

## Anexo Técnico de Acreditação L0661-1 *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*

### **QTEC - Qualyspect, Lda.** **Laboratório de Controlo Não Destrutivo**

Endereço Rua de Raimundo Durães Magalhães, 202, Lote 6  
*Address* Zona Industrial da Maia I - Sector I  
4475-189 Maia

Contacto Pedro Pimenta  
*Contact*

Telefone 229028902  
Fax 229028903  
E-mail pmpimenta@tuviberia.com  
Internet pt.tuvaustria.com

### **Resumo do Âmbito Acreditado**

### **Accreditation Scope Summary**

Ensaios não destrutivos (END)

*Non Destructive Testing (NDT)*

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 2024-11-28 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/?F14Z-7G1G-WE22-K4Z2>

*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 L0661-1

### Accreditation Technical Annex

#### QTEC - Qualynspect, Lda. Laboratório de Controlo Não Destrutivo

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
<b>ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS (END)</b>				
<i>NON DESTRUCTIVE TESTING (NDT)</i>				
1	Materiais metálicos	Líquidos penetrantes	EN ISO 3452-1:2021	2
2	Materiais metálicos	Radiografia com película	EN ISO 5579:2013	2
3	Materiais metálicos	Ultrassons	EN ISO 16810:2014	2
4	Materiais metálicos	Ultrassons - medição de espessuras	EN ISO 16809:2019	2
5	Materiais Metálicos - Fundição	Líquidos Penetrantes	EN 1371-1:2011	2
6	Materiais Metálicos - Fundição	Partículas Magnéticas	EN 1369:2012	2
7	Materiais Metálicos - Fundição	Ultrassons	EN 12680-1:2003	2
8	Materiais Metálicos - Fundição	Radiografia	EN 12681-1:2017	2
9	Materiais metálicos ferromagnéticos	Magnetoscopia	EN ISO 9934-1:2016	2
10	Soldaduras e metais base adjacentes	Líquidos penetrantes	EN ISO 3452-1:2021	2
11	Soldaduras e metais base adjacentes	Radiografia com película	EN ISO 17636-1:2022	2
12	Soldaduras e metais base adjacentes	Ultrassons	EN ISO 17640:2018	2
13	Soldaduras e metais base adjacentes em materiais metálicos ferromagnéticos	Magnetoscopia	EN ISO 17638:2016	2
<b>FIM</b> <b>END</b>				