



Serviço Público Federal

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

Portaria n.º 705, de 29 de novembro de 2024.

(Aditiva à Portaria Inmetro/Dimel n.º
257/2021)

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, e 105, inciso XI, do Anexo à Portaria n.º 2, de 4 de janeiro de 2017, do então Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços, 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 velocidade de veículos automotores, aprovado pela Portaria Inmetro n.º 158/2022; e

Considerando os elementos constantes do Processo Inmetro n.º 0052600.002446/2024-99 e do Sistema Orquestra n.º 2841744, **resolve**:

Art. 1º Autorizar, em caráter opcional, a utilização de novo sensor de velocidade no modelo SafeITS-D, aprovado pela Portaria Inmetro/Dimel n.º 257, de 21 de outubro de 2021.

Art. 2º Substituir o subitem 4.1.5 da Portaria Inmetro/Dimel n.º 257/2021, que passa a ter a seguinte redação:

(...)

4.1.5 Dispositivo indicador de velocidade: o modelo pode opcionalmente possuir dispositivo indicador constituído por até três dígitos, capaz de indicar a velocidade de até 300 km/h. (NR)

Art. 3º Incluir os seguintes subitens no item 5 Software da Portaria Inmetro/Dimel n.º 257/2021:

(...)

5.1.2. Versão: DistroPK 1.6.

5.1.2.1. Valor do Hash do pacote final de entrega (sha256):

bd3118d05a33430a9438e4fe988f3d2127658d56938520a7e440358a7ba149d5

5.1.2.2. Nome do arquivo binário: vmlinuz

5.1.2.2.1. Valor do Hash do binário (sha256):

7a8bbbf00d9e0739327bc53a2d903e402f69e5ec604f9d8b354994ec74feb778

5.1.2.3. Valores dos Hash(s) homologados de auditoria:

5.1.2.3.1. Hash 1:

5.1.2.3.1.1. F6 40 DD BC 6E B8 2F 00 E9 01 46 88 79 18 78 B8 85 A8 53 6C ou

5.1.2.3.1.2. D4 4B 18 97 A6 0B B9 67 25 74 14 C2 58 A1 EB 77 F8 2E F1 6B ou

5.1.2.3.1.2. 3D CA EA 25 DC 86 55 4D 94 B9 4A A5 BC 8F 73 5A 49 21 2A F8

5.1.2.3.2. Hash 2:

5.1.2.3.2.1. 43 21 D0 51 81 0D 7B 34 6A 6C 21 BE 88 59 2B D1 52 6B B1 8D ou

5.1.2.3.2.2. FA 0D 48 E0 AC 32 F7 C0 F6 E8 DF 13 CA 71 10 A8 CD 91 0F 0A

5.1.2.3.3. Hash 3:

5.1.2.3.3.1. C1 63 D2 0C A9 92 5E F7 E3 7D 4A 66 2B E1 68 4D C8 37 11 C1 ou

5.1.2.3.3.2. 57 E1 23 2C 66 27 73 6A 13 12 B1 D4 AB 52 8C 74 DF 1C AC B3

5.1.2.4. Chaves públicas:

5.1.2.4.1. PK - PK_producao.crt:
MIIDLzCCAhegAwIBAgIUdmEukVZ807rS6PhQlqkuys0v3JgwDQYJKoZIhvcNAQEL
