

## Anexo Técnico de Acreditação L0179-1

### 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*

### **ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Afins** **Laboratório de Ensaios de Materiais**

Endereço Rua Ramiro Soares de Miranda, 133  
Address 3750-866 Borralha Águeda

Contacto Eng. Luis Pires  
Contact

Telefone 234612640  
Fax -----  
E-mail luis.pires@abimota.pt  
Internet <http://www.abimota.org>

### Resumo do Âmbito Acreditado

### Accreditation Scope Summary

#### Metais e ligas metálicas

#### Metals and Metallic Alloys

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 2021-06-12 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](http://www.ipac.pt) ou clicando na ligação abaixo:  
<http://www.ipac.pt/docsig/?X78P-0G5N-F806-G2N9>

*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 L0179-1

### Accreditation Technical Annex

#### ABIMOTA - Associação Nacional das Indústrias de Duas Rodas, Ferragens, Mobiliário e Afins Laboratório de Ensaios de Materiais

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
<b>METAIS E LIGAS METÁLICAS</b> <i>METALS AND METALLIC ALLOYS</i>				
1	Aço de baixa liga	Análise de composição química: Níquel, Crómio, Enxofre, Fósforo, Manganês, Silício, Cobre, Carbono.	PELE06 (Ed.1, 30/05/2016) Espectrometria de emissão óptica com arco.	0
2	Materiais Metálicos	Determinação da Dureza Brinell HBW 2.5/62.5	ISO 6506-1:2014	0
3	Materiais Metálicos	Determinação da Dureza Rockwell HRC	ISO 6508-1:2016	0
4	Materiais Metálicos	Determinação da Dureza Vickers HV 30	ISO 6507-1:2018	0
5	Materiais Metálicos	Determinação de Propriedades de Tração (Rm, Fm, A, Rp0,2)	ISO 6892-1:2019 (Método B)	0
<b>FIM</b> <b>END</b>				

**Notas:**

**Notes:**

- "PELExx" indica procedimento interno do laboratório

Paulo Tavares  
Vice-Presidente