



# Projeto de Reabilitação do Cruzamento da I- 195/Estrada 18 em New Bedford

## *Reunião Pública Informativa*

Escola Hayden McFadden

25 de outubro de 2023 6:30 p.m.

Projeto Ficheiro No. 606527

# Agenda

## 01 Proveniência do Projeto:

*Porque começou este projeto?*

## 02 Âmbito do Projeto:

*O que desejamos fazer?*

## 03 Cronograma e Impactos da Construção

## 04 Envolvimento da Comunidade

## 05 Perguntas e Respostas



# Área do Projeto





**Por que foi  
iniciado este  
projeto?**

# Condições Estruturais Existentes



*Aço deteriorado*



*Lascamento de cimento*

## Condições Estruturais Existentes (Cont.)



*Reforço exposto*



*Canos enferrujados*

## Condições de Segurança Esistentes



*Área de manobragem limitada ao fundir-se com a I-195  
A Oeste da Rampa D*



*Más condições do pavimento da Rampa C e na  
Rampa F*



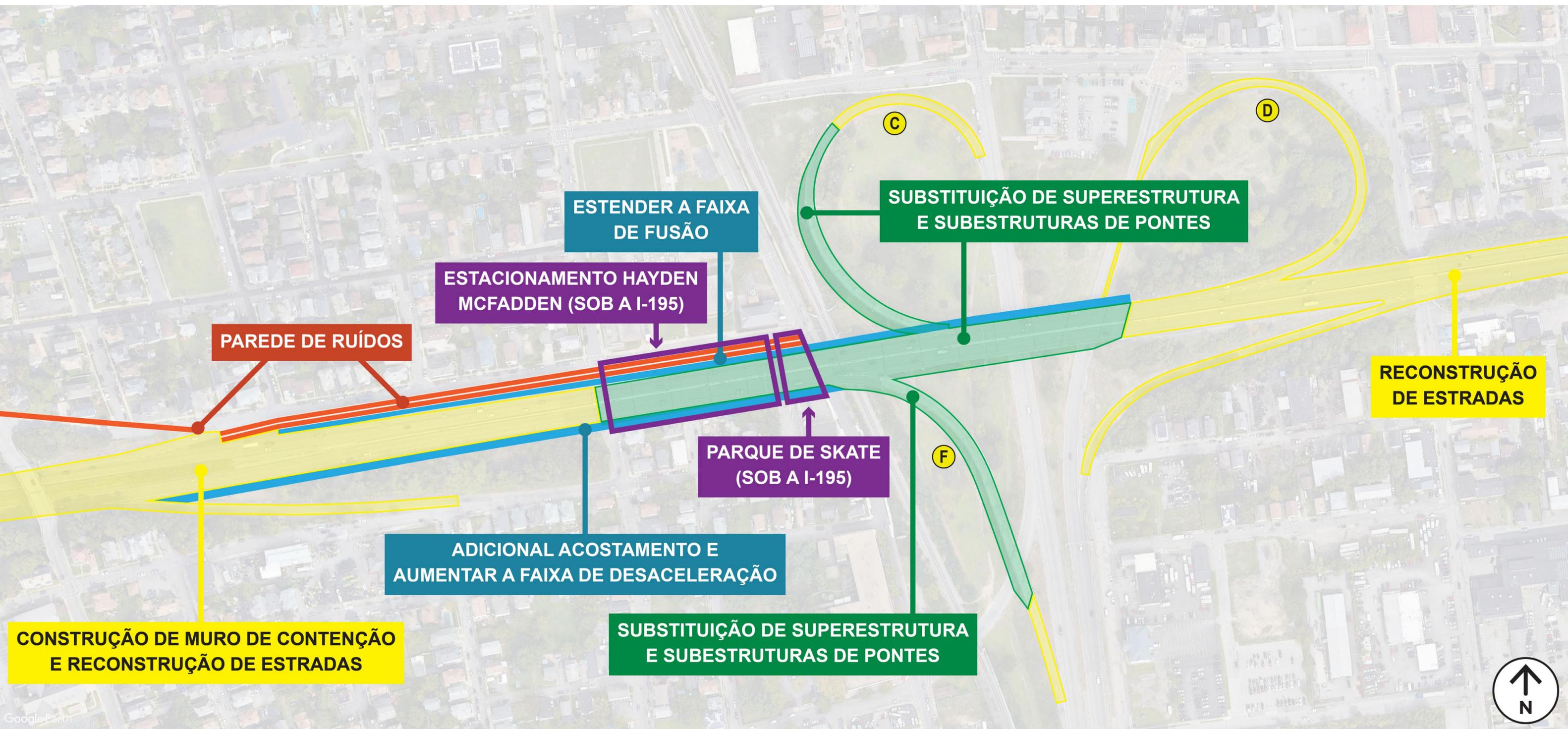
O que  
desejamos  
fazer?

## Meta do Projeto

Substituir estruturas estruturalmente deficientes, melhorar a segurança no cruzamento e construir barreiras acústicas para o benefício da comunidade.

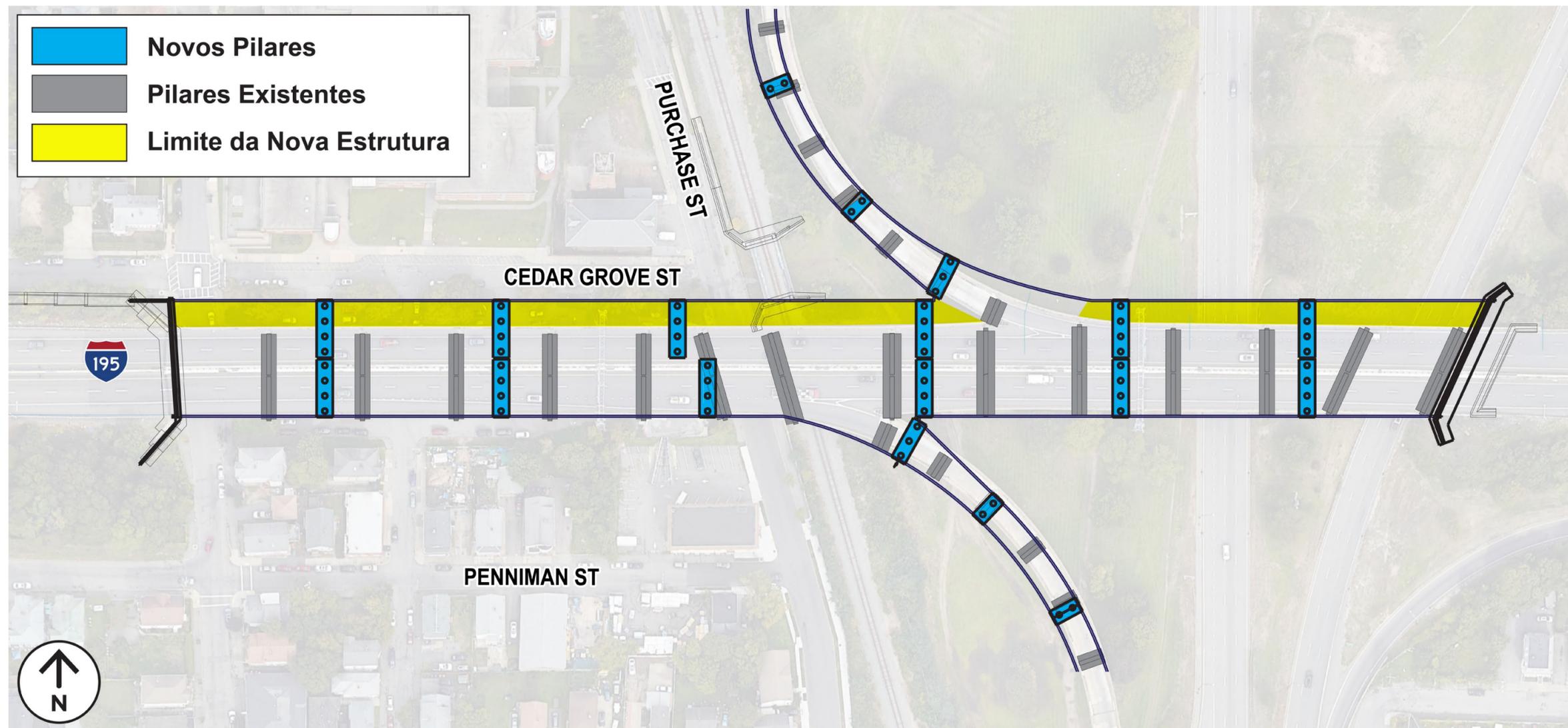


# Âmbito do Projeto



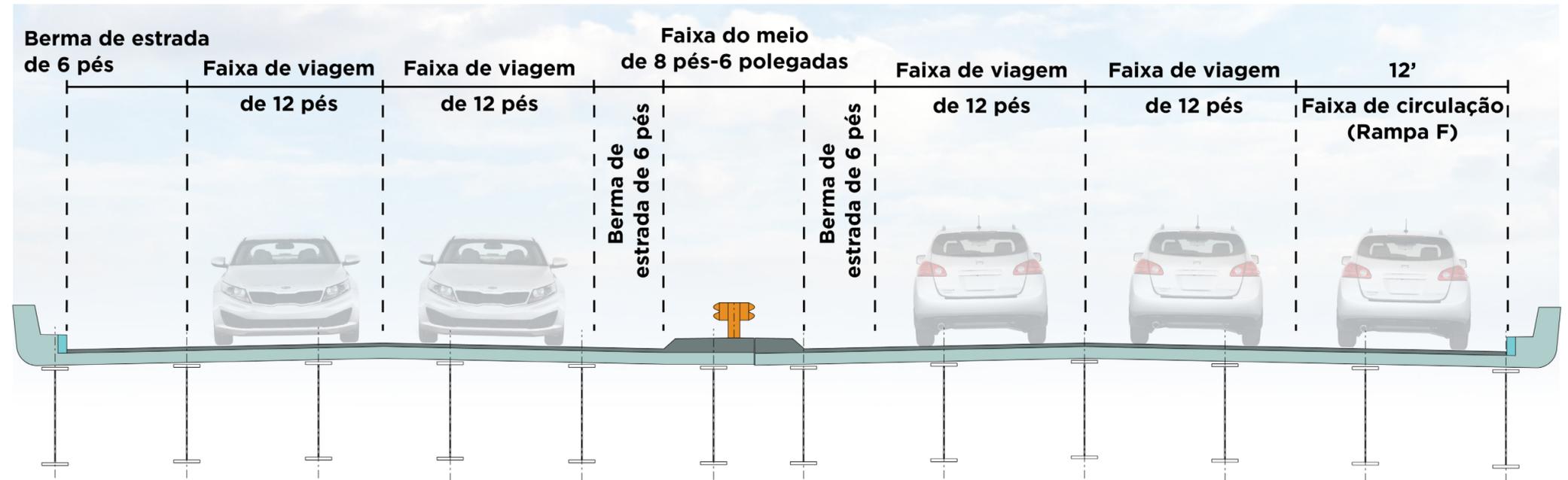
# Âmbito do Projeto: I-195 Linha Principal

