

## DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

**Nº: 31519**

Tipo de Medidor:  
MEDIDOR DE VELOCIDADE

Marca:  
PERKONS

Modelo:  
SmartPK PROD

Selagem principal INMETRO:  
ECI8812902  
ECI8812896

### Dados complementares:

**Endereço da Instalação: RODOVIA PE-060 - Km 02+150 / CABO DE SANTO AGOSTINHO - PE**

**Sentido:** Faixa 01 - IPOJUCA/PE  
Faixa 02 - IPOJUCA/PE

**Quantidade de Faixas: 2**  
**Código do Equipamento: DERPE1737**

Número de série:  
R15507

Data da verificação:  
02/10/2025

Verificação conforme portaria 158/2022

Validade da verificação: 01/10/2026

### Dados da empresa (responsável):

Nome/Razão Social: PERKONS S.A

Endereço: RUA INAJA, 366

Bairro: CENTRO

Fone: (41) 3544-3232

CEP: 83324-050

Município: PINHAIS

Número do documento de arrecadação:  
294103215000981693

CNPJ: 82.646.332/0001-02

Portaria de aprovação do modelo:  
018/2018 - 243/2022

A empresa Perkons autorizada pela Dimel sob o nº EA050 declara que o instrumento de medição constante no relatório de ensaio, disponível no arquivo eletrônico "METRO-3326" no Portal de Metrologia Perkons, está em conformidade com os requisitos estabelecidos no RTM aplicável ao instrumento.

Empresa autorizada conforme portaria Inmetro/DIMEL nº: 28, de 02 de março de 2020.

Técnico responsável pela execução:  
Marcio Lucas do Carmo



Escaneie a imagem para verificar a autenticidade do documento

Hash SHA256 do PDF original a008dafa3a0faa193e26a4a8230815db7d1bda12da1fa5c7e3fff578ae431af1

<https://valida.ae/257e461518aa5f1fd8ab16d842dadabaeaf79433f580cf2a8>



| REGISTRO DE MEDIÇÃO N°: R15507/2025              |                                     |                             |                           |                                     |                            |            |                         |
|--|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------------------|----------------------------|------------|-------------------------|
| <b>Dados Modelo</b>                              |                                     |                             |                           |                                     |                            |            |                         |
| Modelo: SMART ProD Marca: Perkons                |                                     |                             |                           | N° de Série: R15507                 |                            |            |                         |
| N° Portaria de Aprovação: 018/2018               |                                     |                             |                           |                                     |                            |            |                         |
| N° Aditivos Portaria de Aprovação: 243/2022      |                                     |                             |                           |                                     |                            |            |                         |
| <b>Local de Verificação</b>                      |                                     |                             |                           |                                     |                            |            |                         |
| Endereço: RODOVIA PE-060 – Km 02+150             |                                     |                             |                           | Cidade: CABO DE SANTO AGOSTINHO     |                            |            |                         |
| Estado: PE                                       |                                     |                             |                           |                                     |                            |            |                         |
| <b>Exame Geral</b>                               |                                     |                             |                           |                                     |                            |            |                         |
|  |                                     |                             |                           | Sim                                 | Não                        |            |                         |
| Modelo conforme portaria de aprovação e aditivos |                                     |                             |                           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   |            |                         |
| Modelo conforme caderno de componentes           |                                     |                             |                           | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/>   |            |                         |
| <b>Ensaio de Campo</b>                           |                                     |                             |                           |                                     |                            |            |                         |
| Faixa: 1   |                                     | Sentido: IPOJUCA/PE         |                           |                                     | Velocidade da Via: 40 Km/h |            |                         |
| Medições   | Vel. do Padrão<br>(P) km/h<br>(Via) | Vel. Registrada<br>(R) km/h | Vel. Indicada<br>(I) km/h | E1 = R - P                          | E1 máximo<br>admissível    | E2 = I - R | E2 máximo<br>admissível |
| 1  | 60,9                                | 62                          |                           | -1,1                                | 5                          |            |                         |
| 2  | 63,1                                | 65                          |                           | -1,9                                | 5                          |            |                         |
| 3  | 58,1                                | 59                          |                           | -0,9                                | 5                          |            |                         |
| 4  | 59,6                                | 60                          |                           | -0,4                                | 5                          |            |                         |
| 5  | 62,5                                | 65                          |                           | -2,5                                | 5                          |            |                         |
| 6  | 62,2                                | 63                          |                           | -0,8                                | 5                          |            |                         |
| 7  | 61,6                                | 63                          |                           | -1,4                                | 5                          |            |                         |
| 8  | 64                                  | 66                          |                           | -2                                  | 5                          |            |                         |
| 9  | 63                                  | 64                          |                           | -1                                  | 5                          |            |                         |
| 10   | 65,3                                | 67                          |                           | -1,7                                | 5                          |            |                         |
| Faixa: 2   |                                     | Sentido: IPOJUCA/PE         |                           |                                     | Velocidade da Via: 40 Km/h |            |                         |
| Medições   | Vel. do Padrão<br>(P) km/h<br>(Via) | Vel. Registrada<br>(R) km/h | Vel. Indicada<br>(I) km/h | E1 = R - P                          | E1 máximo<br>admissível    | E2 = I - R | E2 máximo<br>admissível |
| 1  | 63,1                                | 64                          |                           | -0,9                                | 5                          |            |                         |
| 2  | 57,7                                | 59                          |                           | -1,3                                | 5                          |            |                         |
| 3  | 61,3                                | 62                          |                           | -0,7                                | 5                          |            |                         |
| 4  | 63,5                                | 64                          |                           | -0,5                                | 5                          |            |                         |
| 5  | 64,6                                | 66                          |                           | -1,4                                | 5                          |            |                         |
| 6  | 64,5                                | 67                          |                           | -2,5                                | 5                          |            |                         |
| 7  | 62,7                                | 64                          |                           | -1,3                                | 5                          |            |                         |
| 8  | 63,7                                | 66                          |                           | -2,3                                | 5                          |            |                         |
| 9  | 65,1                                | 66                          |                           | -0,9                                | 5                          |            |                         |
| 10   | 62,1                                | 63                          |                           | -0,9                                | 5                          |            |                         |


