

Anexo Técnico de Acreditação L0459-4

Accreditation Technical Annex

A entidade a seguir indicada está acreditada como **Laboratório de Ensaios**, segundo a norma **NP EN ISO/IEC 17025:2018**

The body indicated below is accredited as a Testing Laboratory according to ISO/IEC 17025

Servimetro - Serviços de Metrologia, S.A.

Endereço Estrada Vale de Mulatas, Lote 17, Armazém 6
Address 2910-737 Setúbal

Contacto Hélio José Maria
Contact

Telefone 219834677
Fax
E-mail geral@servimetro.pt
Internet www.servimetro.pt

Resumo do Âmbito Acreditado

Accreditation Scope Summary

Características metrológicas e funcionais

Metrological and functional characteristics

Nota: ver na(s) página(s) seguinte(s) a descrição completa do âmbito de acreditação.

Note: see in the next page(s) the detailed description of the accredited scope.

Este Anexo Técnico é válido desde 2023-12-20 e substitui o(s) anteriormente emitido(s) com o mesmo código.
Este Anexo Técnico pode ser sujeito a modificações, suspensões temporárias e eventual anulação, pelo que a sua atualização e validade devem ser confirmadas no Diretório de Entidades Acreditadas do IPAC, disponível em www.ipac.pt ou clicando na ligação abaixo:
<http://www.ipac.pt/docsig/?9CL0-W04W-J9X8-74OW>

This Technical Annex is valid from the date on the left and replaces those previously issued with the same code. Its validity can be checked in the website hyperlink on the left.

Os ensaios podem ser realizados segundo as seguintes categorias:

Testing may be performed according to the following categories:

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

- 0 Testing performed at permanent laboratory premises
- 1 Testing performed outside the permanent laboratory premises or at a mobile laboratory
- 2 Testing performed at the permanent laboratory premises and outside

Anexo Técnico de Acreditação L0459-4

Accreditation Technical Annex

Servimetro - Serviços de Metrologia, S.A.

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
CARACTERÍSTICAS METROLÓGICAS E FUNCIONAIS <i>METROLOGICAL AND FUNCTIONAL CHARACTERISTICS</i>				
1	Tacógrafos analógicos	Determinação de características metrológicas e funcionais Ensaio de velocidade	DTPT081 Ensaio com recetor de GPS	1
2	Tacógrafos analógicos	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de distância	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em simulador de sinais	0
3	Tacógrafos analógicos	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de distância	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em banco de rolos	0
4	Tacógrafos analógicos	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de tempo	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081	0
5	Tacógrafos analógicos	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de velocidade	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em banco de rolos	0
6	Tacógrafos analógicos	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de velocidade	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em simulador de sinais	0
7	Tacógrafos analógicos	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Teste da limitação à velocidade	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em banco de rolos	0
8	Tacógrafos analógicos	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de distância	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em estrada	1

Anexo Técnico de Acreditação L0459-4

Accreditation Technical Annex

Servimetro - Serviços de Metrologia, S.A.

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
9	Tacógrafos analógicos	Determinação de características metrológicas e funcionais Teste à limitação de velocidade	DTPT081 Ensaio com recetor de GPS	1
10	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Ensaio de velocidade	DTPT081 Ensaio com recetor de GPS	1
11	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Ensaio de distância	DTPT081 Ensaio com recetor de GPS	1
12	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Ensaio de distância	DTPT081 Ensaio com recetor de GPS	1
13	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de velocidade	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em simulador de sinais	0
14	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de tempo	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081	0
15	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de velocidade	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ed. 2 Ensaio em banco de rolos	0
16	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Teste da limitação à velocidade	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em banco de rolos	0
17	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de distância	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em simulador de sinais	0
18	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica - Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de distância	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em banco de rolos	0

Anexo Técnico de Acreditação L0459-4

Accreditation Technical Annex

Servimetro - Serviços de Metrologia, S.A.

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
19	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e verificação periódica- Portaria n.º 369/2023 de 15 de novembro Ensaio de distância	Procedimento IPQ PT1012516505 DTPT081 Ensaio em estrada	1
20	Tacógrafos digitais	Determinação de características metrológicas e funcionais Teste da limitação à velocidade	DTPT081 Ensaio com recetor de GPS	1
21	Taxímetros	Determinação de características metrológicas e funcionais Ensaio de distância	DTPT084 Ensaio em estrada	1
22	Taxímetros	Determinação de características metrológicas e funcionais Ensaio de distância	DTPT084 Ensaio com recetor de GPS	0
23	Taxímetros	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e Verificação periódica - Portaria n.º 321/2019 de 19 de setembro Ensaio de distância	Procedimento IPQ PT1012116506 DTPT084	0
24	Taxímetros	Determinação de características metrológicas e funcionais Primeira verificação e Verificação periódica - Portaria n.º 321/2019 de 19 de setembro Ensaio de tempo	Procedimento IPQ PT1012116506 DTPT084	0
FIM END				

Notas:

Notes:

- DTPTXXX indica procedimento interno do Laboratório.
- Quando para um mesmo ensaio são indicados vários documentos normativos sem qualquer outra indicação, significa que os mesmos se complementam.
- Este laboratório possui um âmbito de acreditação com descrição flexível intermédia, a qual admite a capacidade para implementar novas versões de documentos normativos no âmbito da acreditação.
Os ensaios abrangidos identificam-se pela omissão da versão do documento normativo associado na coluna “Método de Ensaio”.
O Laboratório tem disponível para consulta uma Lista de Ensaios Acreditados sob Acreditação Flexível Intermédia, permanentemente atualizada, discriminando os ensaios abrangidos.
- Responsável pela aprovação da Lista de Ensaios Acreditados sob Acreditação Flexível Intermédia: Cristina Nunes.