



REGISTRO DE MEDIÇÃO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE

Nº do registro de medição: 220/2025

Tipo de serviço metrológico

Verificação periódica

Orgão metrológico

Superintendência do Inmetro no Estado do Rio Grande do Sul

Local de execução do serviço metrológico

Endereço: AV. JOÃO LUIZ POZZOBOM, PRÓXIMO AO Nº 1599
SANTA MARIA - RS

Identificação do modelo

Nº portaria de aprovação: 60/2020

Nº aditivos da portaria de aprovação:

Marca: HELP

Modelo: MK-I

Nº Série: 516302107

Metrologista executor

ANDERSON SILVA DE ANDRADE

Data

02/05/2025

Modelo conforme caderno de componentes

(X) Sim

() Não

() Não aplicável

Modelo conforme portaria de aprovação e aditivos

(X) Sim

() Não

Ensaio de Campo

Faixa: STMAL034

Sentido: CENTRO / CAMOBI

Medições	Velocidade do Padrão (P)	Velocidade Registrada (R)	Velocidade Indicada (I)	E1 = P-R	E1 máximo admissível	E2 = R-I	E2 máximo admissível
1	62,1	63,0	63,0	- 0,9	5,0	0,0	0
2	63,0	65,0	65,0	- 2,0	5,0	0,0	0
3	62,2	63,0	63,0	- 0,8	5,0	0,0	0
4	61,4	63,0	63,0	- 1,6	5,0	0,0	0
5	61,8	63,0	63,0	- 1,2	5,0	0,0	0

(X) Aprovado

() Reprovado

Observações :

Nº de Inmetro do instrumento: 15336702

Selos/lacres utilizados: H5293897-1

1894614 - ANDERSON SILVA DE ANDRADE



MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO: 16144784

EXECUTOR: SURRS - Superintendência do Inmetro no Estado do Rio Grande do Sul

Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE	Marca HELIX	Modelo MK-1
Dados Complementares Registro de medição: Geram 220/2025 Local da Instalação: AV. JOÃO LUIZ POZZOBOM, PRÓXIMO AO Nº 1589 SANTA MARIA - RS Faixas/Sentido: STMAL034-CENTRO / CAMOBI Marcas de Selagem: H5293897-1		Número de Série: 516302107 Número do Inmetro: 15336702 Código Serviço: 236 (Periódica) Valor: R\$ 542,72 Número do Documento de Arrecadação: 294103202000665579
Proprietário Nome/Razão Social: ELISEU KOPP & CIA LTDA CNPJ/CPF: 93.315.190/0001-17 Endereço: R. ERNESTO WILD, 2100 Bairro: INDUSTRIAL Município: VERA CRUZ CEP: 96800-000 UF: RS		Agente Metroológico  ANDERSON SILVA DE ANDRADE
Observações Portaria de aprovação do modelo: 60/2020 Verificado em 02/05/2025 conforme regulamentação aplicável sendo APROVADO Validade da verificação: 01/05/2026 A autenticidade deste documento poderá ser conferida em: https://servicos.rbmiq.gov.br/certificado com o código validador: 02A77D42 ou pela leitura do QR-CODE		



REGISTRO DE MEDIÇÃO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE

Nº do registro de medição: 221/2025

Tipo de serviço metrológico

Verificação periódica

Órgão metrológico

Superintendência do Inmetro no Estado do Rio Grande do Sul

Local de execução do serviço metrológico

Endereço: AV. JOÃO LUIZ POZZOBOM, PRÓXIMO AO Nº 1599
SANTA MARIA - RS

Identificação do modelo

Nº portaria de aprovação: 60/2020

Nº aditivos da portaria de aprovação:

Marca: HELP

Modelo: MK-I

Nº Série: 516302108

Metrologista executor

ANDERSON SILVA DE ANDRADE

Data

02/05/2025

Modelo conforme caderno de componentes

(X) Sim

() Não

() Não aplicável

Modelo conforme portaria de aprovação e aditivos

(X) Sim

() Não

Ensaio de Campo

Faixa: STMAL033

Sentido: CENTRO / CAMOBI

Medições	Velocidade do Padrão (P)	Velocidade Registrada (R)	Velocidade Indicada (I)	E1 = P-R	E1 máximo admissível	E2 = R-I	E2 máximo admissível
1	65,3	67,0	67,0	- 1,7	5,0	0,0	0
2	61,5	63,0	63,0	- 1,5	5,0	0,0	0
3	65,6	66,0	66,0	- 0,4	5,0	0,0	0
4	65,0	66,0	66,0	- 1,0	5,0	0,0	0
5	64,1	66,0	66,0	- 1,9	5,0	0,0	0

(X) Aprovado

() Reprovado

Observações :

Nº de Inmetro do instrumento: 15336701

Selos/lacres utilizados: H5293890-2

1894614 - ANDERSON SILVA DE ANDRADE

 MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO		
CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO: 16144785 EXECUTOR: SURRS - Superintendência do Inmetro no Estado do Rio Grande do Sul		
Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE	Marca HELP	Modelo MK-I
Dados Complementares Registro de medição: Gersm 221/2025 Local da instalação: AV. JOÃO LUIZ POZZOBOM, PRÓXIMO AO Nº 1500 SANTA MARIA - RS Faixas/Sentido: STMAL033-CENTRO / CAMOBI Marcas de Selagem: H5293860-2		Número de Série: 516302108 Número do Inmetro: 15336701 Código Serviço: 236 (Periódica) Valor: R\$ 342,72 Número do Documento de Arrecadação: 294103202000665579
Proprietário Nome/Razão Social: ELISEU KOPP & CIA LTDA CNPJ/CPF: 93.315.190/0001-17 Endereço: R. ERNESTO WILD, 2100 Bairro: INDUSTRIAL Município: VERA CRUZ CEP: 96880-000 UF: RS		Agente Metrológico  ANDERSON SILVA DE ANDRADE
Observações Portaria de aprovação do modelo: 60/2020 Verificado em 02/05/2025 conforme regulamentação aplicável sendo APROVADO Validade da verificação: 01/05/2026 A autenticidade deste documento poderá ser conferida em: https://servicos.rbmtq.gov.br/certificado com o código validador: 02A77D43 ou pela leitura do QR-CODE		