

2º Trimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	144	144	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	144	144	100%	1,0	< 0,2 (Lq)	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	144	144	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	50	50	100%	102	< 20 (Lq)	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	26	26	100%	7,84	1,32	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	50	50	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	6	6	100%	0	0	0	100%	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	50	50	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	50	50	100%	15	0	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	12	12	100%	108	11,8	0	100%	250
Condutividade (a 20 °C)	µS/cm	50	50	100%	638	145	0	100%	2500
Ferro	µg/L	50	50	100%	109	< 20 (Lq)	0	100%	200
Cor	mg/L	50	50	100%	6,8	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	50	50	100%	13	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	25	25	100%	2,9	< 1,4 (Lq)	0	100%	5,0
pH	unidades de pH	50	50	100%	8,9 a 18,1°C	6,5 a 20,6°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	50	50	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	50	50	100%	2,2	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
1,2-dicloroetano	(a) µg/L	5	5	100%	< 0,750 (Lq)	< 0,750 (Lq)	0	100%	3,0	
Amónio	mg/L	6	6	100%	0,08	< 0,020 (Lq)	0	100%	0,50	
Antimónio	(a) µg/L	5	5	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10,0	
Arsénio	(a) µg/L	5	5	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Benzeno	(a) µg/L	5	5	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	1,0	
Benzo(a)pireno	µg/L	6	6	100%	< 0,0030 (Lq)	< 0,0030 (Lq)	0	100%	0,010	
Boro	(a) mg/L	5	5	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Bromatos	(a) µg/L	5	5	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Cádmio	(a) µg/L	5	5	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	0	100%	5,0	
Cálcio	mg/L	6	6	100%	55	16,5	-	-	-	
Chumbo	µg/L	6	6	100%	< 2,5 (Lq)	< 2,5 (Lq)	0	100%	10	
Cianetos	(a) µg/L	5	5	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	50	
Cloratos	(c) mg/l ClO ₃	6	6	100%	0,087	0,048	0	100%	0,7	
Cloritos	(c) mg/l ClO ₂	6	6	100%	< 0,0050 (Lq)	< 0,0050 (Lq)	0	100%	0,7	
Cobre	mg/L	6	6	100%	0,020	< 0,015 (Lq)	0	100%	2,0	
Crómio	µg/L	6	6	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	50	
Dureza	mg/L CaCO ₃	6	6	100%	163	52	-	-	-	
Fluoretos	(a) mg/L	5	5	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1) µg/L	6	6	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	0,10	
Benzo(b)fluoranteno	(1') µg / L	6	6	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(k)fluoranteno	(1') µg / L	6	6	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(g,h,i)perileno	(1') µg / L	6	6	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1') µg / L	6	6	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Magnésio	mg/L	6	6	100%	12,6	< 5,0 (Lq)	-	-	-	
Mercurio	(a) µg/L	5	5	100%	< 0,3 (Lq)	< 0,3 (Lq)	0	100%	1,0	
Nitratos	(a) mg/L	5	5	100%	5,5	2,8	0	100%	50	
Níquel	µg/L	6	6	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	20	
Nitritos	mg/L	6	6	100%	< 0,010 (Lq)	< 0,010 (Lq)	0	100%	0,50	
Potássio	mg/L	6	6	100%	1,410	1,040	-	-	-	
Selénio	(a) µg/L	5	5	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	20	
Sódio	(a) mg/L	5	5	100%	53	9	0	100%	200	
Sulfatos	(a) mg/L	5	5	100%	41	24	0	100%	250	
Tetracloroetano e tricloroetano	(2) (a) µg/L	5	5	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	10	
Tetracloroetano	(2') (a) µg / L	5	5	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	-	-	-	
Tricloroetano	(2') (a) µg / L	5	5	100%	< 0,10 (Lq)	< 0,10 (Lq)	-	-	-	
Trihalometanos	(3) µg/L	6	6	100%	61,3	45,2	0	100%	100	
Bromodiclorometano	(3') µg / L	6	6	100%	13,60	2,35	-	-	-	
Bromofórmio	(3') µg / L	6	6	100%	32,0	< 0,20 (Lq)	-	-	-	
Clorofórmio	(3') µg / L	6	6	100%	43,2	0,2	-	-	-	

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Geral

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
Dibromoclorometano	(3°)	µg / L	6	6	100%	15,4	2,2	-	-	-
Alfa-total	(a)	Bq/L	5	5	100%	< 0,02 (Lq)	< 0,02 (Lq)	-	-	-
Beta-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão		Bq/L	6	6	100%	< 10,0 (Ld)	< 10,0 (Ld)	0	100%	500
Dose indicativa Total	(a)	mSv/ano	5	5	100%	< 0,10 (Ld)	< 0,10 (Ld)	0	100%	0,10
Pesticidas	(4°)(a)(b)	µg / L	6	6	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4°)(a)(b)	µg / L	9	9	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4°)(a)(b)	µg / L	8	8	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4°)(a)(b)	µg / L	9	9	100%	< 0,0300 (Lq)	< 0,0300 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4°)(a)(b)	µg / L	10	10	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4°)(a)(b)	µg / L	9	9	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	8	8	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetenamida-P	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetoato	(4°)(a)(b)	µg / L	10	10	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4°)(a)(b)	µg / L	10	10	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4°)(a)(b)	µg / L	8	8	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4°)(a)(b)	µg / L	10	10	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
MCPA	(4°)(a)(b)	µg / L	8	8	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4°)(a)(b)	µg / L	9	9	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4°)(a)(b)	µg / L	8	8	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolacoloro	(4°)(a)(b)	µg / L	10	10	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4°)(a)(b)	µg / L	10	10	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4°)(a)(b)	µg / L	9	9	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4°)(a)(b)	µg / L	8	8	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	8	8	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	6	6	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	2,5
Ácido monocloroacético (3')	µg / L	6	6	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dicloroacético (3')	µg / L	6	6	100%	10,4	5,23	-	-	-
Ácido tricloroacético (3')	µg / L	6	6	100%	19,8	13,5	-	-	-
Ácido monobromoacético (3')	µg / L	6	6	100%	1	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dibromoacético (3')	µg / L	6	6	100%	13,8	2,29	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	5	5	100%	0,3	0,04	0	100%	30
Ácido perfluorobutanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	0,00241	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	0,00197	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	0,00116	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	0,00064	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	0,00069	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	0,00153	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	0,0003	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	0,00076	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3') (a)	µg / L	5	5	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1'); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2'); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3'); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4') se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Geral

