

CLIENTE: LOCAL FRIO – TERMINAL I

ENDEREÇO: Via de Acesso Rodoviário ao Tecon, s/nº - Vicente de Carvalho, Guarujá - SP

INSTRUMENTO: MANÔMETRO

TAG: NADA CONSTA

N. DE REGISTRO: N/E

PERÍODO DE CALIBRAÇÃO: 12 meses

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

INSTRUMENTO	DOCUMENTOS
MODELO: NADA CONSTA	OBRA: 2331
FAB.: NADA CONSTA	PROC. PROCEDIMENTO CONERGE

CALIBRAÇÃO E AJUSTE

CALIBRAÇÃO: 1

CAPACIDADE: 0 A 20 Kgf/cm²

FAIXA DE USO: 0,0 A 20,0 Kgf/cm²

Resultados da Calibração				
Faixa Calibrada: 0 A 20 Kgf/cm²				
Valor de uma divisão: 5 Kgf/cm²				
V.C Avanço	V.M 1	Erro	Incerteza ±	Histerese
0,0	0.0	0.00	0.01	0.00
5,0	5.06	0.06	0.14613	0.00
10,0	10.06	0.06	0.29927	0.20
15,0	15.06	0.06	0.14613	0.00
20,0	20.1	0.10	0.01	0.10
V.C Retorno	V.M	Erro	Incerteza ±	Histerese
20,0	20.1	0.10	0.01	0.10
15,0	15.1	0.10	0.01	0.10
10,0	10.13	0.13	0.14613	0.10
5,0	5.1	0.10	0.01	0.10
0,0	0.0	0.00	0.01	0.00

OBSERVAÇÕES:

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

2 - A calibração foi realizada utilizando padrões de propriedade da CONERGE INSPEÇÃO E 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 distribuição t com Veff igual ao respectivo número de graus de liberdade efetivos que corresponde a uma probabilidade de abrangência de 95,45%. A incerteza padrão de medição foi determinada de acordo com a publicação EA-4/02.

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

5 – N/E = Não Evidenciado.

Certificado de Calibração

Nº 5188/21

CLIENTE: LOCAL FRIO – TERMINAL I

ENDEREÇO: Via de Acesso Rodoviário ao Tecon, s/nº - Vicente de Carvalho, Guarujá - SP

INSTRUMENTO: MANÔMETRO

TAG: NADA CONSTA

N. DE REGISTRO: N/E

PERÍODO DE CALIBRAÇÃO: 12 meses

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

INSTRUMENTO	DOCUMENTOS
MODELO: NADA CONSTA FAB.: NADA CONSTA	OBRA: 2331 PROC. PROCEDIMENTO CONERGE

CONDIÇÕES DE CALIBRAÇÃO

LOCAL: LOCAL FRIO

UMIDADE: 58%

PRESS. ATM.: 950 mbar

TEMPERATURA: 20,5 °C

PADRÕES UTILIZADOS

Modelo: Manômetro Padrão - Efatá 8976 - 01/ 0,1 kgf/cm²/ 0,25% F.E Válido até 23/10/2021/ 28382/19 / RBC 0499

DEFEITOS E SITUAÇÕES CONSTATADAS

000-Condições Normais

LAUDO FINAL: APROVADO

DATA CALIBRAÇÃO: 06/07/2021

DATA PRÓXIMA: A ser determinado pelo cliente

COMENTÁRIOS

Técnico THIAGO VANNUCHI ASS:

Responsável CARLOS HENRIQUE DE MORAES ASS:

19-º Carlos Henrique de Moraes
Diretor de Engenharia
CREA-SP 0980977984