



Serviço Público Federal

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

Portaria Inmetro/Dimel nº 31, de 20 de janeiro de 2022.

(Aditivo à Portaria Inmetro/Dimel nº 56/2020)

O DIRETOR DE METROLOGIA LEGAL DO INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - (INMETRO), no exercício da delegação de competência outorgada pelo Senhor Presidente do Inmetro, através da Portaria Inmetro nº 257, de 12 de novembro de 1991, conferindo-lhe as atribuições dispostas no subitem 4.1, alínea "b", da regulamentação metrológica aprovada pela Resolução nº 8, de 22 de dezembro de 2016, do Conmetro;

De acordo com os Regulamentos Técnicos Metrológicos para medidores eletrônicos de energia elétrica, aprovados pelas Portarias Inmetro nº 586/2012, nº 587/2012 e nº 520/2014, e;

Considerando os elementos constantes do processo Inmetro nº 0052600.011517/2021-00 e do sistema Orquestra nº 2109387, resolve:

Art. 1º Substituir o item 5 "SOFTWARE" da Portaria Inmetro/Dimel nº 56, de 18 de março de 2020, que aprova o modelo SMW3000, de medidor eletrônico de energia elétrica de múltipla tarifação para medição de energia ativa e reativa, classe de exatidão B ou C, marca WEG, que passa a ter a seguinte redação:

(…)

5 SOFTWARE

5.1. Versões aprovadas:

5.1.1. Nome do pacote final: WEG_XXXXXXX_SMW3000_v1.2_rv10_2020_12_01.7z.tar

5.1.1.1. Valores do Hash do pacote (sha256):

aea4d6742af6eb5ab2bc41f272a940d99084ad4c3c77bca1888f3c1ab2f56817

5.1.1.2. Versões do software:

5.1.1.2.1. Versão: 1.01.04

5.1.1.2.1.1. Identificador de versão do software: V1.01.04

5.1.1.2.1.2. Nome do binário: SMW3000V1.01.04.bin

5.1.1.2.1.2.1. Valores do Hash do binário (sha256):

93ca37213696e1175659e75a80c61727af77cc755759aa4a1456e5ec3da1d6

5.1.1.2.1.3. Assinatura digital:

bde64a0b3698600a20d68df442b3f8de4788cbe83ec24aee42403280a2c9d743f62613151049d8a2bbac21e4
be8197756ef2bb9eac38833660e6e36a61306698

5.1.1.2.2. Versão: 2.01.04

5.1.1.2.2.1. Identificador de versão do software: V2.01.04

5.1.1.2.2.2. Nome do binário: SMW3000V2.01.04.bin

5.1.1.2.2.2.1. Valores do Hash do binário (sha256):

51de4b722d79c1d7fa821fed43aee030352821e3560229d4bc39f5090f32a1

5.1.1.2.2.3. Assinatura digital:

153bf8ab80bf646571e8b4bbbf70d2cc402e394a13c66adff629f60d124183e946c04de29068d498c822aa79
ec54c3287388009fc08fe569c810797c91fd21

5.1.2. Nome do pacote final: WEG_2109387_SMW3000_v1.3_rv13_2021_12_10.7z

5.1.2.1. Valores do Hash do pacote (sha256):

4921041ec4fc1223ec786be9bdba8470b654f5f30c8540a093a18552119e374a

5.1.2.2. Versões de software:

5.1.2.2.1. Versão: 1.01.05

5.1.2.2.1.1. Identificador de versão do software: SMW3000V1.01.05

5.1.2.2.1.2. Nome do binário: SMW3000V1.01.05.bin

5.1.2.2.1.2.1. Valores do Hash do binário (sha256):

22e4ed83f013cc02c5871c1e55c470bd3755617c33f0b4ef5a128b4a9015147b

5.1.2.2.1.3. Assinatura digital:

f8ca38c26b4cf993264ea0e2d2516cce39925560d433eb3971e492fa1626f7b87ab60d80789b6c887e2fd7ac
dd37a36ebb8ce343cf9f97936dba45d997226017

5.1.2.2.2. Versão: 2.01.05

5.1.2.2.2.1. Identificador de versão do software: SMW3000V2.01.05

5.1.2.2.2.2. Nome do binário: SMW3000V2.01.05.bin

5.1.2.2.2.2.1. Valores do Hash do binário (sha256):

95dcec8b4277b021f629737ff594947e04292a012a5be5e5f1fe9091814c14f3

5.1.2.2.2.3. Assinatura digital:

6d648e3155f282d5383f754a1b50cc1dab5eb40a03a33ac7bfeffd23720ca297:9ffdc9720b2d195e2572c9afe
184dfdb4947e60d43afc6de0bcfe168f6ab055

5.2. Chave pública (sha256):

X = e83d7b2cf1868e0173aa6aa81b66ba54047bca4cfd72d4b2cc2b45dc8b69b9d7

Y = e828f256ef5fa4a8cac0bbddb7d70d145d651b9eeaec3d5eb6bd0aa2fcf1df6c (NR)

Art. 2º Ficam convalidados os atos praticados e as demais disposições com base na Portaria Inmetro/Dimel nº 56, de 18 de março de 2020, e seus 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
21/01/2022, ÀS 12:19, CONFORME HORÁRIO OFICIAL DE BRASÍLIA, POR

PERICELES JOSE VIEIRA VIANNA

Diretor da Diretoria de Metrologia Legal

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 **1114397** e o código CRC
62403F1E.



Diretoria de Metrologia Legal – Dimel
Divisão de Controle Legal de Instrumentos de Medição – Dicol
Endereço: Av. Nossa Senhora das Graças, 50 – Xerém – Duque de Caxias – RJ – CEP: 25250-020
Telefone: (21) 2679-9150 – e-mail: dicol@inmetro.gov.br