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2º Trimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c/100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	1	1	100%	0,6	0,6	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c/100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	0	0	-	-	-	-	-	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c/100mL	0	0	-	-	-	-	-	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c/100mL	0	0	-	-	-	-	-	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	0	0	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	2	2	100%	12,8	12,7	0	100%	250
Condutividade (a 20 °C)	µS/cm	0	0	-	-	-	-	-	2500
Ferro	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	200
Cor	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	20
Manganês	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	50
Oxidabilidade	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	5,0
pH	unidades de pH	0	0	-	-	-	-	-	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	0	0	-	-	-	-	-	3
Turvação	NTU	0	0	-	-	-	-	-	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
1,2-dicloroetano	(a) µg/L	2	2	100%	< 0,10 (Lq)	< 0,10 (Lq)	0	100%	3,0
Amónio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,50
Antimónio	(a) µg/L	2	2	100%	< 0,50 (Lq)	< 0,50 (Lq)	0	100%	10,0
Arsénio	(a) µg/L	2	2	100%	2,03	< 0,50 (Lq)	-	-	10
Benzeno	(a) µg/L	2	2	100%	< 0,30 (Lq)	< 0,30 (Lq)	0	100%	1,0
Benzo(a)pireno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,010
Boro	(a) mg/L	2	2	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	1,5
Bromatos	(a) µg/L	2	2	100%	< 3,00 (Lq)	< 3,00 (Lq)	0	100%	10
Cádmio	(a) µg/L	2	2	100%	< 0,50 (Lq)	< 0,50 (Lq)	0	100%	5,0
Cálcio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Chumbo	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	10
Cianetos	(a) µg/L	2	2	100%	< 5,00 (Lq)	< 5,00 (Lq)	0	100%	50
Cloratos	(c) mg/l ClO ₃	0	0	-	-	-	-	-	0,7
Cloritos	(c) mg/l ClO ₂	0	0	-	-	-	-	-	0,7
Cobre	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	2,0
Crómio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	50
Dureza	mg/L CaCO ₃	0	0	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	(a) mg/L	2	2	100%	< 0,100 (Lq)	< 0,100 (Lq)	0	100%	1,5
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Benzo(b)fluoranteno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Benzo(g,h,i)perileno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Magnésio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Mercurio	(a) µg/L	2	2	100%	< 0,200 (Lq)	< 0,200 (Lq)	0	100%	1,0
Nitratos	(a) mg/L	2	2	100%	3,22	2,67	0	100%	50
Níquel	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	20
Nitritos	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,50
Potássio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Selénio	(a) µg/L	2	2	100%	< 2,00 (Lq)	< 2,00 (Lq)	0	100%	20
Sódio	(a) mg/L	2	2	100%	10,8	8,18	0	100%	200
Sulfatos	(a) mg/L	2	2	100%	26,2	18,2	0	100%	250
Tetracloroetano e triclouroetano	(2) (a) µg/L	2	2	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	0	100%	10
Tetracloroetano	(2') (a) µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano	(2') (a) µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos	(3) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	100
Bromodiclorometano	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 1 - Biscaia-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Dibromoclorometano	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Alfa-total	(a) Bq/L	2	2	100%	< 0,04 (Lq)	< 0,04 (Lq)	-	-	-
Beta-total	(a) Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	500
Dose indicativa Total	(a) mSv/ano	2	2	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	0,10
Pesticidas	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetenamida-P	(4')(a) (b) µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetoato	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4')(a) (b) µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
MCPA	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolaclo	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4')(a) (b) µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	2,5
Ácido monocloroacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,50 (Lq)	< 0,50 (Lq)	0	100%	30
Ácido perfluorobutanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1'); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2'); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3'); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4') se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 1 - Biscaia-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2º Trimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	2	2	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	2	2	100%	0,4	0,3	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	2	2	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	2	2	100%	< 20 (Lq)	< 20 (Lq)	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	2	2	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	2	2	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	2	2	100%	0	0	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	1	1	100%	108	108	0	100%	250
Condutividade (a 20 °C)	µS/cm	2	2	100%	471	464	0	100%	2500
Ferro	µg/L	2	2	100%	24	< 20 (Lq)	0	100%	200
Cor	mg/L	2	2	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	2	2	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	2	2	100%	2,8	< 1,4 (Lq)	0	100%	5,0
pH	unidades de pH	2	2	100%	7,9 a 18,3°C	7,5 a 18,1°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	2	2	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	2	2	100%	0,22	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro		Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
						Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
1,2-dicloroetano	(a)	µg/L	1	1	100%	< 0,750 (Lq)	< 0,750 (Lq)	0	100%	3,0
Amónio		mg/L	1	1	100%	0,070	0,070	0	100%	0,50
Antimónio	(a)	µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10,0
Arsénio	(a)	µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10
Benzeno	(a)	µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	1,0
Benzo(a)pireno		µg/L	1	1	100%	< 0,0030 (Lq)	< 0,0030 (Lq)	0	100%	0,010
Boro	(a)	mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5
Bromatos	(a)	µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10
Cádmio	(a)	µg/L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	0	100%	5,0
Cálcio		mg/L	1	1	100%	22,8	22,8	-	-	-
Chumbo		µg/L	1	1	100%	< 2,5 (Lq)	< 2,5 (Lq)	0	100%	10
Cianetos	(a)	µg/L	1	1	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	50
Cloratos	(c)	mg/l ClO ₃	1	1	100%	0,087	0,087	0	100%	0,7
Cloritos	(c)	mg/l ClO ₂	1	1	100%	< 0,0050 (Lq)	< 0,0050 (Lq)	0	100%	0,7
Cobre		mg/L	1	1	100%	0,020	0,020	0	100%	2,0
Crómio		µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	50
Dureza		mg/L CaCO ₃	1	1	100%	109	109	-	-	-
Fluoretos	(a)	mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1)	µg/L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	0,10
Benzo(b)fluoranteno	(1')	µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	(1')	µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-
Benzo(g,h,i)perileno	(1')	µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1')	µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-
Magnésio		mg/L	1	1	100%	12,6	12,6	-	-	-
Mercurio	(a)	µg/L	1	1	100%	< 0,3 (Lq)	< 0,3 (Lq)	0	100%	1,0
Nitratos	(a)	mg/L	1	1	100%	5,5	5,5	0	100%	50
Níquel		µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	20
Nitritos		mg/L	1	1	100%	< 0,010 (Lq)	< 0,010 (Lq)	0	100%	0,50
Potássio		mg/L	1	1	100%	1,300	1,300	-	-	-
Selénio	(a)	µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	20
Sódio	(a)	mg/L	1	1	100%	53	53	0	100%	200
Sulfatos	(a)	mg/L	1	1	100%	27	27	0	100%	250
Tetracloroeteno e tricloroeteno	(2) (a)	µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	10
Tetracloroeteno	(2') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	-	-	-
Tricloroeteno	(2') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,10 (Lq)	< 0,10 (Lq)	-	-	-
Trihalometanos	(3)	µg/L	1	1	100%	50	50	0	100%	100
Bromodiclorometano	(3')	µg / L	1	1	100%	2,35	2,35	-	-	-
Bromofórmio	(3')	µg / L	1	1	100%	32,0	32,0	-	-	-
Clorofórmio	(3')	µg / L	1	1	100%	0,2	0,2	-	-	-

