

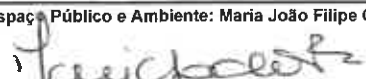
Câmara Municipal do Seixal	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DO SEIXAL					4º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: BELVERDE					2025		
Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L) – Dióxido de cloro	---	0,10	0,23	---	---	3	3	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	---	---	---	---	---	---	---
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	---	---	---	---	---	---	---
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	>300	>300	---	---	2	2	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	597	603	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	---	---	---	---	---	---	---
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	2	2	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,2	7,4	0	100%	2	2	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	---	---	---	---	---	---	---
Manganês (µg/L Mn)	50	---	---	---	---	---	---	---
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	---	---	---	---	---	---	---
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	---	---	---	---	---	---	---
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	---	---	---	---	---	---	---
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4	1,0	2,0	0	100%	2	2	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	---	---	---	---	---	---	---
Arsénio (µg/L As)	10	---	---	---	---	---	---	---
Benzeno (µg/L)	1,0	---	---	---	---	---	---	---
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	---	---	---	---	---	---	---
Boro (mg/L B)	1,0	---	---	---	---	---	---	---
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	---	---	---	---	---	---	---
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	---	---	---	---	---	---	---
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	---	---	---	---	---	---	---
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	---	---	---	---	---	---	---
Cálcio (mg/L Ca)	---	---	---	---	---	---	---	---
Chumbo (µg/L Pb)	10	---	---	---	---	---	---	---
Cianetos (µg/L CN)	50	---	---	---	---	---	---	---
Cobre (mg/L Cu)	2,0	---	---	---	---	---	---	---
Crómio (µg/L Cr)	50	---	---	---	---	---	---	---
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	---	---	---	---	---	---	---
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	---	---	---	---	---	---	---
Fluoretos (mg/L F)	1,5	---	---	---	---	---	---	---
Magnésio (mg/L Mg)	---	---	---	---	---	---	---	---
Mercúrio (µg/L Hg)	1	---	---	---	---	---	---	---
Níquel (µg/L Ni)	20	---	---	---	---	---	---	---
Selénio (µg/L Se)	10	---	---	---	---	---	---	---
Cloretos (mg/L Cl)	250	---	---	---	---	---	---	---
Sódio (mg/L Na)	200	---	---	---	---	---	---	---
Potássio (mg/L K)	Sem alteração anormal	---	---	---	---	---	---	---
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	---	---	---	---	---	---	---
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	---	---	---	---	---	---	---
Tetracloroetano(µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Tricloroetano(µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Trihalometanos - total (µg/L):	100	---	---	---	---	---	---	---
Clorofórmio(µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Bromofórmio(µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Bromodichlorometano(µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Dibromochlorometano(µg/L)	---	---	---	---	---	---	---	---
Pesticidas totais (µg/L):	0,50	---	---	---	---	---	---	---
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Dimetenamida -P (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
M656PH051 (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Glifosato (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
AMPA (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---

Os resultados analíticos obtidos na zona de abastecimento de Belverde demonstram que a água distribuída pelo município do Seixal cumpre os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto.

A Vereadora do Pelouro do Desporto, Água e Saneamento, Espaço Público e Ambiente: Maria João Filipe Costa

Data da publicação no website:

23/02/2026

Câmara Municipal do Seixal	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DO SEIXAL					4º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: CASAL DO MARCO					2025		
Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	9	9	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	9	9	100%
Desinfetante residual (mg/L) – Dióxido de cloro	---	0,13	0,34	---	---	9	9	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	<50	---	---	1	1	---
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	---	---	1	1	---
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	170	---	---	3	3	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	328	354	0	100%	3	3	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	---	---	1	1	---
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	3	3	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	7,2	0	100%	3	3	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	---	---	1	1	---
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	3	3	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	4,25	4,25	---	---	1	1	---
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,02	<0,02	---	---	1	1	---
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	---	---	1	1	---
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	3	3	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	3	3	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	3	3	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l)	0,7	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l)	0,7	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	39,4	39,4	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	126	126	---	---	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	6,8	6,8	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L Cl)	250	37	37	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	27	27	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	Sem alteração anormal	3,2	3,2	---	---	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	9,1	9,1	0	100%	1	1	100%
Tetracloretoeno e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tetracloretoeno(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0,43	0,43	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	0,20	0,20	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,23	0,23	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas totais (µg/L):	0,50	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Simazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida -P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Os resultados analíticos obtidos na zona de abastecimento de Casal do Marco demonstram que a água distribuída pelo município do Seixal cumpre os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto.								
A Vereadora do Pelouro do Desporto, Água e Saneamento, Espaço Público e Ambiente: Maria João Filipe Costa						Data da publicação no website:		
						23/02/2026		