BQAwJkEkmCIGA1UEAwwbTU9CSUxJUyBJTk1FVFJPIFBST0RVQ0FPIFBLMCAXDITx
MDYxMDEyNDUwNFoYDzIxMjEwNTE3MTI0NTA0WjAmMSQwlgYDVQQDDDBtNT0JJTEIT
IEIOTUVUUK8gUFIJPRFVDQU8gUESwggEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEK
AoIBAQNtLXLct1DZgBdXjPiKtyH//xod9qnE6nCHBd+KCXNyocrR5gtCb1mw77Q
tz9EFUkys6LeJE5iffUPKnmjGB8iwKUaZbMCRHiHCjhPx9OUblvW4mZ/bnAepGGk
BBsyvFDQbLKYPBRJLZV5WNc6rLO0NVW4OO70WAht7sIhGz5Qix/6lscqdCeZrP
J2l3FRx/P/zqy9lg4tFvnX/gjk0dkVOXBKzA+29ngH8veYQNdFe5Vxci8VrPJDiC
2s+n2k3IVEF4CrHBLtLzUrMzpb/vTZ9mz981SvXck6Qc3TL4oxl34+oJMghw4ZS3
3Sa+1f7oLGeARBxmNlfWdjI6DGyZAgMBAAGjUzBRMB0GA1UdDgQWBBS1sDg2aoZA
NEFhNoawNmaD1gfJUTAfBgNVHSMEGDAWgBS1sDg2aoZANEFhNoawNmaD1gfJUTAP
BgNVHRMBAf8EBTADAQH/MA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQCnW26zjfVc6atqZRNM
QeNxGDCFGsXzp83ZxAK0fmd/KgAl5GEFVfaRCCLB/BulluuFgCHQ7enyLTMnAmIq
YZdETgCD+s029FnnmMAAwLfYVJyKwXncxohesW39jjZE2V6cocA/XNEUFUt9T6mz
Ab/Hd/0deo+83DKXucpA5gUYHfm0Sxx3vbfSnpOM84OEAEk0DrRWMnXeRATTmf6S
W1H4SdaAUSglg+uHtD0HG8OTN1+ewqgTp1GS1N0nXiHnGucDwvp7bpETUfXz969q
dyiZ+EHy54j/eWPKLFMp8XAdqcnZx1fHdYuGX2N9htM1/Dph6m2KDEvqbfexFZYg
2zah

5.1.2.4.2. KEK - KEK_producao.crt:
MIIDMTCCAhmGAWIBAgIUe3T0bEonyi0JWG5BswbunvcUdzswDQYJKoZIhvcNAQEL
BQAwJzEIMCMGA1UEAwwbTU9CSUxJUyBJTk1FVFJPIFBST0RVQ0FPIEtFSzAgFw0y
MTA2MTAxMjQ1MDRgaG8yMTIxMDUxNzEyNDUwNFoYDzIxMjEwNTE3MTI0NTA0WjAmMSQwlgYDVQQDDDBtNT0JJTEIT
UyBJTk1FVFJPIFBST0RVQ0FPIEtFSzCCASlwdQYJKoZIhvcNAQEBBQADggEPADCC
AQoCggEBALgsoodl8ajkyrr+mWEvT741tZ4VEff4M/RM33Wj9sSJ20tVkkthHvBH
k3ZA3oySG6dhmn6rxVNeiseTTI+NgcqNm3/GqBaFPiE4o+5TRMPmV35ZTT9/jfth
hya/EHzSZLj6pgNVRAMzw6/lkFDu4cl4br5lO2zubSCxhpook/odRW09xFW1EUoY
4anHBSAuZfW8F3kZbd0AWsKwjIWaaMAnp857uGZnXltBhQz97EcrQBCriM60ryAM
C77Srbb5RnyShBD045mZhnqdlm2xXHgVTsq70vYcilBi8/Q9H4OvphbZFnHRIqUA
xlg5Qc6/oilf+iF7K1O+of2QLoktPYMCAwEAAaNTMFewHQYDVR0OBBYEFfC/Uo
HDHybT2fzTqtMU690dy/MB8GA1UdIwQYMBaAFEFfC/UoHDHybT2fzTqtMU690dy/
MA8GA1UdEwEB/wQFMAMBAf8wDQYJKoZIhvcNAQELBQADggEBAJPSUuoxrNafjZx6
tbXXHpp3Pbf95FGVldo5xxht3rpy/Q0MqjxnqPuoZmvxc0Bjr1kJylfwAKlO/Fht

kcHsmFpwJ+rWJTWMAAtUlxD2tDwNTkmtb3l+9SdyDi/CtiMNUGFI1sXXNR5sz9Yr7
dzFpa2zOdv6vHDqzyv8hggEGvRc1TqoJ6mDUSPnDyLe2alkvQfoZYalQ3wEG1z7k
rc8wiB/i+zR47JEd2m4Wy8RFxtNFPm2mlMpP8m+HObSURfeoQ+8O2XAon+M955J/
YXEwkXltb7Y3g6g2it+sA1G6l8ppqlquvX9xOiBwoYZvbTicoorhLiBHTmYQMVRG
l+Ou6l4=