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 2 - Minas e ETA-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro		Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
						Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Dibromoclorometano	(3)	µg / L	1	1	100%	15,4	15,4	-	-	-
Alfa-total	(a)	Bq/L	1	1	100%	< 0,02 (Lq)	< 0,02 (Lq)	-	-	-
Beta-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão		Bq/L	1	1	100%	< 10,0 (Ld)	< 10,0 (Ld)	0	100%	500
Dose indicativa Total	(a)	mSv/ano	1	1	100%	< 0,10 (Ld)	< 0,10 (Ld)	0	100%	0,10
Pesticidas	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,0300 (Lq)	< 0,0300 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100	0,10
Dimetenamida-P	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Dimetoato	(4)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
MCPA	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolacoloro	(4)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	2,5
Ácido monocloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	-	-	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	1	1	100%	0,004	0,004	0	100%	30
Ácido perfluorobutanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1'); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2'); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3'); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4') se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 2 - Minas e ETA-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026

Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2ºTrimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	3	3	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	3	3	100%	0,5	0,4	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	3	3	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	3	3	100%	46	35	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	3	3	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	3	3	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	3	3	100%	0	0	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	3	3	100%	17,1	12,0	0	100%	250
Condutividade (a 20 °C)	µS/cm	3	3	100%	202	145	0	100%	2500
Ferro	µg/L	3	3	100%	< 20 (Lq)	< 20 (Lq)	0	100%	200
Cor	mg/L	3	3	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	3	3	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	3	3	100%	2,2	< 1,4 (Lq)	0	100%	5,0
pH	unidades de pH	3	3	100%	8,0 a 18,8°C	7,2 a 18,4°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	3	3	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	3	3	100%	0,21	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
1,2-dicloroetano	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,750 (Lq)	< 0,750 (Lq)	0	100%	3,0	
Amónio	mg/L	1	1	100%	0,058	0,058	0	100%	0,50	
Antimónio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10,0	
Arsénio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Benzeno	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	1,0	
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100%	< 0,0030 (Lq)	< 0,0030 (Lq)	0	100%	0,010	
Boro	(a) mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Bromatos	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Cádmio	(a) µg/L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	0	100%	5,0	
Cálcio	mg/L	1	1	100%	18,0	18,0	-	-	-	
Chumbo	µg/L	1	1	100%	< 2,5 (Lq)	< 2,5 (Lq)	0	100%	10	
Cianetos	(a) µg/L	1	1	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	50	
Cloratos	(c) mg/l ClO ₃	1	1	100%	0,054	0,054	0	100%	0,7	
Cloritos	(c) mg/l ClO ₂	1	1	100%	< 0,0050 (Lq)	< 0,0050 (Lq)	0	100%	0,7	
Cobre	mg/L	1	1	100%	< 0,015 (Lq)	< 0,015 (Lq)	0	100%	2,0	
Crómio	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	50	
Dureza	mg/L CaCO ₃	1	1	100%	57	57	-	-	-	
Fluoretos	(a) mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1) µg/L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	0,10	
Benzo(b)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(k)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(g,h,i)perileno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Magnésio	mg/L	1	1	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	-	-	-	
Mercurio	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,3 (Lq)	< 0,3 (Lq)	0	100%	1,0	
Nitratos	(a) mg/L	1	1	100%	3,2	3,2	0	100%	50	
Níquel	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	20	
Nitritos	mg/L	1	1	100%	< 0,010 (Lq)	< 0,010 (Lq)	0	100%	0,50	
Potássio	mg/L	1	1	100%	1,110	1,110	-	-	-	
Selénio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	20	
Sódio	(a) mg/L	1	1	100%	10	10	0	100%	200	
Sulfatos	(a) mg/L	1	1	100%	28	28	0	100%	250	
Tetracloroeteno e triclouroeteno	(2) (a) µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	10	
Tetracloroeteno	(2') (a) µg / L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	-	-	-	
Tricloroeteno	(2') (a) µg / L	1	1	100%	< 0,10 (Lq)	< 0,10 (Lq)	-	-	-	
Trihalometanos	(3) µg/L	1	1	100%	55,2	55,2	0	100%	100	
Bromodiclorometano	(3') µg / L	1	1	100%	12,40	12,40	-	-	-	
Bromofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	0,5	0,5	-	-	-	
Clorofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	37,9	37,9	-	-	-	

