



EDITAL N.º 12/2026

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

2º Trimestre de 2026

ZONA DE ABASTECIMENTO DA NAZARÉ E FAMILICÃO

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	12	12	100,00%
Desinfetante residual	0	Número/100ml	0,28	0,7	1	91,67%	12	12	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l	0	0	0	100,00%	11	11	100,00%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	3	3	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20ºC	143	244	0	100,00%	3	3	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	<1	3	0	100,00%	3	3	100,00%
Enterococos	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	3	3	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	<5	397	1	66,67%	3	3	100,00%
Número de colónias a 22 ºC	s/alteração anormal	Número/ml	0	300	1	66,67%	3	3	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	6,8	7,6	0	100,00%	3	3	100,00%
Sabor a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100,00%	3	3	100,00%
Turvação	4	UNT	1	4	0	100,00%	3	3	100,00%
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácidos haloacéticos ⁽¹⁾	60	µg/l	<15	<15	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido monocloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	25,1	48	0	100,00%	3	3	100,00%
Amónio	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
AMPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	b)	mg/l Ca	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l Cn	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,1	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1500	µg/l F	-	-	-	-	-	-	-
Glifosato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HAP Total ⁽²⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi) perileno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio	d)	mg/l Mg	-	-	-	-	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO3	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,5	mg/l NO2	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5	mg/l O2	-	-	-	-	-	-	-
Potássio	s/alteração anormal	mg/l K	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas totais ⁽³⁾	0,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilsimazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-



EDITAL N.º 13/2026

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

2º Trimestre de 2026

ZONA DE ABASTECIMENTO DE VALADO DOS FRADES

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	3	3	100,00%
Desinfetante residual	0	Número/100ml	0,19	0,5	0	100,00%	3	3	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l	0	0	0	100,00%	3	3	100,00%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Condutividade	2500	µS/cm a 20ºC	350	350	0	100,00%	1	1	100,00%
Cor	20	mg/l PtCo	3	3	0	100,00%	1	1	100,00%
Enterococos	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Ferro	200	µg/l Fe	<6	<6	0	100,00%	1	1	100,00%
Número de colónias a 22 ºC	s/alteração anormal	Número/ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	6,6	6,6	0	100,00%	1	1	100,00%
Sabor a 25ºC	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100,00%	1	1	100,00%
Turvação	4	UNT	1	1	0	100,00%	1	1	100,00%
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácidos haloacéticos ⁽¹⁾	60	µg/l	<15	<15	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido monocloraacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
AMPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	b)	mg/l Ca	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l Cn	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,1	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1500	µg/l F	-	-	-	-	-	-	-
Glifosato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HAP Total ⁽²⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi) perileno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio	d)	mg/l Mg	-	-	-	-	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO3	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,5	mg/l NO2	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5	mg/l O2	-	-	-	-	-	-	-
Potássio	s/alteração anormal	mg/l K	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas totais ⁽³⁾	0,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilsimazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-



PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
2º Trimestre de 2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederão 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Diurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metolacoloro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metribuzina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Simazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Polónio 210	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Rádio 226	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	µg/l SO4	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno e tricloroeteno (4)	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroeteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos Totais ⁽⁵⁾	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 234	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 238	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Durante os meses de abril, maio, junho de 2026, foram realizadas 18 análises à qualidade da água para consumo humano e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída na Zona de Abastecimento de Valado dos Frades, que abastece a população da freguesia de Valado dos Frades, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

