

DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

Publicado em: 08/12/2023 | Edição: 233 | Seção: 1 | Página: 218

Órgão: Ministério de Minas e Energia/Comitê Gestor de Indicadores e Níveis de Eficiência Energética

RESOLUÇÃO Nº 2, DE 23 DE NOVEMBRO DE 2023

Aprova o Programa de Metas para Refrigeradores e Congeladores.

O PRESIDENTE DO COMITÊ GESTOR DE INDICADORES E NÍVEIS DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA - CGIEE, no uso das atribuições que lhe conferem os art. 3º, 5º e 8º, do Decreto nº 9.864, de 27 de junho de 2019, tendo em vista o disposto na Lei nº 10.295, de 17 de outubro de 2001, e o que consta no Processo nº 48360.000328/2022-87, resolve:

Art. 1º Aprovar o Programa de Metas para Refrigeradores e Congeladores, na forma constante do Anexo à presente Resolução.

Art. 2º Esta portaria entra em vigor após decorridos 7 (sete) dias de sua publicação oficial.

GUSTAVO SANTOS MASILI

ANEXO

PROGRAMA DE METAS PARA REFRIGERADORES E CONGELADORES

Art. 1º Este Programa de Metas complementa a Regulamentação Específica de Refrigeradores e Congeladores, atendendo ao disposto no § 2º do art. 2º da Lei nº 10.295, de 17 de outubro de 2001.

§ 1º Os equipamentos de que trata a presente Regulamentação, mencionados na Portaria Interministerial nº 01/MME/MDIC/MCTIC, de 14 de maio de 2018, são Refrigeradores e Congeladores de uso doméstico, de fabricação nacional ou importados, para comercialização e/ou uso no Brasil, classificados em categorias segundo normas próprias, conforme indicado na Tabela 1.

Tabela 1 - Categorias.

Categorias	Norma para caracterização das categorias
Frigobar	Portaria Inmetro nº 332, de 02 de agosto de 2021, art. 3º
Refrigerador	
Refrigerador Frost-Free	
Combinado	
Combinado Frost-Free	
Side-by-side	
Congelador Vertical	
Congelador Vertical Frost-Free	
Congelador Horizontal	

§ 2º Os equipamentos indicados no § 1º são destinados à operação em corrente alternada de 60 Hz e tensões nominais de 127 V ou 220 V, ou faixas de tensão que englobem as mesmas ou, ainda, para operação em corrente contínua.

Art. 2º Ficam estabelecidos, de acordo com o disposto na Tabela 2, os Índices de Eficiência Energética (I_e), calculados para cada etapa de acordo com a Portaria Inmetro nº 332, de 02 de agosto de 2021, dos Refrigeradores e Congeladores caracterizados nos termos do art. 1º deste Anexo, sendo que, para a etapa 1, mantém-se a IEC 62552:2007 como norma de ensaio de desempenho e, para a etapa 2, adota-se a norma de ensaio IEC 62552:2020.

Tabela 2 - Índices de Eficiência Energética (I_e) Para Refrigeradores e Congeladores.



	Etapa 1 (Norma de Ensaio de Desempenho IEC 62552:2007)	Etapa 2 (Alteração para a Versão da Norma de Ensaio de Desempenho IEC 62552:2020)
Refrigeradores e Congeladores	85,5%	90%

Art. 3º As datas limites para fabricação no País ou importação e comercialização dos Refrigeradores e Congeladores objeto deste Programa de Metas, que não atendam ao disposto na Tabela 2 do art. 2º deste Anexo, estão definidas na Tabela 3.

Tabela 3 - Datas Limite.

	Etapa 1	Etapa 2
Fabricação e Importação	31/12/2023	31/12/2025
Comercialização por Fabricantes e Importadoras	31/12/2024	31/12/2026
Comercialização por Atacadistas e Varejistas	31/12/2025	31/12/2027

Art. 4º O mecanismo de avaliação da conformidade dos Índices de Eficiência Energética (I_e) dos Refrigeradores e Congeladores de que trata este Programa de Metas é aquele utilizado para a etiquetagem realizada pelo Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia - Inmetro, por meio do Programa Brasileiro de Etiquetagem - PBE.

Art. 5º Até as datas estabelecidas no art. 3º, para entrada em vigor da Etapa 1, os referidos equipamentos ficam sujeitos aos níveis máximos de consumo estabelecidos pela Portaria Interministerial nº 01/MME/MDIC/MCTIC, de 14 de maio de 2018.

Art. 6º O CGIEE será o responsável por promover as deliberações competentes sobre ações governamentais de suporte à implementação deste Programa de Metas, propondo ações complementares no sentido de assegurar o seu cumprimento.

Este conteúdo não substitui o publicado na versão certificada.

