

Anexo Técnico de Acreditação L0725-1

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

Instituto Superior de Agronomia Laboratório de Estudos Técnicos

Endereço Tapada da Ajuda
Address 1349-017 Lisboa

Contacto Paula Vasconcelos
Contact

Telefone 213 653 447 / 280
Fax -----

E-mail let@isa.ulisboa.pt

Internet <https://www.isa.ulisboa.pt/let/apresentacao>

Resumo do Âmbito Acreditado

Accreditation Scope Summary

Alimentos e agro-alimentar

Food and agri-food products

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 2023-05-31 e substitui o(s) anteriormente emitido(s) com o mesmo código.

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 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/?E21G-1RX7-29KS-J6Y8>

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 L0725-1

Accreditation Technical Annex

Instituto Superior de Agronomia Laboratório de Estudos Técnicos

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
ALIMENTOS E AGRO-ALIMENTAR <i>FOOD AND AGRI-FOOD PRODUCTS</i>				
1	Azeites e óleos de bagaço de azeitona	Análise por espectrofotometria no Ultravioleta: Delta K, K232, K268 e K270	Regulamento de Execução (EU) 2022/2105 - Anexo I - COI/T.20/Doc.nº 19	0
2	Azeites e óleos de bagaço de azeitona	Determinação da composição e do teor de esteróis e de diálcoois triterpénicos (colesterol, brassicasterol, campesterol, estigmasterol, beta-sitosterol aparente, delta-7-estigmasterol, esteróis totais, eritrodiol +Uvaol) Cromatografia em fase gasosa com coluna capilar	PTME004	0
3	Azeites e óleos de bagaço de azeitona	Determinação de ceras (C40+C42+C44+C46) Cromatografia em fase gasosa	Regulamento de Execução (EU) 2022/2105 - Anexo I - COI/T.20/Doc.nº 28	0
4	Azeites e óleos de bagaço de azeitona	Determinação de ceras (C42+C44+C46) Cromatografia em fase gasosa;	Regulamento de Execução (EU) 2022/2105 - Anexo I - COI/T.20/Doc.nº 28	0
5	Azeites e óleos de bagaço de azeitona	Determinação de ésteres Etilicos Cromatografia em fase gasosa;	Regulamento de Execução (EU) 2022/2105 - Anexo I - COI/T.20/Doc.nº 28	0
6	Azeites e óleos de bagaço de azeitona	Determinação do Índice de Peróxidos Volumetria	Regulamento de Execução (EU) 2022/2105 - Anexo I - COI/T.20/Doc.nº 35	0
7	Azeites e óleos de bagaço de azeitona	Determinação dos Ácidos Gordos Livres Método a frio - Volumetria	Regulamento de Execução (EU) 2022/2105 - Anexo I - COI/T.20/Doc.nº 34	0
8	Azeites e óleos de bagaço de azeitona	Determinação dos ésteres metílicos de ácidos gordos (C14:0, C16:0, C16:1, C17:0, C17:1, C18:0, C18:1, C18:2, C18:3, C20:0, C20:1, C22:0, C22:1, C24:0, tC18:1) Cromatografia em fase gasosa	Regulamento de Execução (EU) 2022/2105 - Anexo I - COI/T.20/Doc.nº 33	0
9	Azeites e óleos de bagaço de azeitona	Determinação dos ésteres metílicos de ácidos gordos - soma tC18:2 + tC18:3 Cromatografia em fase gasosa	Regulamento de Execução (EU) 2022/2105 - Anexo I - COI/T.20/Doc.nº 33	0

FIM
END

Notas:

Notes:

- PTME00X - Indica método interno do laboratório
- 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 da acreditação.

Anexo Técnico de Acreditação L0725-1

Accreditation Technical Annex

Instituto Superior de Agronomia Laboratório de Estudos Técnicos

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

- 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: Dr^a Paula Vasconcelos.