

Milford Power, LLC, Milford: Folha Informativa da Decisão Proposta para a Licença Ambiental de Qualidade do Ar do MassDEP

Introdução

A Milford Power, LLC (a “Instalação”) é uma usina de geração de eletricidade em funcionamento localizada na 108 National Street, Milford, Massachusetts. Após a análise das informações fornecidas pela Instalação, o Departamento de Proteção Ambiental de Massachusetts (MassDEP) instruiu a usina a enviar uma solicitação para uma nova licença ambiental de qualidade de ar para corrigir um limite de emissão permitido para uma combinação de poluentes que contribuem para as mudanças climáticas, conhecida como equivalente de dióxido de carbono (sigla em inglês “CO₂e”). A usina não aumentou a quantidade de combustíveis fósseis (gás natural) que queima desde que sua licença ambiental para qualidade do ar anterior foi emitida. O MassDEP determinou que os fatores de emissão que haviam sido usados anteriormente para estabelecer o limite mensal permitido de CO₂e da Instalação estavam incorretos. Com base nos fatores de emissão corretos, o MassDEP determinou que o limite de emissões mensais da Instalação para CO₂e precisa ser ajustado para cima por cerca de 1,7%. A usina apresentou uma solicitação de licença ambiental de qualidade do ar ao MassDEP em 30 de abril de 2021. O MassDEP está oferecendo um período de 30 dias para comentários públicos sobre seu rascunho de decisão em relação a solicitação de licença ambiental de qualidade do ar da Instalação. As informações sobre como revisar o rascunho da decisão de licença ambiental de qualidade do ar do MassDEP e como enviar comentários, bem como as informações de contato para Milford Power e MassDEP, estão no final desta folha informativa.

Descrição da Instalação

Localização:

- A Milford Power, LLC é uma usina de geração de eletricidade em funcionamento localizada em 108 National Street em Milford, Massachusetts. A usina começou a operar em 1993.
- A Instalação usa gasoduto de gás natural para produzir eletricidade que é fornecida à rede elétrica da Nova Inglaterra (sigla em inglês ISO-NE).
- O Escritório Executivo de Energia e Assuntos Ambientais (sigla em inglês EEA) de Massachusetts, por meio de sua Política de Justiça Ambiental (2017), determinou que todas as agências da EEA estabeleçam um programa de participação pública inclusivo e robusto para as principais ações da agência que podem potencialmente afetar as comunidades de Justiça Ambiental (sigla em inglês EJ). A Política de Justiça Ambiental define as comunidades de Justiça Ambiental com base em uma porcentagem da minoria, isolamento da língua inglesa e renda. Os esforços de divulgação do MassDEP e a criação e distribuição desta folha informativa estão entre os esforços do MassDEP para uma abrangente participação pública para o rascunho da decisão da licença ambiental de qualidade do ar da Milford Power.
- A Figura 1 no final desta Folha de Informações fornece um mapa que identifica as áreas designadas comunidade de Justiça Ambiental no raio de uma milha da Instalação.

Milford Power, LLC, Milford: Folha Informativa da Decisão Proposta para a Licença Ambiental de Qualidade do Ar do MassDEP

Informação sobre a Revisão da Licença

- A usina opera atualmente com uma licença ambiental emitida pelo MassDEP, chamada licença não abrangente (*non-major comprehensive plan – sigla em inglês “NMCPA”*) que foi emitida em 13 de julho de 2018, e uma Licença Ambiental de Qualidade do Ar para Operação da MassDEP (*Air Quality Operating Permit – sigla “AQOP”*) que foi emitida em 20 de outubro de 2009.
- CO₂e é uma combinação de poluentes que contribuem para as mudanças climáticas. Os limites de emissões de CO₂e nas licenças ambientais de qualidade do ar do MassDEP para usinas de energia são calculados com base na quantidade de combustíveis fósseis queimados e nos fatores de emissão associados ao CO₂e da Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos (sigla em inglês EPA).
- Embora a instalação não tenha aumentado a quantidade de combustíveis fósseis (gás natural) que queima desde que sua licença ambiental atual foi emitida, após a revisão das informações fornecidas pela Instalação, o MassDEP determinou que os fatores de emissão de CO₂e que foram usados anteriormente para estabelecer os limites de emissão permitidos de CO₂e para a Instalação estavam incorretos.
- Com base nos fatores de emissão corretos da EPA, o MassDEP determinou que os limites de emissões mensais totais de CO₂e da usina precisam ser ajustados para cima em cerca de 1,7% de 84.800 toneladas/mês para 86.235 toneladas/mês.

