



Serviço Público Federal

MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS - MDIC  
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

Portaria Inmetro/Dimel nº 229, de 10 de dezembro de 2018.

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 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 esfigmomanômetros de medição não invasiva, aprovado pela Portaria Inmetro nº 046/2016;

E considerando os elementos constantes do Processo Inmetro nº 0052600.012712/2018-43 e do sistema Orquestra nº 1238822, resolve:

Art. 1º Aprovar a família de modelos A-GT-01, A-GT-02, A-GT-03, A-GT-04, A-GT-05, A-GT-06, A-GT-07, A-GT-08, A-GT-09, A-GT-10, A-GT-11 e A-GT-12, de braçadeiras para esfigmomanômetros, marca Globaltec, e condições de aprovação a seguir especificadas:

#### 1 REQUERENTE/FABRICANTE

Nome: GLOBAL TEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS EIRELLI - EPP

Endereço: Mont'Alverne 209, Ipiranga.

São Paulo - SP CEP 04265-060

CNPJ 06157734/0001-65

#### 2 IDENTIFICAÇÃO DO MODELO

Instrumento de medição: esfigmomanômetro mecânico (braçadeiras)

País de Origem: Brasil

Marca: Globaltec

Modelos: A-GT-01, A-GT-02, A-GT-03, A-GT-04, A-GT-05, A-GT-06, A-GT-07, A-GT-08, A-GT-09, A-GT-10, A-GT-11 e A-GT-12

#### 3 CARACTERÍSTICAS METROLÓGICAS

Os modelos a que se refere a presente portaria possuem as seguintes características metrológicas.

Braçadeiras: dimensões descritas na Tabela 1 (valores em centímetros), a seguir.

Tabela 1 - Dimensões da Braçadeira

Classificação	Braçadeira			Manguito			Alcance		
	Larg	X	Comp	Larg	X	Comp	Min	a	Max
A-GT-01	13	X	51	12	X	24	25	a	35
A-GT-02	11	X	40,5	9,6	X	19,2	18	a	26
A-GT-03	8,5	X	29	7	X	13	10	a	19
A-GT-04	5	X	23	4	X	9	6	a	11
A-GT-05	17	X	64	16	X	32	33	a	47
A-GT-06	22,5	X	88	20,5	X	44	44	a	66
A-GT-07	13	X	51	12	X	24	25	a	35
A-GT-08	11	X	40,5	9,6	X	19,2	18	a	26
A-GT-09	8,5	X	29	7	X	13	10	a	19
A-GT-10	17	X	64	16	X	32	33	a	47
A-GT-11	22,5	X	88	20,5	X	44	44	a	66
A-GT-12	5	X	23	4	X	9	6	a	11

4 ANEXOS

Anexo 1 - Vista frontal (1 e 2 vias)

Anexo 2 - Vista paciente (1 via)

Anexo 3 - Vistas paciente (2 vias)

Anexo 4 - Tabelas de cotas.

Art. 2º 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 10/12/2018, ÀS 15:51, CONFORME HORÁRIO OFICIAL DE BRASÍLIA, POR

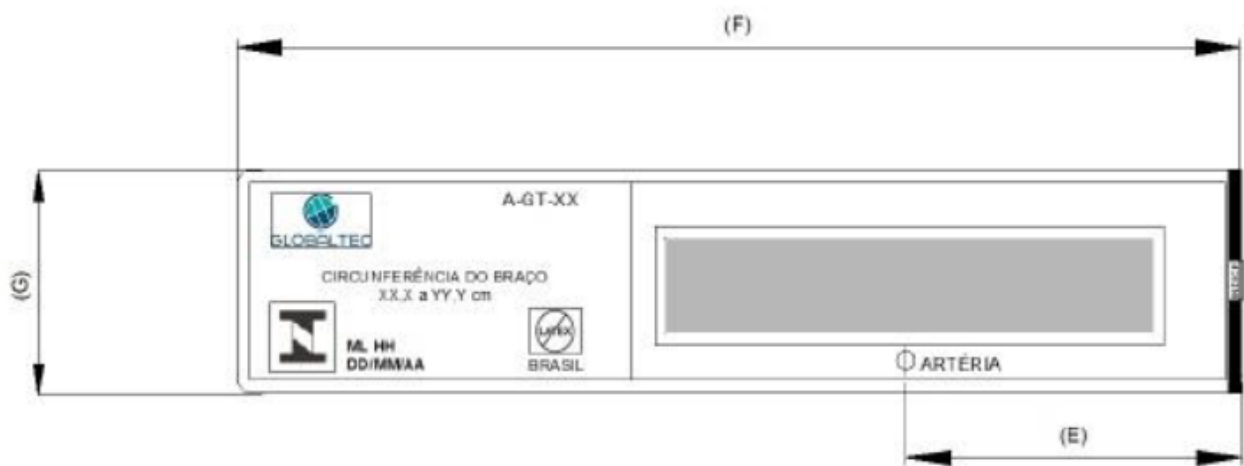
**CLODOALDO JOSÉ FERREIRA**  
Diretor da Diretoria de Metrologia Legal