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 3 - Quinta da Marinha-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Dibromoclorometano	(3') µg / L	1	1	100%	4,4	4,4	-	-	-
Alfa-total	(a) Bq/L	1	1	100%	< 0,02 (Lq)	< 0,02 (Lq)	-	-	-
Beta-total	(a) Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão	Bq/L	1	1	100%	< 10,0 (Ld)	< 10,0 (Ld)	0	100%	500
Dose indicativa Total	(a) mSv/ano	1	1	100%	< 0,10 (Ld)	< 0,10 (Ld)	0	100%	0,10
Pesticidas	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,0300 (Lq)	< 0,0300 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4')(a) (b) µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetenamida-P	(4')(a) (b) µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Dimetoato	(4')(a) (b) µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4')(a) (b) µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4')(a) (b) µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4')(a) (b) µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
MCPA	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolaclo-ro	(4')(a) (b) µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4')(a) (b) µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4')(a) (b) µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	2,5
Ácido monocloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dicloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	8,32	8,32	-	-	-
Ácido tricloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	17,4	17,4	-	-	-
Ácido monobromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dibromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 0,5 (Lq)	< 0,5 (Lq)	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	1	1	100%	0,16	0,16	0	100%	30
Ácido perfluorobutanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1'); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2'); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3'); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4') se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 3 - Quinta da Marinha-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2ºTrimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	16	16	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	16	16	100%	0,6	< 0,2 (Lq)	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	16	16	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	8	8	100%	80	< 20 (Lq)	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	8	8	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	8	8	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	8	8	100%	4	0	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	1	1	100%	29	29	0	100%	250
Conductividade (a 20 °C)	µS/cm	8	8	100%	638	229	0	100%	2500
Ferro	µg/L	8	8	100%	88	< 20 (Lq)	0	100%	200
Cor	mg/L	8	8	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	8	8	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	8	8	100%	2,7	< 1,4 (Lq)	0	100%	5,0
pH	unidades de pH	8	8	100%	7,7 a 20,2°C	6,5 a 20,6°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	8	8	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	8	8	100%	0,8	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
1,2-dicloroetano	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,750 (Lq)	< 0,750 (Lq)	0	100%	3,0	
Amónio	mg/L	1	1	100%	< 0,020 (Lq)	< 0,020 (Lq)	0	100%	0,50	
Antimónio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10,0	
Arsénio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Benzeno	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	1,0	
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100%	< 0,0030 (Lq)	< 0,0030 (Lq)	0	100%	0,010	
Boro	(a) mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Bromatos	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Cádmio	(a) µg/L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	0	100%	5,0	
Cálcio	mg/L	1	1	100%	55	55	-	-	-	
Chumbo	µg/L	1	1	100%	< 2,5 (Lq)	< 2,5 (Lq)	0	100%	10	
Cianetos	(a) µg/L	1	1	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	50	
Cloratos	(c) mg/l ClO ₃	1	1	100%	0,066	0,066	0	100%	0,7	
Cloritos	(c) mg/l ClO ₂	1	1	100%	< 0,0050 (Lq)	< 0,0050 (Lq)	0	100%	0,7	
Cobre	mg/L	1	1	100%	< 0,015 (Lq)	< 0,015 (Lq)	0	100%	2,0	
Crómio	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	50	
Dureza	mg/L CaCO ₃	1	1	100%	163	163	-	-	-	
Fluoretos	(a) mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1) µg/L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	0,10	
Benzo(b)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(k)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(g,h,i)perileno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Magnésio	mg/L	1	1	100%	6,3	6,3	-	-	-	
Mercurio	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,3 (Lq)	< 0,3 (Lq)	0	100%	1,0	
Nitratos	(a) mg/L	1	1	100%	4,1	4,1	0	100%	50	
Níquel	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	20	
Nitritos	mg/L	1	1	100%	< 0,010 (Lq)	< 0,010 (Lq)	0	100%	0,50	
Potássio	mg/L	1	1	100%	1,410	1,410	-	-	-	
Selénio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	20	
Sódio	(a) mg/L	1	1	100%	19	19	0	100%	200	
Sulfatos	(a) mg/L	1	1	100%	41	41	0	100%	250	
Tetracloroetano e triclouroetano	(2) (a) µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	10	
Tetracloroetano	(2') (a) µg / L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	-	-	-	
Tricloroetano	(2') (a) µg / L	1	1	100%	< 0,10 (Lq)	< 0,10 (Lq)	-	-	-	
Trihalometanos	(3) µg/L	1	1	100%	45,7	45,7	0	100%	100	
Bromodichlorometano	(3') µg / L	1	1	100%	9,40	9,40	-	-	-	
Bromofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	5,7	5,7	-	-	-	
Clorofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	22,7	22,7	-	-	-	

