



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

Doc. 19

**CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO:**

6364298

Executor

Número do Inmetro

611

11090995

Modelo

SMT CD

Número de Série  
FSMTCD-0901

Instrumento

MEDIDOR DE VELOCIDADE

Marca

FOTOSENSORES

Dados Complementares

Validade até: 07/12/2016

Código Serviço

Valor

Relatório de ensaio: Itajai 1614/2015

Velocidade nominal: 50 km/h

1236

R\$ 540,40

Data de Emissão: 11/02/2016

Nº do Selo: G2248461-8

Número do Documento de Arrecadação

Local de Verificação: Rua: Anfilóquio Nunes Pires, 230

610882009900091143

Sentido: Brusque- Gaspar, Faixa 01

Município: GASPAR - SC

CNPJ ou CPF 73.688.517/0001-99

Data

Verificado em 08/12/2015 conforme

Portaria 544/2014 sendo APROVADO

Nome/Razão Social

FOTOSENSORES TECNOLOGIA ELETRONICA LTDA

Endereço

AV. ROGACIANO LEITE, 1040

Bairro

Salinas

CEP

60810-786

Agente Metrologico

Município

Fortaleza

U.F. Telefone

CE

*AKA*  
23 - ANTONIO A MARQUETTI



ESTADO DE SANTA CATARINA  
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO SUSTENTAVEL  
INSTITUTO DE METROLOGIA DE SANTA CATARINA - IMETRO/SC  
ORGÃO DELEGADO DO INMETRO

RELATÓRIO DE ENSAIO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS

Verificação Inicial	<input checked="" type="checkbox"/>	Verificação Eventual por Reparo	<input type="checkbox"/>	Executor 611
Verificação Periódica	<input type="checkbox"/>	Inspeção Metroológica	<input type="checkbox"/>	

Folha: 1/2

ITAJAI N.º.: 1614/2015

Fabricante (ou interessado): Fotosensores Tecnologia Eletronica Ltda  
Endereço: AV. Rogaciano Leite, 1040 -  
Município: Fortaleza - CE  
CEP: 60810786  
Fone:  
CNPJ n.º.: 73.688.517/0001-99

Instrumento: Medidor de Velocidade de Veiculos Automotivos - Fixo

Marca: FOTSENSORES  
Modelo: SMT CD  
Série: FSMTCD-0901  
Identificação: FS909GAS  
CRC:  
Nº Portaria de Aprovação de Modelo: 252/2009  
Nº do Selo: G2248461-8  
Nº do Inmetro: 11090995  
Patrimônio:  
Processador:  
Local de Verificação: Rua: Anfilóquio Nunes Pires, 230  
Sentido: Brusque- Gaspar, Faixa 01  
Município: GASPARGASPAR - SC  
Erro Máximo Admissível:  $\pm 5$ km/h para velocidade até 100km/h e  $\pm 5\%$  para velocidade acima de 100km/h  
Velocidade Nominal de Ensaio: 50 km/h

Padrão de Referência: Medidor Padrão de Velocidade e Distância - Cronotacômetro  
Fabricante: Fumaça Instrumentos de Precisão Ltda.  
Nº. do Patrimônio: 17754 Nº. de Série: 83538  
Nº. Laudo de Calibração: 097/2014

Itajai, 08/12/2015

Data de Emissão: 11/02/2016

Técnico Executor:

  
ANTONIO ALFREDO MARQUETTI  
TÉCNICO METROLÓGICO

O presente relatório de ensaio é válido apenas para o instrumento de medição acima identificado, não sendo extensivo a quaisquer outros, ainda que similares.



Imetro - SC  
ITAJAI - REGIONAL DE ITAJAI  
Endereço: R. Rosa Orsi Dalcoquio, 800 - Bairro CORDEIROS - Cep.88311-720 - Itajai, SC  
Telefone: (0XX47) 3346-1418  
E-mail: itajai@imetro.sc.gov.br

PR4040



ESTADO DE SANTA CATARINA  
SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO SUSTENTÁVEL  
INSTITUTO DE METROLOGIA DE SANTA CATARINA - IMETRO/SC  
ORGÃO DELEGADO DO INMETRO

RELATÓRIO DE ENSAIO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE DE VEÍCULOS AUTOMOTIVOS

Verificação Inicial

Verificação Eventual por Reparo

Executor

611

Verificação Periódica

Inspeção Metroológica

Folha: 2/2

ITAJAI N.º: 1614/2015

Ensaios:

Número de Medições	Indicação do Padrão (P) (km/h)	Indicação do Instrumento (I) (km/h)	Erro (E=I-P) (km/h)
1	37,2	36,0	- 1,2
2	33,4	32,0	- 1,4
3	37,6	36,0	- 1,6
4	34,8	34,0	- 0,8
5	34,9	33,0	- 1,9
6	46,3	46,0	- 0,3
7	44,4	42,0	- 2,4
8	44,7	45,0	0,3
9	48,0	46,0	- 2,0
10	46,2	44,0	- 2,2
11	54,0	54,0	0,0
12	53,7	52,0	- 1,7
13	54,1	53,0	- 1,1
14	57,7	56,0	- 1,7
15	55,6	54,0	- 1,6
16	66,4	66,0	- 0,4
17	64,5	64,0	- 0,5
18	67,0	67,0	0,0
19	67,3	66,0	- 1,3
20	67,7	67,0	- 0,7

Resultado: APROVADO

VÁLIDO ATÉ: 07/12/2016

Itajai, 08/12/2015

Data de Emissão: 11/02/2016

Técnico Executor:

ANTONIO ALFREDO MARQUETTI  
TÉCNICO METROLÓGICO

O presente relatório de ensaio é válido apenas para o instrumento de medição acima identificado, não sendo extensivo a quaisquer outros, ainda que similares.



Imetro - SC  
ITAJAI - REGIONAL DE ITAJAI  
Endereço: R. Rosa Orsi Dalcoquio, 800 - Bairro CORDEIROS - Cep 88311-720 - Itajai, SC  
Telefone: (0XX47) 3346-1418  
E-mail: itajai@imetro.sc.gov.br

PR4.040