1. Soma das concentrações dos Ácidos Halocarbônicos individualizados: A soma de PFAS* corresponde ao resultado determinado com base nas análises realizadas as 20 substâncias individuais: Ácido perfluorobutanoico (PFBA); Ácido perfluoropentanoico (PFPA); Ácido perfluorhexanoico (PFHA); Ácido perfluorheptanoico (PFHpA); Ácido perfluoroctanoico (PFOA); Ácido perfluorononanoico (PFNA); Ácido perfluordecanoico (PFDA); Ácido perfluorundecanoico (PFUnDA); Ácido perfluorododecanoico (PFDoDA); Ácido perfluortridecanoico (PFTrDA); Ácido perfluorotetradecanoico (PFTeDA); Ácido perfluorpentadecanoico (PFPeDA); Ácido perfluorhexadecanoico (PFHxDA); Ácido perfluorheptadecanoico (PFHpDA); Ácido perfluoroctadecanoico (PFODa); Ácido perfluornonadecanoico (PFNDa); Ácido perfluoricosadecanoico (PFICDa); Ácido perfluorheptacosanoico (PFH70a); Ácido perfluoroctacosanoico (PF80a); Ácido perfluornonacosanoico (PF90a); Ácido perfluortriacontanoico (PF30a); Ácido perfluortriacontanoico (PF30a); Ácido perfluorheptacosanoico (PFH70a); Ácido perfluoroctacosanoico (PF80a); Ácido perfluornonacosanoico (PF90a); Ácido perfluortriacontanoico (PF30a); Ácido perfluortriacontanoico (PF30a).

2. Soma das concentrações dos Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) individualizados: Benzo(b)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno e Indeno(1,2,3-cd)pireno.

3. Soma das concentrações dos Pesticidas Individuais;

4. Soma das concentrações dos compostos especificados;

5. Soma das colunas

a) Recomenda-se que as concentrações deste parâmetro estejam compreendidas entre 0,2 e 0,6 mg/l de cloro residual livre;

c) É desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 a 500 mg/l;

d) Não é desejável que a concentração do magnésio seja superior a 50 mg/l;

e) Este parâmetro só é analisado caso a actividade alfa seja superior a 0,10 Bq/l

Nazaré, 13 de agosto de 2026

O Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados da Nazaré

(Luís Miguel Rodríguez)

(Luís Miguel Rodrigues Sousinha)



EDITAL N.º 14/2026

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

2º Trimestre de 2026

ZONA DE ABASTECIMENTO DE FANHAIS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederam 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).									
Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Desinfetante residual	0	Número/100ml	0,5	0,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25ºC	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20ºC	-	-	-	-	-	-	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos	0	Número/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Número de colónias a 22 ºC	s/alteração anormal	Número/ml	-	-	-	-	-	-	-
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	-	-	-	-	-	-	-
Sabor a 25ºC	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Turvação	4	UNT	-	-	-	-	-	-	-
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácidos haloacéticos ⁽¹⁾	60	µg/l	<15	<15	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido monocloraacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
AMPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	b)	mg/l Ca	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l Cn	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,1	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1500	µg/l F	-	-	-	-	-	-	-
Glifosato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HAP Total ⁽²⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi) perileno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio	d)	mg/l Mg	-	-	-	-	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO3	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,5	mg/l NO2	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5	mg/l O2	-	-	-	-	-	-	-
Potássio	s/alteração anormal	mg/l K	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas totais ⁽³⁾	0,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilsimazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-



PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
2º Trimestre de 2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Diurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metolaclo	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metribuzina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Simazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Polónio 210	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Rádio 226	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	µg/l SO4	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno e tricloroeteno (4)	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tricloroeteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos Totais (5)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 234	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 238	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Durante os meses de abril, maio, junho de 2026, foram realizadas 68 análises à qualidade da água para consumo humano e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída na Zona de Abastecimento de Nazaré e Famalicão, que abastece as populações das freguesias de Nazaré e Famalicão, com exceção, respetivamente, das localidades de Fanhais e Raposos está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, com exceção da não conformidade detetada para o parâmetro Ferro. A causa do incumprimento esteve relacionada com o estado de conservação do ramal de ligação, neste sentido como medida corretiva procedeu-se à substituição do mesmo. Não foram exigidas quaisquer medidas corretivas por parte da Autoridade de Saúde em parecer emitido a 06.07.2026.

