




		<b>MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS - MDIC</b> INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO		Doc. 19	
<b>CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO:</b>		15309609		Executor 600	Número do Inmetro 6272363
Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE	Marca PERKONS	Modelo T1	Número de Série 132		
Dados Complementares Registro de medição: Sede 188/2018 Local da Instalação: R PAULO KISSULA 343 CURITIBA - PR Faixas/Sentido: (1) PISTA 1-C IMBUIA (2) PISTA 2-CAJURU  Marcas de selagem: G3176556-1, G3176539-2		Portaria de aprovação do modelo: 41/1996		Código Serviço 0236	Valor R\$ 1.085,44
Nome/Razão Social PERKONS S A		Data Verificado em 09/03/2018 conforme portaria 544/2014 sendo REPROVADO <b>Validade da verificação: 08/03/2019</b>		Número do Documento de Arrecadação 294103215000159853	
Endereço R. INAJA, 366	Bairro Centro	CEP 83324-050	Agente Metrológico		
Município Pinhais	U.F. PR	Telefone (41) 3056-9889	 927 - WILMAR LOURENCO DE OLIVEIRA		

		<b>MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS - MDIC</b> INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO		Doc. 19	
<b>CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO:</b>		15309610		Executor 600	Número do Inmetro 1324995
Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE	Marca PERKONS	Modelo T1	Número de Série 364		
Dados Complementares Registro de medição: Sede 186/2018 Local da Instalação: R TRINDADE 401 CURITIBA - PR Faixas/Sentido: (1) S C IMBUIA - Identif: PISTA 1 (2) S CENTENÁRIO - Identif: PISTA 2  Marcas de selagem: G3176569-3, G3176593-8		Portaria de aprovação do modelo: 41/1996		Código Serviço 0236	Valor R\$ 1.085,44
Nome/Razão Social PERKONS S A		Data Verificado em 09/03/2018 conforme portaria 544/2014 sendo APROVADO <b>Validade da verificação: 08/03/2019</b>		Número do Documento de Arrecadação 294103215000159853	
Endereço R. INAJA, 366	Bairro Centro	CEP 83324-050	Agente Metrológico		
Município Pinhais	U.F. PR	Telefone (41) 3056-9889	 927 - WILMAR LOURENCO DE OLIVEIRA		

		<b>MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS - MDIC</b> INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO		Doc. 19	
<b>CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO:</b>		15309611		Executor 600	Número do Inmetro 6272380
Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE	Marca PERKONS	Modelo T1	Número de Série 282		
Dados Complementares Registro de medição: Sede 187/2018 Local da Instalação: R TRINDADE 1790 CURITIBA - PR Faixas/Sentido: (1) SENT C IMBUIA - Identif: PISTA 1 (2) SENT CENTENARIO - Identif: PISTA 2  Marcas de selagem: G3176575-6, G3176510-0		Portaria de aprovação do modelo: 41/1996		Código Serviço 0236	Valor R\$ 1.085,44
Nome/Razão Social PERKONS S A		Data Verificado em 09/03/2018 conforme portaria 544/2014 sendo APROVADO <b>Validade da verificação: 08/03/2019</b>		Número do Documento de Arrecadação 294103215000159853	
Endereço R. INAJA, 366	Bairro Centro	CEP 83324-050	Agente Metrológico		
Município Pinhais	U.F. PR	Telefone (41) 3056-9889	 927 - WILMAR LOURENCO DE OLIVEIRA		



**MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS - MDIC**  
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

Doc. 19

**CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO:** 15309612

Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE		Marca PERKONS	Executor 600	Número do Inmetro 6274480
Dados Complementares Registro de medição: Sede 189/2018 Local da Instalação: R LUIZ CESAR 423 CURITIBA - PR Faixas/Sentido: (1) PISTA 1-SENT BAIRRO (2) PISTA 2-SENT BAIRRO  Marcas de selagem: G3176581-9, G3176588-8		Portaria de aprovação do modelo: 41/1996		Código Serviço 0236 Valor R\$ 1.085,44
Nome/Razão Social PERKONS S A		Data Verificado em 09/03/2018 conforme portaria 544/2014 sendo APROVADO <b>Validade da verificação: 08/03/2019</b>		Número do Documento de Arrecadação 294103215000159853
Endereço R. INAJA, 366		CEP 83324-050		CNPJ ou CPF 82.646.332/0001-02
Bairro Centro	Município Pinhais		U.F. PR	Telefone (41) 3056-9889
Agente Metrológico  927 - WILMAR LOURENÇO DE OLIVEIRA				



