

Certificado de Calibração: 5404/22

Santos, 13/10/2022

1 - SOLICITAÇÃO DO SERVIÇO:

NOME: TERMAG

ENDEREÇO: Av. Santos Dumont s/nº - Jardim Conceiçãozinha, Guarujá - SP, 11460-006

2 - CARACTERÍSTICAS DO INSTRUMENTO:

DESCRIÇÃO: Válvula de Segurança

MODELO: VS-50N

CASTELO: FECHADO

BALANCEADA: NÃO

PRESSÃO DE ABERTURA: 8,80 Kgf/cm²

SELO UV: Não

IDENTIFICAÇÃO - TAG: PSV-10.1

FABRICANTE: FLUID CONTROLS

NÚMERO DE SÉRIE: 202933

CONEXÃO: 1/4"

FLUÍDO TESTE: Nitrogênio

VAZÃO: 233,95 m³/h

3 - RESULTADOS DO ENSAIO DE PRESSÃO DE ABERTURA:

Padrão (VC) (Kgf/cm ²)	Leitura 1 (kgf/cm ²)	Leitura 2 (kgf/cm ²)	Leitura 3 (kgf/cm ²)	Média	Desvio
8,80	8,80	8,70	8,80	8,77	-0,03

4 - PADRÃO UTILIZADO:

Identificação	Certificado	Padrão	Classe de Exatidão	Validade	Rastreabilidade
Manômetro Padrão Instrutherm MDP 170	Nº128666R/22	Manômetro	0.01	03/02/2023	RBC

Número máximo adotado de casas decimais: 5

5 - CONDIÇÕES DE CALIBRAÇÃO:

LOCAL: Conerge - Santos/Sp

UMIDADE: 56%

PRESS. ATM.: 950 mbar

TEMPERATURA: 24 °C

7 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

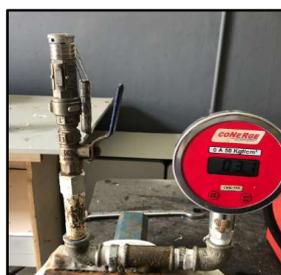
Condições normais

DATA CALIBRAÇÃO: 13/10/2022

LAUDO FINAL: APROVADO

PRÓXIMA CALIBRAÇÃO: 13/10/2023

8 - EVIDÊNCIA TÉCNICA:



9 - CONTROLE DE EMISSÃO:



ENGº KLEBER SAMPAIO
Responsável Técnico



ENGº RODRIGO KENJI EGAMI
Responsável Engenharia



ENGº CARLOS HENRIQUE DE MORAES
Dir. Engenharia