



**Patrick M. Keefe, Jr.,** Prefeito

**Christopher Ciaramella,** Superintendente de Obras Públicas

**Nicholas Rystrom, PE,** Engenheiro da Cidade

## Abrangente Reabilitação de Esgoto Fase XIV

Múltiplos Locais em Revere

Cidade de Revere, Massachusetts

### Esforços Contínuos de Reabilitação de Esgotos

#### Construção iniciada em agosto de 2024

A cidade de Revere e seus consultores identificaram locais em toda a cidade onde melhorias na infraestrutura de esgotamento sanitário são necessárias. Este trabalho representa a Fase XIV dos esforços contínuos da cidade para atender às exigências do Decreto de Consentimento Federal. Nos últimos 12 anos, a cidade reabilitou 90% do sistema de esgotamento sanitário da cidade usando revestimento de tubulação curada no local (abreviação em inglês CIPP). Este projeto é uma continuação dos esforços para melhorar a infraestrutura de esgoto sanitário da cidade.

Este projeto (Fase XIV) inclui a reabilitação de aproximadamente 8.300 pés lineares de tubulação principal de esgoto sanitário de 8 a 12 polegadas e todas as conexões laterais de serviço associadas, bem como a reabilitação de todos os bueiros de esgoto sanitário relacionados. Em alguns locais, é necessária escavação para reparar as tubulações existentes e instalar novos bueiros. No entanto, o principal método de reabilitação é o revestimento de tubulação curada no local, que não requer escavação, mas requer acesso estendido às estruturas de bueiros adjacentes. Não precisar de escavação torna esse método menos perturbador para moradores e empresas. Uma abordagem semelhante sem valas também é usada para reabilitar bueiros.

Este projeto afetará vários locais em toda a cidade.

