

# Substituição da Ponte Basiliere



## O que é o Projeto da Substituição da Ponte Basiliere ?

A Ponte do Soldado de Primeira Classe Ralph T. Basiliere cruza o Rio Merrimack no centro de Haverhill. Construída em 1925, a ponte vai completar 100 anos. Desde 1972, ela carrega o nome do Soldado Basiliere, a primeira vítima da Guerra do Vietnã em Haverhill. Embora segura, a ponte chegou ao fim de sua vida útil. Todas as suas partes mostram o desgaste de quase um século de existência e a estrutura deve ser substituída. Em 2022, o MassDOT começou um esforço para projetar uma nova ponte – a quarta sobre o Merrimack neste local.

## Uma nova ponte

A partir do verão de 2024, o MassDOT está desenvolvendo ativamente a Solicitação de Propostas (RFP) que será disponibilizada para projetistas/construtores até o final do ano. A substituição da ponte deve atender às metas da agência, conforme abaixo:

- **Pode ser construída em fases, mantendo o tráfego fluindo durante a construção**
- Atender às necessidades de tráfego atuais e futuras
- Melhorar as condições de ciclismo e caminhada na ponte
- Melhorar a qualidade da água do Rio Merrimack
- Permitir a navegação contínua durante e após a construção
- Minimizar os impactos em propriedades próximas
- Apoiar os serviços públicos durante a construção
- Oferecer oportunidades para métodos de construção acelerados para reduzir os impactos da construção
- Ter um visual que reflita a ponte existente e ao mesmo tempo abrace o futuro de Haverhill



*Os arcos da nova Ponte Basiliere devem ser semelhantes à ponte atual*

## Reconstrução de um marco local

A Ponte Basiliere é um símbolo de Haverhill. Algumas versões de sua imagem estão no site da cidade e nos uniformes do Corpo de Bombeiros local. A Câmara de Comércio de Greater Haverhill e a Latino Coalition também usam uma imagem da ponte em seus logotipos. A nova ponte é o resultado de uma parceria entre o MassDOT e a comunidade de Haverhill para produzir uma estrutura que reflita sua comunidade e seja uma fonte de orgulho, assim como a ponte de hoje. Os principais elementos para a substituição da ponte são resultados diretos dessa parceria, incluindo:

- Uma aparência arqueada que faz referência à ponte atual

# Substituição da Ponte Basiliere

- Iluminação sob a ponte que destaca os arcos da ponte à noite
- Faróis verticais que ecoam as torres das pontes existentes e podem ser iluminados à noite
- Uma área central que convida os pedestres a descansar e apreciar a vista do rio
- Uma seção transversal de quatro faixas formalmente definida, com instalações separadas para bicicletas e pedestres.
- Reutilização dos telhados da torre da ponte existente no Bradford Rail Trail Park.

## Do design à construção

A nova ponte será construída usando métodos de design/construção. Com esse método de entrega de projeto, o MassDOT desenvolve um conceito base. Os contratados então se unem a empresas de engenharia, formando equipes de design/construção. Essas equipes enviam suas qualificações para licitar o projeto para o MassDOT. O designer/construtor de melhor valor recebe o projeto, concluindo o design e construindo a estrutura.

O melhor valor é determinado pelo equilíbrio entre a abordagem técnica e o custo de uma equipe. O design/construção oferece o benefício da inovação em design e construção. O contratado ao se juntar ao projeto

o quanto antes no processo geral, a construção começa mais cedo, levando a uma entrega mais rápida do projeto.



Os telhados das torres das pontes existentes devem ser reutilizados nos gazebos no Bradford Rail Trail Park

O MassDOT prevê que a construção irá começar no final de 2025 e durará aproximadamente seis anos e meio. Impactos no trânsito, como reduções de faixas na ponte ou mudanças nos cruzamentos adjacentes, devem durar seis anos. Pelo menos uma faixa em cada direção e uma calçada permanecerão disponíveis durante a construção.

## A divulgação pública continua durante a construção

A substituição da ponte Ralph T. Basiliere é o resultado de um processo transparente e iterativo de envolvimento público. Antes da Audiência Pública de Design de 29 de maio de 2024, o MassDOT realizou duas reuniões públicas de informação, dois workshops públicos e se reuniu diretamente com os principais grupos de interesse locais.

A divulgação pública continuará sendo uma parte importante do projeto à medida que é feita a transição para a construção. Os membros da comunidade de Haverhill podem participar de uma reunião introdutória de informações públicas que explicará como o projetista/construtor organizará o projeto, as etapas para manter o tráfego fluindo durante a construção, o cumprimento dos compromissos ambientais e muito mais. Atualizações regulares serão emitidas durante a construção para que os moradores possam monitorar o progresso do projeto e saber o que esperar das atividades de construção.

## Como posso saber mais?

Visite o site do projeto abaixo para obter mais detalhes, para se inscrever para atualizações e alertas por e-mail e para ver os recursos mais recentes sobre o Projeto de Substituição da Ponte Basiliere

Site do projeto [www.mass.gov/basiliere-bridge-project-haverhill](http://www.mass.gov/basiliere-bridge-project-haverhill)

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

