

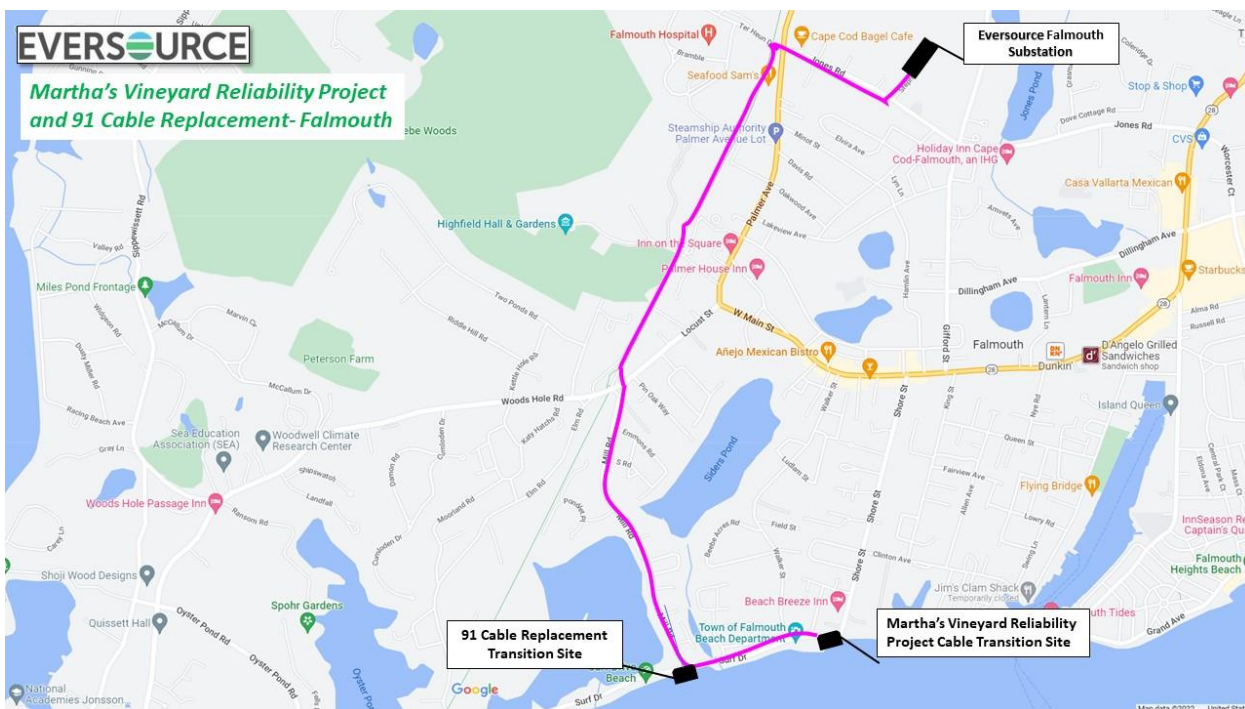
# Projeto de Confiabilidade & Projeto de Substituição do Cabo 91 de Martha's Vineyard

## Por que estamos desenvolvendo esses projetos?

Ambas as novas linhas serão interligadas às subestações existentes na área e aumentarão a capacidade e a confiabilidade do sistema em Martha's Vineyard para atender às crescentes demandas de energia. Os projetos também ajudarão a facilitar os esforços da Eversource para diminuir sua pegada de carbono, desativando os cinco geradores a diesel existentes na ilha.

## Onde este trabalho está sendo desenvolvido?

Falmouth e Martha's Vineyard (Tisbury e Oak Bluffs)

