

Edição n.º 26 • Emitido em 11-12-2023

Referente ao Anexo Técnico de Acreditação do INSTITUTO PORTUGUÊS DA ACREDITAÇÃO Nº L0470-1  
(Edição n.º 17 • Emitido em 03-06-2023)

Nome do Laboratório: Laboratórios Inpharma, SA InLab - Laboratório de Controlo de Qualidade

Nº anexo técnico	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria
1	Águas de Consumo	Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos: Pseudomonas aeruginosa	PO.001\12 (28-09-2023)	1
2	Águas de consumo	Contagem de Coliformes Filtração por Membrana	ISO 9308-1:2014 Amd1 2016	0
3	Águas de consumo	Contagem de Escherichia coli Filtração por Membrana	ISO 9308-1:2014 Amd1 2016	0
4	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas.	Colheita de amostras para a determinação de metais (Arsénio, Boro, Cádmio, Mercúrio, Níquel, Selénio, Cálcio, Ferro, Magnésio, Manganês e Sódio).	PO.001\12 (28-09-2023)	1
5	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos: Clostridium Perfringens, Enterococos fecais, Coliformes, Coliformes fecais, Escherichia Coli, Microrganismos viáveis a (22±2) °C e (36±2)°C	PO.001\12 (28-09-2023)	1
6	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Contagem de Clostridium Perfringens	SCA MEWAM-6B:2021	0
7	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Contagem de Coliformes fecais Filtração por Membrana	PO.005\02 (30-06-2022)	0
8	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação da alcalinidade por titulação	(5.7.3) Jean Rodier (10ª Edição)	0
9	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação da Dureza Total por Titulação com EDTA	PO.023\05 (11-12-2023)	0
10	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação da oxidabilidade ao permanganato de potássio.	(9.1) Jean Rodier (10ª Edição)	0
11	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de amónia por espectrofotometria molecular	PO.017\04 (11-12-2023)	0
12	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de cloretos por titulação	(7.19.1) Jean Rodier (10ª Edição)	0
13	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de Cor por Espectrometria de Absorção Molecular	PO.022\07 (29-06-2022)	0
14	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de ferro por espectrofotometria molecular.	PO.024\04 (11-12-2023)	0
15	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de Magnésio por Cálculo	PO.025\05 (11-12-2023)	0
16	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de nitritos por espectrofotometria molecular.	PO.027\05 (11-12-2023)	0
17	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de sólidos dissolvidos totais.	(5.1.1) Jean Rodier (10ª Edição)	0
18	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de turvação por nefelometria.	PO.031\04 (11-12-2023)	0

**LISTA DE ENSAIOS SOB ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL INTERMÉDIA**

Nº anexo técnico	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria
19	Águas de consumo e piscinas	Contagem de Pseudomonas aeruginosa Filtração por Membrana	ISO 16266:2006	0
20	Águas de consumo	Determinação de Cálcio por Titulação com EDTA	PO.018\04 (11-12-2023)	0
21	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas e de processo (hemodiálise)	Determinação de nitratos por espectrofotometria molecular.	PO.026\06 (11-12-2023)	0
22	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas e de piscinas	Contagem de Coliformes Filtração por Membrana	PO.005\02 (30-06-2022)	0
23	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas e de piscinas	Contagem de Escherichia coli Filtração por Membrana	PO.005\02 (30-06-2022)	0
24	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas e de processo	Colheita de amostras para a determinação de pH, condutividade, alcalinidade, dureza, sólidos dissolvidos totais, oxibilidade, amonia, sulfatos, turvação, nitritos, nitratos, cloretos	PO.001\12 (28-09-2023)	1
25	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas e de processo (hemodiálise e uso industrial)	Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2) °C Incorporação	ISO 6222:1999	0
26	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas e de processo (hemodiálise)	Determinação de sulfatos por espectrofotometria molecular.	(7.50.2) Jean Rodier (10ª Edição)	0
27	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas, e de processo (hemodiálise e uso industrial)	Determinação da condutividade eléctrica.	(5.2) Jean Rodier (10ª Edição)	0
28	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas e de processo (uso industrial e hemodiálise)	Determinação potenciométrica de pH com eléctrodos de vidro.	(5.3.2) Jean Rodier (10ª Edição)	0
29	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas e piscinas	Contagem Enterococcos fecais - Filtração por Membrana	ISO 7899-2: 2001	0
30	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas, piscinas e de processo (hemodiálise e uso industrial)	Determinação de Temperatura	PO.030\05 (11-12-2023)	2
31	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas, piscinas e de processo (uso industrial e hemodiálise)	Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (36±2) °C Incorporação	ISO 6222:1999	0
32	Águas de consumo, naturais doces subterrâneas, piscinas e de processo (uso industrial)	Determinação de cloro residual. Método colorimétrico (DPD).	PO.020\04 (17-04-2018)	1
33	Águas de piscinas	Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos: Pseudomonas aeruginosa, Enterococcos fecais, Coliformes, Escherichia Coli, Microrganismos viáveis a (36± 2) °C e Estafilococos coagulase positiva	PO.001\12 (28-09-2023)	1
34	Águas de piscinas	Pesquisa e Contagem de Estafilococos coagulase positiva	NF T90-412:2016	0
35	Esfregaços de Superfícies	Contagem de coliformes	ISO 4832:2006; Ponto 9 e 10 da ISO 18593:2018	0