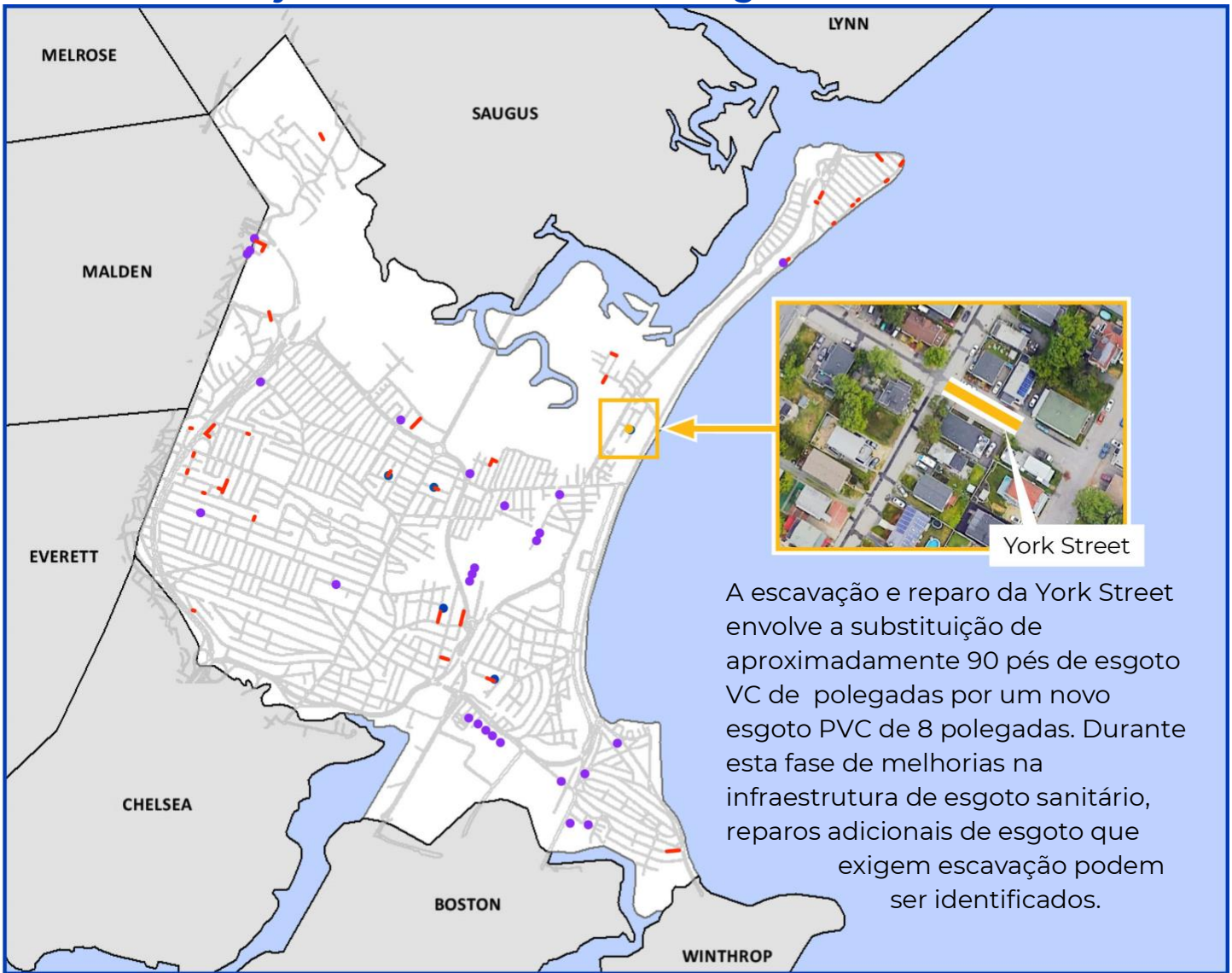
### Programação

Os trabalhos de escavação serão suspensos de janeiro a abril de 2025 (dependendo do clima), e a pavimentação final da trincheira será concluída durante a primavera de 2025 em um período consecutivo de 30 dias. A conclusão será até 30 de junho.



Ano	Mês	Estágio
2024	Maio a Julho	Licitação de Construção
	Setembro a Novembro	Construção
	Novembro a Dezembro	Encerramento do Trabalho no Inverno
Janeiro a Abril		
2025	Maio a Junho	Pavimentação Final (cronograma a ser definido)
	Julho	Projeto Concluído

# Trabalho do Projeto de Infraestrutura de Esgoto Sanitário



**Map Legend** — CIPP Lining ● Spot Repair ● CCTV ● New Manhole

## Perguntas?

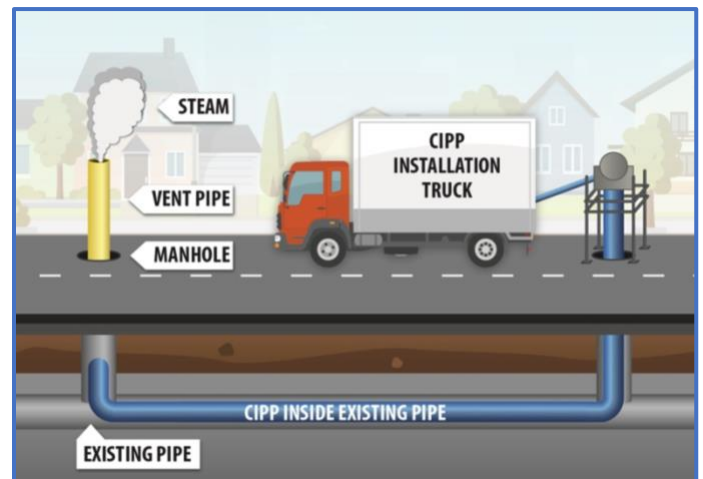
Para perguntas relacionadas a este projeto, entre em contato:



**Nicholas Rystrom, PE**  
Engenheiro da Cidade  
781-286-8152



**Robert O. Button**, Oficial Responsável  
**John T. Doherty, PE**, Diretor do Projeto  
**John Brito, PE**, Engenheiro do Projeto



Exemplo do processo de instalação do CIPP.