

## Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível Intermédia LEAF

*List of Tests under Intermediate Flexible Accreditation*

*Edição n.º 01, emitido em 08-06-2022*

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 NP EN ISO/IEC 17025:2018*

### Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P. Laboratório de Materiais e Revestimentos

Endereço Azinhaga dos Lameiros à Estrada do Paço do Lumiar  
*Address* 1649-038 Lisboa

Contacto Teresa Cunha Diamantino  
*Contact*

Telefone 210924651/4652  
*Phone*

E-mail lmr@lneg.pt  
*Internet* www.lneg.pt

#### Resumo do Âmbito Acreditado

Metais e ligas metálicas

Revestimentos

Tintas, vernizes e pigmentos

#### Accreditation Scope Summary

*Metals and Metallic Alloys*

*Coatings*

*Paints, Varnishes and Pigments*

**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.*

**Categoria (0): Ensaios realizados nas instalações permanentes do laboratório**  
*Category (0): Testing performed at permanent laboratory premises*

**Esta Lista corresponde ao Anexo Técnico de Acreditação L0698-1 (ATE), Edição n.º 6, válido desde 2022-05-31, que se encontra disponível em [www.ipac.pt](http://www.ipac.pt), no Diretório de Entidades Acreditadas do IPAC.**

*This List corresponds to Accreditation Technical Annex L0698-1 (ATE), Edition n.º 6, valid since 2022-05-31, which is available at [www.ipac.pt](http://www.ipac.pt), in the IPAC Accredited Entities Catalog.*

## Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível Intermédia LEAF

*List of Tests under Intermediate Flexible Accreditation*

Edição n.º 01, emitido em 08-06-2022

### Laboratório de Materiais e Revestimentos - ATE L0698-1

N.º no ATE <i>Nr in ATE</i>	Produto <i>Product</i>	Ensaio <i>Test</i>	Método de Ensaio <i>Test Method</i>	Categoria <i>Category</i>
<b>METAIS E LIGAS METÁLICAS</b> <i>METALS AND METALLIC ALLOYS</i>				
1	Metais e Ligas <i>Metals and Alloys</i>	Ensaio de nevoeiro salino neutro <i>Neutral salt spray test</i>	ISO 9227:2017	0
<b>REVESTIMENTOS</b> <i>COATINGS</i>				
2	Revestimentos Metálicos e Inorgânicos <i>Metallic and Inorganic Coatings</i>	Ensaio de nevoeiro salino neutro <i>Neutral salt spray test</i>	ISO 9227:2017	0
3	Revestimentos Orgânicos sobre Materiais Metálicos <i>Organic Coatings on Metallic Materials</i>	Ensaio de nevoeiro salino neutro <i>Neutral salt spray test</i>	ISO 9227:2017	0
<b>TINTAS, VERNIZES E PIGMENTOS</b> <i>PAINTS, VARNISHES AND PIGMENTS</i>				
4	Tintas e Vernizes <i>Paints and Varnishes</i>	Determinação da espessura de película. Alteração do campo magnético, princípio de indução magnética (Método 7B.2) <i>Determination of film thickness. Magnetic field change, magnetic-induction principle (Method 7B.2)</i>	ISO 2808:2019	0
5	Tintas e Vernizes <i>Paints and Varnishes</i>	Determinação da espessura de película. Correntes de Eddy (Método 7C) <i>Determination of film thickness. Eddy-current gauge (Method 7C)</i>	ISO 2808:2019	0
FIM END				

**Notas**
**Notes:**

- A acreditação para uma dada norma internacional abrange a acreditação para as correspondentes normas regionais adoptadas ou nacionais homologadas (i.e., "ISO abc" equivale a "EN ISO abc" e "NP EN ISO abc" ou UNE EN ISO abc, NF EN ISO abc, etc...).
- Accreditation for a given international standard implies the accreditation for their corresponding regional standards adopted or their homologated national standards (i.e., "ISO abc" is equivalent to "EN ISO abc" and "NP EN ISO abc" or UNE EN ISO abc, NF EN ISO abc, etc...).

Elaborado por:

**Responsável da Qualidade**
**do LMR:** Isabel Nascimento Alves

Aprovado por:

**Coordenadora do LMR:** Teresa Cunha Diamantino