

Certificado de Calibração: 5718/24

Santos, 13/01/2025

1 - SOLICITAÇÃO DO SERVIÇO:

NOME: BRAINFARMA
ENDEREÇO: Av. Andrômeda, 2.000 - Alphaville, Barueri - SP, 06473-000

2 -CARACTERÍSTICAS DO INSTRUMENTO:

INSTRUMENTO: MANÔMETRO
Nº DE REGISTRO: PI-001-CLVC-0001
MODELO / CÓDIGO: Classe B
LOCAL DE CALIBRAÇÃO: Conerge
DIÂMETRO DA CONEXÃO: 1/4"

DIÂMETRO DO INSTRUMENTO: 60mm
FABRICANTE: DALTECH
LOCAL DE DE INSTALAÇÃO: Nada Consta
SÉRIE: Nada consta
LACRE: 0000717

3 - CALIBRAÇÃO E AJUSTE:

CAPACIDADE: -760mmHg
CALIBRAÇÃO: -760 ~ 0 mmHg

FAIXA DE USO: -760 ~ 0 mmHg

4 - RESULTADOS DA CALIBRAÇÃO:

Faixa Calibrada: -760 ~ 0 mmHg							
Valor de uma divisão: -60 mmHg							
V.C Avanço	V.M	Erro	Incerteza ±	V.C Retorno	V.M	Erro	Incerteza ±
-760	-753,14	6,9	1,90262	0	-1,4	1,40	0,38829
-700	-700	0,0	0,00000	-100	-97,9	2,10	0,58244
-600	-594,9	5,1	1,41449	-200	-204,4	4,40	1,22034
-500	-496,7	3,3	0,91526	-300	-305,6	5,60	1,55316
-400	-401,3	1,3	0,36056	-400	-404,2	4,20	1,16487
-300	-293,2	6,8	1,88598	-500	-495,5	4,50	1,24808
-200	-196,8	3,2	0,88752	-600	-602,8	2,80	0,77658
-100	-102,9	2,9	0,80432	-700	-700	0,00	0,00000
0	-1,4	1,4	0,38829	-760	-760	0,00	0,00000

OBSERVAÇÕES:

1 - Este certificado só poderá ser usado para fins publicitários e/ou promocionais quando autorizado pela CONERGE INSPEÇÃO & ENGENHARIA.

2 - A calibração foi realizada utilizando padrões de propriedade da CONERGE INSPEÇÃO & ENGENHARIA.

3 - A incerteza expandida de medição relatada é declarada como a incerteza padrão da medição multiplicada pelo fator de abrangência K, o qual para uma

4 - A calibração foi realizada pelo método de comparação direta, conforme procedimento interno de calibração.

5 - N/E = Não Evidenciado.

5 - CONDIÇÕES DE CALIBRAÇÃO:

UMIDADE: 56%
PRESS. ATM.: 950 mbar
TEMPERATURA: 21 °C

6 - PADRÕES UTILIZADOS:

Manômetro Padrão	Certificado	Padrão	Classe de Exatidão	Validade	Rastreabilidade
Manômetro Padrão Instrutherm MDP 170	Nº128666R/22	Manômetro	0.01	03/02/2025	RBC

7 - DEFEITOS E SITUAÇÕES CONSTATADAS:

000-Condições Normais
DATA CALIBRAÇÃO: 03/01/2025

LAUDO FINAL: APROVADO
PRÓXIMA CALIBRAÇÃO: 03/01/2026

8 - COMENTÁRIOS:

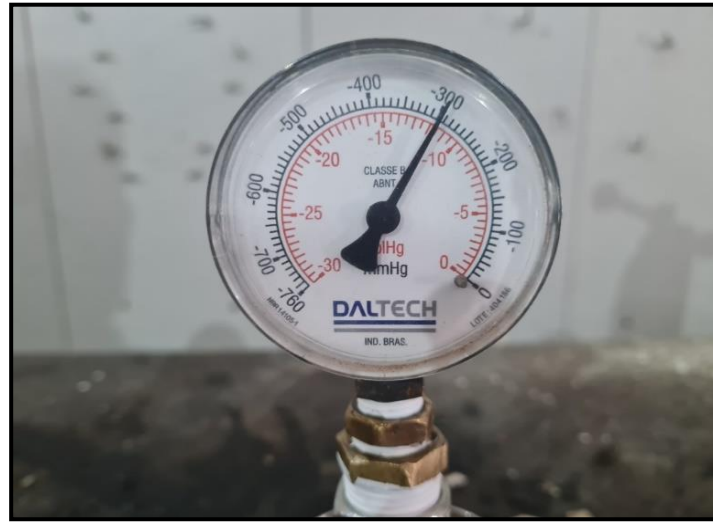
NADA CONSTA.

9 - EVIDÊNCIA TÉCNICA:

9.1 - TAG DO INSTRUMENTO



9.2 - FOTO DO INSTRUMENTO



10 - CONTROLE DE EMISSÃO:



ENGº CARLOS HENRIQUE DE MORAES
Dir. Engenharia