

## LISTAGEM DE ENSAIOS SOB ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL INTERMÉDIA

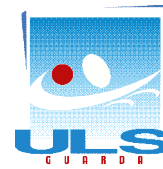
LABORATÓRIO DE SAÚDE PÚBLICA DA GUARDA	Código	IMP 108
	Versão	05
	Data	2019-05-23

### Anexo Técnico de Acreditação em vigor Nº L 0570-1 (2018-12-19)

Nº	Produto	Ensaio	Método	Categoria
1	Águas de Consumo	Determinação de Nitratos Espectrofotometria de Absorção Molecular	ULS LSPG PE 06 FQ (2018-06-18)	0
2	Águas de Consumo e Processo (Uso industrial)	Determinação de Alumínio Método à pequena escala	ULS LSPG PE 18 FQ (2018-06-18)	0
3	Águas de Consumo e Processo (Uso industrial)	Determinação de Ferro Método à pequena escala	ULS LSPG PE 20 FQ (2018-06-18)	0
4	Águas de Consumo e Processo (Uso industrial)	Determinação de Manganês Método à pequena escala	ULS LSPG PE 21 FQ (2018-06-18)	0
5	Águas de Consumo e Processo (Uso industrial), Naturais Doces (Superficiais)	Determinação de Nitritos Método à pequena escala	ULS LSPG PE 23 FQ (2018-06-18)	0
6	Águas de Consumo e Processo (Uso industrial), Naturais Doces (Superficiais)	Determinação de Amónio Método à pequena escala	ULS LSPG PE 19 FQ (2018-06-18)	0
7	Águas de Consumo e Processo (uso industrial), Naturais Doces (Superficiais)	Determinação de Nitratos Método à pequena escala	ULS LSPG PE 22 FQ (2018-06-18)	0



8	Águas de consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Piscina, Processo (Torres Refrigeração, Hemodialise)	Pesquisa e quantificação Legionella pneumophila NMP	ULS LSPG PE 60 MB (2018-10-01)	0
9	Águas de consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Processo (Torres Refrigeração)	Colheita de amostras (em torneira) para análise microbiológica: Legionella spp, Legionella pneumophila	ULS LSPG PG 29 (2019-05-23); ISO 19458:2006	1
10	Águas de Consumo, Minerais, Naturais, de Nascente e Termais, Piscinas, e Processo (Hemodiálise e Uso industrial)	Pesquisa e Quantificação de Bactérias Coliformes Membrana Filtrante	ISO 9308-1: 2014 (AD. 2016)	0
11	Águas de consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Piscinas e Processo (Hemodiálise e Torres de Refrigeração)	Pesquisa e Quantificação de Legionella spp RT-PCR	ISO12869: 2012	0
12	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas), Piscina e Processo (Hemodiálise e Uso industrial)	Pesquisa e Quantificação de Pseudomonas aeruginosa NMP	ULS LSPG PE 57 MB 2018-06-18)	0
13	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas), Piscinas e Processo (Hemodiálise e Uso Industrial)	Pesquisa e Quantificação de Enterococos fecais Membrana filtrante	ISO 7899-2:2000	0
14	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas), Piscinas e Processo (Hemodiálise, Uso Industrial)	Quantificação de Microrganismos Cultiváveis a 22°C Incorporação	ISO 6222:1999	0

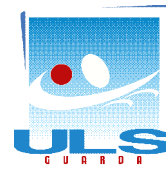


15	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas), Piscinas e Processo (Hemodiálise, Uso Industrial)	Quantificação de Microrganismos Cultiváveis a 37°C Incorporação	ISO 6222:1999	0
16	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Piscinas e Processo (Hemodiálise e Torres de Refrigeração)	Pesquisa e Quantificação de Legionella Pneumophila RT-PCR	ISO12869: 2012	0
17	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Piscinas, Processo (Hemodiálise e Uso industrial)	Pesquisa e Quantificação de E.coli Membrana Filtrante	ISO 9308-1: 2014 (AD. 2016)	0
18	Águas de Consumo, Naturais Doces (Superficiais e Subterrâneas) e Processo (uso industrial)	Pesquisa e Quantificação de Clostridium perfringens Membrana filtrante	ISO 14189:2013	0
19	Águas de Consumo, Naturais Doces (Subterrâneas e Superficiais), Piscinas e Processo (uso industrial)	Pesquisa e Quantificação de Coliformes Fecais NMP	ULS LSPG PE 58 MB (2018-16-18)	0
20	Águas de Consumo, Naturais Doces (Subterrâneas, Superficiais), Piscinas e Processo (Uso Industrial)	Determinação de Condutividade a 20°C Electrometria	ULS LSPG PE 07 FQ (2018-06-18)	0
21	Águas de Consumo, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas, Balneares), Piscinas e Processo (Uso Industrial)	Determinação de pH Electrometria	ULS LSPG PE 10 FQ (2018-06-18)	0
22	Águas de Consumo, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas, Balneares), Piscinas, e Processo (Uso industrial)	Enumeração de Coliformes totais NMP	ISO 9308-2:2012	0

