

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
1	Águas de Consumo	Determinação de carbono orgânico total Método de oxidação por persulfato com deteção por Infravermelho Ensaio sob suspensão voluntária desde 28-11-2024	EN 1484:1997	0	Âmbito Flexível Intermédia
2	Águas de Consumo e de Nascente	Colheita de Amostras para Análise de Acrilamida	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
3	Águas de Consumo e de Processo	Colheita de amostras para análise de endotoxinas - LAL	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
4	Águas de Consumo e de Processo	Quantificação de Endotoxinas (LAL) Método Cinético Cromogénico	M.M. 9.1 (2019-03-22)	0	Âmbito Flexível Intermédia
5	Águas de Consumo e Naturais Doces	Colheita de amostras para análise de Microcistinas	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
6	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares) e Processo.	Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Membrana Filtrante	M.M. 9.2 (2015-08-03)	0	Âmbito Flexível Intermédia
7	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Pesquisa de Cloreto de Vinilo e Epicloridrina GC-MS	M.M. 6.2.3 (2018-01-02)	0	Âmbito Flexível Intermédia
8	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares) e Processo	Colheita de Amostras para análise de Mycobacterium spp.	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
9	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares) e Processo	Colheita de Amostras para análise de parâmetros microbiológicos: Clostridium perfringens, e Esporos de anaeróbios sulfito redutores (Clostridia).	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
10	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares) e Processo.	Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes fecais Membrana Filtrante	M.M. 9.2 (2015-08-03)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
11	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares) e Processo	Pesquisa e Quantificação de Clostridium Perfringes por Membrana filtrante	ISO 14189:2013	0	Âmbito Flexível Intermédia
12	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo.	Pesquisa e Quantificação de Escherichia coli Membrana Filtrante	M.M. 9.2 (2015-08-03)	0	Âmbito Flexível Intermédia
13	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares) e Processo	Pesquisa e Quantificação de Esporos de anaeróbios sulfito redutores (clostridia). Incorporação	NP EN 26461-1:1994	0	Âmbito Flexível Intermédia
14	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo e Piscina	Pesquisa e Quantificação de Pseudomonas aeruginosa por membrana filtrante	ISO 16266:2006	0	Âmbito Flexível Intermédia
15	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo e Piscinas.	Enumeração de Microrganismos Viáveis - número de colônias a (22±2) °C Incorporação	ISO 6222:1999	0	Âmbito Flexível Intermédia
16	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo e Piscinas.	Enumeração de Microrganismos Viáveis - número de colônias a (36±2) °C Incorporação	ISO 6222:1999	0	Âmbito Flexível Intermédia
17	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo e Piscinas.	Colheita de amostras para a análise de Legionella Spp e Legionella pneumophila	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
18	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo e Piscinas.	Colheita de amostras para parâmetros microbiológicos: Enumeração de microrganismos viáveis - numero de colônias a (22±2)°C, Enumeração de microrganismos viáveis- numero de colônias a (36±2)°C, Bactérias Coliformes fecais, Estafilococos coagulase positiva, Estafilococos totais, Pseudomonas aeruginosa, Enterococos Intestinais.	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
19	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo e Piscinas.	Pesquisa e Quantificação de Estafilococos coagulase positiva Membrana Filtrante	NP 4343:1998	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
20	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo e Piscinas.	Pesquisa e Quantificação de Estafilococos totais Membrana Filtrante	NP 4343:1998	0	Âmbito Flexível Intermédia
21	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo e Piscinas.	Pesquisa e Quantificação de <i>Legionella pneumophila</i> PCR em Tempo Real	M.M. 9.8 (2018-04-02)	0	Âmbito Flexível Intermédia
22	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo e Piscinas.	Pesquisa e Quantificação de <i>Legionella spp</i> PCR em Tempo Real	M.M. 9.8 (2018-04-02)	0	Âmbito Flexível Intermédia
23	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo, Piscinas, Biofilmes/Sedimentos (Zaragatoas)	Pesquisa e Quantificação de <i>Legionella pneumophila</i> Filtração por membrana Filtração por membrana com eluição Inoculação direta Diluições Centrifugação Identificação por Serologia	ISO 11731:2017 M.M. 9.27 (2018-04-02)	0	Âmbito Flexível Intermédia
24	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo, Piscinas, Biofilmes/Sedimentos (Zaragatoas)	Pesquisa e Quantificação de <i>Legionella spp</i> Filtração por membrana Filtração por membrana com eluição Inoculação direta Diluições Centrifugação	ISO 11731:2017	0	Âmbito Flexível Intermédia
25	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo e Piscinas.	Colheita de amostras para parâmetros físico-químicos: Bromato, Iodeto, Nitrato, Resíduo seco e Potencial Redox	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
26	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas e Processo.	Determinação de Sólidos Dissolvidos Totais a 180°C (Resíduo seco a 180°C) Gravimetria	M.M. 2.1.13 (2024-09-12)	0	Âmbito Flexível Intermédia
27	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Determinação de ácido fosfórico, hidrogenofosfato, dihidrogenofosfato e fosfato através de cálculos de especiação.	M.M. 2.2.7 (2003-02-07)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
28	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Determinação de amoníaco e amónio através de cálculos de especiação.	M.M. 2.2.7 (2003-02-07)	0	Âmbito Flexível Intermédia
29	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Determinação de Bromato Cromatografia Iónica	EPA 300.1:1997	0	Âmbito Flexível Intermédia
30	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Determinação de carbonato, bicarbonato, anidrido carbónico e hidróxido através de cálculos de especiação.	M.M. 2.2.7 (2003-02-07)	0	Âmbito Flexível Intermédia
31	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Determinação de hidrogenossulfureto, ácido sulfídrico e sulfureto através de cálculos de especiação.	M.M. 2.2.7 (2003-02-07)	0	Âmbito Flexível Intermédia
