

# Projeto de confiabilidade Acushnet to Fall River

## O QUÊ?

O projeto de confiabilidade Acushnet to Fall River é uma linha de transmissão de 115 kilovolts (kV) proposta para ser construída ao longo de cerca de 19,5 km (12,1 milhas) de um corredor com direito de passagem (ROW) de linha elétrica existente. Em maio de 2016, a Independent System Operator – New England (ISO-NE) selecionou este projeto como sendo uma das soluções preferidas para tratar das necessidades de confiabilidade da área.

## QUEM?

A National Grid e a Eversource Energy investirão, conjuntamente, cerca de US\$48 milhões neste projeto para aprimorar a confiabilidade da rede de transmissão regional.

## ONDE?

Este projeto será construído ao longo de um ROW de linha elétrica existente, com cerca de 12,7 km (7,9 milhas) localizados em Acushnet, Dartmouth e em New Bedford, MA (Eversource Energy), e cerca de 6,7 km (4,2 milhas) em Fall River, MA (National Grid). A nova linha de transmissão será construída no lado sul do corredor de linha elétrica, ao longo de uma linha de transmissão de 115 kV existente.

## POR QUÊ?

A rede de transmissão serve como o alicerce do sistema elétrico e é vital para a proteção, a segurança e a prosperidade econômica da nossa região. A ISO-NE determinou que uma infraestrutura adicional de transmissão é necessária nessa área para manter a confiabilidade do sistema.

## QUANDO?

Dependendo de quando forem obtidas as aprovações regulatórias, a construção deverá começar de 2023, e o projeto começaria a funcionar em 2024. O projeto passará por um processo rigoroso de aprovação junto ao Massachusetts Energy Facilities Siting Board, bem como junto a outros órgãos federais, estaduais e municipais. A National Grid e a Eversource Energy estão se comunicando extensivamente com a comunidade para informar e obter feedback de stakeholders no projeto, inclusive municipalidades, donos de negócios e grupos comunitários.

## MAPA DO PROJETO PROPOSTO

