

Anexo Técnico de Acreditação L0742-1

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

StechComply, Lda

Endereço Rua de Nacala 4 d/e
Address 2685-363 Prior Velho

Contacto Pedro Oliveira
Contact

Telefone 211607410
Fax
E-mail geral@stechcomply.pt
Internet http://www.stechcomply.pt

Resumo do Âmbito Acreditado

Alimentos e agro-alimentar

Ar ambiente

Equipamentos e instalações para controlo ambiental /climático

Accreditation Scope Summary

Food and agri-food products

Ambient Air

Equipment and Installations for Environmental / Climatic Control

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

Este Anexo Técnico é válido desde 2024-10-28 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 ou clicando na ligação abaixo: <http://www.ipac.pt/docsig/?5ZC3-8HE7-5J1N-TV75>

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

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.

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 L0742-1

Accreditation Technical Annex

StechComply, Lda

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	Superfícies - Área Alimentar	Amostragem de superfícies para determinação de Microrganismos - método placa de contacto	ISO 18593 PT ABISU	1
2	Superfícies - Área Alimentar	Amostragem de superfícies para determinação de Microrganismos - método zaragatoa	ISO 18593 PT ABISU	1
AR AMBIENTE <i>AMBIENT AIR</i>				
3	Ar Ambiente Interior - Ambientes limpos controlados - zonas de risco	Amostragem de Ar para determinação de Microrganismos - método activo, impacto	EN 17141 PT ABIAR	1
4	Ar Ambiente Interior - Locais de trabalho	Amostragem de Ar para determinação de Microrganismos - método ativo, impacto	EN 13098 PT ABIAR	1
5	Ar Ambiente Interior - Locais de trabalho	Amostragem de Ar para determinação de Microrganismos - método passivo, sedimentação	EN 13098 PT ABIAR	1
6	Ar Ambiente Interior - Salas Limpas, Zonas Limpas - Risco	Amostragem de Ar para determinação de Microrganismos - método ativo, impacto	ISO 14698-1 PT ABIAR	1
7	Ar Ambiente Interior - Salas Limpas, Zonas Limpas - Risco	Amostragem de Ar para determinação de Microrganismos - método passivo, sedimentação	ISO 14698-1 PT ABIAR	1
8	Ar Ambiente Interior - Ambientes limpos controlados - zonas de risco	Amostragem de Ar para determinação de Microrganismos - método passivo, sedimentação	EN 17141 PT ABIAR	1
9	Superfícies - Ambientes limpos controlados - zonas de risco	Amostragem de superfícies para determinação de Microrganismos - método zaragatoa	EN 17141 PT ABISU	1
10	Superfícies - Ambientes limpos controlados - zonas de risco	Amostragem de superfícies para determinação de Microrganismos - método placa de contacto	EN 17141 PT ABISU	1
11	Superfícies - Salas Limpas, Zonas Limpas - Risco	Amostragem de superfícies para determinação de Microrganismos - método zaragatoa	ISO 14698-1 PT ABISU	1

Anexo Técnico de Acreditação L0742-1

Accreditation Technical Annex

StechComply, Lda

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
12	Superfícies - Salas Limpas, Zonas Limpas - Risco	Amostragem de superfícies para determinação Microrganismos - método placa de contacto	ISO 14698-1 PT ABISU	1

EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES PARA CONTROLO AMBIENTAL /CLIMÁTICO EQUIPMENT AND INSTALLATIONS FOR ENVIRONMENTAL / CLIMATIC CONTROL

13	Ar Comprimido	Amostragem de óleos totais (vapores e aerossóis)	ISO 8573-1 ISO 8573-2 ISO 8573-5 PT AC	1
14	Ar Comprimido	Amostragem de partículas viáveis - Microbiologia	ISO 8573-7 PT AC	1
15	Ar Comprimido	Contagem de partículas	ISO 8573-1 ISO 8573-4 PT AC	1
16	Ar Comprimido	Determinação de contaminantes gasosos - CO ₂ ; CO; NO _x ; SO ₂	ISO 8573-6 PT AC	1
17	Ar Comprimido	Determinação de vapor de óleo	PT AC	1
18	Ar Comprimido	Determinação do ponto de orvalho	ISO 8573-1 ISO 8573-3 PT AC	1
19	Ar Comprimido	Determinação do teor de humidade	ISO 8573-1 ISO 8573-3 PT AC	1
20	Câmaras de Fluxo Laminar de Segurança	Estanquidade da estrutura	NSF/ANSI 49	1
21	Câmaras de Fluxo Laminar de Segurança	Iluminância	NSF/ANSI 49	1
22	Câmaras de Fluxo Laminar de Segurança	Penetração "Leak Test" aos Filtros Hepa	NSF/ANSI 49	1
23	Câmaras de Fluxo Laminar de Segurança	Ruído	NSF/ANSI 49	1
24	Câmaras de Fluxo Laminar de Segurança	Velocidade do Ar	NSF/ANSI 49 PT CSB	1
25	Câmaras de Fluxo Laminar de Segurança	Vibração	NSF/ANSI 49	1
26	Câmaras de Fluxo Laminar de Segurança	Visualização e direccionalidade do fluxo de ar	NSF/ANSI 49	1