32	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas.	Determinação de Iodeto Espectrofotometria de Absorção Molecular	SMEWW 4500 I-C	0	Âmbito Flexível Intermédia
33	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Determinação de Oxigénio Dissolvido Titulimetria	SMEWW 4500 O- B,C	0	Âmbito Flexível Intermédia
34	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais salinas, Processo e Piscinas	Determinação de Resíduo seco a 180°C Cálculo	M.M. 2.1.12 (2018-05-25)	0	Âmbito Flexível Intermédia
35	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Determinação de Resíduo seco Cálculo	SMEWW 1030 E	0	Âmbito Flexível Intermédia
36	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Determinação de Sílica e Silicato através de cálculos de especiação.	M.M. 2.2.7 (2003-02-07)	0	Âmbito Flexível Intermédia
37	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Pesquisa e Quantificação de Enterococos Intestinais. Membrana Filtrante	ISO 7899-2:2000	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
38	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas.	Sulfuração Total dos sulfuretos Titulimetria	M.M. 3.11 (2018-10-22)	0	Âmbito Flexível Intermédia
39	Tipo de produto: Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas.	Tipo de Ensaio: Digestão de Amostras para a determinação de metais ⁽¹⁾		0	Acreditação flexível global tipo A
39.1	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas.	Digestão da amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão por Microondas)	EPA 3015 A:2007	0	
39.2	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas.	Digestão da amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão em Placa)	EPA 3010 A:1992	0	
40	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Azoto Amoniacal Colorimetria	M.M. 4.1 (2023-03-28)	0	Âmbito Flexível Intermédia
41	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo e Piscinas.	Colheita de Amostras para Análise de Cloreto de Vinilo e Epicloridrina	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
42	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Processo e Piscinas.	Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Membrana Filtrante	ISO 9308-1:2014/AMD1:2016	0	Âmbito Flexível Intermédia
43	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Processo e Piscinas.	Pesquisa e Quantificação de Escherichia coli Membrana Filtrante	ISO 9308-1:2014/AMD1:2016	0	Âmbito Flexível Intermédia
44	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo, Piscinas, Biofilmes/Sedimentos (Zaragoas)	Pesquisa e Quantificação de Legionella pneumophila Filtração por membrana Filtração por membrana com eluição Inoculação direta Diluições Centrifugação Identificação por PCR	ISO 11731:2017 M.M. 9.8 (2018-04-02)	0	Âmbito Flexível Intermédia
45	Águas de Consumo, de Nascente, Termais, Minerais Naturais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Colheita de Amostras para Análise de Parâmetros físico-químicos: Alcalinidade e Cheiro	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
46	Águas de Consumo, de Nascente, Termais, Minerais Naturais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Determinação da Alcalinidade Total Volumetria-Deteção Visual	SMEWW 2320 B	1	Âmbito Flexível Intermédia
47	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Azoto Total Digestão - Fotometria	M.M. 4.14 (2024-04-22)	0	Âmbito Flexível Intermédia
48	Águas de Consumo, Minerais Naturais e de Nascente, Termais, Naturais doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas	Determinação de Sódio, Potássio, Cálcio, Magnésio e Lítio. Cromatografia Iónica	M.M. 6.1.1 (2018-04-12)	0	Âmbito Flexível Intermédia
49	Águas de Consumo, Minerais Naturais e de Nascente, Termais, Naturais doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Nitrito Espectrometria de Absorção Molecular (NED)	M.M. 4.5 (2018-10-10)	0	Âmbito Flexível Intermédia
50	Águas de consumo, minerais naturais e de nascente, Termais, Naturais doces, Processo e Piscina	Determinação da Oxidabilidade	ISO 8467:1993	0	Âmbito Flexível Intermédia
51	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente, Termais, Naturais Doces e Processo	Determinação de Sílica por cálculo	M.M. 8.3.1 (2020-11-26)	0	Âmbito Flexível Intermédia
52	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente, Termais, Naturais Doces e Processo	Determinação de Silício por ICP-OES	ISO 11885:2007	0	Âmbito Flexível Intermédia
53	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente, Termais, Naturais Doces, Processo e de Piscina	Colheita de amostras para Radão	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
54	Águas de consumo, minerais naturais, nascente, termais, naturais doces (exceto balneares) e processo	Colheita de amostras para análise de Ácidos Haloacéticos	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
55	Águas de consumo, minerais naturais, nascente, termais, naturais doces (exceto balneares) e processo	Colheita de amostras para análise de Bisfenol A	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
56	Águas de consumo, minerais naturais, nascente, termais, naturais doces (exceto balneares) e processo	Colheita de amostras para análise de Fármacos: 17β-Estradiol	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
57	Águas de Consumo, Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces e Processo	Determinação de Arsénio III por Injeção em fluxo com espectrometria atómica por gerador de hidretos (FIAS)	M.M. 5.2.1 (2021-02-12)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
58	Águas de Consumo, Termas, de Nascente e Minerais Naturais	Colheita de amostras para parâmetros físico-químicos: Mineralização Total e Sabor	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
59	Águas de Consumo, Termas, de Nascente e Minerais Naturais	Determinação de Sabor Método da escolha não forçada	EN 1622:2006	0	Âmbito Flexível Intermédia
60	Águas de Consumo, Termas, de Nascente, Minerais Naturais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Colheita de Amostras para análise de Cryptosporidium e Giardia	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
61	Águas de Consumo, Termas, de Nascente, Minerais Naturais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Colheita de Amostras para Análise de Hidrocarbonetos entre C10 e C40	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
62	Águas de Consumo, Termas, de Nascente, Minerais Naturais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Colheita de Amostras para Análise de Parâmetros Radiológicos (Alfa total, Beta total, Tritio e Dose Indicativa total)	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
