



Serviço Público Federal

MINISTÉRIO DA ECONOMIA

INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

Portaria Inmetro/Dimel nº 270, de 9 de novembro de 2021.

(Aditivo à Portaria Inmetro/Dimel nº 477/2009)

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, por meio 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 o Regulamento Técnico Metrológico para dispositivos indicadores para bombas medidoras de combustíveis líquidos, aprovado pela Portaria Inmetro nº 23/1985; e,

Considerando os elementos constantes do processo Inmetro nº 0052600.011696/2020-96 e do sistema Orquestra nº 1857828, resolve:

Art. 1º Alterar o item 3 CARACTERÍSTICAS da Portaria Inmetro/Dimel nº 477, de 10 de dezembro de 2009, com a inclusão do subitem 3.1.2.3, conforme a seguir:

(...)

"3.1.2.3 O visor de Preço Por Litro pode fornecer a indicação referente a mais de um bico de descarga. Esse visor comum às indicações de abastecimentos de mais de um bico de descarga indica o preço do combustível do bico que for acionado. Os demais bicos do mesmo lado da bomba, cujos preços dos combustíveis sejam indicados pelo mesmo conjunto de visores, permanecerão inativos durante o abastecimento que estiver sendo realizado." (NR)

Art. 2º Alterar o item 8 ANEXOS, da Portaria Inmetro/Dimel nº 477, de 10 de dezembro de 2009, com a substituição dos anexos 8.19 e 8.21 originais pelos anexos 8.19 e 8.21 a seguir:

(...)

"8.19 - Inscrições obrigatórias nos modelos PHX e PLH com os visores 775 com indicação conjunta de volume e total a pagar."

"8.21 - Inscrições obrigatórias nos modelos PHR, PMD e PHD com os visores 775 com indicação conjunta de volume e total a pagar." (NR)

Art. 3º Dar nova redação ao item 8 ANEXOS, da Portaria Inmetro/Dimel nº 477, de 10 de dezembro de 2009, com a inclusão do anexo 8.29, descrito a seguir:

(...)

"8.29 - Inscrições obrigatórias nos modelos PHS e PMS com os visores 775 com indicação conjunta de volume e total a pagar." (NR)

Art. 4º Ficam convalidados os atos praticados e as demais disposições com base na Portaria Inmetro/Dimel nº 477, de 10 de dezembro de 2009, e seus 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
10/11/2021, ÀS 07:52, 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

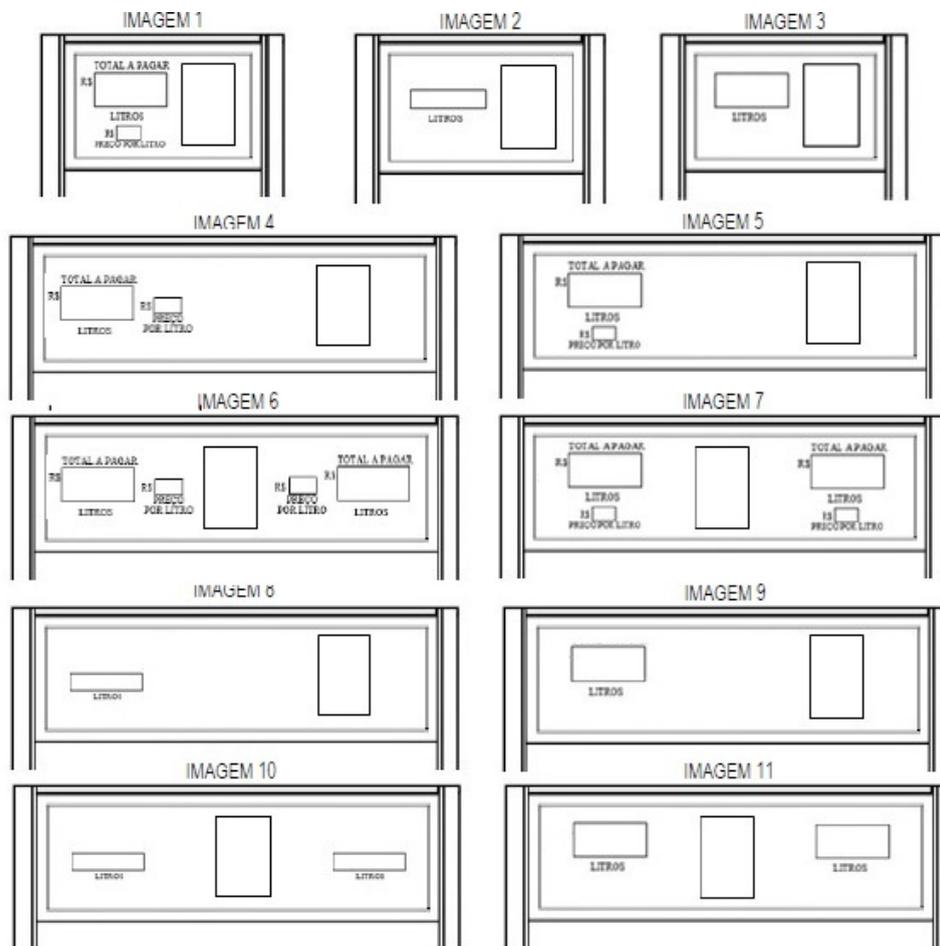
https://sei.inmetro.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0

