

Certificado de Calibração

Nº 5207/21

CLIENTE: Copersucar – Santos/SP

ENDEREÇO: Av. Cândido Gafree, s/n – Armazéns VI, XI, XVI, XXI – Santos/SP

INSTRUMENTO: VÁLVULA DE SEGURANÇA

TAG: PSV-TRO-004

N. DE REGISTRO: NADA CONSTA

PERÍODO DE CALIBRAÇÃO: 12 meses

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

INSTRUMENTO	DOCUMENTOS
MODELO: N/D FABRICANTE: N/D	OBRA: 2321 PROC. PROCEDIMENTO CONERGE

CALIBRAÇÃO E AJUSTE

CALIBRAÇÃO: 1

CAPACIDADE: 18,4 kgf/cm²

FAIXA DE USO: Pressão

RESULTADOS DA MEDIÇÃO

SET	SET ENCONTRADO	DESVIO
Kgf/cm ²	Kgf/cm ²	Kgf/cm ²
18,4	18,3	0,1

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 rastreáveis ao Sistema Internacional de Unidades.
- 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

CONDIÇÕES DE CALIBRAÇÃO

LOCAL: COPERSUCAR – SANTOS/SP

UMIDADE: 58%

PRESS. ATM.: 950 mbar

TEMPERATURA: 20,5 °C

PADRÕES UTILIZADOS

MODELO: NADA CONSTA

DEFEITOS E SITUAÇÕES CONSTATADAS

	LAUDO FINAL: APROVADO
DATA CALIBRAÇÃO: 28/07/2021	DATA PRÓXIMA: DEFINIDA PELO CLIENTE

COMENTÁRIOS

Técnico GABRIEL FERREIRA DOS SANTOS ASS:



Responsável CARLOS HENRIQUE DE MORAES ASS:

19.º Carlos Henrique de Moraes
Diretor de Engenharia
CREA-SP 078077984