- Substituir a ponte do viaduto de quinze envergaduras por uma nova ponte de oito envergaduras
- Substituir contíguos e pilares existentes por novos pilares e contíguos
- Ampliar faixas de manobra em ambos os lados da I-195

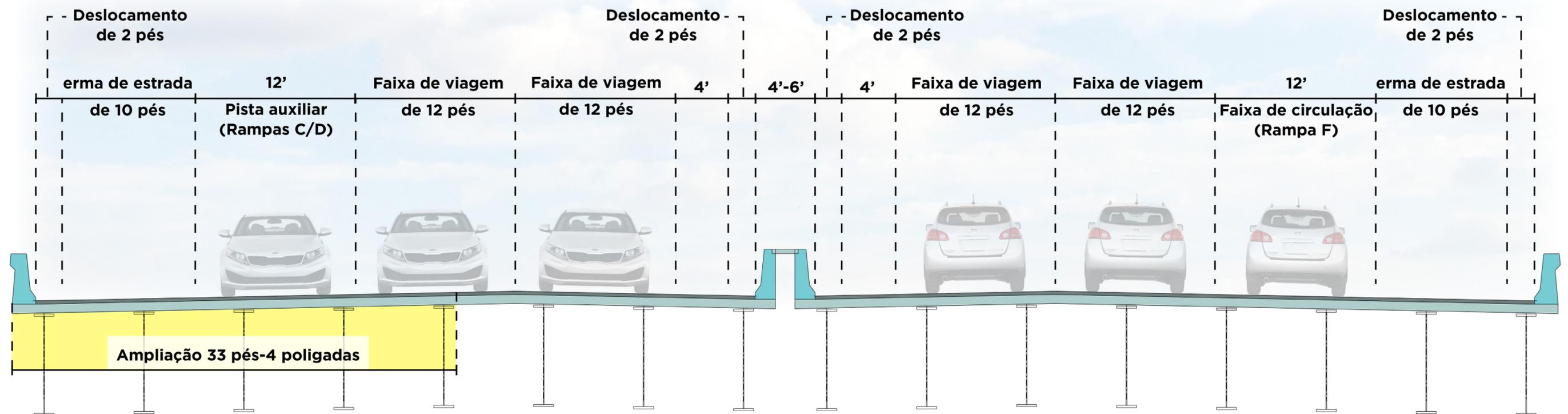


# Seção Transversal da Linha Principal

## CONDIÇÃO EXISTENTE

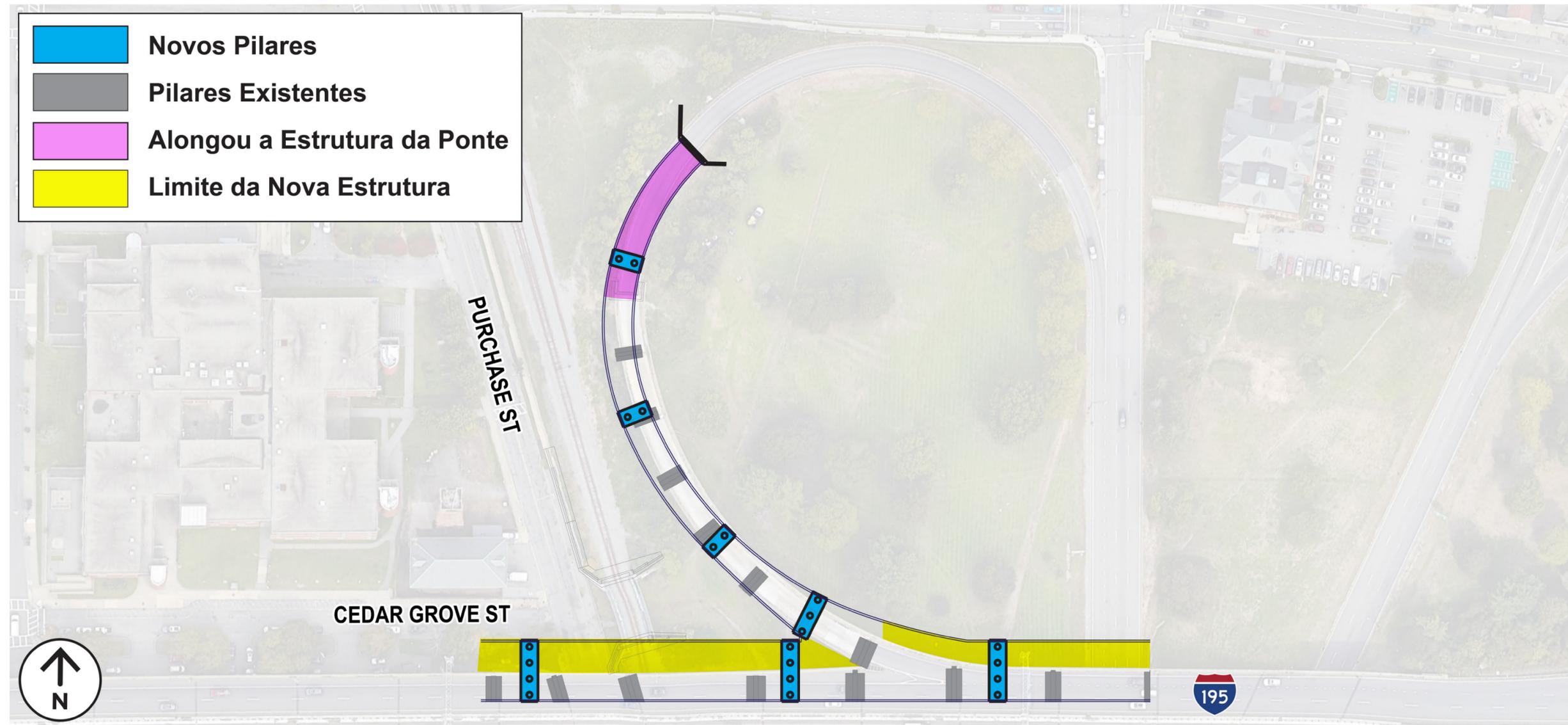


## CONDIÇÃO FINAL



# Âmbito do Projeto: Rampas e Faixas de Fusão

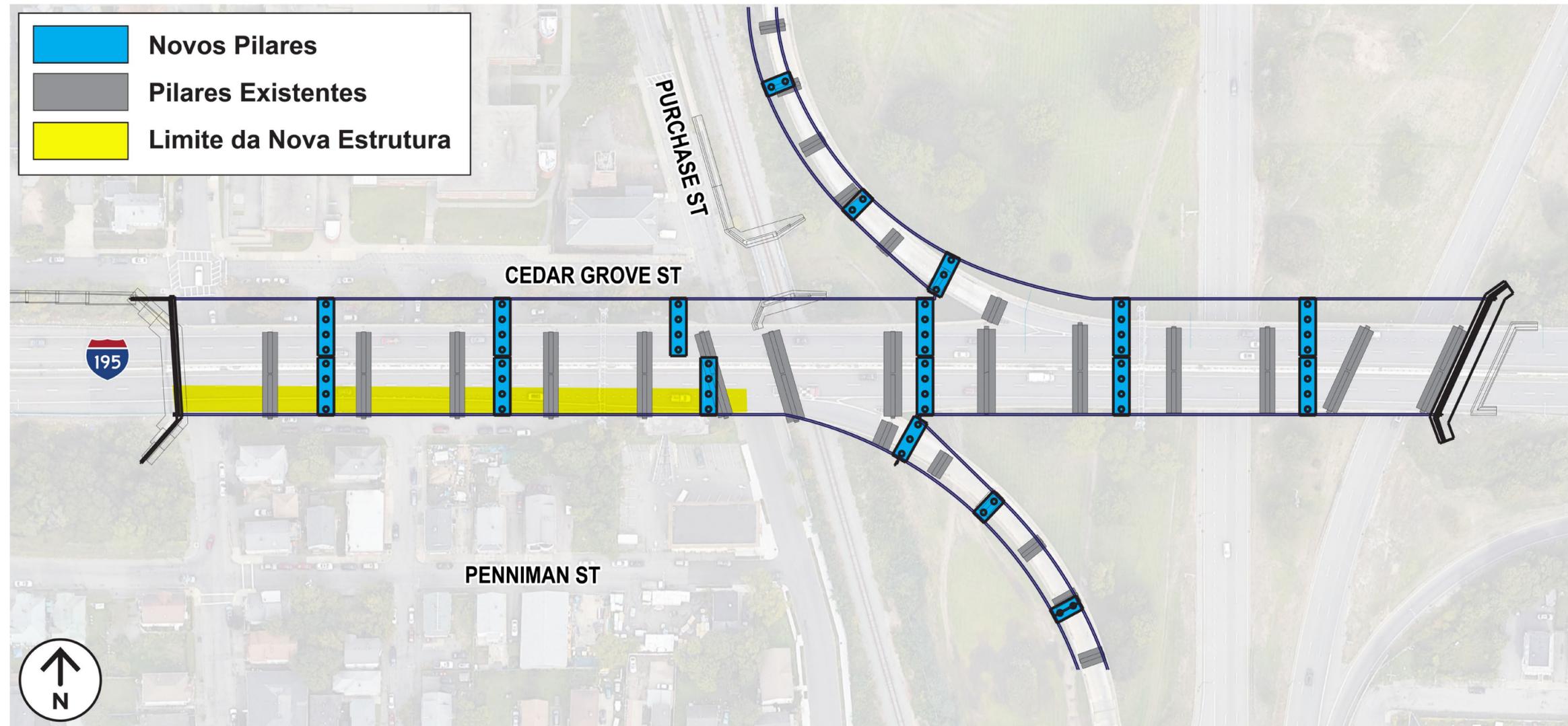
- Alongamento da estrutura da ponte
- Retirada de aterros para permitir via de uso partilhado