informando o código verificador **1056494** e o código CRC **D48C83E4**.



	<p>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</p>
---	--

ANEXOS À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 270, DE 9 DE NOVEMBRO DE 2021.



IMAGENS	MODELOS
1	PHX-111-C, PLH-111-C, PHX-111-C-D e PLH-111-C-D
2	PHX-111-E, PHX-111-F, PLH-111-I, PHX-111-E-D, PHX-111-F-D e PLH-111-I-D
3	PHX-111-E, PHX-111-F, PLH-111-I, PHX-111-E-D, PHX-111-F-D e PLH-111-I-D
4	PHX-1120, PHX-1120-AV, PHX-1120-AV-200, PHX-1221, PHX-1221-AV, PHX-2421, PLH-1120, PLH-1120-AV-120, PLH-1120-AV-140, PLH-1120-AV-200, PLH-1221, PLH-1221-AV-120, PLH-2421, PHX-1120-D, PHX-1120-D-AV, PHX-1120-D-AV-200, PHX-1221-D, PHX-1221-D-AV, PHX-2421-D, PLH-1120-D, PLH-1120-D-AV-140, PLH-1120-D-AV-200, PLH-1221-D, PLH-1221-D-AV-120 e PLH-2421-D
5	PHX-1120, PHX-1120-AV, PHX-1120-AV-200, PHX-1221, PHX-1221-AV, PHX-2421, PLH-1120, PLH-1120-AV-120, PLH-1120-AV-140, PLH-1120-AV-200, PLH-1221, PLH-1221-AV-120, PLH-2421, PHX-1120-D, PHX-1120-D-AV, PHX-1120-D-AV-200, PHX-1221-D, PHX-1221-D-AV, PHX-2421-D, PLH-1120-D, PLH-1120-D-AV-140, PLH-1120-D-AV-200, PLH-1221-D, PLH-1221-D-AV-120 e PLH-2421-D
6	PHX-1220, PHX-1220-AV, PHX-2220, PHX-2422, PLH-1220, PLH-1220-AV-120, PLH-2220, PLH-2422, PHX-1220-D, PHX-1220-AV-D, PHX-2220-D, PHX-2220-D-AV, PHX-2422-D, PLH-1220-D, PLH-1220-D-AV-140, PLH-1220-D-AV-200, PLH-2220-D, PLH-2220-D-AV-140, PLH-2220-D-AV-200 e PLH-2422-D
7	PHX-1220, PHX-1220-AV, PHX-2220, PHX-2422, PLH-1220, PLH-1220-AV-120, PLH-2220, PLH-2422, PHX-1220-D, PHX-1220-AV-D, PHX-2220-D, PHX-2220-D-AV, PHX-2422-D, PLH-1220-D, PLH-1220-D-AV-140, PLH-1220-D-AV-200, PLH-2220-D, PLH-2220-D-AV-140, PLH-2220-D-AV-200 e PLH-2422-D
8	PHX-1120-I, PHX-1120-I-AV, PHX-1120-I-AV-200, PHX-1120-I-AV-400, PHX-1221-I, PHX-1221-I-AV, PHL-1120-I, PLH-1120-I-AV-120, PLH-1120-I-AV-140, PLH-1120-I-AV-200, PLH-1221-I, PLH-1221-I-AV-120, PHX-1120-I-D, PHX-1120-I-D-AV, PHX-1120-I-D-AV-400, PHX-1120-I-D-AV-200, PHX-1221-I-D, PHX-1221-I-AV-D, PHL-1120-I-D, PLH-1120-I-D-AV-140, PLH-1120-I-D-AV-200, PLH-1221-I-D e PLH-1221-I-D-AV-120
9	PHX-1120-I, PHX-1120-I-AV, PHX-1120-I-AV-200, PHX-1120-I-AV-400, PHX-1221-I, PHX-1221-I-AV, PHL-1120-I, PLH-1120-I-AV-120, PLH-1120-I-AV-140, PLH-1120-I-AV-200, PLH-1221-I, PLH-1221-I-AV-120, PHX-1120-I-D, PHX-1120-I-D-AV, PHX-1120-I-D-AV-400, PHX-1120-I-D-AV-200, PHX-1221-I-D, PHX-1221-I-AV-D, PHL-1120-I-D, PLH-1120-I-D-AV-140, PLH-1120-I-D-AV-200, PLH-1221-I-D e PLH-1221-I-D-AV-120
10	PHX-1220-I, PHX-1220-I-AV, PHX-2220-I, PHL-1220-I, PLH-1220-I-AV-120, PLH-2220-I, PHX-1220-I-D, PHX-1220-I-AV-D, PHX-2220-I-D, PHL-1220-I-D, PLH-1220-I-D-AV-140, PLH-1220-I-D-AV-200, PLH-2220-I-D, PLH-2220-I-D-AV-140 e PLH-2220-I-D-AV-200
11	PHX-1220-I, PHX-1220-I-AV, PHX-2220-I, PHL-1220-I, PLH-1220-I-AV-120, PLH-2220-I, PHX-1220-I-D, PHX-1220-I-AV-D, PHX-2220-I-D, PHL-1220-I-D, PLH-1220-I-D-AV-140, PLH-1220-I-D-AV-200, PLH-2220-I-D, PLH-2220-I-D-AV-140 e PLH-2220-I-D-AV-200

