

Cliente			Endereço		
Hospital Prime LTDA			Ribeirão Preto - SP		
Ordem de serviço	Equipamento	Fabricante	Modelo		
Externa	MANÔMETRO	N/A	N/A		
Número de Série / Código	Resolução	Escala do equip.	Unidade	Analogico	Digital
xxxx	5	0 A 315	Kgf/cm ²	X	
Faixa de Trabalho					
80 a 200 Kgf/cm ²					
Departamento	Localização	Responsável pelo Equipamento			
Bloco Cirurgico	Centro Cirúrgico	Hospital Prime LTDA			
PADRÕES UTILIZADOS					
Dados do Padrão	Código	Certificado	Validade :		
MANÔMETRO DE TESTE SALCAS	PILA0002	Nº T3-31593/2019 RBC	05/2023		
Procedimento : PICP11/18-rev00	Temperatura Ambiente.(°C):	20º	Umid. na Calib.(%UR): 50 %		

LEITURAS OBTIDAS NA CALIBRAÇÃO

DAC: 1 Escala: 0 Conversão de Unidades Medição: Pressão Avanço

Referência	1ª Leitura	2ª Leitura	3ª Leitura	Média	Erro Sist.	Amplitude	Incerteza A	Incerteza B	Incerteza Exp.
80,0	80,50	80,20	80,20	80,300	0,3000	0,500	0,313	0,000260	0,62598
100,0	100,30	100,10	100,10	100,167	0,1667	0,300	0,177	0,000260	0,35382
150,0	150,70	150,50	150,60	150,600	0,6000	0,700	0,572	0,000260	1,14310
180,0	180,60	180,20	180,30	180,367	0,3667	0,600	0,367	0,000260	0,73485
200,0	200,90	200,30	200,10	200,433	0,4333	0,900	0,504	0,002604	1,00703

Desvio Admissível: +/- 10%

Conclusão: OK

DAC: 2 Escala: 0 Conversão de Unidades Medição: Pressão Recuo

Referência	1ª Leitura	2ª Leitura	3ª Leitura	Média	Erro Sist.	Amplitude	Incerteza A	Incerteza B	Incerteza Exp.
200,0	199,70	199,90	199,80	199,800	-0,2000	0,300	0,191	0,000260	0,38103
180,0	179,50	179,50	179,80	179,600	-0,4000	0,500	0,435	0,000260	0,87093
150,0	149,60	149,70	149,70	149,667	-0,3333	0,400	0,327	0,000260	0,65320
100,0	99,50	99,80	99,40	99,567	-0,4333	0,600	0,367	0,000260	0,73485
80,0	79,60	79,80	79,50	79,633	-0,3667	0,500	0,313	0,026042	0,62814

Desvio Admissível: +/- 10%

Conclusão: OK

A Incerteza de medição é baseada em uma incerteza combinada multiplicada por uma fator de abrangencia k=2, para um nível de confiança de aprox. 95%.

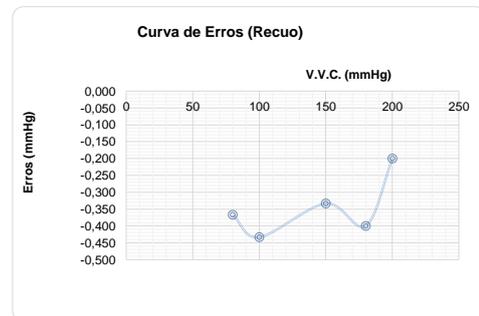
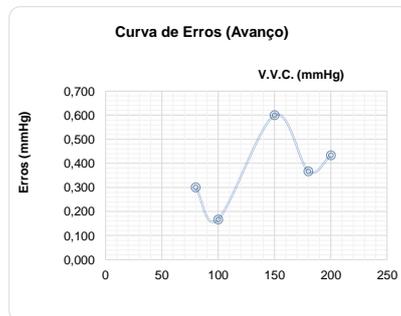
Observação:

O certificado de calibração é resultado de uma leitura pelo método de comparação em relação à um padrão rastreável pela Rede Brasileira de Calibração. Nele contém as referências dentro da faixa de trabalho na qual o equipamento desenvolve o seu melhor desempenho. A aprovação/reprovação que coloque este certificado em questão deve ser realizada somente pelo usuário.

Data da Calibração: 10/2022
Data da Validade: 10/2023

André L.P. Deserto metrol. III
Téc. Resp. Metrologista Reg. SP 995169-1

Valter M. de P. Deserto
Responsável Técnico
CFT BR nº 217567098-82



Os resultados deste certificado referem-se ao instrumento submetido à calibração nas condições especificadas, não sendo extensivos a quaisquer lotes. É proibido a reprodução total ou parcial deste certificado.