Rampa C

## Âmbito do Projeto: Rampas e Vias de Fusão (Cont.)

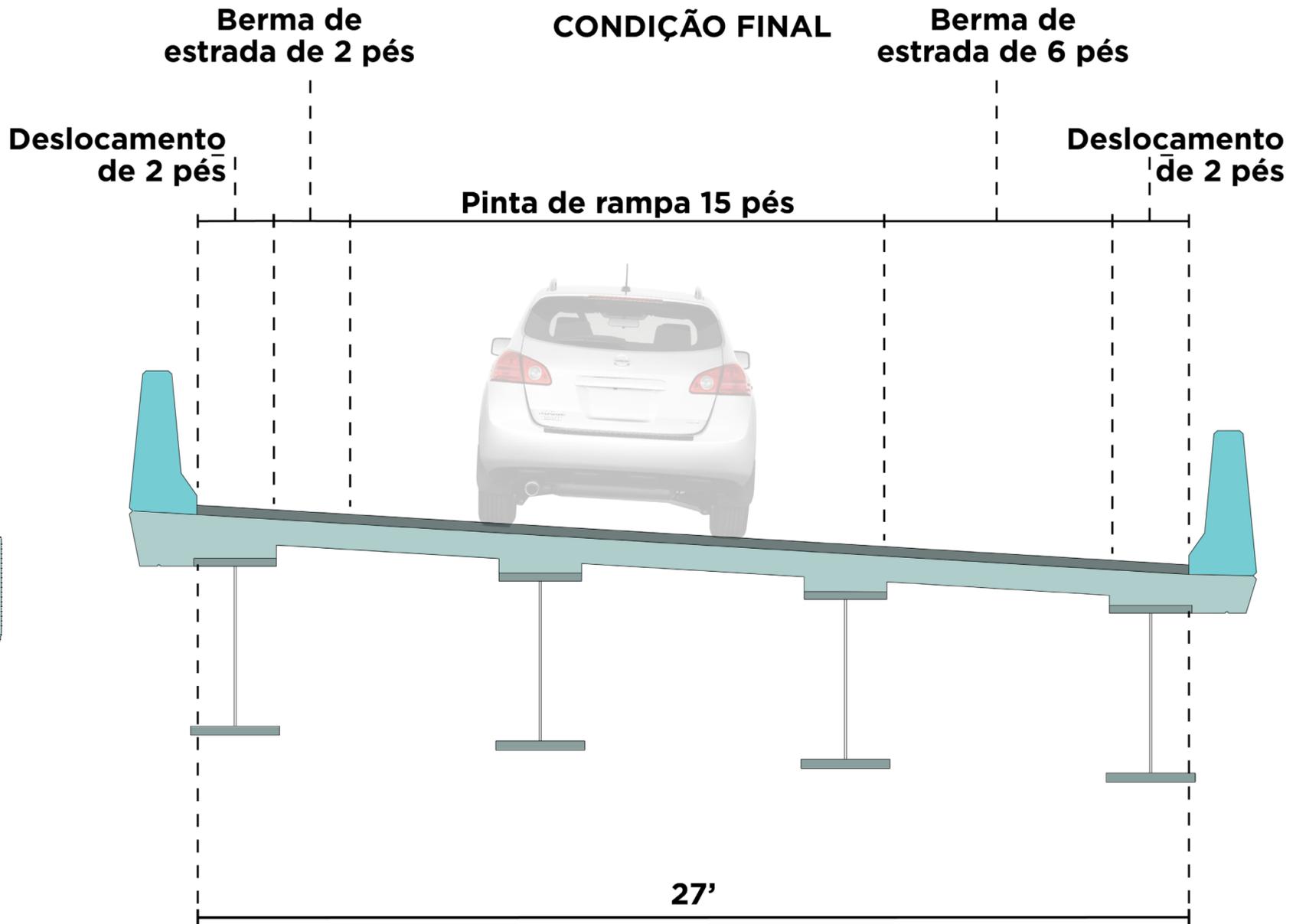
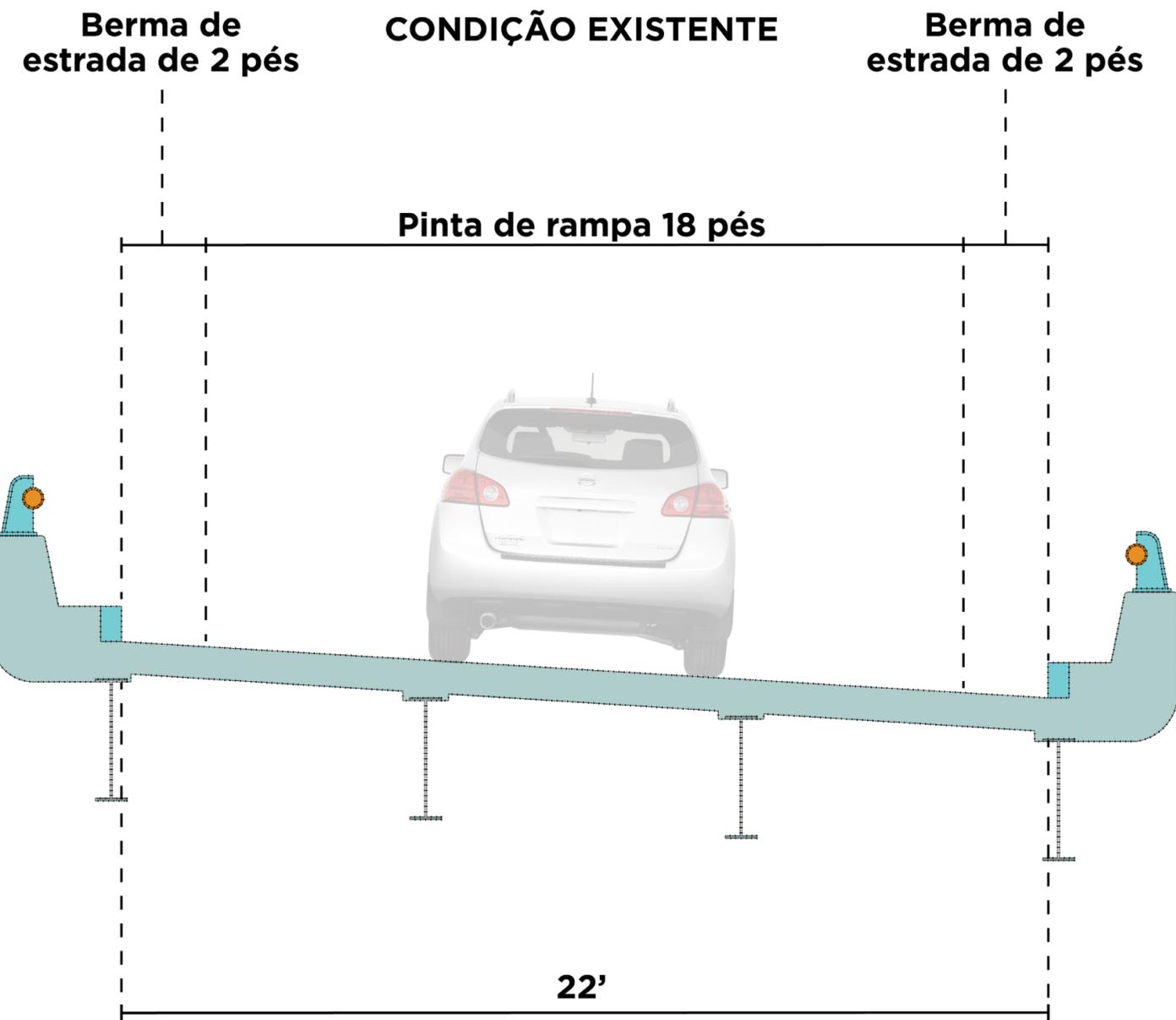
- Adicionar faixa de desaceleração para melhorar a segurança