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 477, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2009.



REQUERENTE: GILBARCO VEEDER ROOT SOLUÇÕES IND. E COM. LTDA.

INSCRIÇÕES OBRIGATÓRIAS NOS MODELOS PHX E PLH COM OS VISORES 775 COM INDICAÇÃO CONJUNTA DE VOLUME E TOTAL A PAGAR

ANEXO 8.19

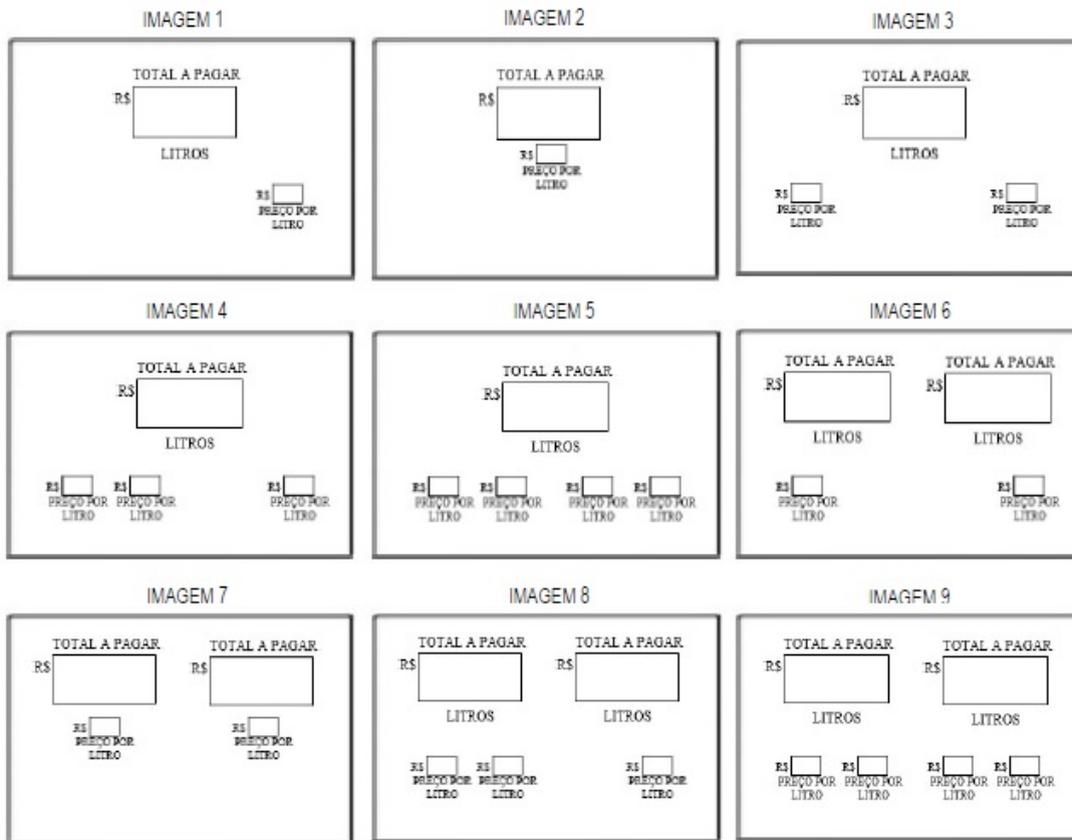


IMAGEM	MODELOS
1	PHR-1120, PHR-1120-L, PHR-1120-AV, PHR-1120-AV-L, PHR-1120-AV-LS, PHR-1221, PHR-1221-L, PHR-1221-AV, PHR-1221-AV-L, PHR-1221-AV-LS, PHR-2221, PHR-2221-L, PHR-2421, PHR-2421-L, PHD-1221, PHD-1221-AV, PHD-2221, PHD-2221-AV, PHD-2421, PHD-2421-AV, PHD-1221, PHD-1221-L, PHD-2421, PHD-2421-L, PHD-4821, PHR-1120-D, PHR-1120-D-L, PHR-1120-D-AV, PHR-1120-D-AV-L, PHR-1120-D-AV-LS, PHR-1221-D, PHR-1221-D-L, PHR-1221-D-AV, PHR-1221-D-AV-L, PHR-1221-D-AV-LS, PHR-2221-D, PHR-2221-D-L, PHR-2221-D-AV, PHR-2221-D-AV-L, PHR-2221-D-AV-LS, PHR-2421-D, PHR-2421-D-L, PHD-1221-D, PHD-1221-D-AV, PHD-2221-D, PHD-2221-D-AV, PHD-2421, PHD-3621-D, PHD-4821-D, PHD-1221-D, PHD-2221-D, PHD-2421-D, PHD-3621-D e PHD-4821-D
2	PHR-1120, PHR-1120-L, PHR-1120-AV, PHR-1120-AV-L, PHR-1120-AV-LS, PHR-1221, PHR-1221-L, PHR-1221-AV, PHR-1221-AV-L, PHR-1221-AV-LS, PHR-2221, PHR-2221-L, PHR-2421, PHR-2421-L, PHD-1221, PHD-1221-AV, PHD-2221, PHD-2221-AV, PHD-2421, PHD-2421-AV, PHD-1221, PHD-1221-L, PHD-2421, PHD-2421-L, PHD-4821, PHR-1120-D, PHR-1120-D-L, PHR-1120-D-AV, PHR-1120-D-AV-L, PHR-1120-D-AV-LS, PHR-1221-D, PHR-1221-D-L, PHR-1221-D-AV, PHR-1221-D-AV-L, PHR-1221-D-AV-LS, PHR-2221-D, PHR-2221-D-L, PHR-2221-D-AV, PHR-2221-D-AV-L, PHR-2221-D-AV-LS, PHR-2421-D, PHR-2421-D-L, PHD-1221-D, PHD-1221-D-AV, PHD-2221-D, PHD-2221-D-AV, PHD-2421, PHD-3621-D, PHD-4821-D, PHD-1221-D, PHD-2221-D, PHD-2421-D, PHD-3621-D e PHD-4821-D
3	PHR-2421, PHR-2421-L, PHD-2421, PHD-2421-L, PHR-2421-D, PHR-2421-D-L, PHD-2421-D, PHD-2421-D
4	PMD-3621, PHD-3621, PHD-3621-D e PHD-3621-D
5	PMD-4821, PHD-4821, PHD-4821-D e PHD-4821-D
6	PHR-1220, PHR-1220-L, PHR-1220-AV, PHR-1220-AV-L, PHR-1220-AV-LS, PHR-2220, PHR-2220-L, PHR-2422, PHR-2422-L, PHD-2422, PHD-3622, PHD-4822, PHD-2422, PHD-3622, PHD-4822, PHR-1220-D, PHR-1220-D-L, PHR-1220-D-AV, PHR-1220-D-AV-L, PHR-1220-D-AV-LS, PHR-2220-D, PHR-2220-D-L, PHR-2220-D-AV, PHR-2220-D-AV-L, PHR-2220-D-AV-LS, PHR-2422-D, PHR-2422-D-L, PHD-2422-D, PHD-3622-D, PHD-4822-D, PHD-2422-D, PHD-3622-D e PHD-4822-D
7	PHR-1220, PHR-1220-L, PHR-1220-AV, PHR-1220-AV-L, PHR-1220-AV-LS, PHR-2220, PHR-2220-L, PHR-2422, PHR-2422-L, PHD-2422, PHD-3622, PHD-4822, PHD-2422, PHD-3622, PHD-4822, PHR-1220-D, PHR-1220-D-L, PHR-1220-D-AV, PHR-1220-D-AV-L, PHR-1220-D-AV-LS, PHR-2220-D, PHR-2220-D-L, PHR-2220-D-AV, PHR-2220-D-AV-L, PHR-2220-D-AV-LS, PHR-2422-D, PHR-2422-D-L, PHD-2422-D, PHD-3622-D e PHD-4822-D
8	PMD-3622, PHD-3622, PHD-3622-D e PHD-3622-D
9	PMD-4822, PHD-4822, PHD-4822-D e PHD-4822-D