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 4 - Alcoitão-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
Dibromoclorometano	(3°)	µg / L	1	1	100%	7,9	7,9	-	-	-
Alfa-total	(a)	Bq/L	1	1	100%	< 0,02 (Lq)	< 0,02 (Lq)	-	-	-
Beta-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão		Bq/L	1	1	100%	< 10,0 (Ld)	< 10,0 (Ld)	0	100%	500
Dose indicativa Total	(a)	mSv/ano	1	1	100%	< 0,10 (Ld)	< 0,10 (Ld)	0	100%	0,10
Pesticidas	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,0300 (Lq)	< 0,0300 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetenamida-P	(4°)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Dimetoato	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4°)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
MCPA	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolacoloro	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	1	1	100%	< 0,05 (Lq)	< 0,05 (Lq)	0	100%	2,5
Ácido monocloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dicloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	5,23	5,23	-	-	-
Ácido tricloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	13,5	13,5	-	-	-
Ácido monobromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dibromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	2,29	2,29	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	1	1	100%	0,3	0,3	0	100%	30
Ácido perfluorobutanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00241	0,00241	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00197	0,00197	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00116	0,00116	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00064	0,00064	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00069	0,00069	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00153	0,00153	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,0003	0,0003	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00076	0,00076	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1'); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2'); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3'); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4') se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 4 - Alcoitão-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2º Trimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	11	11	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	11	11	100%	0,5	0,2	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	11	11	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	5	5	100%	48	< 20 (Lq)	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	5	5	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	0	0	-	-	-	-	-	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	5	5	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	5	5	100%	1	0	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	5	5	100%	75	60	0	100%	250
Condutividade (a 20 °C)	µS/cm	5	5	100%	420	346	0	100%	2500
Ferro	µg/L	5	5	100%	53	< 20 (Lq)	0	100%	200
Cor	mg/L	5	5	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	5	5	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	5	5	100%	2,9	< 1,4 (Lq)	0	100%	5,0
pH	unidades de pH	5	5	100%	7,6 a 18,0°C	7,0 a 20,8°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	5	5	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	5	5	100%	0,6	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro		Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
						Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
1,2-dicloroetano	(a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	3,0
Amónio		mg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,50
Antimónio	(a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	10,0
Arsénio	(a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	10
Benzeno	(a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	1,0
Benzo(a)pireno		µg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,010
Boro	(a)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	1,5
Bromatos	(a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	10
Cádmio	(a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	5,0
Cálcio		mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Chumbo		µg/L	0	0	-	-	-	-	-	10
Cianetos	(a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	50
Cloratos	(c)	mg/l ClO ₃	0	0	-	-	-	-	-	0,7
Cloritos	(c)	mg/l ClO ₂	0	0	-	-	-	-	-	0,7
Cobre		mg/L	0	0	-	-	-	-	-	2,0
Crómio		µg/L	0	0	-	-	-	-	-	50
Dureza		mg/L CaCO ₃	0	0	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	(a)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	1,5
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Benzo(b)fluoranteno	(1')	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	(1')	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Benzo(g,h,i)perileno	(1')	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1')	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Magnésio		mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Mercurio	(a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	1,0
Nitratos	(a)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	50
Níquel		µg/L	0	0	-	-	-	-	-	20
Nitritos		mg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,50
Potássio		mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Selénio	(a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	20
Sódio	(a)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	200
Sulfatos	(a)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	250
Tetracloroetano e tricloroetano	(2) (a)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	10
Tetracloroetano	(2') (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano	(2') (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos	(3)	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	100
Bromodiclorometano	(3')	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	(3')	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	(3')	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 5 - Pau Gordo-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro		Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
						Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Dibromoclorometano	(3)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Alfa-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Beta-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão		Bq/L	0	0	-	-	-	0	-	500
Dose indicativa Total	(a)	mSv/ano	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Pesticidas	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,0300 (Lq)	< 0,0300 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Desetilsimazina	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Dimetenamida-P	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetoato	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Diurão	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Glifosato	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
M656PH051	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
MCPA	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Metalaxil	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Metolacoloro	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ometoato	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Simazina	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	2,5
Ácido monocloroacético (3°)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético (3°)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético (3°)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético (3°)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético (3°)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	30
Ácido perfluorobutanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorononanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1°); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2°); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3°); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4°) se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 5 - Pau Gordo-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2º Trimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	61	61	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	61	61	100%	1,0	< 0,2 (Lq)	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	61	61	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	18	18	100%	102	20	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	18	18	100%	7,84	1,32	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	18	18	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	18	18	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	18	18	100%	14	0	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	3	3	100%	18	12,7	0	100%	250
Condutividade (a 20 °C)	µS/cm	18	18	100%	355	145	0	100%	2500
Ferro	µg/L	18	18	100%	109	< 20 (Lq)	0	100%	200
Cor	mg/L	18	18	100%	6,0	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	18	18	100%	13	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	0	0	-	-	-	0	-	5,0
pH	unidades de pH	18	18	100%	8,9 a 18,1°C	7,0 a 20,6°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	18	18	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	18	18	100%	2,2	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
1,2-dicloroetano	(a) µg/L	3	3	100%	< 0,10 (Lq)	< 0,10 (Lq)	0	100%	3,0
Amónio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,50
Antimónio	(a) µg/L	3	3	100%	< 0,020 (Lq)	< 0,020 (Lq)	0	100%	10,0
Arsénio	(a) µg/L	3	3	100%	< 0,50 (Lq)	< 0,50 (Lq)	0	100%	10
Benzeno	(a) µg/L	3	3	100%	< 0,30 (Lq)	< 0,30 (Lq)	0	100%	1,0
Benzo(a)pireno	µg/L	3	3	100%	< 0,0030 (Lq)	< 0,0030 (Lq)	0	100%	0,010
Boro	(a) mg/L	3	3	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	1,5
Bromatos	(a) µg/L	3	3	100%	< 3,00 (Lq)	< 3,00 (Lq)	0	100%	10
Cádmio	(a) µg/L	3	3	100%	< 0,50 (Lq)	< 0,50 (Lq)	0	100%	5,0
Cálcio	mg/L	1	1	100%	19,4	19,4	-	-	-
Chumbo	µg/L	1	1	100%	< 2,5 (Lq)	< 2,5 (Lq)	0	100%	10
Cianetos	(a) µg/L	3	3	100%	< 5,00 (Lq)	< 5,00 (Lq)	0	100%	50
Cloratos	(c) mg/l ClO ₃	1	1	100%	0,067	0,067	0	100%	0,7
Cloritos	(c) mg/l ClO ₂	1	1	100%	< 0,0050 (Lq)	< 0,0050 (Lq)	0	100%	0,7
Cobre	mg/L	1	1	100%	< 0,015 (Lq)	< 0,015 (Lq)	0	100%	2,0
Crómio	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	50
Dureza	mg/L CaCO ₃	1	1	100%	65	65	-	-	-
Fluoretos	(a) mg/L	3	3	100%	< 0,100 (Lq)	< 0,100 (Lq)	0	100%	1,5
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1) µg/L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	0,10
Benzo(b)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-
Benzo(g,h,i)perileno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-
Magnésio	mg/L	1	1	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	-	-	-
Mercurio	(a) µg/L	3	3	100%	< 0,200 (Lq)	< 0,200 (Lq)	0	100%	1,0
Nitratos	(a) mg/L	3	3	100%	3,08	2,69	0	100%	50
Níquel	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	20
Nitritos	mg/L	1	1	100%	< 0,010 (Lq)	< 0,010 (Lq)	0	100%	0,50
Potássio	mg/L	1	1	100%	1,380	1,380	-	-	-
Selénio	(a) µg/L	3	3	100%	< 2,00 (Lq)	< 2,00 (Lq)	0	100%	20
Sódio	(a) mg/L	3	3	100%	13,5	8,31	0	100%	200
Sulfatos	(a) mg/L	3	3	100%	38,5	18,7	0	100%	250
Tetracloroetano e tricloroetano	(2) (a) µg/L	3	3	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	0	100%	10
Tetracloroetano	(2') (a) µg / L	3	3	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	-	-	-
Tricloroetano	(2') (a) µg / L	3	3	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Trihalometanos	(3) µg/L	1	1	100%	45,2	45,2	0	100%	100
Bromodiclorometano	(3') µg / L	1	1	100%	10,30	10,30	-	-	-
Bromofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	-	-	-
Clorofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	32,0	32,0	-	-	-

