

## Certificado de Calibração: 5366/22

Santos, 11/07/2022

### 1 - SOLICITAÇÃO DO SERVIÇO:

NOME: COPERSUCAR – SANTOS/SP  
ENDEREÇO: Av. Cândido Gafre, S/N - Docas, Santos - SP

### 2 - CARACTERÍSTICAS DO INSTRUMENTO:

DESCRIÇÃO: Válvula de Segurança  
MODELO: Nada consta  
CASTELO: Fechado  
BALANCEADA: Não  
PRESSÃO DE ABERTURA: 10,1 Kg/cm<sup>2</sup>  
SELO UV: Não

IDENTIFICAÇÃO - TAG: PSV-SR2104 (VS-01)  
FABRICANTE: Nada consta  
NÚMERO DE SÉRIE: Nada consta  
CONEXÃO: 1"  
FLUÍDO TESTE: Água  
VAZÃO: Nada consta

### 3 - RESULTADOS DO ENSAIO DE PRESSÃO DE ABERTURA:

Padrão (VC) (Kg/cm <sup>2</sup> )	Leitura 1 (Kg/cm <sup>2</sup> )	Leitura 2 (Kg/cm <sup>2</sup> )	Leitura 3 (Kg/cm <sup>2</sup> )	Média	Desvio
10,10	9,70	10,20	9,90	9,93	-0,17

### 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: COPERSUCAR – SANTOS/SP  
UMIDADE: 56%  
PRESS. ATM.: 950 mbar  
TEMPERATURA: 22 °C

### 6 - INFORMAÇÕES ADICIONAIS:

Condições normais

DATA CALIBRAÇÃO: 23/06/2022

LAUDO FINAL: APROVADO

PRÓXIMA CALIBRAÇÃO: 23/06/2023

### 7 - EVIDÊNCIA TÉCNICA:



### 8 - CONTROLE DE EMISSÃO:



ENG° KLEBER SAMPAIO  
Responsável Engenharia



ENG° CARLOS HENRIQUE DE MORAES  
Dir. Engenharia