63	Águas de Consumo, Termas, de Nascente, Minerais Naturais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Determinação da Alcalinidade Total Volumetria - Potenciometria	SMEWW 2320 B	1	Âmbito Flexível Intermédia
64	Águas de Consumo, Termas, de Nascente, Minerais Naturais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Determinação de Cheiro Método da escolha não forçada	EN 1622:2006	0	Âmbito Flexível Intermédia
65	Águas de Consumo, Termas, de Nascente, Minerais Naturais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Determinação de Hidrocarbonetos entre C10 e C40 GC-FID	M.M. 6.4.1 (2022-05-13)	0	Âmbito Flexível Intermédia
66	Águas de Consumo, Naturais Doces e Processo	Colheita de amostras para análise de microrganismos viáveis a 30°C	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
67	Águas de Consumo, Naturais Doces e Processo	Colheita de amostras para análise de Sólidos Dissolvidos Totais a 105°C	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
68	Águas de Consumo, Naturais Doces e Processo	Quantificação de Microrganismos viáveis a 30°C Incorporação	M.M. 9.29 (2022-06-24)	0	Âmbito Flexível Intermédia
69	Águas de Consumo, Naturais Doces, Processo e Eluatos	Determinação de Sólidos Dissolvidos Totais a 105°C Gravimetria	EN 15216:2021	0	Âmbito Flexível Intermédia
70	Águas de Consumo, Termas, de Nascente e Minerais Naturais	Determinação da Mineralização total Cálculo	M.M. 2.1.11 (2022-07-12)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
71	Águas de Nascente, Minerais Naturais, Termiais e Naturais Doces	Determinação de Resíduo Seco a 260°C Gravimetria	M.M. 2.1.13 (2024-09-12)	0	Âmbito Flexível Intermédia
72	Águas de Nascente, Minerais Naturais, Termiais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Colheita de amostras para parâmetros físico-químicos: Resíduo seco a 260°C	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
73	Águas de Processo	Determinação de Sílica Colorimetria	NP EN ISO 3696:2000	0	Âmbito Flexível Intermédia
74	Águas de Processo	Quantificação de Microrganismos Viáveis Filtração por Membrana - R2A	M.M. 9.23 (2014-03-21)	0	Âmbito Flexível Intermédia
75	Águas de Processo	Quantificação de Microrganismos Viáveis Incorporação - R2A	M.M. 9.25 (2014-04-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
76	Águas Minerais Naturais, Termiais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Colheita de amostras para parâmetros físico-químicos: Clorofila a	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
77	Águas Minerais, Naturais, Termiais e Naturais Doces (exceto Balneares)	Determinação de Resíduo Seco a 260°C	SMEWW 2540 C	0	Âmbito Flexível Intermédia
78	Tipo de produto: Águas	Tipo de ensaio: Determinação de Compostos Orgânicos por GC-MS		0	Acreditação flexível global tipo B
78.1	Águas de Consumo, Termiais, de Nascente, Minerais Naturais e Naturais Doces	Determinação de Pesticidas: Alacloro, Clorpirifos, Desetilterbutilazina, Metolacloro, Metribuzina e Terbutilazina GC-MS	M.M. 6.2.2 (2025-02-06)	0	
78.2	Águas de Consumo, Termiais, de Nascente, Minerais Naturais e Naturais Doces, Processo e Piscinas	Determinação de Pesticidas: Oxadiazão GC-MS	M.M. 6.2.2 (2025-02-06)	0	
79	Tipo de produto: Águas	Tipo de ensaio: Determinação de Compostos Orgânicos por UPLC-MS-MS		0	Acreditação flexível global tipo B
79.1	Águas de Consumo	Determinação de Acrilamida Injeção Direta em UPLC-MS-MS	M.M. 6.6.4 (2019-09-16)	0	
79.2	Águas de Consumo, de Nascente, Termiais, Minerais Naturais, Naturais Doces, Processo e Piscinas.	Determinação de Pesticidas: Alacloro, Atrazina, Bentazona, Clorpirifos, Clortolurão, Desetilatraxina, Desetilsimazina, Desetilterbutilazina, Dimetenamida-P, Dimetoato, Diurão, Imidaclopride, Isoproturão, Linurão, Metalaxil, Metolacloro, Metribuzina, Ometoato, Oxamil, Simazina, Tebuconazol, Terbutilazina Injeção Direta em UPLC-MS-MS	M.M. 6.6.2 (2024-08-22)	0	

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
79.3	Águas de Consumo, de Nascente, Termais, Minerais Naturais, Naturais Doces e Processo.	Determinação de Pesticidas: Bromadiolona Injeção Direta em UPLC-MS-MS	M.M. 6.6.2 (2024-08-22)	0	
79.4	Águas de Consumo, de Nascente, Termais, Minerais Naturais e Naturais Doces	Determinação de Pesticidas: M656PH051 Injeção Direta em UPLC-MS-MS	M.M. 6.6.2 (2024-08-22)	0	
79.5	Águas de Consumo, de Nascente, Termais, Minerais Naturais, Naturais Doces, Processo e Piscinas.	Determinação de Pesticidas: 2,4-D, MCPA, Mecoprope (MCPPE), Triclopir SPE-UPLC-MS-MS	M.M. 6.6.3 (2023-03-02)	0	
80	Tipo de produto: Águas	Tipo de ensaio: Determinação de Metais Dissolvidos por ICP-MS		0	Acreditação flexível global tipo B
80.1	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo e Piscinas	Cádmio, Crômio, Cobre, Manganês, Níquel e Chumbo dissolvidos ICP-MS	SMEWW 3030 B M.M 8.4 (2025-02-05)	0	
81	Tipo de produto: Águas	Tipo de ensaio: Determinação de Metais Dissolvidos por ICP-OES		0	Acreditação flexível global tipo A
81.1	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais	Alumínio, Cádmio, Crômio, Cobre, Níquel, Chumbo, Zinco, Ferro e Manganês dissolvidos ICP-OES	SMEWW 3030 B SMEWW 3120 B	0	
82	Tipo de produto: Águas	Tipo de ensaio: Determinação de Metais Dissolvidos por Espectrometria de Absorção Atômica por Camara de Grafite		0	Acreditação flexível global tipo B
82.1	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais	Cádmio, Chumbo, Cobre, Crômio e Níquel dissolvidos Espectrometria de Absorção Atômica com Câmara de Grafite	SMEWW 3030 B M.M. 5.4 (2024-05-14)	0	
83	Tipo de produto: Águas	Tipo de ensaio: Determinação de Metais por ICP-MS		0	Acreditação flexível global tipo B
83.1	Águas de consumo, minerais naturais e de nascente, Termais, Naturais doces e Processo	Antimônio, Arsênio, Bário, Berílio, Bismuto, Cádmio, Césio, Chumbo, Cobalto, Cobre, Crômio, Ítrio, Manganês, Molibdênio, Nióbio, Níquel, Prata, Selênio, Rubídio, Tálcio, Tungstênio, Urânio e Zinco ICP-MS	M.M 8.4 (2025-02-05)	0	
84	Tipo de produto: Águas	Tipo de ensaio: Parâmetros Orgânicos obtidos por calculo (soma) a partir de parâmetros Individuais		0	Acreditação flexível global tipo B

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
84.1	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termiais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de clorofenóis totais Calculo	M.M. 0.7 (2021-09-02)	0	
84.2	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termiais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de compostos orgânicos voláteis totais Calculo	M.M. 0.7 (2021-09-02)	0	