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 6 - EPAL-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
Dibromoclorometano	(3°)	µg / L	1	1	100%	2,9	2,9	-	-	-
Alfa-total	(a)	Bq/L	3	3	100%	< 0,04 (Lq)	< 0,04 (Lq)	-	-	-
Beta-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão		Bq/L	1	1	100%	< 10,0 (Ld)	< 10,0 (Ld)	0	100%	500
Dose indicativa Total	(a)	mSv/ano	3	3	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	0,10
Pesticidas	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetenamida-P	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetoato	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
MCPA	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolacoloro	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	3	3	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	2,5
Ácido monocloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dicloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	9,23	9,23	-	-	-
Ácido tricloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	15,6	15,6	-	-	-
Ácido monobromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dibromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 0,5 (Lq)	< 0,5 (Lq)	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	3	3	100%	< 0,50 (Lq)	< 0,50 (Lq)	0	100%	30
Ácido perfluorobutanóico (3') (a)	µg / L	3	3	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanóico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3') (a)	µg / L	0	0	100%	< 0,0015 (Lq)	< 0,0015 (Lq)	0	100%	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1'); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2'); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3'); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4') se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de detecção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 6 - EPAL-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2º Trimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	12	12	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	12	12	100%	0,6	< 0,2 (Lq)	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	12	12	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	4	4	100%	34	22	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	4	4	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	4	4	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	4	4	100%	0	0	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	1	1	100%	11,8	11,8	0	100%	250
Condutividade (a 20 °C)	µS/cm	4	4	100%	206	145	0	100%	2500
Ferro	µg/L	4	4	100%	23	< 20 (Lq)	0	100%	200
Cor	mg/L	4	4	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	4	4	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	4	4	100%	2,4	< 1,4 (Lq)	0	100%	5,0
pH	unidades de pH	4	4	100%	8,2 a 18,3°C	7,7 a 21,6°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	4	4	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	4	4	100%	0,4	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
1,2-dicloroetano	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,750 (Lq)	< 0,750 (Lq)	0	100%	3,0	
Amónio	mg/L	1	1	100%	0,08	0,08	0	100%	0,50	
Antimónio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10,0	
Arsénio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Benzeno	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	1,0	
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100%	< 0,0030 (Lq)	< 0,0030 (Lq)	0	100%	0,010	
Boro	(a) mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Bromatos	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Cádmio	(a) µg/L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	0	100%	5,0	
Cálcio	mg/L	1	1	100%	16,5	16,5	-	-	-	
Chumbo	µg/L	1	1	100%	< 2,5 (Lq)	< 2,5 (Lq)	0	100%	10	
Cianetos	(a) µg/L	1	1	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	50	
Cloratos	(c) mg/l ClO ₃	1	1	100%	0,048	0,048	0	100%	0,7	
Cloritos	(c) mg/l ClO ₂	1	1	100%	< 0,0050 (Lq)	< 0,0050 (Lq)	0	100%	0,7	
Cobre	mg/L	1	1	100%	< 0,015 (Lq)	< 0,015 (Lq)	0	100%	2,0	
Crómio	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	50	
Dureza	mg/L CaCO ₃	1	1	100%	52	52	-	-	-	
Fluoretos	(a) mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1) µg/L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	0,10	
Benzo(b)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(k)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(g,h,i)perileno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Magnésio	mg/L	1	1	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	-	-	-	
Mercurio	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,3 (Lq)	< 0,3 (Lq)	0	100%	1,0	
Nitratos	(a) mg/L	1	1	100%	2,8	2,8	0	100%	50	
Níquel	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	20	
Nitritos	mg/L	1	1	100%	< 0,010 (Lq)	< 0,010 (Lq)	0	100%	0,50	
Potássio	mg/L	1	1	100%	1,040	1,040	-	-	1,50	
Selénio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	20	
Sódio	(a) mg/L	1	1	100%	9	9	0	100%	200	
Sulfatos	(a) mg/L	1	1	100%	24	24	0	100%	250	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	(2) (a) µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	10	
Tetracloroeteno	(2') (a) µg / L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	-	-	-	
Tricloroeteno	(2') (a) µg / L	1	1	100%	< 0,10 (Lq)	< 0,10 (Lq)	-	-	-	
Trihalometanos	(3) µg/L	1	1	100%	46	46	0	100%	100	
Bromodiclorometano	(3') µg / L	1	1	100%	10,60	10,60	-	-	-	
Bromofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	-	-	-	
Clorofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	13,2	13,2	-	-	-	