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <http://sei.inmetro.gov.br/autenticidade>, informando o código verificador **0250967** e o código CRC **2665AA82**.



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](mailto:dicol@inmetro.gov.br)

Vista Frontal (01 e 02 vias)



QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 229, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2018

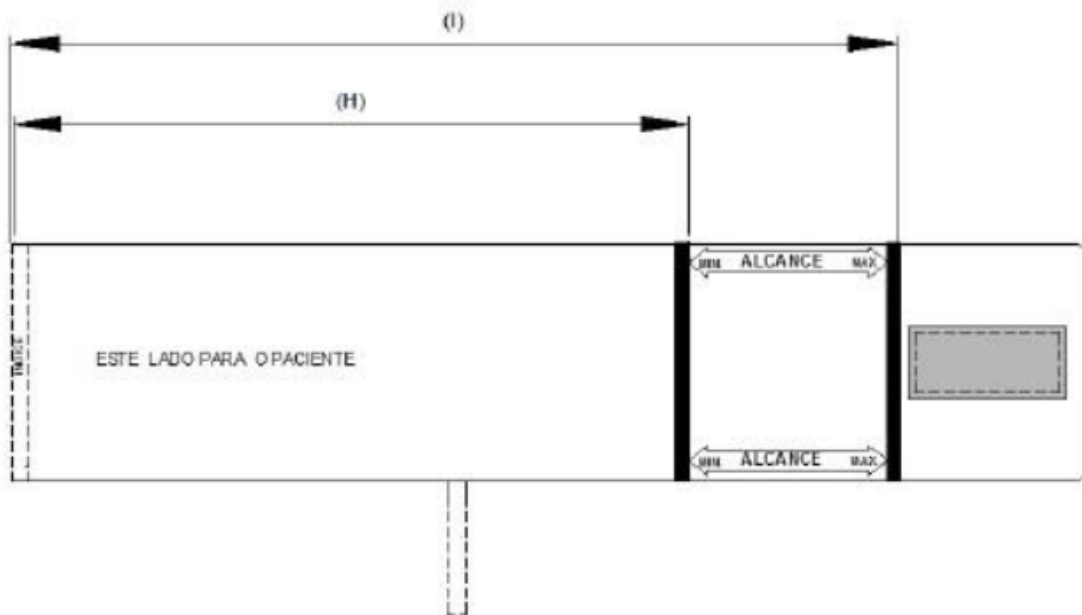


REQUERENTE: GLOBAL TEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS EIRELLI - EPP