- Substituir barreiras de segurança envelhecidas e danificadas
- Instalar nova sinalização rodoviária e iluminação



*Faixa de Desaceleração*

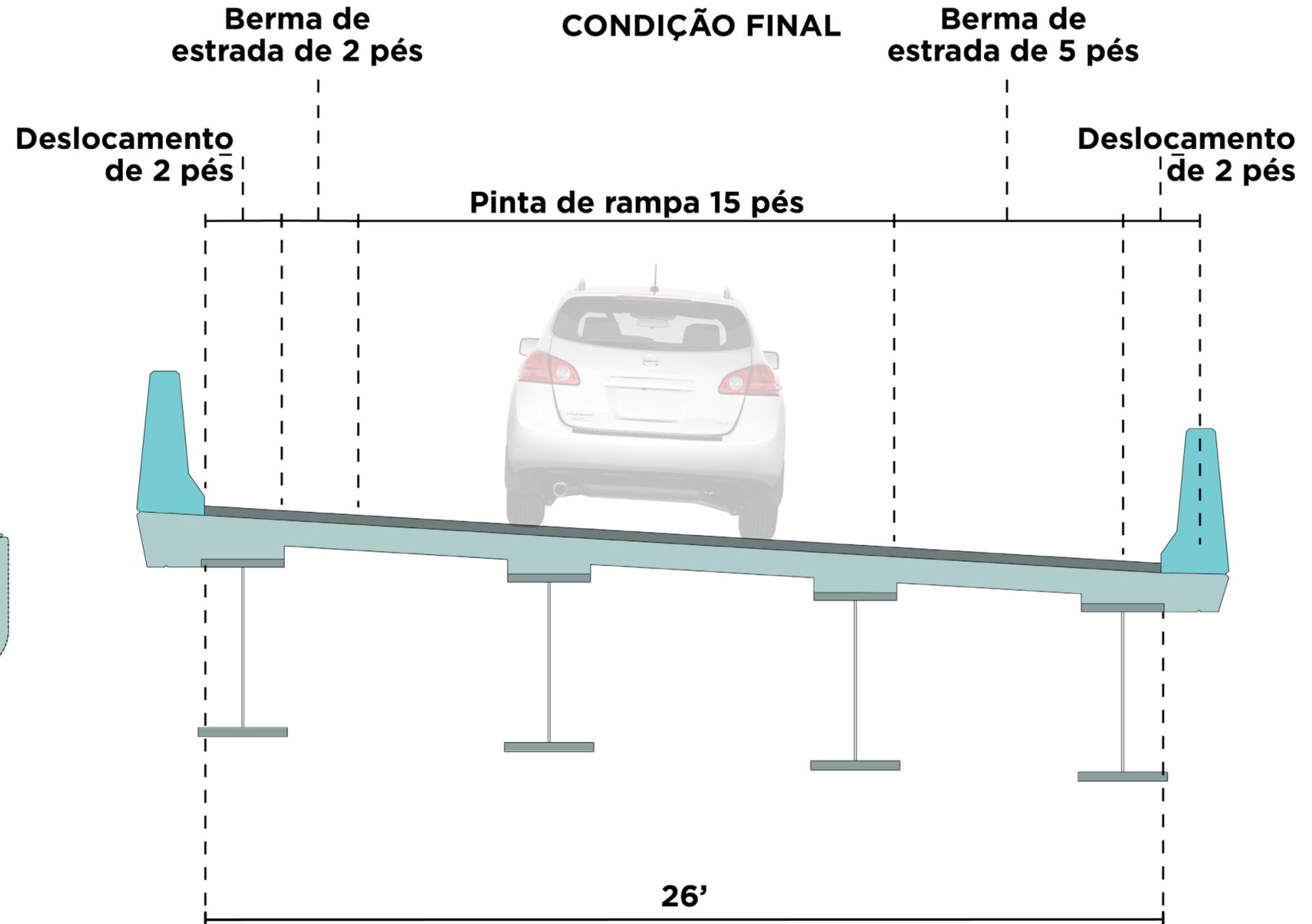
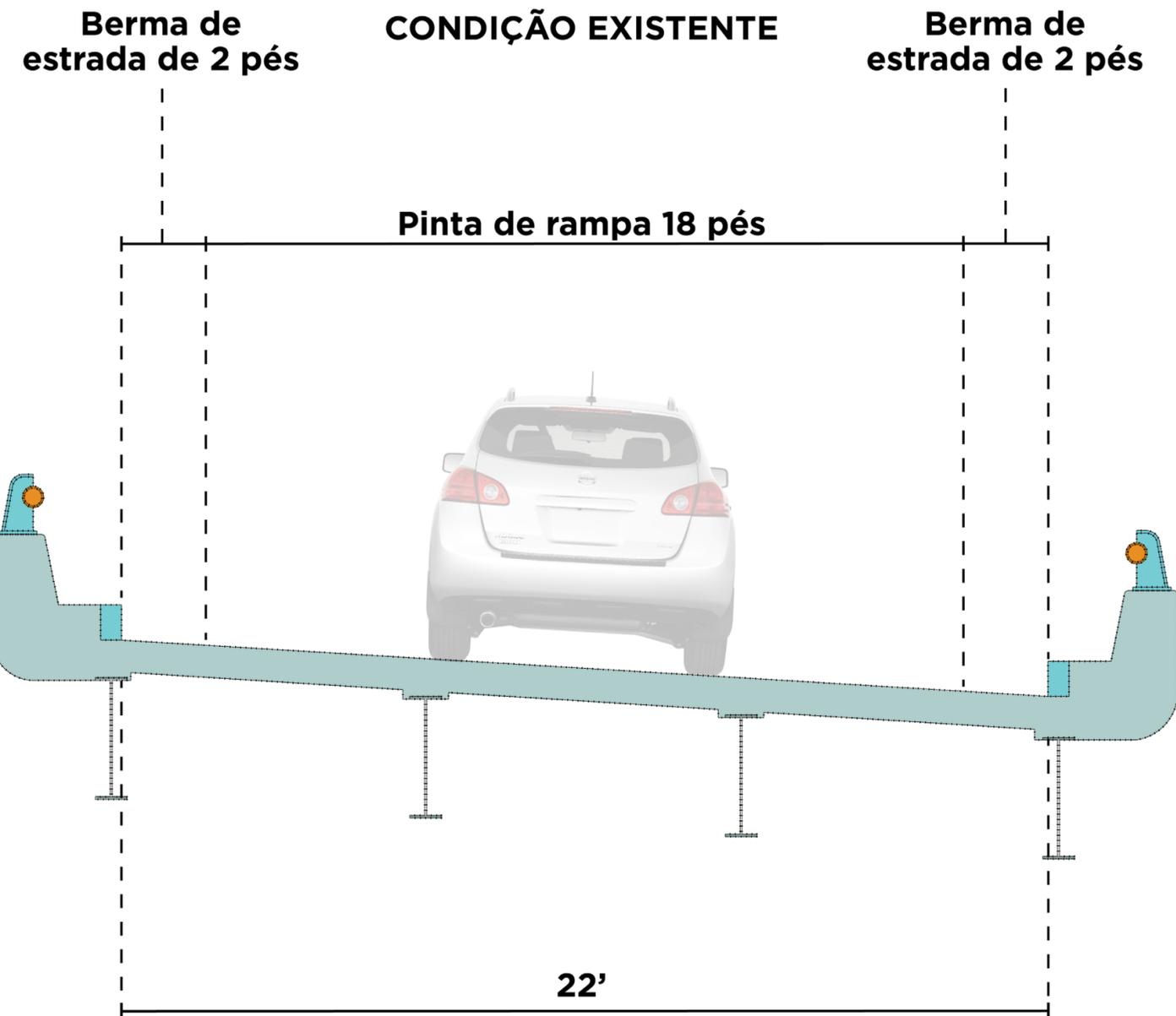
# Seção Transversal da Rampa C