1. **Soma das concentrações dos Ácidos Haloalifáticos individualizados:** A "Soma de PFAS" corresponde ao resultado determinado com base nas análises realizadas às 20 substâncias individualizadas: Ácido perfluorooctanoico (PFBA); Ácido perfluoropentanoico (PFPA); Ácido perfluorohexanoico (PFHA); Ácido perfluorheptanoico (PFHpA); Ácido perfluorooctanoico (PFDA); Ácido perfluorononanoico (PFNA); Ácido perfluorodecanoico (PFUDA); Ácido perfluorododecanoico (PFDDa); Ácido perfluortetradecanoico (PFTrDa); Ácido perfluorbutanoissulfônico (PFBS); Ácido perfluorpentanoissulfônico (PFPS); Ácido perfluorhexanoissulfônico (PFHxS); Ácido perfluorheptanoissulfônico (PFHpS); Ácido perfluoroctanoissulfônico (PFOS); Ácido perfluorononanoissulfônico (PFNS); Ácido perfluorodecanoissulfônico (PFDS); Ácido perfluorundecanoissulfônico; Ácido perfluordodecanoissulfônico; e Ácido perfluortridecanoissulfônico.

2. **Soma das concentrações dos Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) individualizados:** Benzo(b)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno e Indeno(1,2,3-cd)pireno;

3. **Soma das concentrações dos Pesticidas individualizados;**

4. **Soma das concentrações dos compostos especificados;**

5. **Soma das concentrações dos Trihalometanos Individualizados:** Clorofórmio, Bromoformio, Dibromoclorometano e Bromodicloroetano.

Observações:

a) Recomenda-se que as concentrações deste parâmetro estejam compreendidas entre 0,2 e 0,6 mg/l de cloro residual livre;

b) Não é desejável que a concentração de cálcio seja superior a 100 mg/l;

c) É desejável que a dose total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 a 500 mg/l;

d) Não é desejável que a concentração do magnésio seja superior a 50 mg/l;

e) Este parâmetro só é analisado caso a actividade alfa seja superior a 0,10 Bq/l.

Nazaré, 13 de agosto de 2026

O Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados da Nazaré

(Luís Miguel Rodrigues Sousinha)



EDITAL N.º 15/2026

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

2º Trimestre de 2026

ZONA DE ABASTECIMENTO DE RAPOSOS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Desinfetante residual	0	Número/100ml	0,5	0,5	0	100,00%	1	1	100,00%
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l	0	0	0	100,00%	1	1	100,00%
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	-	-	-	-	-	-	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	-	-	-
Enterococos	0	Número/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	-	-	-
Número de colónias a 22 °C	s/alteração anormal	Número/ml	-	-	-	-	-	-	-
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	-	-	-	-	-	-	-
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	-	-	-	-	-	-	-
Turvação	4	UNT	-	-	-	-	-	-	-
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácidos haloacéticos ⁽¹⁾	60	µg/l	<15	<15	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido dicloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido monobromoacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido monocloraacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ácido tricloroacético	-	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alfa total	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Alumínio	200	µg/l Al	-	-	-	-	-	-	-
Amónio	0,1	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
AMPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Antimónio	5	µg/l Sb	-	-	-	-	-	-	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	-	-	-
Benzeno	1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bisfenol A	2,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Boro	1	mg/l B	-	-	-	-	-	-	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	-	-	-	-	-	-	-
Cádmio	5	µg/l Cd	-	-	-	-	-	-	-
Cálcio	b)	mg/l Ca	-	-	-	-	-	-	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	-	-	-
Cianetos	50	µg/l Cn	-	-	-	-	-	-	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	-	-	-
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	-	-	-	-	-	-	-
Cobre	2	mg/l Cu	-	-	-	-	-	-	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	-	-	-
Dose indicativa	0,1	mSv	-	-	-	-	-	-	-
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	-	-	-	-	-	-	-
Fluoretos	1500	µg/l F	-	-	-	-	-	-	-
Glifosato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
HAP Total ⁽²⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(ghi)perileno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Indeno[1,2,3-cd]pireno	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Magnésio	d)	mg/l Mg	-	-	-	-	-	-	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	-	-	-
Mercurio	1	µg/l Hg	-	-	-	-	-	-	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	-	-	-
Nitratos	50	mg/l NO3	-	-	-	-	-	-	-
Nitritos	0,5	mg/l NO2	-	-	-	-	-	-	-
Oxidabilidade	5	mg/l O2	-	-	-	-	-	-	-
Potássio	s/alteração anormal	mg/l K	-	-	-	-	-	-	-
Pesticidas totais ⁽³⁾	0,5	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Alacloro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bentazona	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilsimazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Desetilterbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dimetoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-



PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA
2º Trimestre de 2026

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Diurão	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Imidaclopride	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
MCPA	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metalaxil	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metolaclo-ro	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Metribuzina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Ometoato	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Simazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Terbutilazina	0,1	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Polónio 210	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Rádio 226	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Selénio	10	µg/l Se	-	-	-	-	-	-	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	250	µg/l SO4	-	-	-	-	-	-	-
Tetraclo-ro-eteno (4)	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tetraclo-ro-eteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Tricloro-eteno	10	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Trihalometanos Totais (5)	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromodichlorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Clorofórmio	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Dibromodichlorometano	100	µg/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 234	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-
Urânio 238	e)	Bq/l	-	-	-	-	-	-	-

Durante os meses de abril, maio, junho de 2026, foram realizadas 3 análises à qualidade da água para consumo humano e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída na Zona de Abastecimento dos Raposos, que abastece a população da localidade dos Raposos - Freguesia de Famalicão, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

1. Soma das concentrações dos Ácidos Halogênicos individualizados: A "Soma de PFAS" corresponde ao resultado determinado com base nas análises realizadas às 20 substâncias individuais: Ácido perfluorobutânico (PFBA); Ácido perfluoropentânico (PFPA); Ácido perfluorohexânico (PFHxA); Ácido perfluorheptanóico (PFHpA); Ácido perfluorooctanóico (PFOA); Ácido perfluorononanoico (PFNA); Ácido perfluorodecanoico (PFDA); Ácido perfluorododecanoico (PFDoDA); Ácido perfluortridecanoico (PFTrDA); Ácido perfluorbutanosulfônico (PFBS); Ácido perfluorpentanosulfônico (PFPS); Ácido perfluorhexanosulfônico (PFHxS); Ácido perfluorheptanosulfônico (PFHpS); Ácido perfluoroctanosulfônico (PFOS); Ácido perfluorononanosulfônico (PFNS); Ácido perfluorodecanosulfônico (PFDS); Ácido perfluorundecanosulfônico; e Ácido perfluordodecanosulfônico.

2. Soma das concentrações dos Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) individualizados: Benzo(b)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(g,h,i)perileno e Indeno(1,2,3-cd)pireno;

3. Soma das concentrações dos Pesticidas Individualizados

4. Soma das concentrações dos compostos especificados;

5. Soma das concentrações dos Trihalometanos Individuais: Clorofórmio, Bromofórmio, Dibromoclorometano e Bromodicloroetano.

Observações:

a) Recomenda-se que as concentrações deste parâmetro estejam compreendidas entre 0,2 e 0,6 mg/l de cloro residual livre;

b) Não é desejável que a concentração de cálcio seja superior a 100 mg/l;

c) É desejável que a dose total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 a 500 mg/l;

d) Não é desejável que a concentração do magnésio seja superior a 50 mg/l;

e) Este parâmetro só é analisado caso a atividade de alfa seja superior a 0,10 Bq/l.

