

Construindo uma rede energética mais inteligente, mais forte e mais limpa para o Bay State



Cinco anos de progressos

A National Grid investe continuamente para cumprir nosso compromisso de fornecer energia mais limpa de forma segura e confiável aos nossos clientes em Massachusetts. Estamos conseguindo isso modernizando e fortalecendo a rede elétrica, conectando quantidades crescentes de recursos renováveis e preparando o nosso sistema para um futuro mais eletrificado. Tudo isso está tornando nosso sistema mais inteligente, mais forte e mais limpo para todos os nossos clientes e comunidades. Desde 2018, nós:



Ajudamos a fornecer

US\$ 167,5 milhões

em ajuda nas contas de gás e eletricidade para clientes qualificados por meio do Programa de Assistência à Energia Doméstica



Investimos

Cerca de **US\$ 1,4 bilhões**

para acomodar o crescimento econômico e nos prepararmos para mais eletrificação e recursos energéticos mais distribuídos, como energia solar, armazenamento e eólica



Inspecionamos a vegetação ao longo de

12.850 milhas de linhas de distribuição para ajudar a reduzir interrupções



Praticamente instalamos

200 dispositivos automatizados de restauração de energia, ajudando a reduzir os tempos de interrupção em **55%**



Substituímos

62.000 postes, **25.000** transformadores e mais de **1.200**

interruptores de alta tensão para fortalecer nosso sistema



Interligados

39.000 projetos de energia solar,

fornecendo mais de **800** megawatts, o suficiente para abastecer mais de

140.000 residências unifamiliares, tornando Massachusetts um líder nacional na quantidade de energia solar conectada



Aprimoramos a segurança em

mais de **80** subestações



Confiabilidade do sistema

Mantivemos altos níveis de serviço, com sistema disponível **99.9%** do tempo, à medida que as tempestades se tornaram mais frequentes e severas

nationalgrid