84.3	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termiais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos totais Calculo	M.M. 0.7 (2021-09-02)	0	
84.4	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termiais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Pesticidas totais Calculo	M.M. 0.7 (2021-09-02)	0	
84.5	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termiais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Tetracloroeteno e Tricloroeteno Calculo	M.M. 0.7 (2021-09-02)	0	
84.6	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termiais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Trihalometanos totais Calculo	M.M. 0.7 (2021-09-02)	0	
84.7	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termiais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de BTEX Calculo	M.M. 0.7 (2021-09-02)	0	
84.8	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termiais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Xileno-total Calculo	M.M. 0.7 (2021-09-02)	0	
85	Tipo de produto: Águas de Consumo, de Nascente, Termiais, Minerais Naturais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Tipo de ensaio: Determinação de compostos orgânicos voláteis (VOCs) por Headspace-SPME-GC-MS		0	Acreditação flexível global tipo B

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
85.1	Águas de Consumo, de Nascente, Termais, Minerais Naturais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas.	Clorofórmio, Diclorobromometano, Dibromoclorometano, Bromofórmio, Tetracloroeto de Carbono, Benzeno, 1,2-Dicloroetano, Tricloroetano, Tolueno, Tetracloroetano, Etilbenzeno, m-xileno+p-xileno, o-xileno, Isopropilbenzeno, Propilbenzeno, 1,2-Diclorobenzeno, Hexaclorobutadieno, Naftaleno, Clorobenzeno, 1,4 - Diclorobenzeno. Headspace-SPME-GC-MS	M.M. 6.2.1 (2021-09-08)	0	
86	Tipo de produto: Águas de Consumo, de Nascente, Termais, Minerais Naturais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Tipo de ensaio: Determinação de Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (PAHs) por LLE-HPLC-FLD		0	Acreditação flexível global tipo B
86.1	Águas de Consumo, de Nascente, Termais, Minerais Naturais, Naturais Doces, Naturais Salinas Processo e Piscinas.	Fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(b)fluoranteno, Benzo(a)pireno, Benzo(ghi)perileno, Indeno(1,2,3-cd)pireno LLE-HPLC-FLD	M.M. 6.5.1 (2021-09-02)	0	
87	Tipo de produto: Águas de Consumo, Naturais Doces, Termais, Naturais Salinas (Balneares) e Piscinas.	Tipo de ensaio: Determinação de Bactérias por qPCR		0	Acreditação flexível global tipo B
87.1	Águas de Consumo, Naturais Doces, Termais, Naturais Salinas (Balneares) e Piscinas.	E. coli, Enterococcus fecais, Mycobacterium spp. qPCR	M.M. 9.26 (2019-10-28)	0	
88	Águas Residuais	Determinação de Azoto total Cálculo	M.M. 8.10 (2023-04-05)	0	Âmbito Flexível Intermédia
89	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais (exceto águas gasocarbónicas), Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Cianeto Destilação-Fotometria	M.M. 4.7.1 (2024-12-02)	0	Âmbito Flexível Intermédia
90	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Naturais Doces, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Arsénio III por cálculo	M.M. 5.2.2 (2022-05-27)	0	Âmbito Flexível Intermédia
91	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares) e Residuais.	Colheita de amostras para Análise de Clorofenóis	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
92	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares) e Residuais.	Determinação de Clorofenóis (2-clorofenol, 3-clorofenol+4-clorofenol, 2,4- diclorofenol, 4-cloro-3-metilfenol, 2,4,5-triclorofenol, 2,4,6-triclorofenol, pentaclorofenol) GC-MS	M.M. 6.2.4 (2021-09-08)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
93	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo, Piscina, Residuais e Eluatos	Determinação da Carência Química de Oxigénio (CQO) Teste em Cuvetes - Dicromato	M.M. 3.7.1 (2022-01-17)	0	Âmbito Flexível Intermédia
94	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces (exceto Balneares), Processo, Piscina, Residuais e Eluatos	Determinação de Berílio ICP-OES	ISO 11885:2007 M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
95	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces e Residuais.	Colheita de amostras para análise de Enterovirus	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
96	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces e Residuais.	Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos: Quantificação de Colifagos Somáticos	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
97	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo e Residuais.	Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos: Salmonella, Bacteriófagos que infectam Bacteroides fragilis, Bacteriófagos RNA F Específicos	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
98	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas e Residuais	Quantificação de Colifagos Somáticos	ISO 10705-2:2000	0	Âmbito Flexível Intermédia
99	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas	Determinação da Cor Colorimetria (comparação visual)	ISO 7887:2011 (Parte D)	0	Âmbito Flexível Intermédia
100	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas	Determinação de Fosfato Espectrofotometria de Absorção Molecular (azul de molibdénio)	SMEWW 4500-P E	0	Âmbito Flexível Intermédia
101	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Residuais.	Determinação de Oxigénio Dissolvido Sensor de Luminescência	ASTM D888:2018	1	Âmbito Flexível Intermédia
102	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Residuais.	Pesquisa de Salmonella Membrana Filtrante	ISO 19250:2010	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
103	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Residuais.	Pesquisa e Quantificação de Bacteriófagos que infectam <i>Bactéroides fragilis</i>	ISO 10705-4:2001	0	Âmbito Flexível Intermédia
104	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Residuais.	Quantificação de Bacteriófagos RNA F Específicos	ISO 10705-1:1995	0	Âmbito Flexível Intermédia
105	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Determinação da Condutividade	NP EN 27888:1996	1	Âmbito Flexível Intermédia
106	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Determinação da Temperatura	M.M. 2.1.8 (2023-02-24)	1	Âmbito Flexível Intermédia
107	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Determinação de Cloro Combinado Cálculo	SMEWW 4500 Cl·G	1	Âmbito Flexível Intermédia