23	Águas de Consumo, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas, Balneares), Piscinas, e Processo (Uso industrial)	Enumeração de Enterococos fecais NMP	ULS LSPG PE 55 MB (2018-06-18)	0
24	Águas de Consumo, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas, Balneares), Piscinas, e Processo (Uso industrial)	Enumeração de Escherichia coli NMP	ISO 9308-2:2012	0
25	Águas de consumo, Piscina, Processo (uso industrial)	Determinação de Cloro residual livre em campo	ULS LSPG PE 26 FQ (2018-10-19)	1
26	Águas de consumo, Piscina, Processo (uso industrial), Naturais Doces (Superficiais)	Determinação da Turvação	ULS LSPG PE 02 FQ (2018-07-09)	0
27	Águas de Consumo, Piscinas e Processo (uso industrial)	Determinação de Cloretos Titulação	ULS LSPG PE 14 FQ (2018-06-18)	0
28	Águas de Consumo, Piscinas, Processo (Uso industrial), Naturais Doces (Superficiais)	Determinação de Oxidabilidade Titulação	ULS LSPG PE 03 FQ (2018-06-18)	0
29	Águas de consumo, Processo (uso industrial)	Colheita de amostras (em torneira) para análise de metais: Alumínio, Ferro, Manganês	ULS LSPG PG 29 (2019-05-23); ISO 5667-5:2006	1
30	Águas de consumo, Processo (uso industrial)	Colheita de amostras (em torneira) para análise de parâmetros físico-químicos:  pH, Condutividade, Cor, Turvação, Nitratos, Nitritos, Amónio, Cloretos, Oxidabilidade	ULS LSPG PG 29 (2019-05-23); ISO 5667-5:2006	1

31	Águas de consumo, Processo (uso industrial)	Colheita de amostras (em torneira) para análise de parâmetros microbiológicos:  Microrganismos a 37°C, Microrganismos a 22°C, Coliformes totais, E.coli, Enterococos fecais, Clostridium perfringens, Pseudomonas aeruginosa	ULS LSPG PG 29 (2019-05-23); ISO 19458:2006	1
32	Águas de consumo, Processo (uso industrial), Naturais Doces (Superficiais)	Determinação da Côr	ULS LSPG PE 01 FQ (2018-07-09)	0
33	Águas de Consumo, Minerais Naturais, de Nascente e Termas, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas), Piscina e Processo (Hemodiálise e Uso industrial)	Pesquisa e Quantificação de Pseudomonas aeruginosa NMP	ISO 16266-2:2018	0
34	Águas de Piscina	Colheita de amostras para análise de parâmetros físico-químicos:  pH, Condutividade, Cor, Turvação, Cloretos, Oxidabilidade	ULS LSPG PG 29 (2019-05-23); NP4542:2017	1
35	Águas de Piscina	Colheita de amostras para análise de parâmetros microbiológicos: Microrganismos a 37°C, Coliformes totais, E.coli, Enterococos fecais, Pseudomonas aeruginosa, Estafilococos totais, estafilococos coagulase positiva	ULS LSPG PG 29 (2019-05-23); ISO 19458:2006	1
36	Águas de Piscina	Colheita de amostras para análise microbiológica: Legionella spp, Legionella pneumophila	ULS LSPG PG 29 (2019-05-23); ISO 19458:2006	1

37	Águas de Piscinas e Processo (Hemodiálise)	Pesquisa e Quantificação de Estafilococos coagulase positiva Membrana Filtrante	NP 4343:1998	0
38	Águas de Piscinas e Processo (Hemodiálise)	Pesquisa e Quantificação Estafilococos totais Membrana filtrante	NP 4343:1998	0
39	Águas Minerais Naturais, de Nascente e Termais	Colheita de amostras (em torneira) para análise de parâmetros microbiológicos:  Microrganismos a 37°C, Microrganismos a 22°C, Coliformes totais, coliformes fecais, E.coli, Enterococos fecais, Pseudomonas aeruginosa, Esporos de bactérias anaeróbias sulfito-redutoras	ULS LSPG PG 29 (2019-05-23); ISO 19458:2006	1
40	Águas Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas), e Processo (Hemodiálise)	Pesquisa e Quantificação de Coliformes fecais Membrana filtrante	ULS LSPG PE 50 MB (2018-06-18)	0
41	Águas Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas), Piscina e Processo (Hemodiálise)	Pesquisa e Quantificação de Escherichia coli Membrana filtrante	ULS LSPG PE 02 MB (2018-06-18)	0
42	Águas Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas), Piscina e Processo (Hemodiálise)	Pesquisa e Quantificação de Coliformes totais Membrana filtrante	ULS LSPG PE 02 MB (2018-06-18)	0
43	Águas Minerais Naturais, de Nascente e Termais, Naturais Doces (Superficiais, Subterrâneas), Piscinas e Processo (Hemodiálise)	Pesquisa e Quantificação de Pseudomonas aeruginosa Membrana filtrante	ULS LSPG PE 05 MB (2018-06-18)	0



44 Águas Minerais Naturais, de  
Nascente e Termas, e  
Processo (Hemodiálise)

Pesquisa e Quantificação de  
esporos de bactérias  
anaeróbias sulfito-redutoras  
Membrana filtrante

EN 26461-2:1994

0

APROVAÇÃO (RL)

(Maria Paula Lourenço)