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 7 - Cardosas-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
Dibromoclorometano	(3°)	µg / L	1	1	100%	2,2	2,2	-	-	-
Alfa-total	(a)	Bq/L	1	1	100%	< 0,02 (Lq)	< 0,02 (Lq)	-	-	-
Beta-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão		Bq/L	1	1	100%	< 10,0 (Ld)	< 10,0 (Ld)	0	100%	500
Dose indicativa Total	(a)	mSv/ano	1	1	100%	< 0,10 (Ld)	< 0,10 (Ld)	0	100%	0,10
Pesticidas	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,0300 (Lq)	< 0,0300 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetenamida-P	(4°)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Dimetoato	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4°)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
MCPA	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolacoloro	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	2,5
Ácido monocloraacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dicloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	10,4	10,4	-	-	-
Ácido tricloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	19,8	19,8	-	-	-
Ácido monobromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dibromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 0,5 (Lq)	< 0,5 (Lq)	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	1	1	100%	0,06	0,06	0	100%	30
Ácido perfluorobutanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00036	0,00036	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00042	0,00042	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	0,00046	0,00046	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanoico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00030 (Lq)	< 0,00030 (Lq)	0	100%	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1'); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2'); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3'); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4') se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 7 - Cardosas-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2º Trimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	3	3	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	3	3	100%	0,3	< 0,2 (Lq)	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	3	3	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	1	1	100%	38	38	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	1	1	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	0	0	-	-	-	-	-	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	1	1	100%	0	0	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	2	2	100%	12,8	12,7	0	100%	250
Condutividade (a 20 °C)	µS/cm	1	1	100%	224	224	0	100%	2500
Ferro	µg/L	1	1	100%	< 20 (Lq)	< 20 (Lq)	0	100%	200
Cor	mg/L	1	1	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	1	1	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	1	1	100%	< 1,4 (Lq)	< 1,4 (Lq)	0	100%	5,0
pH	unidades de pH	1	1	100%	6,9 a 20,6°C	6,9 a 20,6°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	1	1	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
1,2-dicloroetano	(a) µg/L	2	2	100%	< 0,10 (Lq)	< 0,10 (Lq)	0	100%	3,0	
Amónio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,50	
Antimónio	(a) µg/L	2	2	100%	<0,50 (Lq)	<0,50 (Lq)	0	100%	10,0	
Arsénio	(a) µg/L	2	2	100%	2	< 0,50 (Lq)	0	100%	10	
Benzeno	(a) µg/L	2	2	100%	< 0,30 (Lq)	< 0,30 (Lq)	0	100%	1,0	
Benzo(a)pireno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,010	
Boro	(a) mg/L	2	2	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	1,5	
Bromatos	(a) µg/L	2	2	100%	< 3,00 (Lq)	< 3,00 (Lq)	0	100%	10	
Cádmio	(a) µg/L	2	2	100%	< 0,50 (Lq)	< 0,50 (Lq)	0	100%	5,0	
Cálcio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Chumbo	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	10	
Cianetos	(a) µg/L	2	2	100%	< 5,00 (Lq)	< 5,00 (Lq)	0	100%	50	
Cloratos	(c) mg/l ClO ₃	0	0	-	-	-	-	-	0,7	
Cloritos	(c) mg/l ClO ₂	0	0	-	-	-	-	-	0,7	
Cobre	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	2,0	
Crómio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	50	
Dureza	mg/L CaCO ₃	0	0	-	-	-	-	-	-	
Fluoretos	(a) mg/L	2	2	100%	< 0,100 (Lq)	< 0,100 (Lq)	0	100%	1,5	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,10	
Benzo(b)fluoranteno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Benzo(k)fluoranteno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Benzo(g,h,i)perileno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Magnésio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Mercurio	(a) µg/L	2	2	100%	< 0,200 (Lq)	< 0,200 (Lq)	0	100%	1,0	
Nitratos	(a) mg/L	2	2	100%	3,22	2,67	0	100%	50	
Níquel	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	20	
Nitritos	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	0,50	
Potássio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Selénio	(a) µg/L	2	2	100%	< 2,00 (Lq)	< 2,00 (Lq)	0	100%	20	
Sódio	(a) mg/L	2	2	100%	10,8	8,18	0	100%	200	
Sulfatos	(a) mg/L	2	2	100%	26,2	18,2	0	100%	250	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	(2) (a) µg/L	2	2	100%	< 1,0 (Lq)	0	0	100%	10	
Tetracloroeteno	(2') (a) µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Tricloroeteno	(2') (a) µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Trihalometanos	(3) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	100	
Bromodiclorometano	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Bromofórmio	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	
Clorofórmio	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 8 - Cabra Figa-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
Dibromoclorometano	(3°)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Alfa-total	(a)	Bq/L	2	2	100%	< 0,04 (Lq)	< 0,04 (Lq)	-	-	-
Beta-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão		Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	500
Dose indicativa Total	(a)	mSv/ano	2	2	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	-	-	0,10
Pesticidas	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetenamida-P	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetoato	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
MCPA	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolacoloro	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	2	2	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	2,5
Ácido monocloroacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético (3')	µg / L	0	0	100%	-	-	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,50 (Lq)	< 0,50 (Lq)	0	100%	30
Ácido perfluorobutanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3') (a)	µg / L	2	2	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1'); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2'); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3'); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4') se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 8 - Cabra Figa-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2º Trimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	29	29	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	29	29	100%	0,8	< 0,2 (Lq)	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	29	29	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	8	8	100%	47	20	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	8	8	100%	3,82	1,46	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	8	8	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	8	8	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	8	8	100%	15	0	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	1	1	100%	14,7	14,7	0	100%	250
Conductividade (a 20 °C)	µS/cm	8	8	100%	585	149	0	100%	2500
Ferro	µg/L	8	8	100%	107	< 20 (Lq)	0	100%	200
Cor	mg/L	8	8	100%	6,8	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	8	8	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	1	1	100%	< 1,4 (Lq)	< 1,4 (Lq)	0	100%	5,0
pH	unidades de pH	8	8	100%	8,0 a 20,2°C	7,1 a 19,6°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	8	8	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	8	8	100%	0,4	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
1,2-dicloroetano	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,750 (Lq)	< 0,750 (Lq)	0	100%	3,0	
Amónio	mg/L	1	1	100%	0,08	0,08	0	100%	0,50	
Antimónio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10,0	
Arsénio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Benzeno	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	1,0	
Benzo(a)pireno	µg/L	1	1	100%	< 0,0030 (Lq)	< 0,0030 (Lq)	0	100%	0,010	
Boro	(a) mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Bromatos	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	10	
Cádmio	(a) µg/L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	0	100%	5,0	
Cálcio	mg/L	1	1	100%	19,4	19,4	-	-	-	
Chumbo	µg/L	1	1	100%	< 2,5 (Lq)	< 2,5 (Lq)	0	100%	10	
Cianetos	(a) µg/L	1	1	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	50	
Cloratos	(c) mg/l ClO ₃	1	1	100%	0,060	0,060	0	100%	0,7	
Cloritos	(c) mg/l ClO ₂	1	1	100%	< 0,0050 (Lq)	< 0,0050 (Lq)	0	100%	0,7	
Cobre	mg/L	1	1	100%	< 0,015 (Lq)	< 0,015 (Lq)	0	100%	2,0	
Crómio	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	50	
Dureza	mg/L CaCO ₃	1	1	100%	60	60	-	-	-	
Fluoretos	(a) mg/L	1	1	100%	< 0,1 (Lq)	< 0,1 (Lq)	0	100%	1,5	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1) µg/L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	0	100%	0,10	
Benzo(b)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(k)fluoranteno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Benzo(g,h,i)perileno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1') µg / L	1	1	100%	< 0,0200 (Lq)	< 0,0200 (Lq)	-	-	-	
Magnésio	mg/L	1	1	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	-	-	-	
Mercurio	(a) µg/L	1	1	100%	< 0,3 (Lq)	< 0,3 (Lq)	0	100%	1,0	
Nitratos	(a) mg/L	1	1	100%	2,9	2,9	0	100%	50	
Níquel	µg/L	1	1	100%	< 2,0 (Lq)	< 2,0 (Lq)	0	100%	20	
Nitritos	mg/L	1	1	100%	< 0,010 (Lq)	< 0,010 (Lq)	0	100%	0,50	
Potássio	mg/L	1	1	100%	1,180	1,180	-	-	-	
Selénio	(a) µg/L	1	1	100%	< 3,0 (Lq)	< 3,0 (Lq)	0	100%	20	
Sódio	(a) mg/L	1	1	100%	10	10	0	100%	200	
Sulfatos	(a) mg/L	1	1	100%	30	30	0	100%	250	
Tetracloroeteno e tricloroeteno	(2) (a) µg/L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	10	
Tetracloroeteno	(2') (a) µg / L	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	-	-	-	
Tricloroeteno	(2') (a) µg / L	1	1	100%	< 0,10 (Lq)	< 0,10 (Lq)	-	-	-	
Trihalometanos	(3) µg/L	1	1	100%	61,3	61,3	0	100%	100	
Bromodiclorometano	(3') µg / L	1	1	100%	13,60	13,60	-	-	-	
Bromofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	0,4	0,4	-	-	-	
Clorofórmio	(3') µg / L	1	1	100%	43,2	43,2	-	-	-	

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 9 - Cobre-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
Dibromoclorometano	(3°)	µg / L	1	1	100%	4,2	4,2	-	-	-
Alfa-total	(a)	Bq/L	1	1	100%	< 0,02 (Lq)	< 0,02 (Lq)	-	-	-
Beta-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão		Bq/L	1	1	100%	< 10,0 (Ld)	< 10,0 (Ld)	0	100%	500
Dose indicativa Total	(a)	mSv/ano	1	1	100%	< 0,10 (Ld)	< 0,10 (Ld)	0	100%	0,10
Pesticidas	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,50
Alacloro	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,0300 (Lq)	< 0,0300 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetenamida-P	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetoato	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
MCPA	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolacoloro	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	2,5
Ácido monocloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dicloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	7,58	7,58	-	-	-
Ácido tricloroacético (3')	µg / L	1	1	100%	18,3	18,3	-	-	-
Ácido monobromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 1,0 (Lq)	< 1,0 (Lq)	-	-	-
Ácido dibromoacético (3')	µg / L	1	1	100%	< 0,5 (Lq)	< 0,5 (Lq)	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	1	1	100%	0,14	0,14	0	100%	30
Ácido perfluorobutanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3') (a)	µg / L	1	1	100%	< 0,00150 (Lq)	< 0,00150 (Lq)	0	100%	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1'); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2'); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3'); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4') se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 9 - Cobre-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio

2º Trimestre 2026

No sentido de assegurar o controlo da qualidade da água distribuída no Concelho de Cascais, a Águas de Cascais, de acordo com o Decreto-Lei 69/2023 de 21 de agosto com alterações do DL 149-2026 de 24 julho, elaborou um Programa de Controlo de Qualidade da Água (PCQA), aprovado pela entidade competente - ERSAR (Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos), para avaliar e demonstrar a conformidade dos requisitos de qualidade estabelecidos para a água utilizada para consumo humano na torneira do consumidor.