Nazaré, 13 de agosto de 2026

O Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados da Nazaré

(Luís Miguel Rodrigues Sousinha)



EDITAL N.º 16/2026

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

2º Trimestre de 2026

PONTO DE ENTREGA AO CONCELHO DE ALCOBAÇA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados de Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Controlo de Rotina 1									
Bactérias coliformes	0	Número/100ml			0	-	0	0	-
Desinfetante residual	0	Número/100ml			0	-	0	0	-
Escherichia coli (E. coli)	a)	mg/l			0	-	0	0	-
Controlo de Rotina 2									
Cheiro a 25°C	3	Factor de diluição	<0	<0	0	-	0	0	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20°C	0	0	0	-	0	0	-
Cor	20	mg/l PtCo	<0	<0	0	-	0	0	-
Enterococos	0	Número/100ml	0	0	0	-	0	0	-
Ferro	200	µg/l Fe	<0	<0	0	-	0	0	-
Número de colónias a 22 °C	s/alteração anormal	Número/ml	0	0	0	-	0	0	-
pH	≥6,5 e ≤9,0	unidade de pH	0	0	0	-	0	0	-
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	<0	<0	0	-	0	0	-
Turvação	4	UNT	<0	<0	0	-	0	0	-
Controlo de Inspeção									
1,2 – dicloroetano	3	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Ácidos haloacéticos ⁽¹⁾	60	µg/l	<15	<15	-	-	-	-	-
Ácido dibromoacético	-	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Ácido dicloroacético	-	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Ácido monobromoacético	-	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Ácido monocloraacético	-	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Ácido tricloroacético	-	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Alfa total	0,1	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Alumínio	200	µg/l Al	<0	<0	0	-	0	0	-
Amónio	0,1	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-
AMPA	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Antimónio	5	µg/l Sb	<0	<0	0	-	0	0	-
Arsénio	10	µg/l As	<0	<0	0	-	0	0	-
Benzeno	1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	0,01	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Boro	1	mg/l B	<0	<0	0	-	0	0	-
Bromatos	10	µg/l BrO3	<0	<0	0	-	0	0	-
Cádmio	5	µg/l Cd	<0	<0	0	-	0	0	-
Cálcio	b)	mg/l Ca	<0	<0	0	-	0	0	-
Chumbo	10	µg/l Pb	<0	<0	0	-	0	0	-
Cianetos	50	µg/l Cn	<0	<0	0	-	0	0	-
Cloretos	250	mg/l Cl	<0	<0	0	-	0	0	-
Clostridium perfringens	0	Número/100ml	<0	<0	0	-	0	0	-
Cobre	2	mg/l Cu	<0	<0	0	-	0	0	-
Crómio	50	µg/l Cr	<0	<0	0	-	0	0	-
Dose indicativa	0,1	mSv	<0	<0	0	-	0	0	-
Dureza total	c)	mg/l CaCO3	<0	<0	0	-	0	0	-
Fluoretos	1500	µg/l F	<0	<0	0	-	0	0	-
Glifosato	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
HAP Total ⁽²⁾ (µg/L)	0,1	µg/l	<0,01	<0,01	-	-	-	-	-
Benzo(b)fluoranteno	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Benzo(ghi) perileno	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Magnésio	d)	mg/l Mg	<0	<0	0	-	0	0	-
Manganês	50	µg/l Mn	<0	<0	0	-	0	0	-
Mercurio	1	µg/l Hg	<0	<0	0	-	0	0	-
Níquel	20	µg/l Ni	<0	<0	0	-	0	0	-
Nitratos	50	mg/l NO3	<0	<0	0	-	0	0	-
Nitritos	0,5	mg/l NO2	<0	<0	0	-	0	0	-
Oxidabilidade	5	mg/l O2	<0	<0	0	-	0	0	-
Potássio	s/alteração anormal	mg/l K	0	0	0	-	0	0	-
Pesticidas totais ⁽³⁾	0,5	µg/l	<0,03	<0,03	-	-	-	-	-
Alacloro	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Bentazona	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Clorpirifos	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Desetilsimazina	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Dimetoato	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-



EDITAL N.º 16/2026

PUBLICAÇÃO DOS RESULTADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA

2º Trimestre de 2026

PONTO DE ENTREGA AO CONCELHO DE ALCobaça

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, os Serviços Municipalizados da Nazaré procederam 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).

