

## O que é o New Mix?

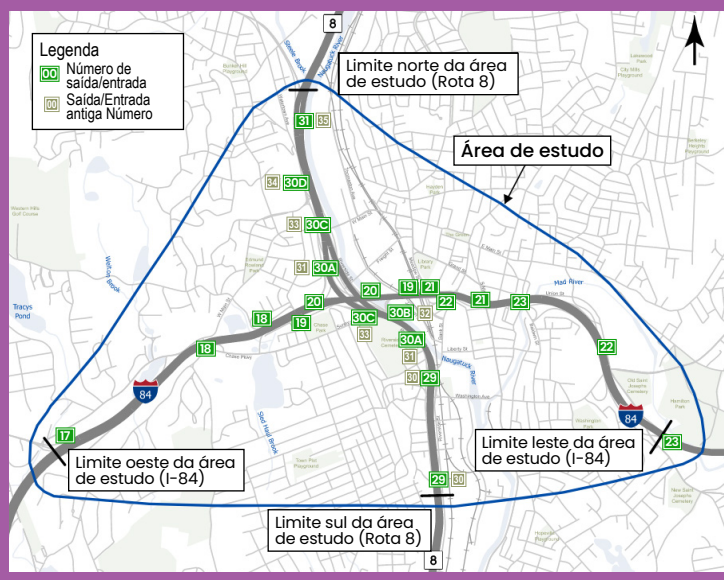
O **New Mix** planeja o futuro **a longo prazo** do trevo "Mixmaster" da I-84/Rota 8 quando este chegar ao fim de sua vida útil.

## Por que o New Mix é necessário?

### O trevo existente:

- Está se tornando obsoleto, com vários de seus componentes atingindo o fim de sua vida útil até 2045.
- Não foi projetado de acordo com as normas de segurança e operacionais atuais.
- É caro de manter devido às estruturas sobrepostas.

## ÁREA DE ESTUDO NEW MIX



## O que já foi feito até agora?

O estudo **Planning and Environmental Linkages (PEL)** do New Mix foi concluído em 2025. O estudo PEL analisou opções de reabilitação e substituição que podem ser implementadas até 2045 e irá:

- ✓ Modernizar o trevo
- ✓ Ampliar a segurança e a funcionalidade
- ✓ Melhorar o funcionamento da rede viária local e do trevo
- ✓ Reduzir o congestionamento e melhorar a qualidade do ar
- ✓ Alinhar com o desenvolvimento econômico e os projetos comunitários

## Como estamos agora?

O projeto de reconstrução do trevo, de longo prazo, está passando da fase PEL para a fase de avaliação ambiental NEPA e CEPA, que se baseia nas decisões de planejamento já estabelecidas.

O estudo PEL recomendou duas alternativas para avançar para a fase NEPA/CEPA. Essas alternativas incluem:

## Interseção moderna de cruzamentos

As estruturas da Rota 8 seriam reconstruídas a leste do rio Naugatuck, o que criaria oportunidades de acesso ao rio Naugatuck na margem oeste.



## Mudança no rio Naugatuck

As estruturas da Rota 8 permaneceriam no lado oeste do rio, o que criaria oportunidades de acesso ao rio Naugatuck na margem leste. Seria necessário realizar escavações para aumentar a capacidade da planície aluvial devido ao desnível da Rota 8.



## O que são NEPA e CEPA?

A **Lei Nacional de Política Ambiental (NEPA em inglês)** é uma lei federal que exige que os órgãos avaliem as consequências ambientais das principais decisões federais e inclui tomada de decisões informada e participação pública.

A **Lei de Política Ambiental de Connecticut (CEPA em inglês)** é a lei estadual equivalente à NEPA e inclui a avaliação de possíveis impactos ambientais por meio de um processo público aberto e transparente.

Para o projeto New Mix, será elaborado um **EIS/EIE conjunto** para atender às exigências estaduais e federais.

## O que é EIS/EIE?

A **Declaração de Impacto Ambiental (EIS em inglês)** é exigida pela NEPA A.

A **Avaliação de Impacto Ambiental (EIE em inglês)** é exigida pela CEPA.

*Os recursos analisados incluem:*

- Qualidade do ar
- Ruído
- Recursos biológicos
- Zonas úmidas e recursos hídricos dos EUA
- Qualidade da água
- Planícies aluviais
- Recursos culturais (históricos e arqueológicos)
- Materiais perigosos
- Ordenamento e planejamento territorial
- Comunidades
- Negócios e condições econômicas
- População e moradia
- Parques e recreação
- Serviços públicos
- Recursos visuais e artísticos
- Trânsito e mobilidade
- Saúde e segurança
- Mudanças climáticas, emissões de gases de efeito estufa, comunidades desfavorecidas, impactos cumulativos e outros aspectos exigidos pela CEPA



**O que é um Aviso de intenção?** O aviso oficial de que o CTDOT e a FHWA irão elaborar uma EIS, seguida de reuniões públicas de definição do escopo para obter contribuições de órgãos públicos e da população.

**O que é o prazo para avaliação pública da proposta da EIS/EIE?** O prazo para ler, questionar e comentar o documento ambiental que aborda os impactos do projeto.

**O que é uma Ata da Decisão?** O documento que resume as conclusões e os acordos, emitido pela FHWA para aprovar e levar o projeto à sua fase final.

## Formas de participar!

A participação pública é um componente essencial da fase da NEPA/CEPA. Ao longo do processo, haverá várias maneiras de se informar melhor sobre o projeto e suas alternativas, de interagir com a equipe do projeto e de enviar comentários.

- Reuniões públicas, eventos abertos ao público e audiências
- Site e redes sociais do projeto
- Pesquisas de opinião pública
- Eventos pontuais em toda a cidade de Waterbury
- Reuniões com as partes interessadas, individuais ou em grupo
- Cadastro na lista de e-mails (para receber materiais do projeto, como fichas técnicas, boletins informativos e avisos sobre reuniões e/ou eventos futuros)



## Permaneça Mantenha-se conectado!

Para obter mais informações, enviar um comentário ou cadastrar-se em nossa lista de e-mails, acesse o site do projeto – [www.newmixwaterbury.com](http://www.newmixwaterbury.com)

Envie um e-mail para – [thenewmixwaterbury@gmail.com](mailto:thenewmixwaterbury@gmail.com)

Ligue para – 203-759-8742

Siga-nos nas redes – @newmixwaterbury

