



RESUMO EXECUTIVO DO RASCUNHO PARA CONSULTA PARA O POWER SECTOR NET-ZERO STANDARD (PADRÃO DE EMISSÕES LÍQUIDAS ZERO PARA O SETOR DE ENERGIA) DA SBTi

Setembro de 2025

Isenção de responsabilidade: O Resumo Executivo destina-se a proporcionar uma visão geral e orientações para as partes interessadas, não constituindo parte normativa do rascunho do Padrão. Para obter o escopo total das exigências propostas, os usuários devem consultar o corpo principal do texto do rascunho em consulta.

Introdução

O Power Sector Net-Zero Standard (Padrão de Emissões Líquidas Zero para o Setor de Energia) da iniciativa Science Based Targets (SBTi) fornece uma estrutura para empresas de todo o setor de energia — incluindo geração de energia, transmissão e distribuição de eletricidade, armazenamento, comércio e varejo de eletricidade — para definir metas baseadas na ciência de curto e longo prazo, alinhadas à limitação do aquecimento global e ao alcance de emissões líquidas zero até 2050, o mais tardar.

O Padrão se baseia no [Quick Start Guide for Electric Utilities \(Guia de Início Rápido para Concessionárias de Energia Elétrica\)](#) (2020) da SBTi e o substituirá. Ele está alinhado ao Corporate Net-Zero Standard (Padrão Corporativo de Emissões Líquidas Zero) da SBTi e incorpora as melhores práticas para descarbonização no setor de energia. O documento delinea como empresas do setor de energia devem utilizar a mais recente versão do Corporate Net-Zero Standard da SBTi, além de incluir critérios específicos para o setor, estabelecendo metas que abrangem todas as atividades e emissões relevantes.

O Power Sector Net-Zero Standard da SBTi expande seu escopo para cobrir uma lista mais abrangente de atividades e fontes de emissão em todas as cadeias de valor do setor. Ele propõe métodos de definição de metas adaptados para atividades específicas, incluindo trajetórias de eletricidade de baixo carbono e intensidade das emissões, além de introduzir novas métricas, metas e segmentação baseada em atividade para refletir diferentes realidades operacionais.

Finalidade do rascunho para consulta pública

O presente documento é o primeiro rascunho para consulta pública do Power Sector Net-Zero Standard da SBTi. As consultas públicas e o feedback são essenciais para o desenvolvimento de um Padrão relevante, robusto e passível de se colocar em prática.

A consulta pública, juntamente com a contribuição do Expert Advisory Group (Grupo Consultivo de Especialistas) e os testes piloto, é uma etapa fundamental no processo de desenvolvimento do Padrão. Convidamos as partes interessadas a revisar este rascunho e compartilhar feedback sobre seu conteúdo, clareza e aplicabilidade por meio da pesquisa da consulta. A consulta pública proporcionará às partes interessadas uma oportunidade de ajudar a moldar o Power Sector Net-Zero Standard, garantindo que ele reflita as realidades do setor, apoie a implementação e acelere a ação climática.

Principais destaques do rascunho

O rascunho do Power Sector Net-Zero Standard introduz diversas mudanças significativas nas orientações e critérios atuais para o setor de energia, incluindo:

- Uma ligação direta com o primeiro rascunho para consulta pública do [Corporate Net-Zero Standard V2 da SBTi](#), incluindo clareza sobre como aplicar os critérios de cada Padrão.
- Um escopo abrangente e claro, abordando empresas com geração de energia, transmissão e distribuição de eletricidade, armazenamento, comércio e varejo de eletricidade.
- Regras detalhadas para aplicabilidade do Power Sector Net-Zero Standard com base nas atividades e fontes de emissão no escopo.
- Trajetórias atualizadas com base nos cenários do IPCC AR6 e IEA NZE 2023, usados para derivar trajetórias de eletricidade de baixo carbono e de intensidade das emissões para definição de metas.
- Para atividades de geração de energia, metas baseadas em emissões e geração de energia de baixo carbono, com requisitos adicionais para a eliminação progressiva da capacidade de combustíveis fósseis não mitigados.
- Métricas e metas específicas para outras atividades da cadeia de valor, incluindo perdas de eletricidade para atividades de transmissão, distribuição e armazenamento, e eletricidade de baixo carbono comprada para comércio e varejo.

Como participar da consulta pública

O projeto do Power Sector Net-Zero Standard foi iniciado em maio de 2024 e está sendo desenvolvido em conformidade com o [Standard Operating Procedure \(SOP\) for Development of SBTi Standards \(Procedimento Operacional Padrão para Desenvolvimento de Padrões da SBTi\)](#).

O rascunho foi desenvolvido por meio de ampla pesquisa e contribuição de um Expert Advisory Group (Grupo Consultivo de Especialistas) dedicado. O primeiro rascunho estará aberto para consulta pública de 2 de setembro a 3 de novembro de 2025. A SBTi está aberta para receber feedback sobre o rascunho do Padrão, especialmente sobre os seguintes tópicos:

- Atividades e emissões no escopo do Power Standard e sua aplicabilidade.
- Aplicabilidade do esboço do Corporate Net-Zero Standard V2 com este Padrão.
- Métricas para determinar o desempenho do ano-base.
- Opções propostas para atividades de geração de energia a fim de definir metas intermediárias com base em emissões e geração de energia de baixo carbono.
- Exigência de eliminação progressiva da capacidade de combustíveis fósseis não mitigados e fornecimento sustentável de biomassa para atividades de geração de energia.
- Métricas e metas para outras atividades da cadeia de valor, incluindo perdas de eletricidade para atividades de transmissão, distribuição e armazenamento, e metas de compartilhamento de tecnologia para atividades de comércio e varejo.

O feedback pode ser enviado por meio da pesquisa da consulta. É possível escolher entre responder à pesquisa completa ou a seções selecionadas. As contribuições ajudarão a fortalecer a clareza, a credibilidade e a ambição do Padrão. Dependendo das seções escolhidas, a pesquisa pode levar apenas 33 minutos para ser respondida.

Próximos passos

Findo o período de consulta pública, todo o feedback recebido passará por um processo de análise e avaliação. Um resumo do feedback e do processo de resposta será publicado na [página web do setor de energia](#) no devido tempo. Então, o rascunho poderá ser revisto em resposta às contribuições recebidas e passará por revisão técnica e refinamento em colaboração com o Expert Advisory Group (Grupo Consultivo de Especialistas). Em seguida, será relançado para testes piloto e uma segunda rodada de consulta pública. O feedback dos testes piloto e da consulta pública fornecerá mais informações sobre as revisões do rascunho. Antes de entrar em operação, o Padrão será submetido à aprovação do Technical Council (Conselho Técnico) e à adoção pelo Board of Trustees (Conselho de Curadores).