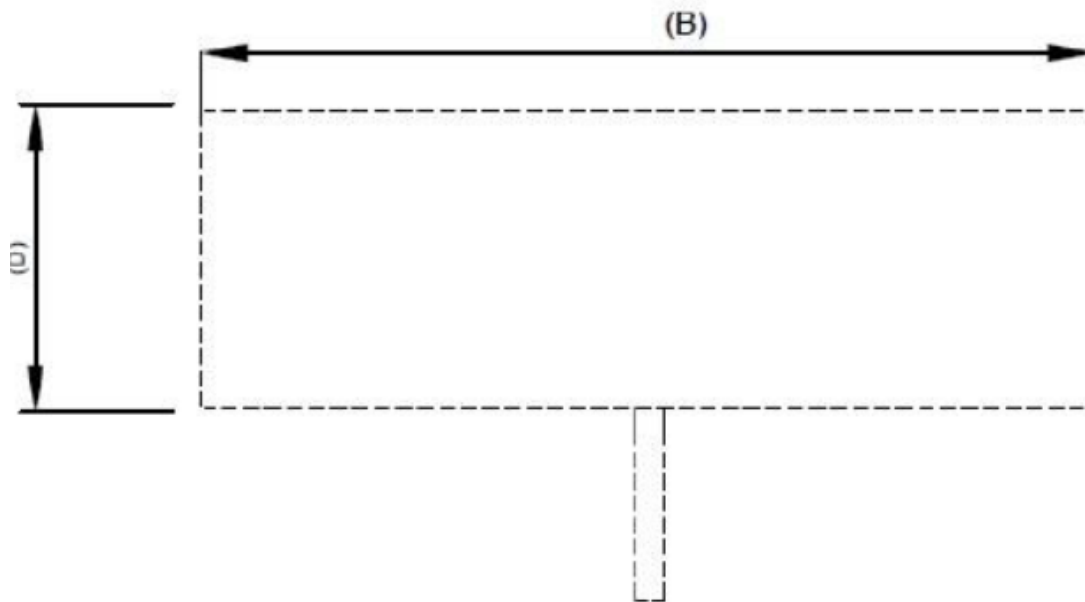
VISTA FRONTAL (1 E 2 VIAS)

ANEXO 1

Vista Lado do Paciente (01 via)



Vista Manguito (01 via)



QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 229, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2018

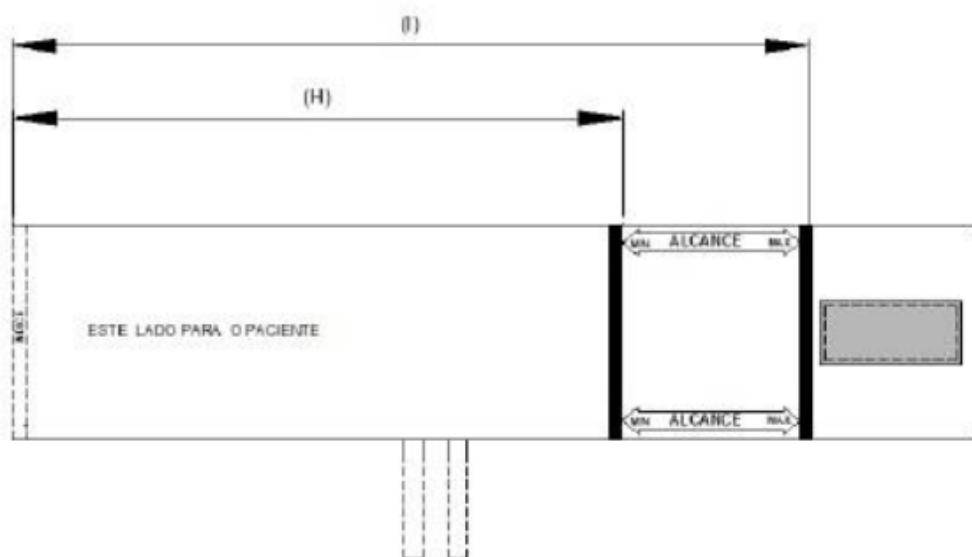


REQUERENTE: GLOBAL TEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS EIRELLI - EPP

