

Nº	Produto	Ensaio	Método	Edição em vigor (data)
1	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Hidrocarbonetos Policíclicos Aromáticos	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022)
2	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Trihalometanos, Benzeno, 1,2-Dicloroetano, Tetracloroeteno e Tricloroeteno	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022)
3	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Pesticidas	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022)
4	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de parâmetros radioativos: Radão	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022))
5	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de parâmetros Físico-Químicos: pH, cor, turvação, oxidabilidade, condutividade, sulfatos, cloreto, fluoreto, bromato, nitrito, nitrato, azoto amoniacial, cheiro, sabor, dureza total, cálcio, magnésio	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022))
6	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de parâmetros radioativos: Dose Indicativa Total ( $\alpha$ Total, $\beta$ Total e radionuclídeos específicos)	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022))
7	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Boro e Sódio	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022)
8	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Cianeto	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022)
9	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análise de Mercúrio	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022)
10	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira): para análise de Metais: alumínio, cádmio, chumbo, cobre, crómio, manganês, níquel, antimónio, arsénio, ferro, selénio	PTA01 (MI)	19 (24/02/2022)
11	Águas de consumo	Colheita de amostras (a partir de torneira) para análises Microbiológicas: enumeração de microrganismos viáveis – número de colónias ( $36\pm2$ )°C, enumeração de microrganismos viáveis – número de colónias ( $22\pm2$ )°C, bactérias coliformes, escherichia coli, enterococos, clostridium perfringens	PTA 01 (MI)	19 (24/02/2022))
12	Águas de consumo	Determinação de anões (cloreto, sulfato, nitrito, fluoreto) Cromatografia iônica	PTFQ 27 (MI)	16 (04/03/2022)
13	Águas de consumo	Determinação do Azoto Ammoniacal Espectrofotometria de Absorção Molecular (azul de indofenol)	PTFQ 11 (MI)	01 (11/10/2019)
14	Águas de consumo	Determinação de Cálcio Titulimetria	PTFQ 08 (MI)	11 (13/09/2019)
15	Águas de consumo	Determinação do Cheiro Método da escolha não forçada	PTFQ 05 (MI)	02 (28/10/2021)
16	Águas de consumo	Determinação do Cloro residual Colorimetria	PTFQ 03 (MI)	10 (12/11/2020)
17	Águas de consumo	Determinação de Condutividade Condutimetria	PTFQ 02 (MI)	14 (11/11/2020)
18	Águas de consumo	Determinação da Cor Espetrofotometria de Absorção Molecular	PTFQ 12 (MI)	02 (12/11/2020)

19	Águas de consumo	Determinação de Dureza Total Titulimetria	PTFQ 07 (MI)	11 (13/09/2019)
20	Águas de consumo	Determinação de Magnésio Cálculo (*)	PTFQ 09 (MI)	11 (13/09/2019)
21	Águas de consumo	Determinação de metais (alumínio, cádmio, chumbo, cobre, crómio, manganês, níquel, arsénio, ferro, selénio) Espectrofotometria de absorção atómica em câmara de grafite	PTFQ 30 (MI)	09 (04/03/2022)
22	Águas de consumo	Determinação de Nitratos Espetrofotometria de Absorção Molecular (UV)	PTFQ 25 (MI)	13 (13/09/2019)
23	Águas de consumo	Determinação de Nitritos Espetrofotometria de Absorção Molecular	PTFQ 16 (MI)	13 (13/09/2019)
24	Águas de consumo	Determinação de pH Potenciometria	PTFQ 01 (MI)	16 (13/09/2019)
25	Águas de consumo	Determinação do Sabor Método da escolha não forçada	PTFQ 05 (MI)	02 (28/10/2021)
26	Águas de consumo	Determinação da Turvação Nefelometria	ISO 7027-1	2016

**Anexo Técnico:** Edição nº19 – 31/03/2022

**LISTA: 1**

**Legenda:**

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

-Os parâmetros assinalados com (\*) são determinados por cálculo a partir dos resultados de outros parâmetros acreditados.

Data de aprovação: 18/04/2022

O Responsável: 