Rampa C



# Seção Transversal da Rampa F

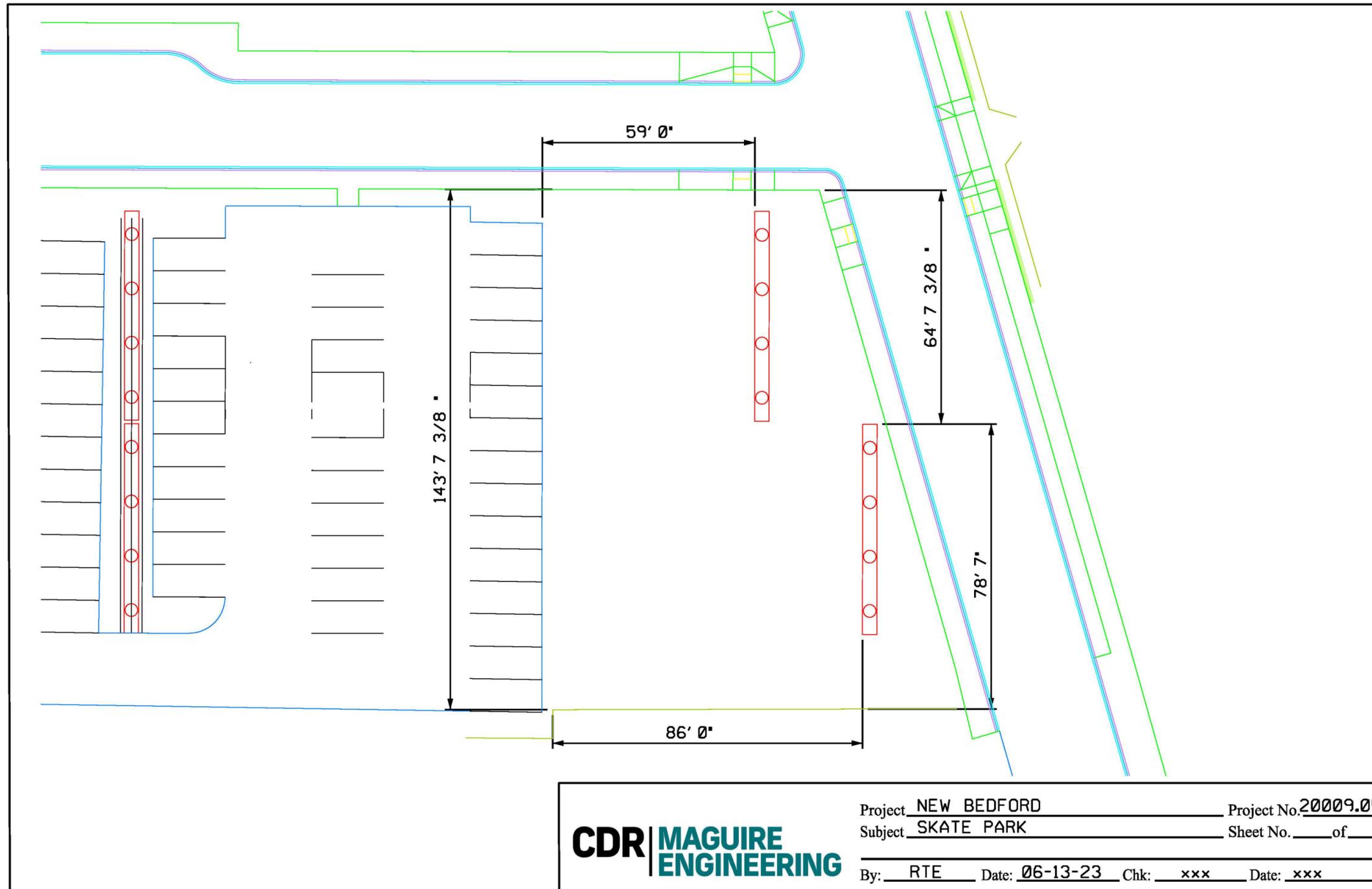
## Rampa F



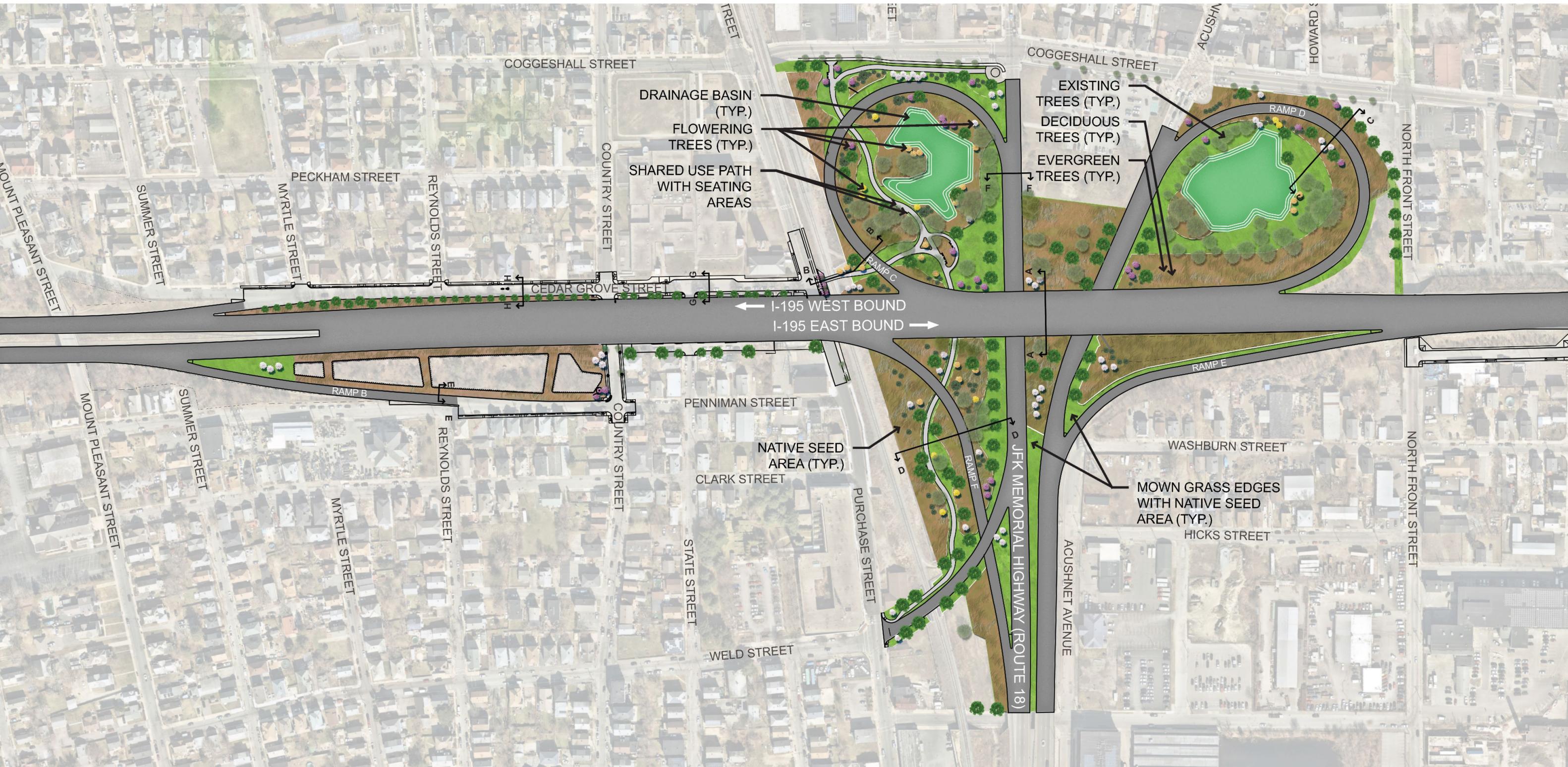
# Redesenho da Área



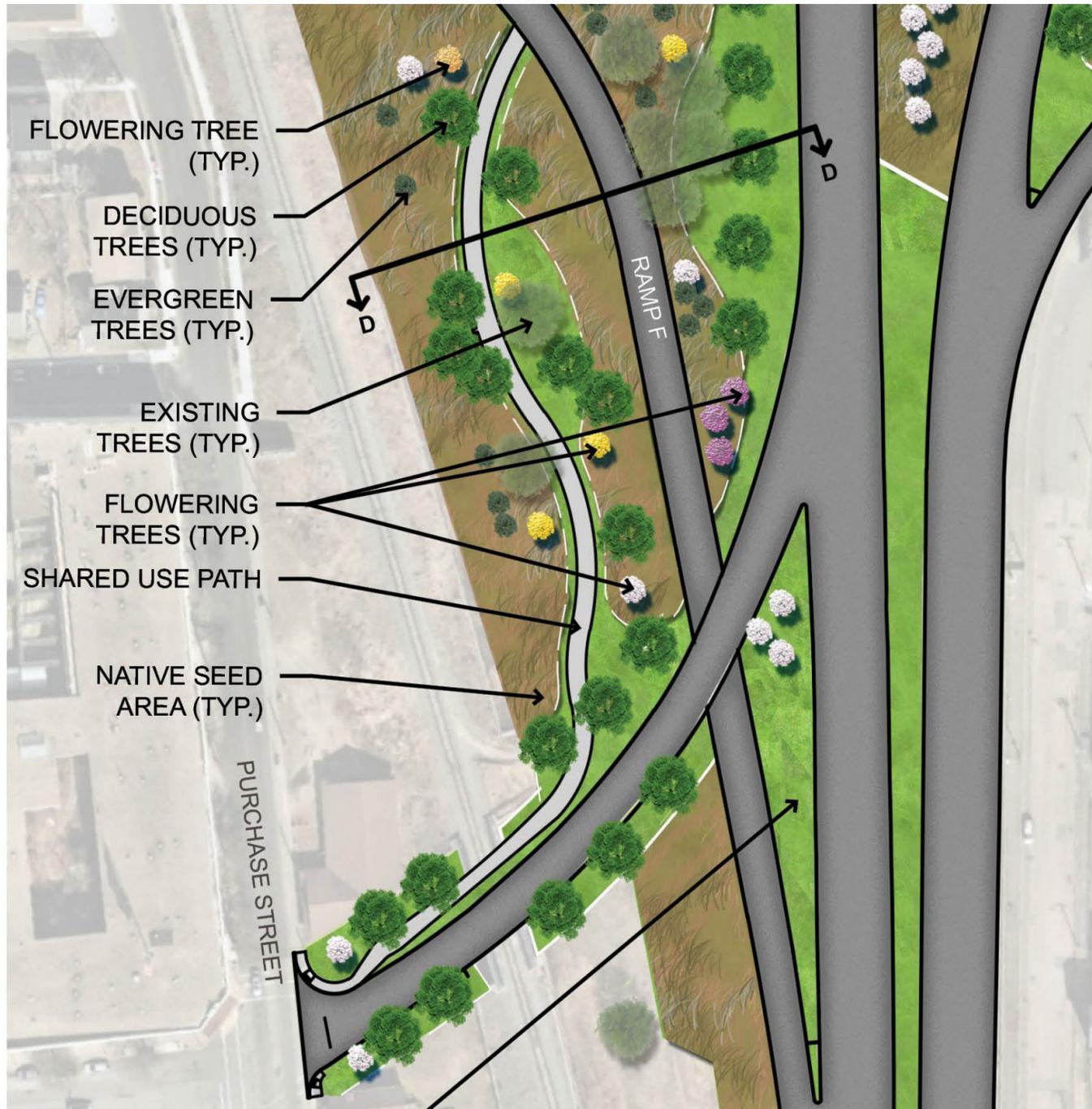
# Proposta Área de Estacionamento e Parque de Skate



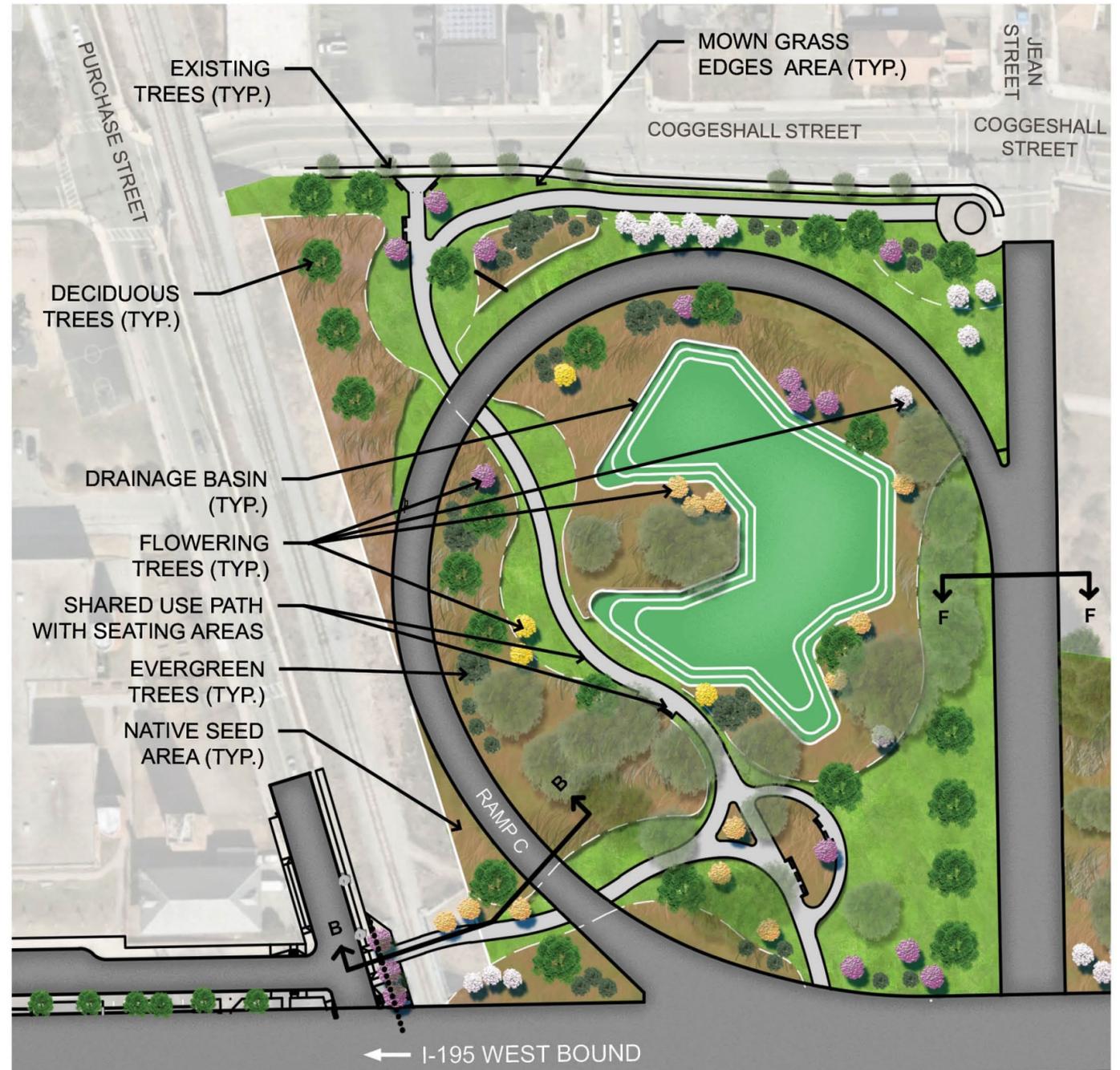
# Plano de Plantação e Trilho de Uso Partilhado