Resultados do controlo analítico da água distribuída – Torneira do Consumidor

CONTROLO DE ROTINA (R1)									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Pesquisa e quantificação de Bactérias coliformes	u.f.c./100mL	6	6	100%	0	0	0	100%	0
Cloro livre	mg/L	6	6	100%	0,7	< 0,2 (Lq)	-	-	-
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli	u.f.c./100mL	6	6	100%	0	0	0	100%	0

CONTROLO DE ROTINA (R2)									
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Alumínio	µg/L	1	1	100%	< 20 (Lq)	< 20 (Lq)	0	100%	200
Carbono Orgânico Total (COT)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	Sem alteração anormal
Cheiro, a 25 °C	Factor de diluição	1	1	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens	u.f.c./100mL	0	0	-	-	-	-	-	0
Pesquisa e quantificação de Enterococos	u.f.c./100mL	1	1	100%	0	0	0	100%	0
Enumeração de microrganismos viáveis - número de colónias a (22±2)°C	u.f.c./mL	1	1	100%	1	1	-	-	Sem alteração anormal
Cloretos (a)	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	250
Condutividade (a 20 °C)	µS/cm	1	1	100%	174	174	0	100%	2500
Ferro	µg/L	1	1	100%	26	26	0	100%	200
Cor	mg/L	1	1	100%	< 5 (Lq)	< 5 (Lq)	0	100%	20
Manganês	µg/L	1	1	100%	< 5,0 (Lq)	< 5,0 (Lq)	0	100%	50
Oxidabilidade	mg/L	1	1	100%	< 1,4 (Lq)	< 1,4 (Lq)	0	100%	5,0
pH	unidades de pH	1	1	100%	7,2 a 18,1°C	7,2 a 18,1°C	0	100%	[6,5 - 9,5]
Sabor, a 25 °C	Factor de diluição	1	1	100%	< 1 (Lq)	< 1 (Lq)	0	100%	3
Turvação	NTU	1	1	100%	< 0,20 (Lq)	< 0,20 (Lq)	0	100%	4

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
1,2-dicloroetano	(a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	3,0
Amónio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	0,50
Antimónio	(a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	10,0
Arsénio	(a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	10
Benzeno	(a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	1,0
Benzo(a)pireno	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	0,010
Boro	(a) mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	1,5
Bromatos	(a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	10
Cádmio	(a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	5,0
Cálcio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	10
Cianetos	(a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	50
Cloratos	(c) mg/l ClO ₃	0	0	-	-	-	-	-	-	0,7
Cloritos	(c) mg/l ClO ₂	0	0	-	-	-	-	-	-	0,7
Cobre	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	2,0
Crómio	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	50
Dureza	mg/L CaCO ₃	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	(a) mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	1,5
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	(1) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	0,10
Benzo(b)fluoranteno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(g,h,i)perileno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-c,d)pireno	(1') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	(a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	1,0
Nitratos	(a) mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	50
Níquel	µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	20
Nitritos	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	0,50
Potássio	mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	(a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	20
Sódio	(a) mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	200
Sulfatos	(a) mg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	250
Tetracloroetano e triclouroetano	(2) (a) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	10
Tetracloroetano	(2') (a) µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroetano	(2') (a) µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos	(3) µg/L	0	0	-	-	-	-	-	-	100
Bromodiclorometano	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	(3') µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-	-

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 10 - Murches-(2026)

CONTROLO DE INSPEÇÃO										
Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP	
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento		
Dibromoclorometano	(3°)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Alfa-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Beta-total	(a)	Bq/L	0	0	-	-	-	-	-	-
Radão		Bq/L	0	0	-	-	-	0	-	500
Dose indicativa Total	(a)	mSv/ano	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Pesticidas	(4°)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	0	-	0,50
Alacloro	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
AMPA	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Bentazona	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,0300 (Lq)	< 0,0300 (Lq)	0	100%	0,10
Clorpirifos	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilsimazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Desetilterbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Dimetenamida-P	(4°)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Dimetoato	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Diurão	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Glifosato	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Imidaclopride	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
M656PH051	(4°)(a)(b)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
MCPA	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metalaxil	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metribuzina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Metolacoloro	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Ometoato	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Simazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,30 (Lq)	< 0,30 (Lq)	0	100%	0,10
Tebuconazol	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10
Terbutilazina	(4°)(a)(b)	µg / L	1	1	100%	< 0,030 (Lq)	< 0,030 (Lq)	0	100%	0,10

CONTROLO DE INSPEÇÃO

Parâmetro	Unidades	N.º de análises previstas PCQA	N.º de análises efetuadas	% de análises efetuadas PCQA	Resultados				VP
					Máximo	Mínimo	> VP	% de cumprimento	
Bisfenol A	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	2,5
Ácido monocloroacético (3°)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético (3°)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético (3°)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético (3°)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético (3°)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	-
Urânio (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	30
Ácido perfluorobutanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoropentanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorohexanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoroheptanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorooctanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorononanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorodecanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoroundecanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorododecanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorotridecanóico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorobutanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoropentanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorohexanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoroheptanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorooctanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorononanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorodecanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluoroundecanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorododecanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10
Ácido perfluorotridecanossulfónico (3°) (a)	µg / L	0	0	-	-	-	-	-	0,10

(1) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (1°); (2) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (2°); (3) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (3°); (4) Inclui a determinação das substâncias individualizadas (4°) se aplicável.

(a) – Quando a água distribuída é exclusivamente adquirida a outra entidade gestora, este parâmetro é controlado por essa entidade.

(b) – Parâmetro analisado apenas nas zonas identificadas pela Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV).

(c) - Parâmetro analisado apenas quando é utilizado o dióxido de cloro no processo de tratamento de água.

Lq - Limite de quantificação do método de análise. Ld - Limite de deteção do método de análise. VP - Valor Paramétrico da legislação em vigor.

* - As restantes análises ainda se encontram a decorrer.

Consulte o mapa de Zonas de Abastecimento no website.

Relatório 2ºTrimestre 2026 da Qualidade da Água - Zona 10 - Murches-(2026)

Data de publicação no website: 22-09-2026
Relatório elaborado por Fábio Sampaio