

**Informação geral**

Acreditação	M0016
Referencial	NP EN ISO/IEC 17025
Entidade	SACIA - Comércio e Indústria Automóvel, S.A. - Laboratório de Metrologia e Ensaios de Materiais
Sigla	SACIA - LMEM
Data de Concessão	1994-03-15
Certificado em vigor	2022-08-29
Contacto	Sr. Mota Veiga

**Locais abrangidos**

Endereço	Rua da Pedrinha, 787 Travassô 3750-755 Águeda
Distrito	Aveiro
Telefone	234600820
Fax	234600812
E-mail	<a href="mailto:sacia-lmem@silencor.pt">sacia-lmem@silencor.pt</a>

**Âmbito de acreditação - Local: 3750-755 Águeda**

Anexo técnico em vigor: 2023-10-04

Instrumento de Medição/Padrão <i>Measuring instrument / Standard</i>	Gama de Medição <i>Measurement Range</i>	Melhor Incerteza <i>Calibration And Measurement Capability</i>	Método de Calibração <i>Calibration Method</i>	Categoria <i>Category</i>
[ Dimensional ]				
Comparador de alavanca	0 – 1,6 mm	4 µm	PT 033 rev 7 (2014-02-28) NF E 11- 053:2013	0
Comparador de exteriores	0 – 50 mm	3 µm	PT 007 rev 5 (2021-11-08)	0
comparador de haste telescópica analógico	0 – 100 mm	(4 + 10,7 × L) µm L em m	PT 032 rev 8 (2023-06-03)	0
Comparador de interiores	2,5 – 200 mm	6 µm	PT 008 rev 2 (2013-05-23)	0
Graminho	0 - 600 mm	(7 + 7 x L) µm L em m	PT 003 rev 5 (2010-12-23)	0
Micrómetro de exteriores	0 – 300 mm	(0,7 + 11,7 x L) µm L em m	PT 004 rev 9 (2023-05-08) NF E 11- 095:2013	0
Micrómetro de interiores 2 pontos	5 – 500 mm	(3,2 + 15,9 x L) µm L em m	PT 005 rev 3 (2014-05-13) DIN 863- IV:1999	0
Micrómetros de profundidades	0 – 300 mm	(3,8 + 14 x L) µm L em m	PT 017 rev 6 (2010-04-21) DIN 863- II:1999	0
Paquímetro de profundidades	0 – 1000 mm	(6 + 16,4 x L) µm L em m	PT 002 rev 6 (2014-02-28) NF E 11- 096:2013	0

Paquímetro universal	0 - 1000 mm	$(6 + 16,1 \times L) \mu\text{m}$ L em m	PT 001 rev 10 (2022-05-06) NF E 11- 091:2013	0
----------------------	-------------	---	---	---

**Notas**

Local

Notas

3750-755 Águeda

PT XXX indica procedimento interno do Laboratório.  
A melhor incerteza apresentada é válida para a menor resolução indicada, podendo vir a ser degradada para resoluções maiores.  
Quando para uma mesma calibração são indicados vários documentos normativos sem qualquer outra indicação, significa que os mesmos se complementam.

**Categorias**

- 0 - calibrações realizadas nas instalações permanentes do laboratório
- 1 - calibrações realizadas fora das instalações do laboratório ou em laboratórios móveis
- 2 - calibrações realizadas nas instalações permanentes do laboratório e fora destas