**MINISTÉRIO DA INDÚSTRIA, COMÉRCIO EXTERIOR E SERVIÇOS - MDIC**  
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA - INMETRO

Doc. 19

**CERTIFICADO DE VERIFICAÇÃO:** 15309613

Instrumento MEDIDOR DE VELOCIDADE		Marca PERKONS	Executor 600	Número do Inmetro 938772
Dados Complementares Registro de medição: Sede 185/2018 Local da Instalação: LEONIDAS MARQUES 1173 CURITIBA - PR Faixas/Sentido: (1) PISTA 1-S UBERABA (2) PISTA 2-S JD AME  Marcas de selagem: G3176501-0, G3176526-0		Portaria de aprovação do modelo: 41/1996		Código Serviço 0236 Valor R\$ 1.085,44
Nome/Razão Social PERKONS S A		Data Verificado em 09/03/2018 conforme portaria 544/2014 sendo APROVADO <b>Validade da verificação: 08/03/2019</b>		Número do Documento de Arrecadação 294103215000159853
Endereço R. INAJA, 366		CEP 83324-050		CNPJ ou CPF 82.646.332/0001-02
Bairro Centro	Município Pinhais		U.F. PR	Telefone (41) 3056-9889
Agente Metrológico  927 - WILMAR LOURENÇO DE OLIVEIRA				



**REGISTRO DE MEDIÇÃO DE MEDIDOR DE VELOCIDADE**

Nº do registro de medição: **188/2018**

<b>Tipo de serviço metrológico</b>	<b>Orgão metrológico</b>
Verificação periódica	Instituto de Pesos e Medidas do Estado do Paraná

**Local de execução do serviço metrológico**

Endereço: R PAULO KISSULA 343  
 CURITIBA - PR

**Identificação do modelo**

Nº portaria de aprovação: 41/1996

Nº aditivos da portaria de aprovação:

Marca: PERKONS

Modelo: T1

Nº Série: 132

<b>Metrologista executor</b>	<b>Data</b>
WILMAR LOURENCO DE OLIVEIRA	09/03/2018

Modelo conforme caderno de componentes ( ) Sim ( ) Não (X) Não aplicável

Modelo conforme portaria de aprovação e aditivos (X) Sim ( ) Não

**Ensaio de Campo**

Faixa: PISTA 1

Sentido: C IMBUIA

Medições	Velocidade do Padrão (P)	Velocidade Registrada (R)	Velocidade Indicada (I)	E1 = P-R	E1 máximo admissível	E2 = R-I	E2 máximo admissível
1	50,0	51,0	51,0	- 1,0	5,0	0,0	0
2	51,6	53,0	53,0	- 1,4	5,0	0,0	0
3	51,7	52,0	52,0	- 0,3	5,0	0,0	0
4	51,2	52,0	52,0	- 0,8	5,0	0,0	0
5	51,1	53,0	53,0	- 1,9	5,0	0,0	0

Faixa: PISTA 2

Sentido: CAJURU

Medições	Velocidade do Padrão (P)	Velocidade Registrada (R)	Velocidade Indicada (I)	E1 = P-R	E1 máximo admissível	E2 = R-I	E2 máximo admissível
1	50,8	51,0	51,0	- 0,2	5,0	0,0	0
2	51,3	52,0	52,0	- 0,7	5,0	0,0	0
3	51,3	52,0	52,0	- 0,7	5,0	0,0	0
4	51,6	52,0	52,0	- 0,4	5,0	0,0	0
5	50,9	52,0	52,0	- 1,1	5,0	0,0	0

( X ) Aprovado

( ) Reprovado

**Observações :**

Nº de Inmetro do instrumento: 6272363  
 Selos/lacres utilizados: G3176556-1, G3176539-2

927 - WILMAR LOURENCO DE OLIVEIRA