

Certificado de Acreditação

Accreditation Certificate

O Instituto Português de Acreditação (IPAC) declara, como organismo nacional de acreditação, que

The Portuguese Accreditation Institute (IPAC) hereby declares, as national accreditation body, that

QVALEND - Qualidade e Ensaio Não Destrutivos Lda

Rua do Conselheiro Joaquim António de Aguiar, 335
2830-333 Barreiro

cumprir com os critérios de acreditação para Laboratórios de Ensaio estabelecidos na

complies with the accreditation criteria for Testing Laboratories laid down in ISO/IEC 17025 - General requirements for the competence of testing and calibration laboratories.

NP EN ISO/IEC 17025:2005

Requisitos gerais de competência para laboratórios de ensaio e calibração.

The accreditation recognizes the technical competence for the scope described in the Annex(es) bearing the same accreditation number, and the operation of a management system. The accreditation is valid provided that the laboratory continues to meet the accreditation criteria established.

A acreditação reconhece a competência técnica para o âmbito descrito no(s) Anexo(s) Técnico(s) com o mesmo número de acreditação, e o funcionamento de um sistema de gestão.

A acreditação é válida enquanto o laboratório continuar a cumprir com todos os critérios de acreditação estabelecidos.

The accreditation was granted for the first time on 2006-03-21. This Certificate has the accreditation number L0378 and was issued on 2012-12-21 replacing the one issued on 2009-08-27.

A acreditação foi concedida em 2006-03-21.
O presente Certificado tem o número de acreditação

L0378

e foi emitido em 2012-12-21 substituindo o anteriormente emitido em 2009-08-27.



Leopoldo Cortez
Diretor

Anexo Técnico de Acreditação N° L0378-1 *Accreditation Annex nr.*

A entidade a seguir indicada está acreditada como **Laboratório de Ensaios**, segundo a norma **NP EN ISO/IEC 17025:2005**

QUALEND - Qualidade e Ensaios Não Destrutivos Lda **Laboratório de Ensaios**

Endereço Rua do Conselheiro Joaquim António de Aguiar, 335
Address 2830-333 Barreiro

Contacto Vasco Eduardo de Almeida Ferreira
Contact

Telefone 212070814 / 912326113
Fax 212070814
E-mail qualend@gmail.com
Internet www.qualend.pt

Resumo do Âmbito Acreditado

Ensaios não destrutivos (END)

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

A validade deste Anexo Técnico pode ser comprovada em
<http://www.ipac.pt/docsig/?34MK-2A6D-M4C5-41MV>

Os ensaios podem ser realizados segundo as seguintes categorias:

- 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

Accreditation Scope Summary

Non Destructive Testing (NDT)

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

The validity of this Technical Annex can be checked in the website on the left.

Testing may be performed according to the following categories:

- 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*

O IPAC é signatário dos Acordos de Reconhecimento Mútuo da EA e do ILAC

IPAC is a signatory to the EA MLA and ILAC MRA

O presente Anexo Técnico está sujeito a modificações, suspensões temporárias e eventual anulação, podendo a sua actualização ser consultada em www.ipac.pt.

This Annex can be modified, temporarily suspended and eventually withdrawn, and its status can be checked at www.ipac.pt.

Anexo Técnico de Acreditação N° L0378-1

Accreditation Annex nr.

QUALEND - Qualidade e Ensaios Não Destrutivos Lda

Laboratório de Ensaios

N° Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
ENSAIOS NÃO DESTRUTIVOS (END) <i>NON DESTRUCTIVE TESTING (NDT)</i>				
1	Materiais metálicos	Líquidos penetrantes	EN ISO 3452-1	1
2	Materiais metálicos	Líquidos penetrantes	ASME BPVC-V (Art. 6)	1
3	Materiais metálicos	Magnetoscopia	EN ISO 17638	1
4	Materiais metálicos	Magnetoscopia	ASME BPVC-V (Art. 7)	1
5	Materiais metálicos	Radiografia industrial	EN ISO 17636-1	1
6	Materiais metálicos	Radiografia industrial	ASME BPVC-V (Art. 2)	1
7	Materiais metálicos	Ultrasons	EN ISO 17640	1
8	Materiais metálicos	Ultrasons	ASME BPVC-V (Art. 5)	1
9	Soldaduras	Líquidos penetrantes	EN ISO 3452-1	1
10	Soldaduras	Líquidos penetrantes	ASME BPVC-V (Art. 6)	1
11	Soldaduras	Magnetoscopia	EN ISO 17638	1
12	Soldaduras	Magnetoscopia	ASME BPVC-V (Art. 7)	1
13	Soldaduras	Radiografia industrial	EN ISO 17636-1	1
14	Soldaduras	Radiografia industrial	ASME BPVC-V (Art. 2)	1
15	Soldaduras	Ultrasons	EN ISO 17640	1
16	Soldaduras	Ultrasons	ASME BPVC-V (Art. 4)	1
FIM END				

Notas:

Notes:

- 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 de 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: Eduardo Pável Gomes Rosado Ferreira.

Anexo Técnico de Acreditação N° L0378-1

Accreditation Annex nr.

QUALEND - Qualidade e Ensaios Não Destrutivos Lda Laboratório de Ensaios

N° Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
----------	--------------------	----------------	---------------------------------	-----------------------



Documento assinado
eletronicamente por:
Leopoldo Cortez
Presidente