108	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Determinação de Cloro Residual Livre Espectrometria de Absorção Molecular	SMEWW 4500 Cl·G	1	Âmbito Flexível Intermédia
109	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Determinação de Cloro Residual Total Espectrometria de Absorção Molecular	SMEWW 4500 Cl·G	1	Âmbito Flexível Intermédia
110	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Determinação de Hidrocarbonetos totais FTIR	M.M. 8.12 (2023-04-12)	0	Âmbito Flexível Intermédia
111	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Determinação de Óleos e Gorduras FTIR	M.M. 8.12 (2023-04-12)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
112	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Determinação de pH Potenciometria	SMEWW 4500 H ⁺ B	1	Âmbito Flexível Intermédia
113	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Pesquisa, quantificação e identificação de Fungos Filamentosos Técnica de Membrana filtrante	M.M. 9.11 (2021-02-09)	0	Âmbito Flexível Intermédia
114	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais.	Pesquisa, quantificação e identificação de Fungos Leveduriformes Técnica de Membrana filtrante	M.M. 9.12 (2021-02-09)	0	Âmbito Flexível Intermédia
115	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas e Residuais	Relação da Adsorção de Sódio (SAR) Cálculo	M.M. 8.11 (2023-04-05)	0	Âmbito Flexível Intermédia
116	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos.	Determinação da Alcalinidade de saturação Volumetria - Potenciometria	M.M. 2.2.6 (2023-04-05)	0	Âmbito Flexível Intermédia
117	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos.	Determinação da Alcalinidade Total Volumetria - Potenciometria	SMEWW 2320 B	0	Âmbito Flexível Intermédia
118	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos.	Determinação da Carência Bioquímica de Oxigénio (CBO ₅) Método das diluições	SMEWW 5210 B	0	Âmbito Flexível Intermédia
119	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos.	Determinação da Condutividade Condutimetria	NP EN 27888:1996	0	Âmbito Flexível Intermédia
120	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos.	Determinação da Dureza Cálculo	SMEWW 2340 B	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
121	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos.	Determinação da Resistividade Cálculo	LAE M-4	0	Âmbito Flexível Intermédia
122	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos.	Determinação da Turvação Turbidimetria	ISO 7027-1:2016	0	Âmbito Flexível Intermédia
123	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Azoto Amoniacal Espectrometria de Absorção Molecular (indofenol)	M.M. 4.1 (2023-03-28)	0	Âmbito Flexível Intermédia
124	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Azoto Kjeldahl Cálculo	M.M. 8.9 (2024-12-02)	0	Âmbito Flexível Intermédia
125	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Carbono Orgânico Dissolvido Oxidação por persulfato com deteção por infravermelho Ensaio sob suspensão voluntária desde 28-11-2024	SMEWW 5310 C	0	Âmbito Flexível Intermédia
126	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Carbono Orgânico Total Oxidação por persulfato com deteção por infravermelho Ensaio sob suspensão voluntária desde 28-11-2024	SMEWW 5310 C	0	Âmbito Flexível Intermédia
127	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Cianeto Espectrometria de Absorção Molecular (ácido barbitúrico-piridina)	SMEWW 4500 CN ⁻ B,C,E	0	Âmbito Flexível Intermédia
128	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Cloreto, Nitrato, Sulfato, Fosfato, Brometo e Fluoreto. Cromatografia Iónica	SMEWW 4110 B	0	Âmbito Flexível Intermédia
129	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de CO ₂ agressivo Cálculo	M.M. 2.2.6 (2023-04-05)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
130	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Crómio Hexavalente Cálculo	M.M. 5.5 (2021-02-12)	0	Âmbito Flexível Intermédia
131	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Fluoreto Eléctrodo Seletivo	SMEWW 4500 F C	0	Âmbito Flexível Intermédia
132	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Fosfato Fotometria	M.M. 4.8 (2022-05-23)	0	Âmbito Flexível Intermédia
133	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Fósforo Digestão - Fotometria	M.M. 4.8 (2022-05-23)	0	Âmbito Flexível Intermédia
134	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Oxigénio Dissolvido Método da sonda	SMEWW 4500 O-G	0	Âmbito Flexível Intermédia
135	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Sílica Espectrofotometria de Absorção Molecular	SMEWW 4500 SiO ₂ D	0	Âmbito Flexível Intermédia
136	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Sólidos Dissolvidos Totais a 180°C (resíduo seco a 180°C) Gravimetria	SMEWW 2540 C	0	Âmbito Flexível Intermédia
137	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Sólidos Suspensos Totais. Gravimetria	SMEWW 2540 D	0	Âmbito Flexível Intermédia
138	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Substâncias Tensioativas Aniónicas (Detergentes) Espectrofotometria de Absorção Molecular - Azul de Metileno	M.M. 4.11 (2023-03-28)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
139	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação do Índice de Langelier Cálculo	M.M. 2.2.6 (2023-04-05)	0	Âmbito Flexível Intermédia
140	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação do pH de saturação Cálculo	M.M. 2.2.6 (2023-04-05)	0	Âmbito Flexível Intermédia
141	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Residuais e Eluatos	Deteção e Quantificação de Enterovírus Cultura Celular	M.M. 9.10 (2018-10-08)	0	Âmbito Flexível Intermédia
142	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo e Piscinas	Determinação de Clorito e Clorato Cromatografia Iónica	EPA 300.1:1997	0	Âmbito Flexível Intermédia
143	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Aldeídos	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
144	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de AOX	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
145	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Carbono Orgânico Total e Carbono Orgânico Dissolvido	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
146	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para análise de Cloroalcanos	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
147	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Compostos Orgânicos Voláteis	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
148	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Compostos Organoestanhados	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