Parâmetros	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Unidades	Valores obtidos		N.º Análises não conformes	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
			Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	
Diurão	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Imidaclopride	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
MCPA	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Metaxil	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Metolacoloro	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Metribuzina	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Ometoato	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Simazina	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Terbutilazina	0,1	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Polónio 210	e)	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Rádio 226	e)	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Selénio	10	µg/l Se	<0	<0	0	-	0	0	-
Sódio	200	mg/l Na	<0	<0	0	-	0	0	-
Sulfatos	250	µg/l SO ₄	<0	<0	0	-	0	0	-
Tetracloroeteno e triclouroeteno (4)	10	µg/l	<3	<3	-	-	-	-	-
Tetracloroeteno	10	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Tricloroeteno	10	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Trihalometanos Totais (5)	100	µg/l	<0	<0	-	-	-	-	-
Bromodichlorometano	100	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Bromofórmio	100	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Clorofórmio	100	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Dibromoclorometano	100	µg/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Urânio 234	e)	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-
Urânio 238	e)	Bq/l	<0	<0	0	-	0	0	-

Durante os meses de abril, maio, junho de 2026, foram realizadas 86 análises à qualidade da água para consumo humano e os resultados analíticos apresentados demonstram que a água fornecida no ponto de entrega ao concelho de Alcobaça, está em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto.

Notas:

1. Soma das concentrações dos Ácidos Haloacéticos individualizados: A "Soma de PFAS" corresponde ao resultado determinado com base nas análises realizadas às 20 substâncias individuais: Ácido perfluorobutanóico (PFBA); Ácido perfluoropentanoico (PFPA); Ácido perfluorohexanoico (PFHxA); Ácido perfluoroheptanoico (PFHpA); Ácido perfluorooctanoico (PFOA); Ácido perfluorononanoico (PFNA); Ácido perfluorodecanoico (PFDA); Ácido perfluoroundecanoico (PFUnDA); Ácido perfluorododecanoico (PFDoDA); Ácido perfluorotridecanoico (PFTriDA); Ácido perfluorotetradecanoico (PFTeDA); Ácido perfluoropentadecanoico (PFPeDA); Ácido perfluorohexadecanoico (PFHxDA); Ácido perfluorooctadecanoico (PFODa); Ácido perfluorooctadecanoico (PFOS); Ácido perfluorononadecanoico (PFNS); Ácido perfluorodecanoico (PFDS).

2. Soma das concentrações dos Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) individualizados: Benzo(a)fluoranteno, Benzo(k)fluoranteno, Benzo(ghi)perileno e Indeno(1,2,3-cd)pireno;

3. Soma das concentrações dos Pesticidas Individuais;

4. Soma das concentrações dos compostos especificados;

5. Soma das concentrações dos Trihalometanos Individuais: Clorofórmio, Bromofórmio, Dibromoclorometano e Bromodichlorometano.

Observações:

a) Recomenda-se que as concentrações deste parâmetro estejam compreendidas entre 0,2 e 0,6 mg/l de cloro residual livre;

b) Não é desejável que a concentração de cálcio seja superior a 100 mg/l;

c) É desejável que a dureza total em carbonato de cálcio esteja compreendida entre 150 a 500 mg/l;

d) Não é desejável que a concentração do magnésio seja superior a 50 mg/l;

e) Este parâmetro só é analisado caso a actividade alfa seja superior a 0,10 Bq/l.

Nazaré, 13 de agosto de 2026

O Presidente do Conselho de Administração dos Serviços Municipalizados da Nazaré

(Luís Miguel Rodrigues Sousinha)