



### REGISTRO DE MEDIÇÃO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE

Nº do registro de medição: **210/2025**

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. HÉLVIO BASSO, EM FRENTE AO Nº 1301,  
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: 516301738

Metrologista executor

ANDERSON SILVA DE ANDRADE

Data

02/05/2025

Modelo conforme caderno de componentes

Sim

Não

Não aplicável

Modelo conforme portaria de aprovação e aditivos

Sim

Não

### Ensaio de Campo

Faixa: STMAR005

Sentido: CENTRO/BAIRRO

Identif.: STMAR005

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	66,0	66,0	- 0,7	5,0	0,0	0
2	67,5	66,0	66,0	1,5	5,0	0,0	0
3	73,6	73,0	73,0	0,6	5,0	0,0	0
4	69,1	68,0	68,0	1,1	5,0	0,0	0
5	71,4	70,0	70,0	1,4	5,0	0,0	0

Aprovado

Reprovado

Observações :

Nº de Inmetro do instrumento: 15213144

Selos/lacres utilizados: H5293887-8

1894614 - ANDERSON SILVA DE ANDRADE

	<b>MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS</b> <b>INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO</b>	
	<b>CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO: 16144778</b> EXECUTOR: SURRS - Superintendência do Inmetro no Estado do Rio Grande do Sul	
<b>Instrumento</b> MEDIDOR DE VELOCIDADE	<b>Marca</b> HELP	<b>Modelo</b> MK-1
<b>Dados Complementares</b> Registro de medição: Gersm 210/2025 Local da Instalação: AV. HÉLVIO BASSO, EM FRENTE AO Nº 1301, SANTA MARIA - RS Faixas/Sentido: STMAR005-CENTRO/BAIRRO - Identif. STMAR005  Marcas de Selagem: H5293887-8		Número de Série: 516301738 Número do Inmetro: 15213144 Código Serviço: 236 (Periódica) Valor: R\$ 542,72 Número do Documento de Arrecadação: 294103202000665587
<b>Proprietário</b> 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		<b>Agente Metrologico</b>   ANDERSON SILVA DE ANDRADE
<b>Observações</b> 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: <a href="https://servicos.rbmq.gov.br/certificado">https://servicos.rbmq.gov.br/certificado</a> com o código validador: 02A77D31 ou pela leitura do QR-CODE		



### REGISTRO DE MEDIÇÃO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE

Nº do registro de medição: 217/2025

Tipo de serviço metrológico	Orgão metrológico
Verificação periódica	Superintendência do Inmetro no Estado do Rio Grande do Sul

**Local de execução do serviço metrológico**  
Endereço: AV. HÉLVIO BASSO, EM FRENTE AO Nº 1301.  
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: 516301672

**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: STMAR006

Sentido: CENTRO/BAIRRO

Identif.: STMAR006

Medições	Velocidade do Padrão (P)	Velocidade Registrada (R)	Velocidade Indicada (I)	E1 = P-R	E1 máximo admissível	E2 = R-I	E2 máximo admissível
1	68,2	69,0	69,0	- 0,8	5,0	0,0	0
2	63,4	64,0	64,0	- 0,6	5,0	0,0	0
3	64,0	65,0	65,0	- 1,0	5,0	0,0	0
4	68,5	70,0	70,0	- 1,5	5,0	0,0	0
5	61,9	63,0	63,0	- 1,1	5,0	0,0	0

( X ) Aprovado ( ) Reprovado

**Observações :**

Nº de Inmetro do instrumento: 15213145  
Selos/lacres utilizados: H5293888-0



1894614 - ANDERSON SILVA DE ANDRADE



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

**CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO: 16144777**

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

Instrumento <b>MEDIDOR DE VELOCIDADE</b>	Marca <b>HELP</b>	Modelo <b>ME-I</b>
Dados Complementares Registro de medição: Geram 217/2025 Local da Instalação: AV. HÉLVIO BASSO, EM FRENTE AO N° 1301, SANTA MARIA - RS Faixas/Sentido: STMAR008-CENTRO/BAIRRO - Identif: STMAR008  Marcas de Selagem: H5293888-0		Número de Série: 516301672 Número do Inmetro: 15213145 Código Serviço: 236 (Periódica) Valor: R\$ 542,72 Número do Documento de Arrecadação: 294103202000665587
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: 96680-000 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: <a href="https://servicos.rbmlq.gov.br/certificado">https://servicos.rbmlq.gov.br/certificado</a> com o código validador: 02A77D39 ou pela leitura do QR-CODE		