



Serviço Público Federal

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

Portaria n.º 108, de 18 de fevereiro de 2025.

(Aditiva à Portaria Inmetro/Dimel
n.º 180/2019)

O PRESIDENTE DO INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO, no exercício da competência que lhe foi outorgada pelo artigo 4º, § 2º, da Lei n.º 5.966, de 11 de dezembro de 1973, combinado com o disposto nos artigos 18, inciso XI, do Anexo I ao Decreto n.º 11.221, de 05 de outubro de 2022, bem como a Lei n.º 9.784, de 29 de janeiro de 1999 e a Portaria Inmetro n.º 436, de 02 de outubro de 2023;

De acordo com o Regulamento Técnico Metrológico para sistemas de medição ou medidores de energia elétrica ativa e/ou reativa, eletrônicos, monofásicos e polifásicos e sistemas de iluminação pública, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 221/2022; e

Considerando os elementos constantes do Processo Inmetro n.º 0052600.007917/2024-55 e do Sistema Orquestra n.º 3031137, **resolve**:

Art. 1º Alterar o item 4 Software da Portaria Inmetro/Dimel nº 180, de 15 de agosto de 2019, que aprova o modelo Cronos 7023 NG de medidor eletrônico de energia elétrica, classe de exatidão B, marca Eletra, que passa ter a seguinte redação:

(...)

5 SOFTWARE

5.1 Versão do software: 17.01.00

5.1.1 Nome do arquivo: CRNOS_NG_7A3FFEE5.bin

5.1.1.1 valor do Hash do binário (SHA-256):

b87a6c3da669ebb6be20e90940361483e5490acd4f35a77a9c1b5be1dab0da52

5.1.2 Processador: G80F923

5.2 Versão do software: 24.01.00

5.2.1 Nome do pacote final: ELETRA_3031137_CRONOS7023NG_002001_20241025.zip

5.2.1.1 valor do Hash do pacote final (SHA-256):

3f4a5d44c16a8248afba9a804efb3aef4c7599d9f9206b1563fc3a4d09878f27

5.2.2 Nome do binário: CRONOS_6021_6031_7023_NG_240100_2F589734.bin

5.2.2.1 valor do Hash do binário (SHA-256):

29470ddad557752dc750cdd08de8ac50809fbbeec3c3775cf18a369bf0ff6273

(NR)

Art. 2º Alterar título do item 5 Anexos, da Portaria Inmetro/Dimel n.º 180/2019, que passa a ser:

(...)

6 ANEXOS

(NR)

Art. 3º Ficam convalidados os atos praticados e as demais disposições com base na Portaria Inmetro/Dimel n.º 180/2019 e respectivos aditivos, anteriores à publicação da presente Portaria.

Art. 4º Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação no Diário Oficial da União.



DOCUMENTO ASSINADO ELETRONICAMENTE COM FUNDAMENTO NO
ART. 6º, § 1º, DO [DECRETO Nº 8.539, DE 8 DE OUTUBRO DE 2015](#) EM
19/02/2025, ÀS 17:07, CONFORME HORÁRIO OFICIAL DE BRASÍLIA, POR

MARCIO ANDRE OLIVEIRA BRITO

Presidente

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site

https://sei.inmetro.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0

informando o código verificador **2030489** e o código CRC **COA39CDD**.