# Rampa F Plantação e trilho de uso compartilhado

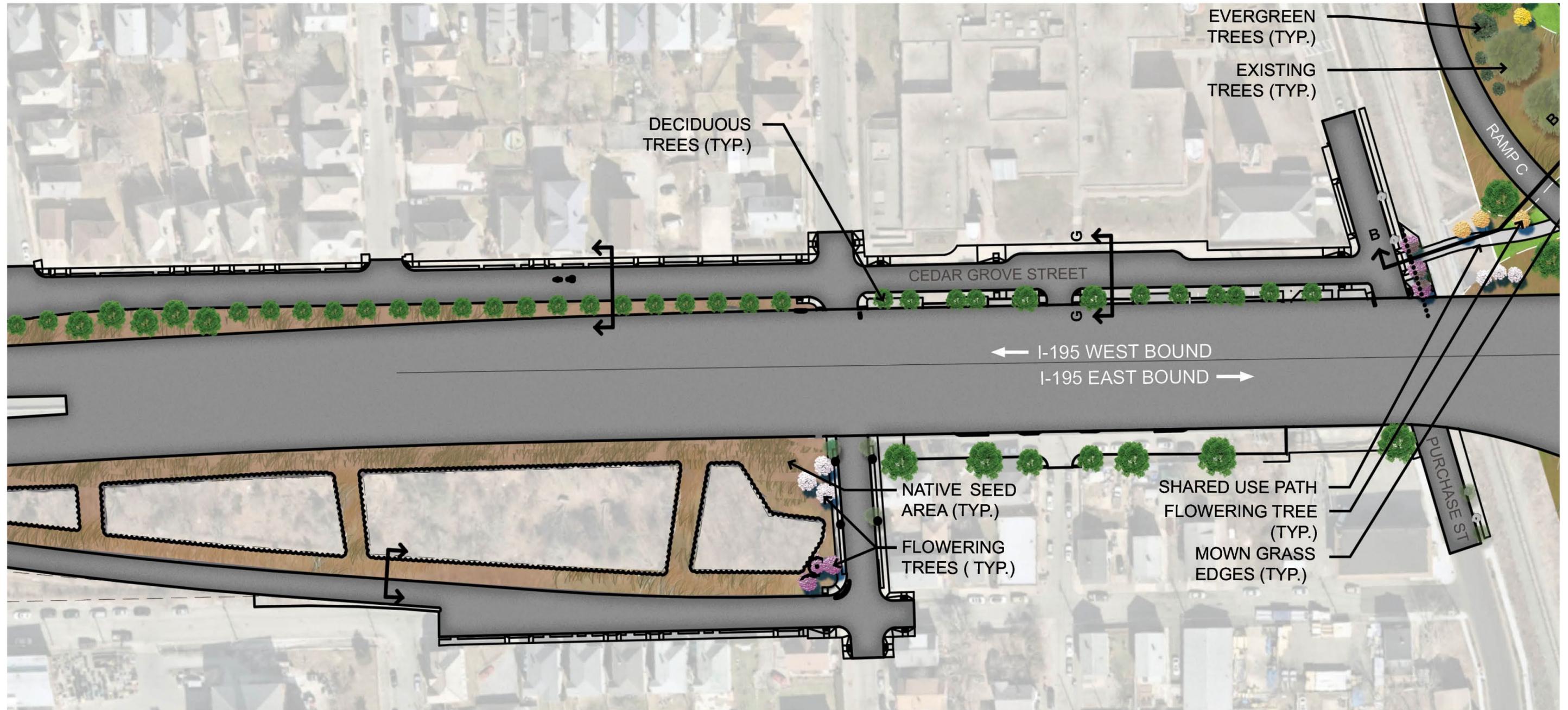


# Rampa C Trilho de uso compartilhado



# Cedar Grove

Plano paisagístico



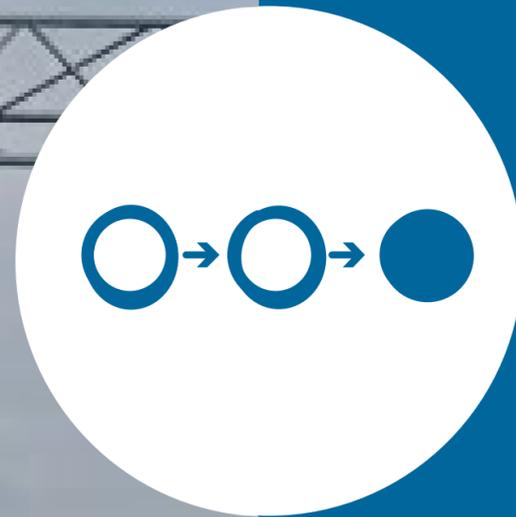
# Projeto Concluído

Olhando para oeste



# Projeto Concluído (Cont.) Estrada 18 olhando para o norte

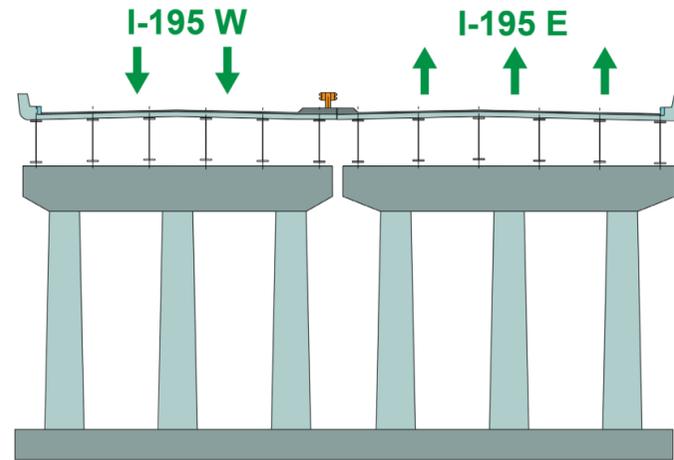




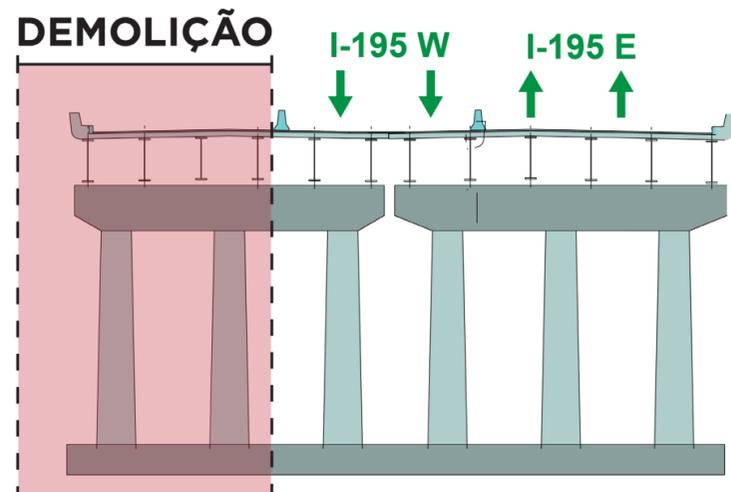
# Cronograma e Impactos da Construção

# Fases de Construção

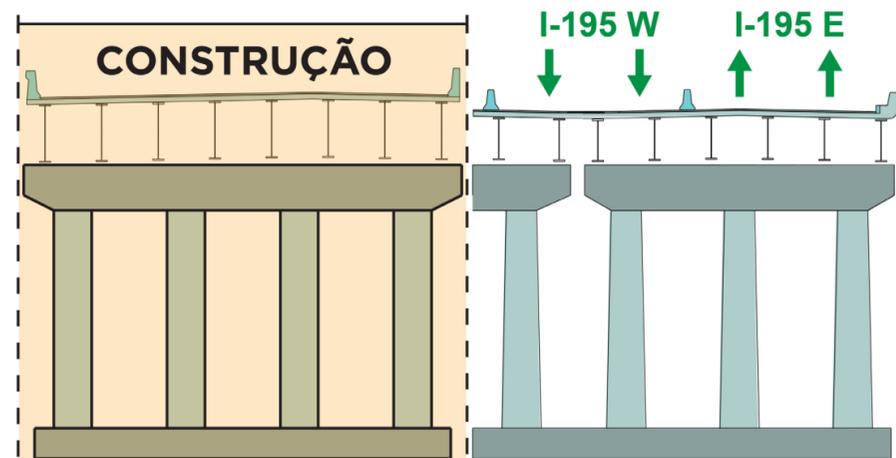
CONDIÇÃO EXISTENTE



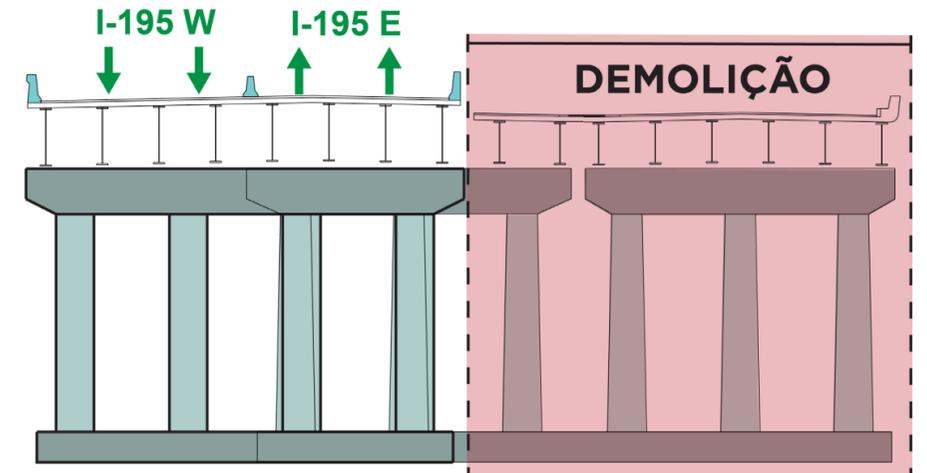
DEMO DA FASE 1



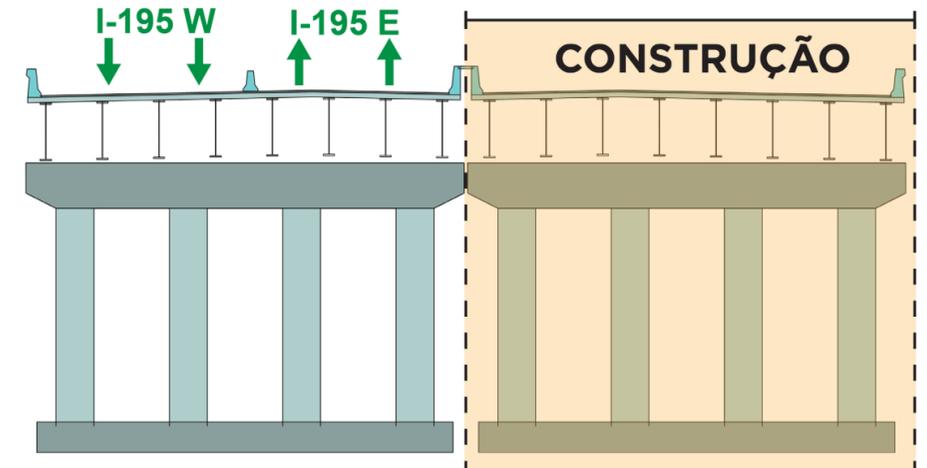
CONSTRUÇÃO DA FASE 1  
(Pilares Existentes  
Permanecerão Durante  
a Demolição)



