

Anexo Técnico de Acreditação L0753-1

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

TecnoVeritas - Serviços de Engenharia e Sistemas Tecnológicos, Lda **LabTecno**

Endereço Av. Dr. Francisco Sá Carneiro
Address Núcleo Empresarial de Mafra, Pav. 36-A
2640-486 Mafra

Contacto Pedro Alua
Contact

Telefone 261 819 819
Fax -----
E-mail labtecno@tecnoveritas.net
Internet <http://www.tecnoveritas.net>

Resumo do Âmbito Acreditado

Accreditation Scope Summary

Combustíveis, óleos e lubrificantes

Fuels, oils and lubricants

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.
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.*

Este Anexo Técnico é válido desde 2024-06-15 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/?RM76-W1S9-F82U-E9O8>

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

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*

Anexo Técnico de Acreditação L0753-1

Accreditation Technical Annex

TecnoVeritas - Serviços de Engenharia e Sistemas Tecnológicos, Lda LabTecno

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
COMBUSTÍVEIS, ÓLEOS E LUBRIFICANTES <i>FUELS, OILS AND LUBRICANTS</i>				
1	Fuelóleo <i>Fuel oil</i>	Enxofre. Fluorescência de Raios-X. Energia Dispersiva. <i>Sulphur. X-ray fluorescence. Dispersive Energy</i>	ASTM D4294:21	2
2	Fuelóleo <i>Fuel oil</i>	Enxofre. Fluorescência de Raios-X. Energia Dispersiva. <i>Sulphur. X-ray fluorescence. Dispersive Energy</i>	ISO 8754:2003	2
3	Fuelóleo <i>Fuel oil</i>	Massa volúmica a 15°C. Oscilação Eletrónica de Tubo em U. <i>Density at 15°C. Electronic U-Tube Oscillation</i>	ASTM D7777:13(2018)	2
4	Fuelóleo <i>Fuel oil</i>	Teor de cinzas. Gravimetria <i>Ash content. Gravimetry</i>	ISO 6245:2001	0
5	Fuelóleo <i>Fuel oil</i>	Teor em Água. Destilação <i>Water content. Distillation</i>	ASTM D95:13(2018)	0
6	Gasóleo <i>Diesel</i>	Água (Karl-Fischer). Coulometria. <i>Water (Karl-Fischer). Coulometry</i>	ISO 12937:2000 (Preparação 6.2.3)	0
7	Gasóleo <i>Diesel</i>	Enxofre. Fluorescência de Raios-X. Energia Dispersiva <i>Sulfur. X-ray fluorescence. Dispersive Energy</i>	ISO 8754:2003	0
8	Gasóleo <i>Diesel</i>	Massa volúmica a 15°C. Oscilação Eletrónica de Tubo em U <i>Density at 15°C. Electronic U-Tube Oscillation</i>	ASTM D7777:13(2018)	2
9	Gasóleo <i>Diesel</i>	Ponto de inflamação (MCCFP) <i>Flash point (MCCFP)</i>	ASTM D7094:17a	0
10	Gasóleo <i>Diesel</i>	Viscosidade a 40°C <i>Kinematic viscosity 40°C</i>	ISO 3104:2020 (procedimento A)	0
FIM END				

Notas:

Notes:

- A acreditação segundo uma norma "ISO nnnn" implica a acreditação para as respetivas normas "EN ISO nnnn" e "NP EN ISO nnnn" (ou respetiva norma nacional equivalente de outro país membro do CEN/CENELEC), quando existentes.

Anexo Técnico de Acreditação L0753-1

Accreditation Technical Annex

TecnoVeritas - Serviços de Engenharia e Sistemas Tecnológicos, Lda
LabTecno

Nº <i>Nr</i>	Produto <i>Product</i>	Ensaio <i>Test</i>	Método de Ensaio <i>Test Method</i>	Categoria <i>Category</i>
------------------------	----------------------------------	------------------------------	---	-------------------------------------

Paulo Tavares
Vice-Presidente