

|   |   |                  |          |
|---|---|------------------|----------|
|  | <b>DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DE MEDIDOR DE VELOCIDADE DE VEÍCULOS<br/>AUTOMOTORES<br/>Nº 0016/2023</b> | Data Elaboração: | 06/05/20 |
|   |   | Revisão:         | 05       |
|   |   | Data Revisão     | 30/05/22 |


A empresa VELSIS SISTEMAS E TECNOLOGIA VIARIA S.A autorizada pela Dimel sob o n° EAP048 conforme a Portaria Inmetro nº 179/20, sob o âmbito da portaria nº 295/21, declara que os instrumentos de medição relacionados abaixo foram ensaiados e estão em conformidade com os requisitos no regulamento Técnico Metrológico (RTM) anexo a Portaria Inmetro nº 158/22 (número da portaria do RTM).

É obrigatório o preenchimento de todos os itens.

|  |   |  |
|--|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Ensaio Inicial | <input type="checkbox"/> Verificação Eventual | <input type="checkbox"/> Verificação Periódica |
|--|---|--|

|             |   |          |                        |
|-------------|---|----------|------------------------|
| Fabricante: | VELSIS Sistemas e Tecnologia Viária S/A                       |          |                        |
| Endereço:   | RODOVIA CURITIBA- PONTA GROSSA- BR-277, N° 1586 MÓDULO 2 E 3. |          |                        |
| Município:  | Curitiba - PR   |          |                        |
| CEP:        | 82305-100   | Contato: | Setor de Operações     |
| Fone:       | +55 41 3153-9301  | E-mail:  | afericao@velsis.com.br |
| CNPJ:       | 07.877.926/0001-09  |          |                        |

| INSTRUMENTO MEDIDOR DE VELOCIDADE DE VEÍCULOS AUTOMOTORES  |   |           |            |
|--|---|-----------|------------|
| Equipamento:   | Equipamento de Fiscalização Automática de Infrações |           |            |
| Marca:   | VELSIS  | Modelo:   | VSIS-01    |
|  |   | Sensor:   | DOPPLER    |
| N° Série:  | 30435   |           |            |
| Endereço:  | AV. MIN JOSÉ A. DE ALMEIDA, Nº 2874                 |           |            |
| No. da Portaria de Aprovação do INMETRO:                   | 210/2019  |           |            |
| Data de Homologação pelo INMETRO:                          | 02 de outubro de 2019                               |           |            |
| <b>Erro Máximo Admissível:</b>                             |   |           |            |
| <b>Na Primeira Verificação:</b>                            |   |           |            |
| + ou - 5 km/h para velocidades até 100 km/h                |   |           |            |
| + ou - 5 % para velocidades acima de 100 km/h              |   |           |            |
| <b>Nas Verificações Periódicas/Eventuais:</b>              |   |           |            |
| + ou - 5 km/h para velocidades até 100 km/h                |   |           |            |
| + ou - 5 % para velocidades acima de 100 km/h              |   |           |            |
| <b>Equipamento Padrão de Referência:</b>                   |   |           |            |
| Medidor Padrão de Velocidade e Distância - Crono Tacômetro |   |           |            |
| Fabricante:  | ENCONTEC SISTEMAS EMBARCADOS                        |           |            |
| No. Serie:   | 15530   |           |            |
| Certificado de Calibração:                                 | J667263/2022  | Validade: | 20/10/2024 |

|   |  |
|---|--|
| João Pessoa - PB  | 17/01/2023   |
| Cidade - UF   | Data   |
| Leonardo de Oliveira Cardoso - Coordenador de Operações |  |
| Nome - Cargo  | Assinatura   |