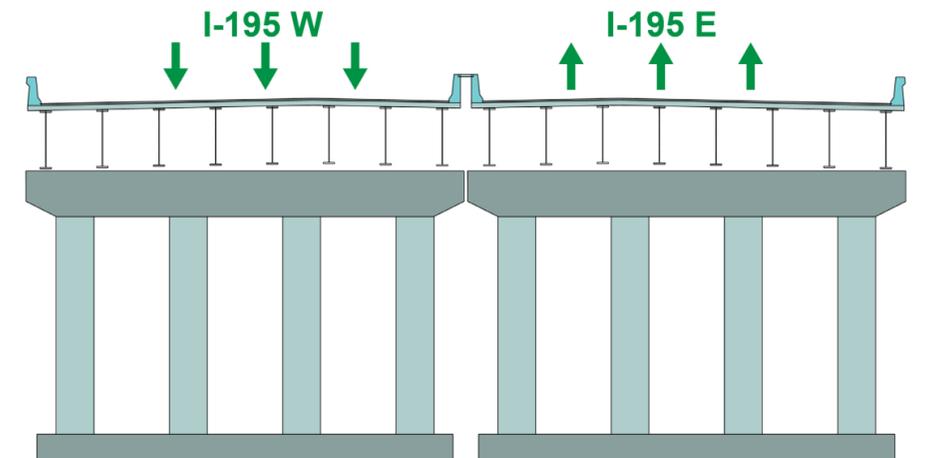
DEMOLIÇÃO  
DA FASE 2



CONSTRUÇÃO  
DA FASE 2



CONDIÇÃO FINAL



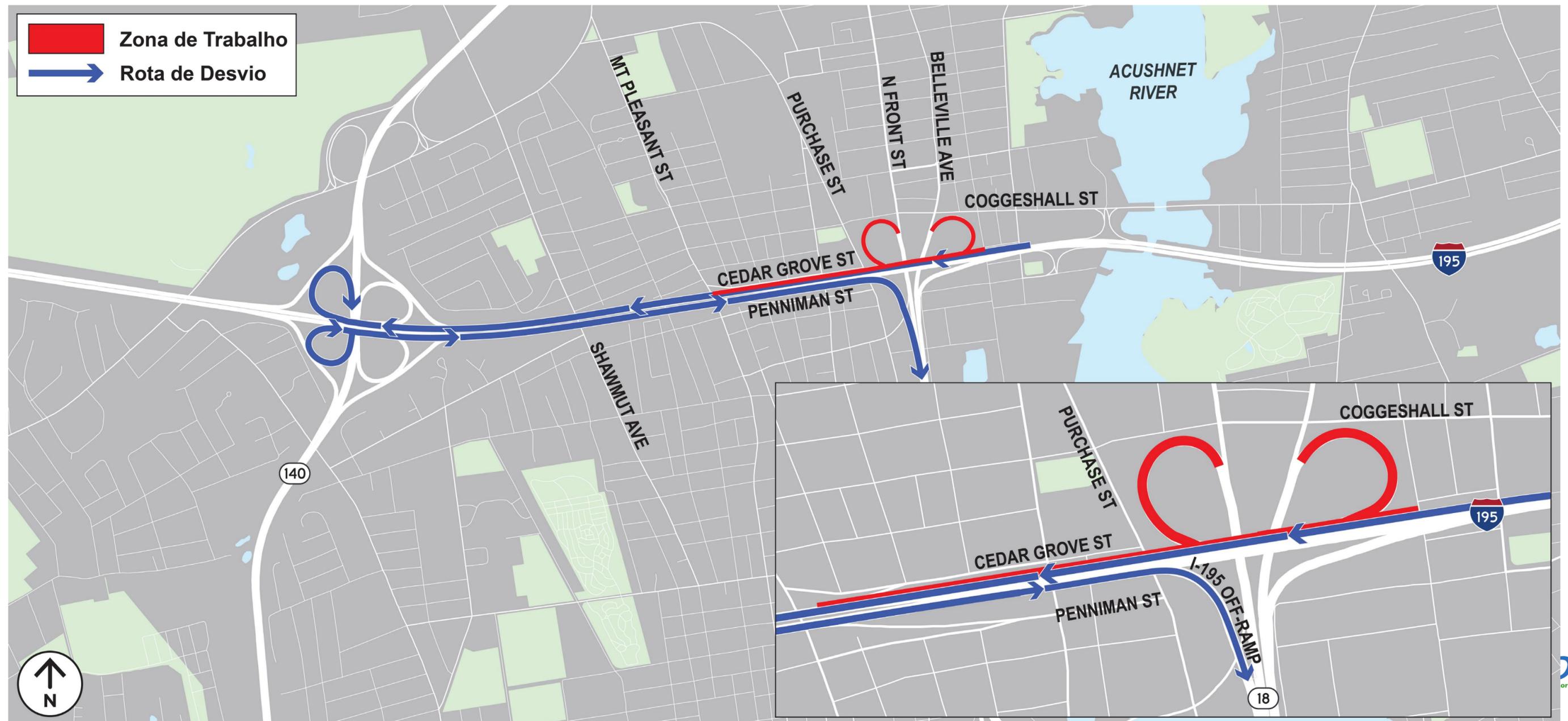
# Fluxo de Tráfego na Fase 1

- O tráfego da I-195 no sentido Oeste será transferido para o lado leste
- A construção ocorrerá na I-195 Oeste, Rampa C e Rampa D



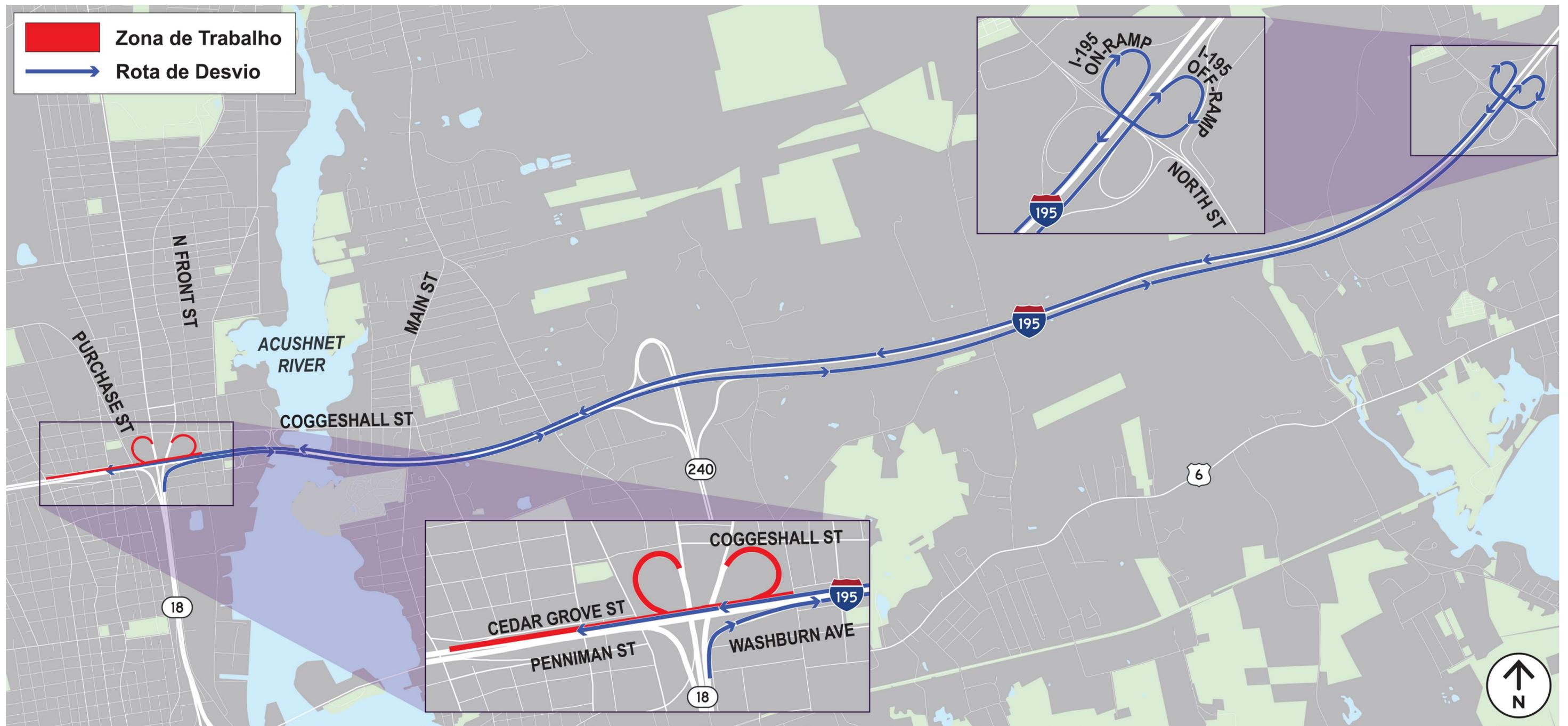
## Rampa C Desvio para a Estrada 18 Sul

- Os motoristas continuarão viajando pela I-195 Oeste até a Saída 24
- Na Saída 24, eles irão usar a ligação de trevo para ligar à I-195 Leste
- Os motoristas vão pegar a Rampa F para ligar à Estrada 18 Sul



# Desvio da Rampa D para a I-195 Oeste

- Os motoristas entrarão na I-195 Leste
- Na Saída 31, eles usarão a ligação de trevo para ligar à I-195 Oeste



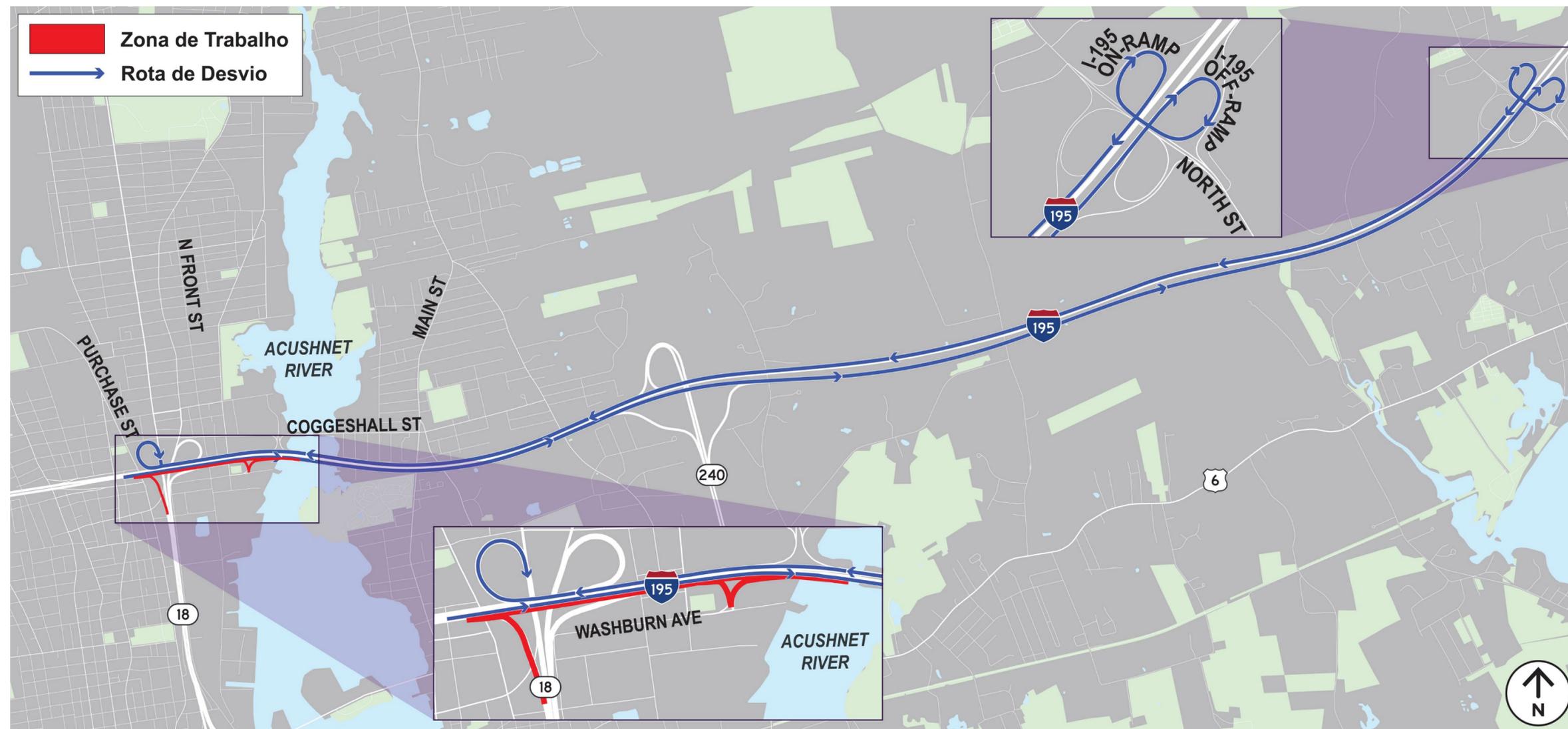
## Fluxo de Tráfego na Fase 2

- O tráfego da I-195 sentido Leste será transferido para o recém-construído lado Oeste
- A construção na I-195 Leste e Rampa F