5.1.2.4.3. DB - inmetro_producao.crt:
MIIDLzCCAhegAwIBAgIUWV6GQAYMSyBa2aBGyxJBG1liYx4wDQYJKoZIhvcNAQEL

BQAwJjEkmCIGA1UEAwbtTU9CSUxJUyBJTk1FVFJPIFBST0RVQ0FPIERCMCAXDITx
MDYxMDEyNDUwNFoYDzIxMjEwNTE3MTI0NTA0WjAmMSQwlgYDVQQDDbNT0JJTEIT
IEIOTUVUUK8gUFJPRFVDQU8gRElwggiEiMA0GCSqGSIb3DQEBAQUAA4IBDwAwggEK
AoIBAQC7zFkrYhBkZnj2prHSFB0ZIOv6RSOOkvmKrBOGbfZZSTBNwW5Bi6A/0qQU
zYVR/K1A+/9KLA1CwO6Wa8ZequRp0G//eeK28vJh9aVaWDzNQFWU3j88OTa/nGDk
UCo4zcrsTN1jZrW75uOP98ra/M0/Wy1kwaqYG79oalG8+i+xfJMeCFM/9/d2c4
gJENndm5zx92gAiTZZqUtWNCfvx7w99QTq0530USwVRGNDMMMe8dptUI8JJxqhNq+
7Wfsl/MFexfy11yoJDN5pmz+SKPb+nVWk1/vudbiW5J63pUwStNN/+CbC8SGKm73
alPsmn/WLr6TjRKZT/fuadkdt7M7AgMBAAGjUzBRMB0GA1UdDgQWBbQ4LUHzs/bP
1m5pmHrLa3dRlLvWljAfBgNVHSMEGDAWgBQ4LUHzs/bP1m5pmHrLa3dRlLvWljAP
BgNVHRMBAf8EBTADAQH/MA0GCSqGSIb3DQEBCwUAA4IBAQCpKt0ESqrA4gagVJgX
4VsedxNGKuEpzJ2B9raacGuINuf5T3ZPC7FjiPzIRTsWpmazsJNBweYxXyj14WQm
Q6BnHfvm40ZZbM4ylA+KZL28zLT69vvp9gYBsFliBhmun4c7Z9uPpUKImIk5T
YlaJOGOXr7xbUgMoLKJFNj9G32AALnVXtLCmzdaKsf5rTCDoYsWCkQB+xOvnn95c
+cQ4plaoSHxU0VX+dRNR4biCJLlgq4eivRRYfyUtGO1HCLoGC55YsZ4z6j/xslj
vQTWwEeXVNBjfq7/ioI0kUI5RjhahizPqXaN10/Aball9svCBY/8nlk7NGpoflm+
zubX

5.1.2.5. Identificação software sistemas de detecção:

5.1.2.5.1. FLEX 44G - Sistema de Detecção por Efeito Doppler: versão 4.3.10.1

5.1.2.5.2. FLEX 42G - Sistema de Detecção por Efeito Doppler: versão 313-06 A34

5.1.2.5.3. FLEX 30G - Sistema de Detecção por Efeito Doppler: versão 228-01 A20

Art. 4º Ficam convalidados os atos praticados e as demais disposições com base na Portaria Inmetro/Dimel n.º 257/2021, e respectivos aditivos anteriores à publicação da presente Portaria.

Art. 5º 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
29/11/2024, ÀS 14:07, 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 **1969011** e o código CRC **136F592C**.