149	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Compostos Organofosforados	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
150	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Fenóis	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
151	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Metais	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
152	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Metais Dissolvidos	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
153	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de NPE´s, Nonilfenol, Octilfenol	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
154	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Óleos e Gorduras e Hidrocarbonetos totais	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
155	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de PAH´s	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
156	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais	Colheita de amostras para parâmetros físico-químicos: Carência Química de Oxigénio (CQO)	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
157	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de parâmetros físico-químicos: Condutividade, Temperatura, Clorito, Clorato, Cloro Combinado, Cloro Residual Livre, Cloro Residual Total, pH, Relação da Adsorção de Sódio (SAR), Nitrito, Alcalinidade de saturação, Alcalinidade total, Carência Bioquímica de Oxigénio, Cor, Dureza, Oxidabilidade, Resistividade, Turvação, Azoto amoniacal, Azoto do nitrato mais nitrito, Azoto Kjeldahl, Azoto total, Cianeto, Cloreto, Nitrato, Sulfato, Fosfato, Brometo, Fluoreto, CO2 agressivo, Fosfato, Fósforo total, Fósforo, Oxigénio Dissolvido, Silica, Sólidos dissolvidos totais a 180°C, Sólidos suspensos totais, Substâncias tensoativas aniónicas, Anidrido carbónico, Índice de Langelier, pH de saturação e Sulfuretos	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
158	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de amostras para parâmetros microbiológicos: Bactérias Coliformes, Escherichia coli, Enterococos Intestinais, Dermatófitos, fungos filamentosos e fungos leveduriformes, Bactérias Coliformes fecais	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
159	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de PCB's	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
160	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais.	Colheita de Amostras para Análise de Pesticidas	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
161	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas e Residuais	Determinação de Cádmio, Chumbo, Cobre, Crómio e Níquel dissolvidos Espectrometria de Absorção Atómica com Câmara de Grafite	SMEWW 3030 B SMEWW 3113 B	0	Âmbito Flexível Intermédia
162	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Alumínio, Bário, Boro, Cádmio, Cálcio, Chumbo, Cobalto, Cobre, Crómio, Estrôncio, Ferro, Fósforo, Lítio, Magnésio, Manganês, Molibdénio, Níquel, Potássio, Prata, Sódio, Vanádio e Zinco Emissão Óptica em Plasma (ICP) Digestão Ácida da amostra por micro-ondas	SMEWW 3120 B M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
163	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Alumínio, Bário, Boro, Cádmio, Cálcio, Chumbo, Cobalto, Cobre, Crómio, Estrôncio, Ferro, Fósforo, Lítio, Magnésio, Manganês, Molibdénio, Níquel, Potássio, Prata, Sódio, Vanádio e Zinco Emissão Óptica em Plasma (ICP)	SMEWW 3120 B	0	Âmbito Flexível Intermédia
164	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Alumínio, Cádmio, Chumbo, Cobalto, Cobre, Crómio, Ferro, Molibdénio, Níquel, Prata, Berílio. Espectrometria de Absorção Atómica em Câmara de Grafite Digestão Ácida da amostra por Micro-ondas	M.M. 5.4 (2024-05-14) M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
165	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Antimónio, Arsénio e Selénio. Injeção em fluxo com espectrometria atómica por gerador de hidretos (FIAS) Digestão ácida da amostra por Micro-ondas	M.M. 5.2 (2024-05-14) M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
166	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Cádmio, Chumbo, Cobre, Crómio, Magnésio, Manganês, Sódio, Níquel e Zinco. Espectrometria de Absorção Atómica em Chama Digestão Ácida da amostra por Micro-ondas	SMEWW 3111 B M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
167	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de Potássio. Espectrometria de Emissão Atómica por Chama Digestão Ácida da amostra por Micro-ondas	M.M. 5.1.2 (2024-05-14) M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
168	Águas de Consumo, de Nascente, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo e Piscinas.	Pesquisa, Quantificação e Identificação de Dermatófitos Técnica de Membrana Filtrante	M.M. 9.13 (2021-02-09)	0	Âmbito Flexível Intermédia
169	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Bicarbonato, Carbonato e Hidróxido para amostras com pH <8,3 Cálculo	SMEWW 2320 B	0	Âmbito Flexível Intermédia
170	Águas de Consumo, Minerais Naturais e de nascente, Termais, Naturais Doces, naturais salinas, Processo, Piscina, Residuais e Eluatos	Determinação de Carência Bioquímica de Oxigénio (CBO5) Método das diluições	M.M. 3.6.1 (2023-03-28)	0	Âmbito Flexível Intermédia
171	Águas de Consumo, Minerais Naturais e de Nascente, Termais, Naturais Doces, Naturais salinas, Processo, Piscinas, Residuais e Eluatos	Determinação de pH Potenciometria	M.M. 2.2.1 (2023-03-28)	0	Âmbito Flexível Intermédia
172	Águas de Consumo, Minerais Naturais e de nascente, Termais, Naturais Doces, naturais salinas, Processo, Piscina, Residuais e Eluatos	Determinação de Azoto Total Pirólise Oxidativa	M.M. 8.5 (2023-03-28)	0	Âmbito Flexível Intermédia
173	Águas de Consumo, Águas Minerais Naturais e de nascente, Termais, Naturais doces, Naturais Salinas, de processo, piscina, Residuais e Eluatos	Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Colilert	ISO 9308-2:2012	0	Âmbito Flexível Intermédia
174	Águas de Consumo, Águas Minerais Naturais e de nascente, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, de processo, piscina, Residuais e Eluatos	Pesquisa e Quantificação de Escherichia coli Colilert	ISO 9308-2:2012	0	Âmbito Flexível Intermédia
175	Águas de Consumo, Minerais Naturais e de nascente, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscina, Residuais e Eluatos	Determinação de mercúrio dissolvido Fluorescência Atómica	M.M. 5.6 (2021-06-29)	0	Âmbito Flexível Intermédia
