

LISTA DE ENSAIOS ACREDITADOS SOB ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL INTERMÉDIA

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Versão em vigor	Categoria
1	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Parâmetros Físico-Químicos: Fluoretos, bromatos, cheiro, sabor, cálcio, magnésio	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
2	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de parâmetros radioativos: Dose Indicativa (α Total, β Total e radionuclídeos específicos)	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
3	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Trihalometanos, Benzeno, 1,2-dicloroetano, Tetracloroetano e Tricloroetano	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
4	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Ácidos Haloacéticos	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
5	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Bisfenol A	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
6	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de PFAS	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
7	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Sólidos dissolvidos totais	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
8	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Zinco e Bário	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
9	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Boro e Sódio	PTA 01 (MI))	25 28/09/2026	1
10	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de metais: alumínio, níquel, antimónio, ferro, selénio	PTA 01 (MI))	25 28/09/2026	1
11	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análises microbiológicas: Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22 ± 2) °C, Clostridium perfringens	PTA 01 (MI))	25 28/09/2026	1
12	Águas de consumo	Determinação de aniões (fluoreto) Cromatografia iónica	PTFQ 27 (MI)	19 28/09/2026	0
13	Águas de consumo	Determinação de Cálcio Titulimetria	PTFQ 08 (MI)	14 28/09/2026	0
14	Águas de consumo	Determinação de cheiro Método de escolha não forçada	PTFQ 05 (MI)	05 28/09/2026	0
15	Águas de consumo	Determinação de Cloro residual Colorimetria	PTFQ 03 (MI)	13 28/09/2026	1
16	Águas de consumo	Determinação de Magnésio Cálculo	PTFQ 09 (MI)	14 28/09/2026	0
17	Águas de consumo	Determinação de metais (alumínio, níquel, ferro, selénio, antimónio) em amostras com turvação < 1 NTU Espectrofotometria de absorção atómica em câmara de grafite	PTFQ 30 (MI)	14 28/09/2026	0

LISTA DE ENSAIOS ACREDITADOS SOB ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL INTERMÉDIA

18	Águas de consumo	Determinação de sabor Método de escolha não forçada	PTFQ 05 (MI)	05 28/09/2026	0
19	Águas de consumo	Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22 + 2) °C Incorporação	ISO 6222	1999	0
20	Águas de consumo	Quantificação de Bactérias coliformes Membrana filtrante	ISO 9308-1	2014 Amd.1/2016	0
21	Águas de consumo	Quantificação de Clostridium perfringens Membrana filtrante	ISO 14189	2013	0
22	Águas de consumo	Quantificação de Escherichia coli Membrana filtrante	ISO 9308-1	2014 Amd.1/2016	0
23	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
24	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Pesticidas	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
25	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Carbono Orgânico Total	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
26	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Cloratos e Cloritos	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
27	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Parâmetros Físico-Químicos: pH, cor, turvação, potássio, oxidabilidade, condutividade, dureza total, nitritos, nitratos, sulfatos, cloretos, azoto amoniacal	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
28	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análises de Cianetos	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
29	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análises de Mercúrio	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
30	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de metais: cádmio, chumbo, cobre, manganês, crómio, arsénio	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
31	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análises microbiológicas: Bactérias coliformes, Escherichia coli, Enterococos, Legionella spp e Legionella pneumophila	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
32	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de aniões (nitrato, cloreto, sulfato) Cromatografia iónica	PTFQ 27 (MI)	19 28/09/2026	0
33	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de Azoto Amoniacal Espectrofotometria de Absorção molecular (azul de indofenol)	PTFQ 11 (MI)	05 28/09/2026	0
34	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de Condutividade Condutimetria	PTFQ 02 (MI)	18 28/09/2026	0

LISTA DE ENSAIOS ACREDITADOS SOB ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL INTERMÉDIA

35	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de Cor Espectrofotometria de Absorção molecular	PTFQ 12 (MI)	06 28/09/2026	0
36	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de Dureza total Titulimetria	PTFQ 07 (MI)	15 28/09/2026	0
37	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de metais (cádmio, chumbo, cobre, manganês, crómio, arsénio) em amostras com turvação < 1 NTU Espectrofotometria de absorção atómica em câmara de grafite	PTFQ 30 (MI)	14 28/09/2026	0
38	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de Nitratos Espectrofotometria de Absorção molecular (UV)	PTFQ 25 (MI)	17 28/09/2026	0
39	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de Nitritos Espectrofotometria de Absorção molecular (UV)	PTFQ 16 (MI)	17 28/09/2026	0
40	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de pH Potenciometria	PTFQ 01 (MI)	20 28/09/2026	0
41	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Determinação de Turvação Nefelometria	ISO 7027-1	2016	0
42	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Pesquisa e Quantificação de Enterococos Membrana filtrante	ISO 7899-2	2000	0
43	Águas de consumo e naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Urânio	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
44	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Azoto Kjeldhal	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
45	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Carência bioquímica de oxigénio (CBO5)	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
46	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Carência química de oxigénio (CQO)	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
47	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Fenóis	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
48	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Ferro dissolvido	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
49	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Hidrocarbonetos C10-C40	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
50	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Hidrocarbonetos dissolvidos e emulsionados	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
51	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de metais: boro, bário, zinco	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
52	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Oxigénio Dissolvido	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1

LISTA DE ENSAIOS ACREDITADOS SOB ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL INTERMÉDIA

53	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de parâmetros Físico-Químicos: fosfatos, alcalinidade, temperatura, sólidos suspensos totais, anidrido carbónico livre	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
54	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Tricloroeteno e Tetracloroeteno	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
55	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análises microbiológicas: Salmonella spp, Bactérias coliformes fecais;	PTA 01 (MI)	25 28/09/2026	1
56	Águas naturais doces subterrâneas	Determinação de aniões: Fosfato Cromatografia Iónica	PTFQ 27 (MI)	19 28/09/2026	0
57	Águas naturais doces subterrâneas	Determinação de Temperatura Termometria	PTFQ 18 (MI)	11 28/09/2026	1
58	Águas naturais doces subterrâneas	Quantificação de Bactérias coliformes NMP	ISO 9308-2	2012	0
59	Águas naturais doces subterrâneas	Quantificação de Bactérias coliformes fecais NMP	PTM 10 (MI)	04 18/09/2026	0
60	Águas naturais doces subterrâneas	Quantificação de Escherichia coli NMP	ISO 9308-2	2012	0
61	Águas naturais doces subterrâneas	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Colífagos Somáticos	PTA 01 (MI)	25 28/09/2024	1

Referência: Anexo Técnico de Acreditação L0501-1 Edição nº 23 válido desde 20/01/2026

LISTA 3

Legenda:

"PTM XX (MI)", "PTFQ XX (MI)" e "PTA XX (MI)", indicam métodos internos do Laboratório

0 - Ensaio realizado nas instalações permanentes do laboratório

1 - Ensaio realizado fora das instalações do laboratório ou em laboratórios móveis

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

Data de aprovação: 28/09/2026

Responsável pela aprovação: