



REGISTRO DE MEDIÇÃO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE

Nº do registro de medição: 268/2024

Tipo de serviço metroológico

Verificação periódica

Órgão metroológico

Superintendência do Inmetro no Estado do Rio Grande do Sul

Local de execução do serviço metroológico

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

ALECSANDRO SILVA DA COSTA

Data

28/05/2024

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	66,3	69,0	69,0	- 2,7	5,0	0,0	0
2	64,0	67,0	67,0	- 3,0	5,0	0,0	0
3	66,1	69,0	69,0	- 2,9	5,0	0,0	0
4	60,8	63,0	63,0	- 2,2	5,0	0,0	0
5	67,5	70,0	70,0	- 2,5	5,0	0,0	0

Aprovado

Reprovado

Observações :

Nº de Inmetro do instrumento: 15213144
Selos/lacres utilizados: H4428212-0

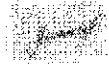

2332261 - ALECSANDRO SILVA DA COSTA



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

CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO: 16128867

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

Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE	Marca HELP	Modelo MK-1
Dados Complementares Registro de medição: Gersm 268/2024 Local da Instalação: AV. HÉLVIO BASSO, EM FRENTE AO Nº 1301, SANTA MARIA - RS Faixas/Sentido: STMAR006-CENTRO/BAIRRO - Identif: STMAR006 Marcas de Selagem: H4428212-0		Número de Série: 516301738 Número do Inmetro: 15213144 Código Serviço: 236 (Periódica) Valor: R\$ 542,72 Número do Documento de Arrecadação: 29410320200058594X
Proprietário Nome/Razão Social: ELISEU KOPP & CIA LTDA CNPJ/CPF: 93.318.190/0001-17 Endereço: ERNESTO WILD, 2100 Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL Município: Vera Cruz CEP: 96880-000 UF: RS		Agente Metroológico  ALECSANDRO SILVA DA COSTA
Observações Portaria de aprovação do modelo: 60/2020 Verificado em 28/05/2024 conforme regulamentação aplicável sendo APROVADO Validade da verificação: 27/05/2025 A autenticidade deste documento poderá ser conferida em: https://servicos.rbrmq.gov.br/certificado com o código validador: 02C85A19 ou pela leitura do QR-CODE		



REGISTRO DE MEDIÇÃO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE

Nº do registro de medição: 269/2024

Tipo de serviço metroológico

Verificação periódica

Órgão metroológico

Superintendência do Inmetro no Estado do Rio Grande do Sul

Local de execução do serviço metroológico

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

ALECSSANDRO SILVA DA COSTA

Data

28/05/2024

Modelo conforme caderno de componentes

Sim

Não

Não aplicável

Modelo conforme portaria de aprovação e aditivos

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	66,7	69,0	69,0	- 2,3	5,0	0,0	0
2	65,1	67,0	67,0	- 1,9	5,0	0,0	0
3	63,1	65,0	65,0	- 1,9	5,0	0,0	0
4	64,3	66,0	66,0	- 1,7	5,0	0,0	0
5	65,3	67,0	67,0	- 1,7	5,0	0,0	0

Aprovado

Reprovado

Observações :

Nº de Inmetro do instrumento: 15213145
Selos/lacres utilizados: H4428211-8


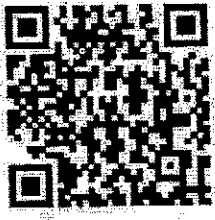
2332261 - ALECSSANDRO SILVA DA COSTA



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

CERTIFICADQ DE VERIFICAÇÃO: 16128868

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

Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE	Marca HELP	Modelo MK-T
Dados Complementares Registro de medição: Geram 269/2024 Local da Instalação: AV. HELVIO BASSO, EM FRENTE AO Nº 1301, SANTA MARIA - RS Faixas/Sentido: STMAR006-CENTRO/BAIRRO - Identif: STMAR006 Marcas de Selagem: H4428211-8		Número de Série: 516301672 Número do Inmetro: 15213145 Código Serviço: 236 (Periódica) Valor: R\$ 542,72 Número do Documento de Arrecadação: 29410320200058394X
Proprietário Nome/Razão Social: ELISEU KOPP & CIA LTDA CNPJ/CPE: 93.315.190/0001-17 Endereço: ERNESTO WILD, 2100 Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL Município: Vera Cruz CEP: 96880-000 UF: RS		Agente Metrológico  ALECSANDRO SILVA DA COSTA
Observações: Portaria de aprovação do modelo: 60/2020 Verificado em 28/05/2024 conforme regulamentação aplicável sendo APROVADO Validade da verificação: 27/05/2025		
A autenticidade deste documento poderá ser conferida em: https://servicos.rbmiq.gov.br/certificado com o código validador: 02C85A19 ou pela leitura do QR-CODE		



REGISTRO DE MEDIÇÃO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE

Nº do registro de medição: 270/2024

Tipo de serviço metroológico

Verificação periódica

Órgão metroológico

Superintendência do Inmetro no Estado do Rio Grande do Sul

Local de execução do serviço metroológico

Endereço: AV. HÉLVIO BASSO, PRÓXIMO AO SUPERMERCADO MAXXI.
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: 516301745