176	Águas de Consumo, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Residuais e Eluatos	Pesquisa e Quantificação de Bacterias Coliformes fecais NMP-Colilert-Quanti-Tray	M.M. 9.14 (2019-03-20)	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
177	Águas de Consumo, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Naturais Salinas, Residuais e Eluatos	Pesquisa e Quantificação de Enterococos Intestinais NMP-Enterolert-Quanti-Tray	ASTM D 6503-19	0	Âmbito Flexível Intermédia
178	Águas de Consumo, Termais, Naturais Doces, Piscinas e Residuais	Colheita de Amostras para parâmetros microbiológicos: Bacterias por qPCR	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
179	Águas Naturais Doces, Naturais Salinas e Residuais	Pesquisa e Quantificação de Enterococos Intestinais Método miniaturizado (NMP)	ISO 7899-1:1998	0	Âmbito Flexível Intermédia
180	Águas Naturais Doces, Naturais Salinas e Residuais	Pesquisa e Quantificação de Escherichia coli Método miniaturizado (NMP)	ISO 9308-3:1998	0	Âmbito Flexível Intermédia
181	Águas Naturais Salinas	Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Colilert	M.M. 9.20 (2022-01-02)	0	Âmbito Flexível Intermédia
182	Águas Residuais e Eluatos	Determinação da Carência Química de Oxigénio (CQO) Digestão - Titulimetria	SMEWW 5220 B	0	Âmbito Flexível Intermédia
183	Águas Residuais e Eluatos	Determinação de Crómio Hexavalente Espectrometria de Absorção Molecular	M.M. 4.13 (2021-06-29)	0	Âmbito Flexível Intermédia
184	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, (exceto balneares), Processo, Piscinas, Residuais, Eluatos, Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos.	Determinação de Alumínio, Bário, Boro, Cadmio, Cálcio, Chumbo, Cobalto, Cobre, Crómio, Estrôncio, Ferro, Fosforo, Lítio, Magnésio, Manganês, Molibdénio, Níquel, Potássio, Prata, Sódio, Vanádio, Zinco ICP-OES Digestão ácida por micro-ondas	ISO 11885:2007 M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
185	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Naturais Doces, Processo, Piscinas, Residuais, Eluatos, Resíduos sólidos, Lamas e Sedimentos	Determinação de cálcio por espectrofotometria de absorção atómica Digestão ácida por Micro-ondas	SMEWW 3111 D M.M. 10.1 (2024-05-14)		Âmbito Flexível Intermédia
186	Águas de Consumo, de Nascente, Minerais Naturais, Termais, Naturais Doces, Processo, Piscinas, Residuais, Eluatos, Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos.	Determinação de Mercúrio Fluorescência Atómica Digestão ácida da amostra por Micro-ondas	M.M. 5.6 (2021-06-29) M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
187	Ar ambiente interior, laboral e exterior	Amostragem de ar para a determinação de microrganismos Técnica da Impactação	M.M. 9.5 (2024-09-05)	1	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
188	Ar ambiente interior, laboral e exterior	Quantificação e Identificação de Bactérias Cultiváveis Contagem em Placa, Galerias Bioquímica	M.M. 9.6 (2024-09-05)	0	Âmbito Flexível Intermédia
189	Ar ambiente interior, laboral e exterior	Quantificação e Identificação de Fungos Filamentosos e Leveduriformes Contagem em Placa, Galerias Bioquímica	M.M. 9.6 (2024-09-05)	0	Âmbito Flexível Intermédia
190	Eluatos	Pesquisa, Quantificação e Identificação de Dermatófitos Espalhamento	M.M. 9.13 (2021-02-09)	0	Âmbito Flexível Intermédia
191	Eluatos	Pesquisa, Quantificação e Identificação de fungos filamentosos Espalhamento	M.M. 9.11 (2021-02-09)	0	Âmbito Flexível Intermédia
192	Eluatos	Pesquisa, Quantificação e Identificação de fungos leveduriformes Espalhamento	M.M. 9.12 (2021-02-09)	0	Âmbito Flexível Intermédia
193	Águas Residuais	Colheita de Amostras para parâmetros microbiológicos: Toxicidade aguda de Daphnia magna, Efeito inibitório de amostras na emissão de luminescência de Vibrio fischeri (usando bactérias congeladas) e Teste de inibição do crescimento de microalgas verdes unicelulares - Selenastrum capricornutum	M.M. 1.1 (2024-07-31)	1	Âmbito Flexível Intermédia
194	Águas Residuais	Determinação da cor por método fotométrico, escala Pt/Co	M.M. 2.1.1 (2020-12-18)	0	Âmbito Flexível Intermédia
195	Águas Residuais	Determinação de Azoto Amoniacal Titulimetria	SMEWW 4500 NH ₃ - B, C	0	Âmbito Flexível Intermédia
196	Águas Residuais	Determinação de Azoto Kjeldahl Digestão- Titulimetria	SMEWW 4500 Norg -B	0	Âmbito Flexível Intermédia
197	Águas residuais	Determinação de Sulfuretos Titulimetria	M.M. 3.12 (2023-03-28)	0	Âmbito Flexível Intermédia
198	Tipo de produto: Águas Residuais	Tipo de ensaio: Determinação de bactérias por qPCR		0	Acreditação flexível tipo B
198.1	Águas Residuais	E. coli, Enterococcus fecais, Mycobacterium spp. qPCR	M.M. 9.26 (2019-10-28)	0	
199	Tipo de Produto: Águas Residuais e Eluatos	Tipo de ensaio: Determinação de compostos orgânicos voláteis (VOCs) por Headspace - SPME-GC-MS		0	Acreditação flexível global tipo B

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
199.1	Águas Residuais e Eluatos	Clorofórmio, Diclorobromometano, Dibromoclorometano, Bromofórmio, Tetracloroeto de Carbono, Benzeno, 1,2-Dicloroetano, Tricloroetano, Tetracloroetano, Etilbenzeno, o-xileno, m-xileno+p-xileno, Isopropilbenzeno, Tolueno, Propilbenzeno, 1,2-Diclorobenzeno, Hexaclorobutadieno, Naftaleno, Clorobenzeno, 1,4 - Diclorobenzeno. Headspace-SPME-GC-MS	M.M. 6.2.1 (2021-09-08)	0	
200	Tipo de produto: Águas Residuais e Eluatos	Tipo de ensaio: Digestão de amostra para determinação de metais ⁽¹⁾		0	Acreditação flexível global tipo A
200.1	Águas Residuais e Eluatos	Digestão da amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão por Microondas)	EPA 3015 A:2007	0	
200.2	Águas Residuais e Eluatos	Digestão da amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão em Placa)	EPA 3010 A:1992	0	
201	Águas Residuais, Substâncias Químicas, Líquidos e amostras Sólidas	Determinação de toxicidade aguda de <i>Daphnia magna</i>	ISO 6341:2012	0	Âmbito Flexível Intermédia
202	Águas Residuais, Substâncias Químicas, Líquidos e amostras Sólidas	Determinação do efeito inibitório de amostras na emissão de luminescência de <i>Vibrio fischeri</i> (usando bactérias congeladas)	ISO 11348-3:2007	0	Âmbito Flexível Intermédia
203	Águas Residuais, Substâncias Químicas, Líquidos e amostras Sólidas	Teste de inibição do crescimento de microalgas verdes unicelulares - <i>Selenastrum capricornutum</i>	ISO 8692:2012	0	Âmbito Flexível Intermédia
204	Amostras Sólidas	Determinação de Carbono Orgânico Total Análise Elementar Ensaio sob suspensão voluntária desde 11-01-2024	M.M. 8.6 (2023-06-20)	0	Âmbito Flexível Intermédia
205	Amostras Sólidas	Determinação de Carbono, Hidrogénio, Azoto e Enxofre Análise Elementar Ensaio sob suspensão voluntária desde 11-01-2024	M.M. 8.6 (2023-06-20)	0	Âmbito Flexível Intermédia