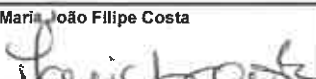
Câmara Municipal do Seixal	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DO SEIXAL					4º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: CRUZ DE PAU					2025		
	Em conformidade com o Decreto-Lei nº89/2023 de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).							
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	27	27	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	27	27	100%
Desinfetante residual (mg/L) – Dióxido de cloro	---	0,10	0,19	---	---	27	27	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	240	---	---	8	8	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	299	419	0	100%	8	8	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	8	8	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	8	8	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,8	8,8	0	100%	8	8	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<2,00	<2,00	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	8	8	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	8	8	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	8	8	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	0,021	0,021	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	36,1	36,1	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	107	107	---	---	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	4,1	4,1	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	10	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L Cl)	250	34	73	0	100%	8	8	100%
Sódio (mg/L Na)	200	23,9	23,9	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	Sem alteração anormal	2,3	2,3	---	---	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	6,0	6,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	1,31	1,31	---	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	0,42	0,42	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,89	0,89	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas totais (µg/L):	0,50	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Simazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
Dimetenamida -P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%

Os resultados analíticos obtidos na zona de abastecimento de Cruz de Pau demonstram que a água distribuída pelo município do Seixal cumpre os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto.

A Vereadora do Pelouro do Desporto, Água e Saneamento, Espaço Público e Ambiente: Maria João Filipe Costa

Data da publicação no website:

Handwritten signature 23/02/2026

Câmara Municipal do Seixal		DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DO SEIXAL					4º TRIMESTRE	
ZONA DE ABASTECIMENTO: FERNÃO FERRO							2025	
Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	14	14	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	2	1	93%	14	14	100%
Desinfetante residual (mg/L) – Dióxido de cloro	---	0,11	0,20	0	---	14	14	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₃)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	6	---	---	5	5	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	224	327	0	100%	5	5	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	5	5	100%
Cor (mg/L PtCo)	<2	<5	<5	0	100%	5	5	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,5	7,7	0	100%	5	5	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	6,65	6,65	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	5	5	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	5	5	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	5	5	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	<0,005	<0,005	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	0,016	0,016	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	21,9	21,9	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	69,3	69,3	---	---	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	3,6	3,6	---	---	1	1	100%
Mercurio (µg/L Hg)	1	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	34	34	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	20,3	20,3	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	Sem alteração anormal	2,6	2,6	---	---	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	4,0	4,0	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	1,0	1,0	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio (µg/L)	---	0,38	0,38	---	---	1	1	100%
Bromofórmio (µg/L)	---	0,62	0,62	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano (µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano (µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas totais (µg/L):	0,50	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Simazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida -P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	2	2	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Os resultados analíticos obtidos na zona de abastecimento de Fernão Ferro demonstram que a água distribuída pelo município do Seixal não cumpre os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto. Foi registado 1 incumprimento no parâmetro bactérias coliformes, cuja averiguação das causa foi inconclusiva. Foram realizadas análises de verificação, que não confirmaram o incumprimento. Verifica-se que se trata de uma situação pontual.								
A Vereadora do Pelouro do Desporto, Água e Saneamento, Espaço Público e Ambiente: Maria João Filipe Costa						Data da publicação no website:		
						23/02/2026		