Resumo da Licença Ambiental de Qualidade do Ar da MassDEP

- O MassDEP solicitou que a Instalação apresentasse uma solicitação para uma NMCPA para fazer a correção dos limites de emissão de CO₂e conforme descrito acima.
- Qualquer nova licença ambiental de qualidade do ar inclui requisitos de monitoramento, teste, manutenção de registros e relatórios que visam garantir que a Instalação operará em conformidade com os regulamentos e limites de emissões aplicáveis.

Processo de Licenciamento Ambiental de Qualidade do Ar Do MassDEP e Notificação de Oportunidade para Comentários Públicos

- O MassDEP concluiu a revisão da solicitação de licença ambiental da Instalação e emitiu um rascunho de decisão da solicitação de licença ambiental em 23 de setembro de 2021. Há um período de comentários públicos de 30 dias para revisão do rascunho de decisão do MassDEP que termina às 17h do dia 25 de outubro de 2021. Durante o período de comentários públicos, qualquer pessoa pode enviar comentários ao MassDEP sobre o rascunho da decisão. O MassDEP emitiu um Edital Público que inclui instruções para o envio de comentários.
- Após o período de comentários públicos de 30 dias, o MassDEP considerará quaisquer comentários recebidos do rascunho de decisão do MassDEP.

**Milford Power, LLC, Milford:
Folha Informativa da Decisão Proposta para a Licença Ambiental de
Qualidade do Ar do MassDEP**

- Quando o MassDEP emitir uma aprovação final ou negação da solicitação da licença, um período de recurso de 21 dias terá início. O direito de apelar as informações será incluído na decisão final do MassDEP, e as regras para apelações estão em 310 CMR 7.51(1) e 310 CMR 1.01. A fim de preservar o seu direito de apelar, qualquer apelante deve comentar sobre o rascunho da decisão do MassDEP durante o período de comentários públicos para ter legitimidade.
- O MassDEP providenciou aviso com antecedência às partes interessadas sobre o rascunho desta licença do MassDEP, e o MassDEP também contactou as partes interessadas novamente no início do período de comentários públicos. Essas partes interessadas incluem o Administrador da Cidade de Milford, o Conselho de Saúde de Milford, o Coordenador Distrital de Tradução e Interpretação para as Escolas Públicas de Milford e Alternativas para a Comunidade e Meio Ambiente (sigla em inglês ACE).
- Se precisar de ajuda para traduzir materiais adicionais relacionados à licença para outro idioma, entre em contato com a Unidade Regional de Licenças Ambientais de Qualidade do Ar do MassDEP pelos e-mails thomas.hannah@mass.gov e maria.lannunziata@mass.gov.

Localização do Rascunho da Licença e Documentos da Solicitação

Via online no website da MassDEP: (<https://eeaonline.eea.state.ma.us/EEA/PublicApp/>), então busque pelo nome da instalação “Milford Power” e o Status “Sob Revisão”, em inglês “Under Review.”

Contato do solicitante para perguntas:

- Milford Power, LLC, Gerente da Usina: Bill Vogel
bill.vogel@naes.com
(508) 482-7402

Contato do MassDEP para perguntas:

- Chefe de Licença Ambiental de Qualidade do Ar: Thomas Hannah
thomas.hannah@mass.gov
508-767-2845

Milford Power, LLC, Milford: Folha Informativa da Decisão Proposta para a Licença Ambiental de Qualidade do Ar do MassDEP

Figura 1: Localização da Milford Power e Área Designada de Justiça Ambiental

