



Serviço Público Federal

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

Portaria n.º 173, de 28 de março de 2025

(Aditiva à Portaria  
Inmetro/Dimel n.º  
28/2017)

**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 medidores de umidade de grãos, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 47/2022; e

Considerando os elementos constantes do Processo Inmetro n.º 0052600.001186/2025-15 e do Sistema Orquestra n.º 3223577, **resolve**:

Art. 1º Alterar o subitem 4.4 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 28, de 14 de fevereiro de 2017, que aprova o modelo G1000 de medidor de umidade de grãos, marca Gehaka, que passa a vigorar com a seguinte redação:

(...)

4.4 Software

4.4.1. Versões do software aprovadas:

4.4.1.1. Versão: 1.00.010

4.4.1.1.1. Nome do pacote final: Gehaka\_3223577\_G1000\_001\_001\_2025.zip

4.4.1.1.1.1.	Valor	do	Hash	do	pacote	final
(sha256):	8b7fdaf1c9a7da319e7a0e54a45a100d923cf277b4dcbfa5d8de5ede6d4e1e0e					

4.4.1.1.2. Nome do binário: G1000 Versao 1.00.010.hex

4.4.1.1.2.1.	Valor	do	Hash	do	binário
(sha256):	16eab3d254bb75fbce6240e01d68220dee639416843c73b871ebc397c9e4e35a				(NR)

Art. 2º Ficam convalidados os atos praticados e as demais disposições com base na Portaria Inmetro/Dimel n.º 28/2017 e respectivos aditivos, anteriores à publicação da presente Portaria.

Art. 3º 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  
02/04/2025, ÀS 18:33, 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](https://sei.inmetro.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0),  
informando o código verificador **2062611** e o código CRC  
**5A3E3152**.