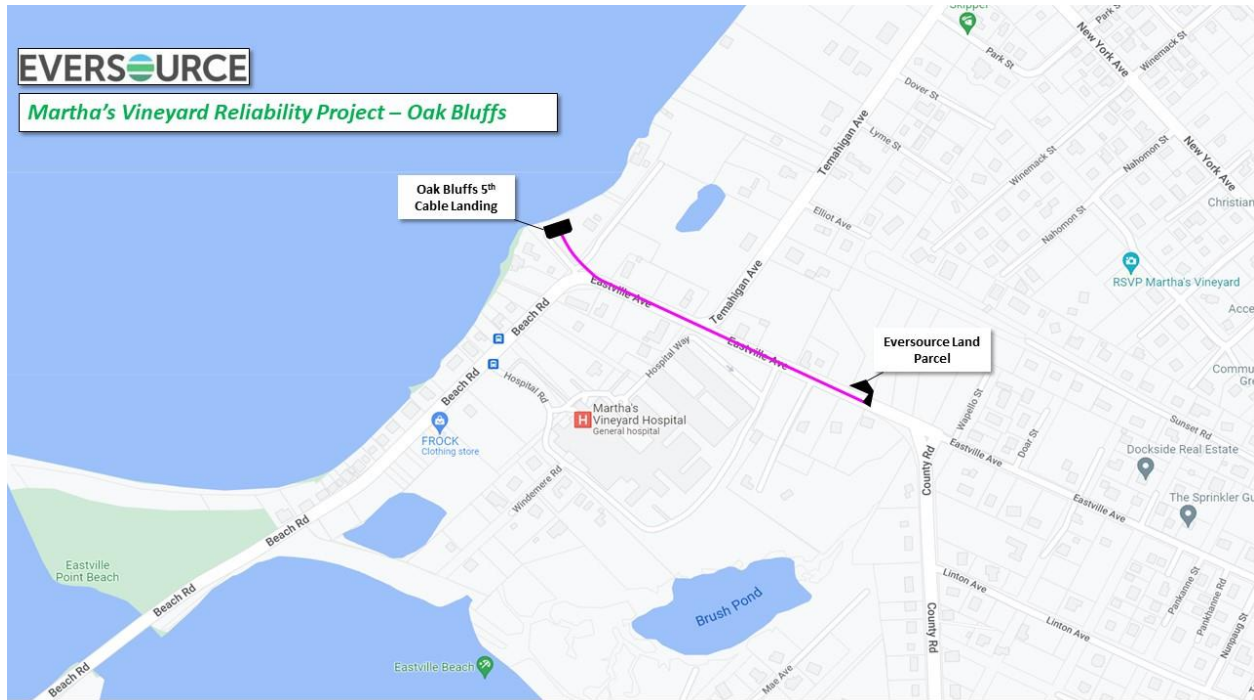


## Sobre o projeto

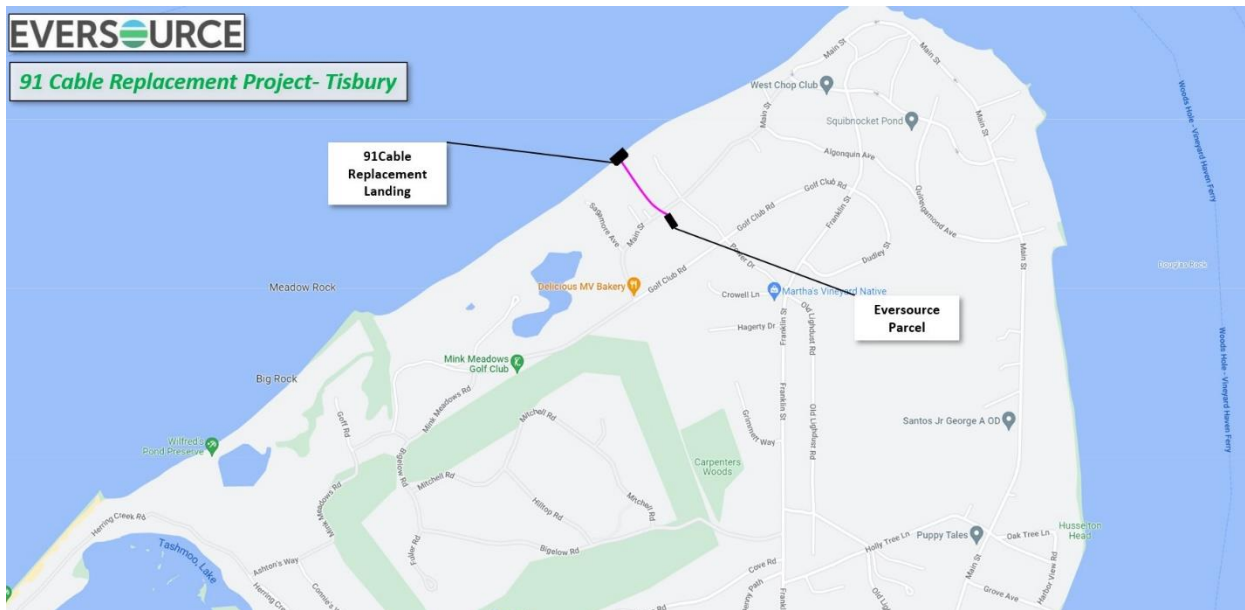
- Projeto de Confiabilidade de Martha's Vineyard
  - O projeto proposto incluirá a instalação de um novo sistema subterrâneo de bueiro (caixa de concreto pré-moldado) de 2,7 milhas (4,3 km) e banco de dutos (uma série de conduítes que abrigam cabos elétricos). A rota proposta pela Eversource se estende da Estação de Falmouth existente na Stephens Lane até a Jones Road, seguindo na Shining Sea Bikeway, descendo a Mill