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 477, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2009.

	<p>REQUERENTE: GILBARCO VEEDER ROOT SOLUÇÕES IND. E COM. LTDA.</p> <p>INSCRIÇÕES OBRIGATÓRIAS NOS MODELOS PHR, PMD E PHD COM OS VISORES 775 COM INDICAÇÃO CONJUNTA DE VOLUME E TOTAL A PAGAR</p>
	<p>ANEXO 8.21</p>



IMAGEM	MODELOS
1	PHS-1221, PHS-1221-AV, PHS-1221-AV-2, PHS-2221, PHS-2421, PMS-1221, PMS-1221-AV, PMS-2221, PMS-2221-AV, PMS-2421, PMS-3621, PMS-4821, PHS-1221-D, PHS-1221-D-AV, PHS-1221-D-AV-2, PHS-2221-D, PHS-2221-D-AV, PHS-2221-D-AV-2, PHS-2421-D, PMS-1221-D, PMS-1221-D-AV, PMS-2221-D, PMS-2221-D-AV, PMS-2421-D, PMS-3621-D e PMS-4821-D
2	PHS-1221, PHS-1221-AV, PHS-1221-AV-2, PHS-2221, PHS-2421, PMS-1221, PMS-1221-AV, PMS-2221, PMS-2221-AV, PMS-2421, PMS-3621, PMS-4821, PHS-1221-D, PHS-1221-D-AV, PHS-1221-D-AV-2, PHS-2221-D, PHS-2221-D-AV, PHS-2221-D-AV-2, PHS-2421-D, PMS-1221-D, PMS-1221-D-AV, PMS-2221-D, PMS-2221-D-AV, PMS-2421-D, PMS-3621-D e PMS-4821-D
3	PHS-2421, PMS-2421, PHS-2421-D e PMS-2421-D
4	PMS-3621 e PMS-3621-D
5	PMS-4821 e PMS-4821-D
6	PHS-1220, PHS-1220-AV, PHS-1220-AV-2, PHS-2220, PHS-2422, PMS-2422, PMS-3622, PMS-4822, PHS-1220-D, PHS-1220-D-AV, PHS-1220-D-AV-2, PHS-2220-D, PHS-2220-D-AV, PHS-2220-D-AV-2, PHS-2422-D, PMS-2422-D, PMS-3622-D e PMS-4822-D
7	PHS-1220, PHS-1220-AV, PHS-1220-AV-2, PHS-2220, PHS-2422, PMS-2422, PMS-3622, PMS-4822, PHS-1220-D, PHS-1220-D-AV, PHS-1220-D-AV-2, PHS-2220-D, PHS-2220-D-AV, PHS-2220-D-AV-2, PHS-2422-D, PMS-2422-D, PMS-3622-D e PMS-4822-D
8	PMS-3622 e PMS-3622-D
9	PMS-4822 e PMS-4822-D

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 477, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2009.



REQUERENTE: GILBARCO VEEDER ROOT SOLUÇÕES IND. E COM. LTDA.

INSCRIÇÕES OBRIGATÓRIAS NOS MODELOS PHS E PMS COM OS VISORES 775 COM INDICAÇÃO CONJUNTA DE VOLUME E TOTAL A PAGAR

ANEXO 8.29