| Faixa:   |                                     | Sentido:                    |                           | Velocidade da Via: |                         |            |                         |
|----------|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|------------|-------------------------|
| Medições | Vel. do Padrão<br>(P) km/h<br>(Via) | Vel. Registrada<br>(R) km/h | Vel. Indicada<br>(I) km/h | E1 = R - P         | E1 máximo<br>admissível | E2 = I - R | E2 máximo<br>admissível |
| 1        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 2        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 3        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 4        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 5        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 6        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 7        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 8        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 9        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 10       |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |

| Faixa:   |                                     | Sentido:                    |                           | Velocidade da Via: |                         |            |                         |
|----------|-------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------------|------------|-------------------------|
| Medições | Vel. do Padrão<br>(P) km/h<br>(Via) | Vel. Registrada<br>(R) km/h | Vel. Indicada<br>(I) km/h | E1 = R - P         | E1 máximo<br>admissível | E2 = I - R | E2 máximo<br>admissível |
| 1        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 2        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 3        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 4        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 5        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 6        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 7        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 8        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 9        |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |
| 10       |                                     |                             |                           |                    |                         |            |                         |

**Resultado**  
Aprovado ☒ Reprovado ☐

**Controle**  
Lacre Primário: Módulo de processamento: ECI8812902 Sensor: ECI8812896  
Lacre(s) Secundário Dispositivo registrador: I7311268-7  
Lacre(s) Secundário Fontes e Nobreak: I7311267-4 Lacre(s) Secundário USB: I7311270-9  
Número de Registro selo não metrológico:  
Número de série do selo não metrológico:  
  
Ativo Fixo Trena: 1298 Verificado em: 17/09/2025  
Ativo Fixo Cronotacômetro: 1181 Verificado em: 13/11/2024

A Perkons autorizada pelo Dimel sob o código EA050 declara que os instrumentos de medição constantes neste relatório estão em conformidade com os requisitos estabelecidos no RTM aplicável.  
  
Data da verificação: 02/10/2025  

  
Marcio Lucas do Carmo