206	Lamas	Determinação de Azoto Total (Kjeldahl) Digestão-Destilação-Titulimetria	EN 13342:2000	0	Âmbito Flexível Intermédia
207	Lamas	Determinação do valor de pH Potenciometria	NP EN 12176:2000	0	Âmbito Flexível Intermédia
208	Lamas e Sedimentos	Determinação de Azoto Amoniacal Titulimetria	SMEWW 4500 NH ₃ B,C	0	Âmbito Flexível Intermédia
209	Tipo de produto: Resíduos Sólidos, Lamas e Sedimentos	Tipo de Ensaio: Digestão de Amostra para determinação de metais ⁽¹⁾		0	Acreditação Flexível global Tipo A

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
209.1	Resíduos Sólidos, Lamas e Sedimentos	Digestão de amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão por Microondas)	EPA 3051 A:2007	0	
209.2	Resíduos Sólidos, Lamas e Sedimentos	Digestão da amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão em Placa)	EN 13650:2001	0	
209.3	Resíduos Sólidos, Lamas e Sedimentos	Digestão da amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão por Microondas)	EN 13346:2000 parte C	0	
210	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Determinação de Humidade Gravimetria	ISO 11465:1993	0	Âmbito Flexível Intermédia
211	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Determinação de Alumínio, Bário, Boro, Cádmio, Cálcio, Chumbo, Cobalto, Cobre, Crómio, Estrôncio, Ferro, Fósforo, Lítio, Magnésio, Manganês, Molibdénio, Níquel, Potássio, Prata, Sódio, Vanádio e Zinco Emissão Óptica em Plasma (ICP) Digestão Ácida por Micro-ondas	SMEWW 3120 B M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
212	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Determinação de Antimónio, Arsénio e Selénio Espectrometria de Absorção Atómica por Gerador de Hidretos Digestão Ácida por Microondas	M.M. 5.2 (2024-05-14) M.M. 10.1 (2024-05-14)	0	Âmbito Flexível Intermédia
213	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Determinação de Humidade Gravimetria	EN 12880:2000	0	Âmbito Flexível Intermédia
214	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Determinação de Matéria Seca Gravimetria	EN 12880:2000	0	Âmbito Flexível Intermédia
215	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Determinação de Matéria Volátil a 550°C (Matéria Orgânica) Gravimetria	EN 12879:2000	0	Âmbito Flexível Intermédia
216	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Determinação de pH Potenciometria	EPA 9045 D: 2004	0	Âmbito Flexível Intermédia
217	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Preparação de Eluatos (**) para ensaios microbiológicos Extração Líquido-Sólido	M.M. 9.24 (2021-02-09)	0	Âmbito Flexível Intermédia
218	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Preparação de Eluatos (**) para ensaios químicos Extração Líquido-Sólido	EN 12457-4:2002	0	Âmbito Flexível Intermédia
219	Resíduos, Lamas, Solos e Sedimentos	Preparação de Eluatos (**) Extração Líquido-Sólido	DIN 38414-S4:1984	0	Âmbito Flexível Intermédia

Nº	Produto	Ensaio	Método de Ensaio	Categoria	Tipo de Acreditação
220	Tipo de produto: Solos	Tipo de Ensaio: Digestão de Amostra para determinação de metais ⁽¹⁾		0	Acreditação Flexível global Tipo A
220.1	Solos	Digestão de amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão por Microondas)	EPA 3051 A:2007	0	
220.2	Solos	Digestão da amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão em Placa)	EN 13650:2001	0	
220.3	Solos	Digestão da amostra para determinação de metais ⁽¹⁾ (Digestão por Microondas)	EN 13346:2000 parte C	0	
		FIM			

Os ensaios podem ser realizados segundo as seguintes categorias:

- 0 Ensaio realizados nas instalações permanentes do laboratório
- 1 Ensaio realizados fora das instalações do laboratório ou em laboratórios móveis
- 2 Ensaio realizados nas instalações permanentes do laboratório e fora destas

Notas:

Notes

- SMEWW indica “Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater”, 24ª Edição.
- LAE indica “L’Analyse des Eaux”, Rodier 10ª Edição.
- EPA indica “Environmental Protection Agency”.
- ISO indica “International Organization for Standardization”
- “M.M x.x” indica método interno do Laboratório.
- HPLC - Cromatografia Líquida de Alta Eficiência
- GC-FID - Cromatografia Gasosa com Detector de Ionização de Chama
- HPLC-DAD - Cromatografia Líquida de Alta Eficiência com Detector de Diode Array
- GC-MS - Cromatografia Gasosa com Detector de Espectrometria de Massa
- FTIR - Espectrometria de Infravermelho com Transformada de Fourier
- ICP-OES - Emissão óptica por plasma
- UPLC-MS-MS - Cromatografia Líquida de Ultra Eficiência com Detector de Espectrometria de Massa
- ICP-MS - Espectrofotometria de Massa com Plasma Indutivo Acoplado
- (**) A etapa de preparação do eluato deve ser sempre seguida por uma etapa de análise a ser realizada no âmbito da acreditação do laboratório aplicável ao produto eluatos.
- (1) A etapa de digestão deve ser sempre seguida por uma etapa de análise a ser realizada no âmbito da acreditação do laboratório.
- Os métodos de filtração por membrana não se aplicam a águas com elevada carga microbiana interferente e matéria em suspensão.
- 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 Acreditados sob Acreditação Flexível Intermédia, permanentemente atualizada, discriminando os ensaios abrangidos. Os responsáveis pela aprovação da Lista de Ensaios Acreditados sob Acreditação Flexível Intermédia são a Eng.ª Georgina Sarmiento ou o Eng. Miguel Baião.
- Este Laboratório possui um âmbito de acreditação com descrição flexível global, a qual admite a capacidade para implementar métodos dentro do enquadramento de competência dado por este Anexo Técnico.
O Laboratório tem disponível para consulta uma Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível Global, permanentemente atualizada, discriminando os ensaios abrangidos e indexando-os à correspondente numeração do Anexo Técnico. Os ensaios abrangidos identificam na coluna “Método de Ensaio” o tipo de flexibilidade aceite de acordo com os seguintes códigos:
Tipo A - Capacidade para implementar métodos normalizados e adicioná-los à Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível;
Tipo B - Capacidade para implementar métodos desenvolvidos internamente ou adaptados pelo laboratório e adicioná-los à Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível.
O responsável pela gestão da Lista de Ensaios sob Acreditação Flexível é a Eng.ª Georgina Sarmiento e os responsáveis pela aprovação técnica dessa lista são a Eng.ª Georgina Sarmiento (Orgânicos), Eng.º Mário Dias (Metais) e Dr. Ricardo Santos (Biologia Molecular-PCR).