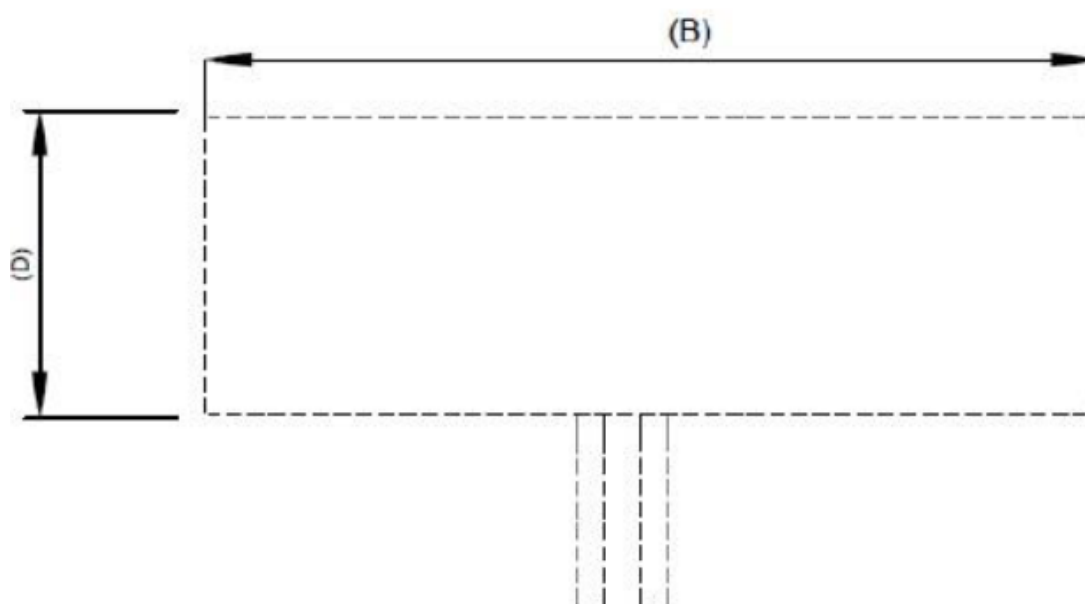
VISTA PACIENTE (1 VIA)

ANEXO 2

Vista Lado do Paciente (02 vias)



Vista Manguito (02 vias)



QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 229, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2018



**REQUERENTE:** GLOBAL TEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS EIRELLI - EPP

VISTAS PACIENTE (2 VIAS)

**ANEXO 3**

TABELA DE COTAS (medidas em cm)							
COTAS	MODELOS – 01 VIA						
	A-GT-01 Escala 25 a 35 cm	A-GT-02 Escala 18 a 26 cm	A-GT-03 Escala 10 a 19 cm	A-GT-04 Escala 06 a 11 cm	A-GT-05 Escala 33 a 47 cm	A-GT-06 Escala 44 a 66 cm	Tolerância
<b>B</b>	24,0	19,2	13,0	9,0	32,0	44,0	±1,0
<b>D</b>	12,0	9,6	7,0	4,0	16,0	20,5	±1,0
<b>E</b>	12,0	9,6	6,5	4,5	16,0	22,0	±1,0
<b>F</b>	51,0	40,5	29,0	23,0	64,0	88,0	±1,0
<b>G</b>	13,0	11,0	8,5	5,0	17,0	22,5	±1,0
<b>H</b>	25,0	18,0	10,0	6,0	33,0	44,0	±1,0
<b>I</b>	35,0	26,0	19,0	11,0	47,0	66,0	±1,0

TABELA DE COTAS (medidas em cm)							
COTAS	MODELOS – 02 VIAS						
	A-GT-07 Escala 25 a 35 cm	A-GT-08 Escala 18 a 26 cm	A-GT-09 Escala 10 a 19 cm	A-GT-10 Escala 33 a 47 cm	A-GT-11 Escala 44 a 66 cm	A-GT-12 Escala 06 a 11 cm	Tolerância
<b>B</b>	24,0	19,2	13,0	32,0	44,0	9,0	±1,0
<b>D</b>	12,0	9,6	7,0	16,0	20,5	4,0	±1,0
<b>E</b>	12,0	9,6	6,5	16,0	22,0	4,5	±1,0
<b>F</b>	51,0	40,5	29,0	64,0	88,0	23,0	±1,0
<b>G</b>	13,0	11,0	8,5	17,0	22,5	5,0	±1,0
<b>H</b>	25,0	18,0	10,0	33,0	44,0	6,0	±1,0
<b>I</b>	35,0	26,0	19,0	47,0	66,0	11,0	±1,0

QUADRO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 229, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2018



**REQUERENTE:** GLOBAL TEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS EIRELLI - EPP

TABELAS DE COTAS

**ANEXO 4**