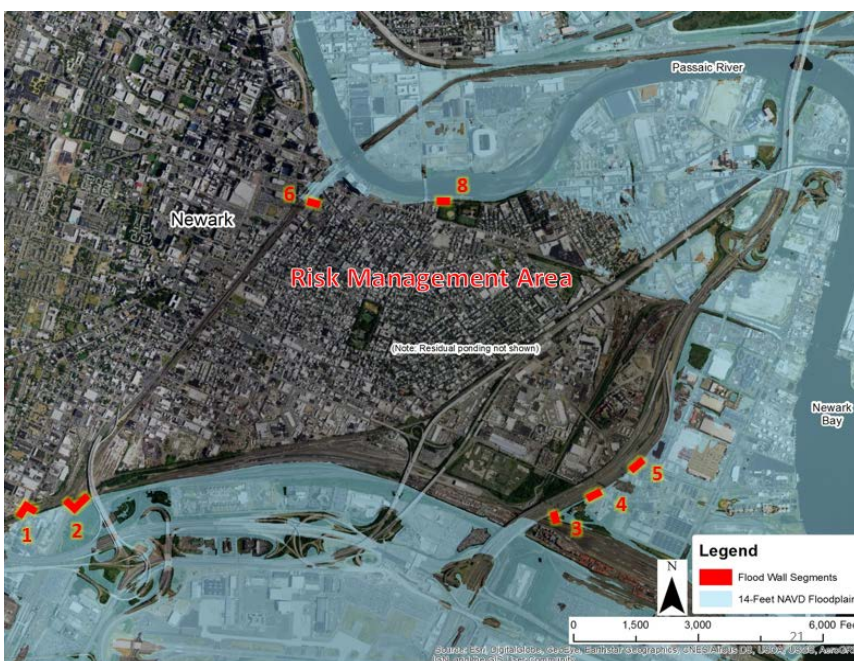
### O que é este estudo?

Em conformidade com a Lei de Dotações de Assistência em Catástrofes, de 2013 (Lei pública 113-2) que foi promulgada pelo Congresso como reação à ocorrência do Furacão Sandy em outubro de 2012, o Corpo de Engenheiros do Exército dos EUA (USACE), situado no Distrito de Nova York está conduzindo um estudo em parceria com o Departamento de Proteção Ambiental de Nova Jersey (NJDEP) para reavaliar as medidas potenciais para as áreas influenciadas pelas marés e propensas a ondas nas partes baixas dos rios Passaic e Hackensack, bem como na baía de Newark, Nova Jersey.

#### Inundação de Newark sem o projeto



#### Inundação de Newark com o projeto



### PLANO PROPOSTO

Com base nas sugestões da comunidade e do NJDEP, o USACE reexaminou o Plano de gestão de riscos de tempestades costeiras (também chamado de Plano de acompanhamento de Newark).

O custo estimado do projeto é de USD 45.666.000,00 com uma relação de custo-benefício de 4,7.

O relatório completo, detalhes e apêndices técnicos podem ser encontrados em:

<http://www.nan.usace.army.mil>

O Plano de acompanhamento de Newark proposto consiste em 7 segmentos de barragem:

- 0,8 m lineares de barragem
- 5 portões de fechamento de rodovias
- 5 portões de fechamento de ferrovias (9 linhas)
- 1 portão contra marés



## INFORMAÇÕES DE CONTATO

### A revisão pública termina em 16 novembro de 2017

#### ENVIE COMENTÁRIOS PARA MATTHEW VOISINE EM:

Matthew.voisine @usace.army.mil

Ou para

U.S. Army Corps of Engineers  
26 Federal Plaza  
Nova York, NY 10278 USA  
Attn. Matthew Voisine, Planning  
Division

#### Informações de contato adicionais:

Karen Baumert [Karen.l.baumert@usace.army.mil](mailto:Karen.l.baumert@usace.army.mil)

Jason de Karité [Jason.a.shea@usace.army.mil](mailto:Jason.a.shea@usace.army.mil)

Anthony Ciorra [Anthony.ciorra@usace.army.mil](mailto:Anthony.ciorra@usace.army.mil)

John Ritchey, P.E.  
[John.ritchey@dep.nj.gov](mailto:John.ritchey@dep.nj.gov)

#### Local do Relatório preliminar

<http://www.nan.usace.army.mil/Missions/Civil-Works/Projects-in-New-Jersey/Passaic-Tidal-Protection-Area/>