## Rampa F Desvio para a Estrada 18 Sul

- Os motoristas continuarão ou entrarão na I-195 Leste
- Na Saída 31, eles irão usar a ligação de trevo para ligarem à I-195 Oeste
- Os motoristas vão pegar a Rampa C para ligarem à Estrada 18 Sul



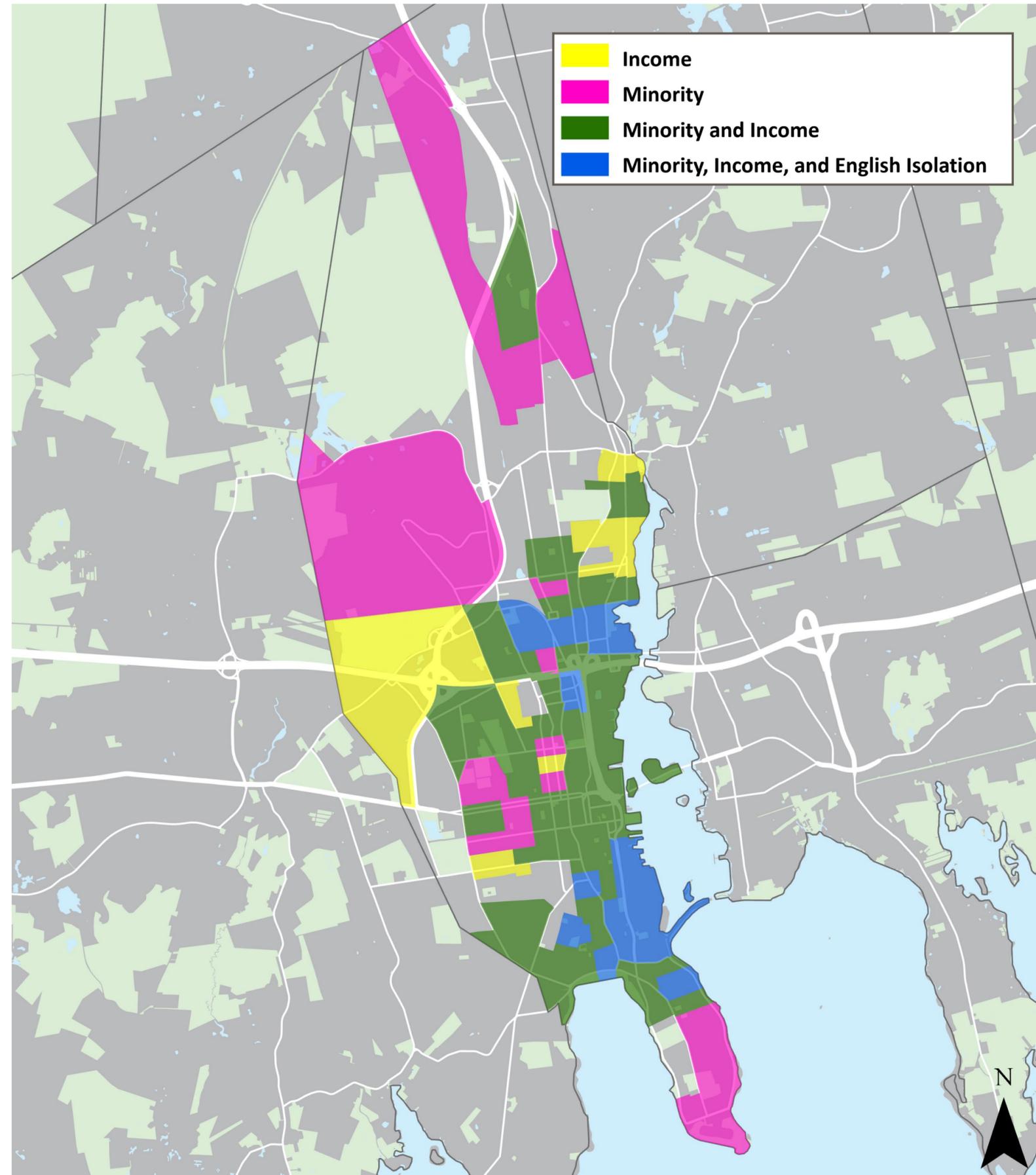
# Impactos da Construção: Áreas Contiguas

- Sistema de contenção de poeira e poluentes
- Plano de redução de tinta com chumbo
- Projeto destinado à construção tradicional diurna com determinadas obras que necessitam de horários fora de pico (noites ou fins de semana)
- Manter vizinhos e a comunidade informados durante todo o projeto através de divulgação pública

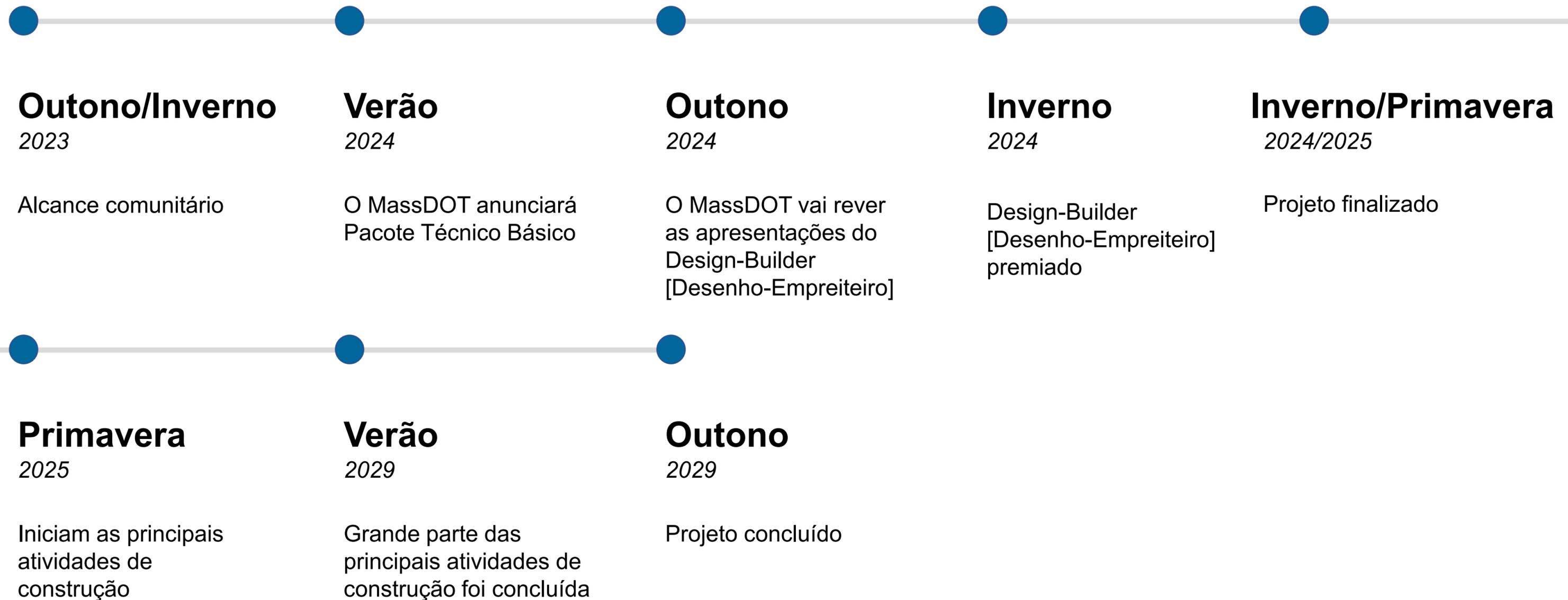


## Revisão Ambiental

- O projeto requer revisão e aprovação da Lei Nacional de Política Ambiental (NEPA) pela Administração Rodoviária Federal (FHWA)
- O envolvimento da comunidade é uma parte integrante do processo NEPA e será documentado
- A FHWA participa do desenvolvimento do projeto e determinará a adequação do processo público
- O projeto também terá de cumprir os padrões ambientais da Seção 106 da Lei de Preservação Histórica Nacional.



# Cronograma do Projeto





# Envolvimento da Comunidade

## Envolvimento Público

- Devido à localização do cruzamento, o MassDOT está priorizando o trabalho com a comunidade e mantendo o público informado durante a construção.
- O Envolvimento da Comunidade vai incluir:
  - Coordenação com as Escolas Públicas de New Bedford e outras importantes partes interessadas
  - Incorporar a opinião da comunidade durante todo o processo do projeto e ao determinar o cronograma da construção
  - Distribuição de folhetos antes de reuniões públicas e operações impactantes
  - Eventos irão ter lugar
  - Sessões de informação a partes interessadas e negócios
  - Reuniões frequentes de informação pública
  - Anúncios de rádio, jornais, comunicação social e redes sociais
  - Um site e e-mail dedicados ao projeto
  - Envio de e-mails regulares de atualização do projeto

## Comentários para a equipe do projeto

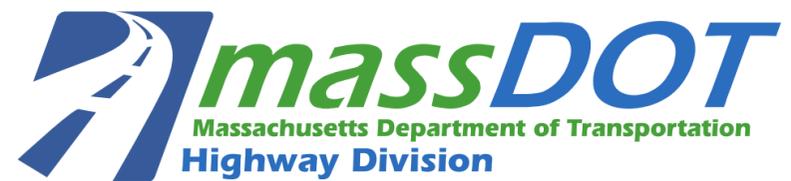
 Envie um e-mail à equipa do projeto com comentários e perguntas para:  
[i195route18newbedford@dot.state.ma.us](mailto:i195route18newbedford@dot.state.ma.us)

 Visite o site do projeto para obter mais informações e se inscrever para atualizações:  
[www.mass.gov/route-i-195-to-route-18-interchange-rehabilitation-in-new-bedford](http://www.mass.gov/route-i-195-to-route-18-interchange-rehabilitation-in-new-bedford)





# Perguntas e Respostas



# ***Obrigado***

*Projeto de Reabilitação do Cruzamento da I-195/Estrada 18 em New Bedford*

Escola Hayden McFadden

25 de outubro de 2023 | 6:30 p.m.

Projeto Ficheiro No. 606527

E-mail do Projeto: [i195route18newbedford@dot.state.ma.us](mailto:i195route18newbedford@dot.state.ma.us)