Anexo Técnico de Acreditação L0742-1

Accreditation Technical Annex

StechComply, Lda

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
27	Câmaras de Segurança Microbiológica	Aumento de temperatura	EN 12469	1
28	Câmaras de Segurança Microbiológica	Estanquidade da estrutura	EN 12469	1
29	Câmaras de Segurança Microbiológica	Iluminância	EN 12469	1
30	Câmaras de Segurança Microbiológica	Penetração "Leak Test" aos Filtros Hepa	EN 12469	1
31	Câmaras de Segurança Microbiológica	Ruído	NSF/ANSI 49 PT CSM	1
32	Câmaras de Segurança Microbiológica	Ruído	EN 12469	1
33	Câmaras de Segurança Microbiológica	Velocidade do Ar	EN 12469	1
34	Câmaras de Segurança Microbiológica	Visualização e direccionalidade do fluxo de ar	EN 12469	1
35	Equipamentos e Conduas	Penetração "Leak Test" aos filtros Hepa	ISO 14644-3	1
36	Hottes Químicas	Iluminância	EN 14175-4	1
37	Hottes Químicas	Ruído-pressão sonora	PT HOT	1
38	Hottes Químicas	Velocidade do ar	EN 14175-4	1
39	Hottes Químicas	Visualização e direccionalidade do fluxo de ar	EN 14175-4	1
40	Salas e Zonas Limpas	Estanquidade e Contenção	ISO 14644-3	1
41	Salas e Zonas Limpas	Pressão diferencial	ISO 14644-3	1
42	Salas e Zonas Limpas	Recuperação 10:1 - contagem de partículas	ISO 14644-3	1
43	Salas e Zonas Limpas	Recuperação 100:1 - contagem de partículas	ISO 14644-3	1
44	Salas e Zonas Limpas e Fluxos Unidireccionais	Caudal e velocidade do ar	ISO 14644-3	1
45	Salas e Zonas Limpas e Fluxos Unidireccionais	Humidade relativa	PT SL	1

Anexo Técnico de Acreditação L0742-1

Accreditation Technical Annex

StechComply, Lda

Nº Nr	Produto Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Test Method	Categoria Category
46	Salas e Zonas Limpas e Fluxos Unidireccionais	Iluminância	IEST CC006.3 PT SL	1
47	Salas e Zonas Limpas e Fluxos Unidireccionais	Penetração “Leak Test” aos filtros Hepa	ISO 14644-3	1
48	Salas e Zonas Limpas e Fluxos Unidireccionais	Ruído	IEST CC006.3 PT SL	1
49	Salas e Zonas Limpas e Fluxos Unidireccionais	Temperatura	PT SL	1
50	Salas e Zonas Limpas e Fluxos Unidireccionais	Visualização e direccionalidade do fluxo de ar	ISO 14644-3	1
51	Salas e Zonas Limpas, Câmaras e Fluxos Laminares	Classificação de ar limpo - Contagem de partículas	ISO 14644-1	1
FIM END				

Notas:

Notes:

-“PT XXXXX” identificam procedimento 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.

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 sob Acreditação Flexível Intermédia, permanentemente atualizada, discriminando os ensaios abrangidos.

O responsável pela aprovação da Lista de Ensaios Acreditados sob Acreditação Flexível Intermédia é o Engº Pedro Oliveira.

Assinado por: **PAULO JORGE DA VENDA FERREIRA TAVARES**

Data: 2024.11.06 17:31:46+00'00'

Certificado por: **Diário da República**

Atributos certificados: **Vice-Presidente - Instituto Português de Acreditação, I. P.**