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DE MEDIDOR DE VELOCIDADE DE VEÍCULOS  
AUTOMOTORES  
Nº 0016/2023

Data Elaboração: 06/05/20  
Revisão: 05  
Data Revisão: 30/05/22

| Número de medições | Nº Faixa: 1 Vel. Nominal: 50 km/h<br>Descrição: JP003 Sentido: PRAIA |                      |                     | Nº Faixa: 2 Vel. Nominal: 50 km/h<br>Descrição: JP003 Sentido: PRAIA |                      |                     |
|--------------------|--|----------------------|---------------------|--|----------------------|---------------------|
|                    | Padrão - F (km/h)  | Equipamento I (Km/h) | Erro (E=I-F) (Km/h) | Padrão - F (km/h)  | Equipamento I (Km/h) | Erro (E=I-F) (Km/h) |
| 01                 | 30,2   | 32,0                 | 1,8                 | 65,4   | 68,0                 | 2,6                 |
| 02                 | 51,3   | 53,0                 | 1,7                 | 65,3   | 68,0                 | 2,7                 |
| 03                 | 60,7   | 63,0                 | 2,3                 | 67,4   | 69,0                 | 1,6                 |
| 04                 | 63,4   | 66,0                 | 2,6                 | 63,6   | 64,0                 | 0,4                 |
| 05                 | 66,3   | 68,0                 | 1,7                 | 62,1   | 63,0                 | 0,9                 |
| 06                 | 63,2   | 66,0                 | 2,8                 | 65,4   | 67,0                 | 1,6                 |
| 07                 | 66,2   | 68,0                 | 1,8                 | 65,2   | 67,0                 | 1,8                 |
| 08                 | 66,3   | 68,0                 | 1,7                 | 34,2   | 35,0                 | 0,8                 |
| 09                 | 35,4   | 37,0                 | 1,6                 | 34,2   | 35,0                 | 0,8                 |
| 10                 | 66,2   | 68,0                 | 1,8                 | 65,4   | 68,0                 | 2,6                 |

| Número de medições | Nº Faixa: N/A Vel. Nominal:<br>Descrição: Sentido: |                      |                     | Nº Faixa: N/A Vel. Nominal:<br>Descrição: Sentido: |                      |                     |
|--------------------|--|----------------------|---------------------|--|----------------------|---------------------|
|                    | Padrão - F (km/h)                                  | Equipamento I (Km/h) | Erro (E=I-F) (Km/h) | Padrão - F (km/h)                                  | Equipamento I (Km/h) | Erro (E=I-F) (Km/h) |
| 01                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |
| 02                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |
| 03                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |
| 04                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |
| 05                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |
| 06                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |
| 07                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |
| 08                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |
| 09                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |
| 10                 |  |                      | -                   |  |                      | -                   |

Data: 17/01/2023 Resultado: APROVADO Validade: 16/01/2024

Registro de Lacres do Equipamento

| Tipo de Selagem | CÓDIGO DO LACRE | MÓDULO DE AFIXAMENTO INMETRO | MÓDULO ESPECIFICO |
|-----------------|-----------------|------------------------------|-------------------|
| PRIMARIA        | EBK5554396      | Comutador ETH LR             |                   |
| PRIMARIA        | EBU6799297      | MLR                          |                   |
| PRIMARIA        | EBU6799303      | MM - Modulo Metrologico      | Acesso Sensor     |
| PRIMARIA        | EBU6799315      | MM - Modulo Metrologico      | Suporte Sensor    |
| SECUNDÁRIA      | I5315206-5      | MNR                          |                   |
| SECUNDÁRIA      | I5315203-7      | Fonte (Nobreak)              |                   |
| SECUNDÁRIA      | I5315147-8      | Câmera                       | Zoom 1            |
| SECUNDÁRIA      | I5315207-8      | Câmera                       | Zoom 2            |
|                 |                 |                              |                   |
|                 |                 |                              |                   |
|                 |                 |                              |                   |
|                 |                 |                              |                   |
|                 |                 |                              |                   |

OBSERVAÇÕES:

João Pessoa - PB  
Cidade - UF

17/01/2023  
Data

Leonardo de Oliveira Cardoso - Coordenador de Operações  
Nome - Cargo

  
Assinatura