Road até a Surf Drive antes da transição no estacionamento da Surf Drive para um cabo submarino que atravessa a Vineyard Sound.

- Em seguida, a linha percorrerá aproximadamente 6,1 milhas (9,8 km), enterrada no fundo do mar de Vineyard Sound, antes de chegar em East Chop, na Eastville Avenue, onde haverá a transição para cabos terrestres. Uma vez em terra, a linha seguirá um novo banco de dutos e sistema de bueiros ao longo da Eastville Avenue até um lote da Eversource.



- O projeto também incluirá atualizações na Subestação de Falmouth para apoiar a instalação da nova linha e a instalação de seis transformadores montados em blocos na parcela de Eastville para facilitar a distribuição da nova linha elétrica que alimenta a ilha.
- **Projeto de Substituição do Cabo 91**
  - O projeto proposto seguirá o mesmo banco de dutos e sistema de bueiros usados no Projeto de Confiabilidade de Martha's Vineyard, mas terminará no Mill Road Parking Lot antes que ocorra a transição para um cabo submarino de 5,5 milhas (8,8 km) para cruzar o Vineyard Sound e chegar até as instalações da Eversource em West Chop.



- **Comprimento da rota – Projeto de Confiabilidade de Martha's Vineyard**
  - Falmouth: aprox. 2,7 milhas (4,3 km)
  - Vineyard Sound: aprox. 6,1 milhas (9,8 km)
  - Oak Bluffs: aprox. 0,3 milhas (0,48 km)
- **Tensão da rede: 23kV**
- **Comprimento da rota – Projeto de Substituição do Cabo 91**
  - Falmouth: aprox. 2,7 milhas (4,3 km)
  - Vineyard Sound: aprox. 5,5 milhas (8,8 km)
- **Tensão da rede: 23kV**

## Cronograma do Projeto

**Reuniões *Open House* públicas:** Primavera de 2022

**Protocolar Formulário de Notificação Ambiental para revisão nos termos da Lei de Política Ambiental de Massachusetts (MEPA):** Data estimada: maio de 2022

**Início da construção:** Data estimada: outono de 2022

**Data prevista para conclusão:** Final de 2024

## Extensão comunitária

A Eversource está comprometida em formar parcerias com todos os membros da comunidade, líderes municipais e outras partes interessadas para fornecer informações sobre os projetos, obter feedback e responder a quaisquer dúvidas. As reuniões *Open House* serão realizadas tanto presencial quanto virtualmente em cada comunidade anfitriã na primavera de 2022 (no hemisfério norte). Continuamos aderindo ao distanciamento social da COVID-19 e outras diretrizes de saúde e segurança relacionadas.

## Informações para contato

Manter abertos os canais de comunicação é parte importante do nosso trabalho em sua comunidade.

Em caso de dúvida ou para obter mais informações sobre o projeto, entre em contato pelo telefone [1-800-793-2202](tel:1-800-793-2202) ou através do e-mail [ProjectInfo@eversource.com](mailto:ProjectInfo@eversource.com).