Câmara Municipal do Seixal		DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DO SEIXAL					4º TRIMESTRE	
ZONA DE ABASTECIMENTO: SANTA MARTA							2025	
Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	29	29	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	2	1	97%	29	29	100%
Desinfetante residual (mg/L) – Cloro	---	0,20	0,30	---	---	29	29	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₃)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	36	---	---	9	9	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	946	993	0	100%	9	9	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	9	9	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	9	9	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,7	8,9	0	100%	9	9	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Manganés (µg/L Mn)	50	<10	29,4	0	100%	9	9	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	24,7	30,5	0	100%	9	9	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	9	9	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	9	9	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	0,89	0	100%	9	9	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	0,210	0,210	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	89	89	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	298	298	0	---	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	18,5	18,5	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	1	0%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Cloretos (mg/L Cl)	250	186	223	0	100%	9	9	100%
Sódio (mg/L Na)	200	84,8	84,8	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	Sem alteração anormal	6,0	6,0	---	---	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	71,4	71,4	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal	0,91	0,91	---	---	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	2,00	2,00	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	2,00	2,00	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	7,60	7,60	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	0,32	0,32	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	6,92	6,92	---	---	1	1	100%
Bromodichlorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	0,36	0,36	---	---	1	1	100%
Pesticidas totais (µg/L):	0,50	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Imidaclopride (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Simazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Os resultados analíticos obtidos na zona de abastecimento de Santa Marta demonstram que a água distribuída pelo município do Seixal não cumpre os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto. Foi registado 1 incumprimento no parâmetro bactérias coliformes, cuja averiguação das causa foi inconclusiva. Foram realizadas análises verificação, que não confirmaram o incumprimento. Verifica-se que se trata de uma situação pontual.								
A Vereadora do Pelouro do Desporto, Água e Saneamento, Espaço Público e Ambiental: Maria João Filipe Costa						Data da publicação no website:		
						23/07/2026		

Câmara Municipal do Seixal		DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DO SEIXAL				4º TRIMESTRE		
ZONA DE ABASTECIMENTO: TORRE DA MARINHA						2025		
Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	22	22	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	5	1	95%	22	22	100%
Desinfetante residual (mg/L) – Dióxido de cloro	---	0,10	0,31	---	---	22	22	100%
Alumínio (µg/L Al)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	0	84	---	---	8	8	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	287	326	0	100%	8	8	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 mL)	0	0	0	0	100%	8	8	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<5	<5	0	100%	8	8	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	6,9	7,8	0	100%	8	8	100%
Ferro (µg/L Fe)	200	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₃)	50	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	8	8	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<3	<3	0	100%	8	8	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	<0,7	0	100%	8	8	100%
Antimónio (µg/L Sb)	10	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As)	10	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno (µg/L)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/L B)	1,5	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Cloritos (mg/l ClO2)	0,7	0,037	0,037	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/l ClO3)	0,7	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Cádmio (µg/L Cd)	5,0	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Cálcio (mg/L Ca)	---	38	38	---	---	1	1	100%
Chumbo (µg/L Pb)	10	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cianetos (µg/L CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cobre (mg/L Cu)	2,0	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/L Cr)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total (mg/L CaCO3)	---	113	113	---	---	1	1	100%
Fluoretos (mg/L F)	1,5	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
Magnésio (mg/L Mg)	---	4,4	4,4	---	---	1	1	100%
Mercúrio (µg/L Hg)	1	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Níquel (µg/L Ni)	20	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Selénio (µg/L Se)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Cloratos (mg/L Cl)	250	36	36	0	100%	1	1	100%
Sódio (mg/L Na)	200	23,3	23,3	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)	Sem alteração anormal	2,4	2,4	---	---	1	1	100%
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250	8	8	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L):	10	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Tetracloroetano(µg/L)	---	<0,20	<0,20	---	---	1	1	100%
Tricloroetano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)	---	<0,020	<0,020	---	---	1	1	100%
Trihalometanos - total (µg/L):	100	0,45	0,45	0	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/L)	---	0,24	0,24	---	---	1	1	100%
Bromofórmio(µg/L)	---	0,21	0,21	---	---	1	1	100%
Bromodiclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Dibromoclorometano(µg/L)	---	<0,10	<0,10	---	---	1	1	100%
Pesticidas totais (µg/L):	0,50	<0,050	<0,050	0	100%	1	1	100%
Bentazona (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Imidaclopride (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Simazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Desetilsimazina (µg/L)	0,10	---	---	---	---	---	---	---
Dimetenamida -P (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
M656PH051 (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Glifosato (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
AMPA (µg/L)	0,10	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Os resultados analíticos obtidos na zona de abastecimento de Torre da Marinha demonstram que a água distribuída pelo município do Seixal não cumpre os valores paramétricos definidos no Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de Agosto. Foi registado 1 incumprimento no parâmetro bactérias coliformes, cuja averiguação das causas foi inconclusiva. Foram realizadas análises de verificação, que não confirmaram o incumprimento. Verifica-se que se trata de uma situação pontual.								
Vereadora do Pelouro do Desporto, Água e Saneamento, Espaço Público e Ambiente: Maria João Filipe Costa						Data da publicação no website:		
						23/07/2026		