Metrologista executor

ALECSANDRO SILVA DA COSTA

Data

28/05/2024

Modelo conforme caderno de componentes

Sim

Não

Não aplicável

Modelo conforme portaria de aprovação e aditivos

Sim

Não

Ensaio de Campo

Faixa: STMAR008

Sentido: BAIRRO/CENTRO

Identif.: STMAR008

Medições	Velocidade do Padrão (P)	Velocidade Registrada (R)	Velocidade Indicada (I)	E1 = P-R	E1 máximo admissível	E2 = R-I	E2 máximo admissível
1	60,6	64,0	64,0	- 3,4	5,0	0,0	0
2	60,0	62,0	62,0	- 2,0	5,0	0,0	0
3	63,1	66,0	66,0	- 2,9	5,0	0,0	0
4	63,4	66,0	66,0	- 2,6	5,0	0,0	0
5	61,6	64,0	64,0	- 2,4	5,0	0,0	0

Aprovado

Reprovado

Observações :

Nº de Inmetro do instrumento: 15213147
Selos/lacres utilizados: H4428214-6



2332261 - ALECSANDRO SILVA DA COSTA



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

CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO: 16128870

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

Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE	Marca HELP	Modelo MK-1
Dados Complementares Registro de medição: Gersm 270/2024 Local da Instalação: AV. HÉLVIO BASSO, PRÓXIMO AO SUPERMERCADO MAXXI, SANTA MARIA - RS Faixas/Sentido: STMAR008-BAIRRO/CENTRO - Identif: STMAR008 Marcas de Selagem: H4428214-6		Número de Série: 516301745 Número do Inmetro: 15213147 Código Serviço: 236 (Periódica) Valor: R\$ 542,72 Número do Documento de Arrecadação: 29410320200058594X
Proprietário Nome/Razão Social: ELISEU KOPP & CIA LTDA CNPJ/CPF: 93.315.190/0001-17 Endereço: ERNESTO WILD, 2100 Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL Município: Vera Cruz CEP: 96680-000 UF: RS		Agente Metrologico  ALECSANDRO SILVA DA COSTA
Observações Portaria de aprovação do modelo: 60/2020 Verificado em 28/05/2024 conforme regulamentação aplicável sendo APROVADO Validade da verificação: 27/05/2025 A autenticidade deste documento poderá ser conferida em: https://servicos.rbmiq.gov.br/certificacao com o código validador: 02C85A21 ou pela leitura do QR-CODE		



REGISTRO DE MEDIÇÃO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE

Nº do registro de medição: 271/2024

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

Local de execução do serviço metrológico
 Endereço: AV. HÉLVIO BASSO, PRÓXIMO AO SUPERMERCADO MAXXI.
 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: 516301739
-------------	--------------	---------------------

Metrologista executor	Data
ALECSANDRO SILVA DA COSTA	28/05/2024

Modelo conforme caderno de componentes Sim Não Não aplicável
 Modelo conforme portaria de aprovação e aditivos Sim Não

Ensaio de Campo

Faixa: STMAR007 Sentido: BAIRRO/CENTRO Identif.: STMAR007

Medições	Velocidade do Padrão (P)	Velocidade Registrada (R)	Velocidade Indicada (I)	E1 = P-R	E1 máximo admissível	E2 = R-I	E2 máximo admissível
1	61,4	63,0	63,0	- 1,6	5,0	0,0	0
2	64,8	67,0	67,0	- 2,2	5,0	0,0	0
3	63,1	65,0	65,0	- 1,9	5,0	0,0	0
4	63,3	66,0	66,0	- 2,7	5,0	0,0	0
5	67,9	71,0	71,0	- 3,1	5,0	0,0	0

Aprovado Reprovado

Observações :
 Nº de Inmetro do instrumento: 15213146
 Selos/lacres utilizados: H4428213-3

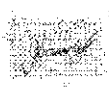
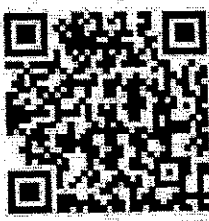
2332261 - ALECSANDRO SILVA DA COSTA



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

CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO: 16128869

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

Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE	Marca HELP	Modelo MK-1
Dados Complementares Registro de medição: Gersm 271/2024 Local da Instalação: AV. HÉLVIO BASSO, PRÓXIMO AO SUPERMERCADO MAXXI, SANTA MARIA - RS Faixas/Sentido: STMAR007-BAIRRO/CENTRO - Identi: STMAR007 Marcas de Selagem: H4428213-3		Número de Série: 516301739 Número do Inmetro: 15213146 Código Serviço: 236 (Periódica) Valor: R\$ 542,72 Número do Documento de Arrecadação: 29410320200058594X
Proprietário Nome/Razão Social: ELISEU KOPP & CIA LTDA CNPJ/CPF: 93.315.190/0001-17 Endereço: ERNESTO WILD, 2100 Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL Município: Vera Cruz CEP: 96880-000 UF: RS		Agente Metroológico  ALECSANDRO SILVA DA COSTA
Observações Portaria de aprovação do modelo: 60/2020 Verificado em 28/05/2024 conforme regulamentação aplicável sendo APROVADO Validade da verificação: 27/05/2025		
A autenticidade deste documento poderá ser conferida em: https://servicos.rbmiq.gov.br/certificado com o código validador: 02C89A20 ou pela leitura do QR-CODE		