**LISTA DE ENSAIOS SOB ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL INTERMÉDIA**

<b>Nº anexo técnico</b>	<b>Produto</b>	<b>Ensaio</b>	<b>Método de Ensaio</b>	<b>Categoria</b>
36	Esfregaços de Superfícies	Contagem de E.coli	ISO 16649-2:2001; Ponto 9 e 10 da ISO 18593:2018	0
37	Esfregaços de Superfícies	Contagem de estafilococos coagulase positiva	ISO 6888-1:2021 Ponto 9 e 10 da ISSO 18593	0
38	Esfregaços de Superfícies	Contagem de Microrganismos a 30°C	ISO 4833-1:2013; Ponto 9 e 10 da ISO 18593:2018	0
39	Esfregaços de Superfícies	Pesquisa de Listeria monocytogenes	Compass Listeria Agar AFNOR BKR23/2-11/02 ;Ponto 9 e 10 da ISO 18593:2018	0
40	Géneros alimentícios	Contagem de bactérias Coliformes a 30°C	ISO 4832:2006	0
41	Géneros alimentícios	Contagem de Clostridium Perfringens	ISO 7937:2004	0
42	Géneros alimentícios	Contagem de Escherichia coli a 44°C (meio com 5bromo-4chloro-3-indolyl B-D-glucuronate)	ISO 16649-2:2001	0
43	Géneros alimentícios	Contagem de Estafilococos coagulase positiva a 37°C	ISO 6888-1:2021 Ponto 9 e 10 da ISSO 18593	0
44	Géneros alimentícios	Contagem de Listeria monocytogenes	Compass Listeria Agar (AFNOR BKR23/05-12/07)	0
45	Géneros alimentícios	Contagem de Microrganismos a 30°C	ISO 4833-1:2013	0
46	Géneros alimentícios	Pesquisa Listeria monocytogenes	Compass Listeria Agar (AFNOR BKR 23/02-11/02)	0
47	Géneros alimentícios	Pesquisa de Salmonella	Rapid Salmonella (AFNOR BRD 07/11-12/05)	0
48	Matéria prima, produto acabado e semi-acabado	Determinação da densidade relativa.	FP 9.6 - 2.2.5	0
49	Matéria prima, produto acabado e semi-acabado	Determinação potenciométrica de pH com eléctrodos de vidro.	(5.3.2) Jean Rodier (10ª Edição)	0
50	Matéria prima, produto acabado e semi-acabado	Ponto de fusão pelo método do capilar.	FP 9.6 - 2.2.14	0
51	Matérias Prima e Medicamentos	Densidade absoluta	PO.117\05 (13-06-2023)	0
52	Medicamentos não estéreis e matéria prima não estéril	Determinação do número total de germes aeróbios por contagem em placa	FP 9.6-2.6.12	0
53	Medicamentos não estéreis e matéria prima não estéril	Determinação do número total de germes aeróbios por filtração	FP 9.6-2.6.12	0
54	Medicamentos não estéreis e matéria prima não estéril	Determinação do total de Fungos/Leveduras por contagem em placa	FP 9.6-2.6.12	0
55	Medicamentos não estéreis e matéria prima não estéril	Determinação do total de Fungos/Leveduras por filtração	FP 9.6-2.6.12	0
56	Medicamentos não estéreis e matéria prima não estéril	Pesquisa de E.coli	FP 9.6-2.6.13	0

## LISTA DE ENSAIOS SOB ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL INTERMÉDIA

Nº anexo técnico	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria
57	Medicamentos não estéreis e matéria prima não estéril	Pesquisa de estafilococos aureus	FP 9.6-2.6.13	0
58	Medicamentos não estéreis e matéria prima não estéril	Pesquisa de Pseudomonas aeruginosa	FP 9.6-2.6.13	0
59	Medicamentos não estéreis e matéria prima não estéril	Pesquisa de Salmonella	FP 9.6-2.6.13	0

### Os ensaios podem ser realizados segundo as seguintes categorias:

**0** Ensaio realizado nas instalações permanentes do laboratório

**1** Ensaio realizado fora das instalações do laboratório ou em laboratórios moveis

**2** Ensaio realizado nas instalações permanentes do laboratório e fora destas

### Responsável pela validação técnica da lista de ensaios sob acreditação flexível intermédia:

Águas Químicas: Sónia Santos

Amostragem: Sónia Santos

Microbiologia Águas e Alimentos: Sónia Santos

Produtos Farmacêuticos Químicas: Lucienne Fonseca

Produtos Farmacêuticos Microbiologia: Sónia Santos

Responsável pela gestão e aprovação oficial da lista de ensaios sob acreditação flexível intermédia:

Adalgisa Pires

Laboratórios Inpharma, SA InLab - Laboratório de Controlo de Qualidade

FIM END