

## EDITAL N.º 02\_2026

**Assunto:** Controlo da qualidade da água para consumo humano – 1.º trimestre de 2026.

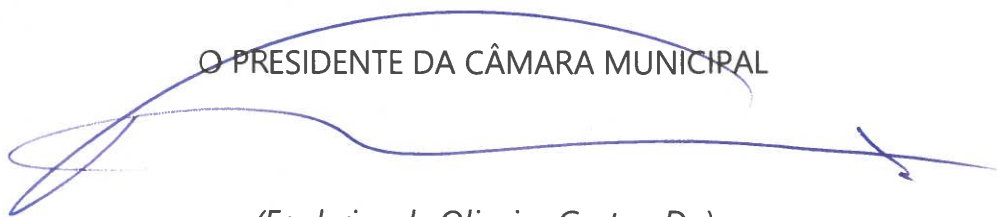
**FREDERICO DE OLIVEIRA CASTRO**, Presidente da Câmara Municipal da Póvoa de Lanhoso, **TORNA PÚBLICO** que, nos termos do n.º 2 do artigo 17.º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, na redação do Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, foram realizados as análises de qualidade da água referentes ao 1.º trimestre de 2026. Os resultados obtidos, acompanhados dos respetivos elementos informativos sobre a qualidade da água nas Redes de Abastecimento Público abaixo indicadas, encontram-se nos três mapas anexos, devidamente rubricados por mim:

- a) Zona de abastecimento: Águas do Norte – Rabagão
- b) Zona de abastecimento: Águas do Norte – Andorinhas
- c) Zona de abastecimento: AGERE

Para constar, foi lavrado o presente edital, que será afixado nos locais de costume e divulgado no sítio oficial do município na internet, em [www.povoadelanhoso.pt](http://www.povoadelanhoso.pt).

Póvoa de Lanhoso, 21 de maio de 2026.

O PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL



*(Frederico de Oliveira Castro, Dr.)*

Município da Póvoa de Lanhoso

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE PÓVOA DE LANHOSO

ZONA DE ABASTECIMENTO: ÁGUAS DO NORTE - RABAGÃO - Sobradelo da Goma e Serzedelo  
População Total Abastecida - 630

EDITAL  
1º TRIMESTRE - 2026  
01 Janeiro a 31 de Março

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de dezembro, 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)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l Cl2	0,6	0,6	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
pH	≥6,5 e ≤9,5	Escala Sorensen	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	-	-	-	-	0	0	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	4	NTU	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-	-	0	0	-
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	0	0	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	0	0	-
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	-	-	0	0	-
Merúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Potássio	---	mg/l K	-	-	-	-	0	0	-
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	0	0	-
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	0	0	-
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
PAH's	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
THM's	80	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Atrazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
AMPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dimetenamida - P	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Gilfosato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Metocloro	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-

NOTA 1 : Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta: ÁGUAS DO NORTE.

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não aplicável.

Responsável: (Frederico de Oliveira Castro, dr.)

Data da publicação no website:

21.05.2026

Município da Póvoa de Lanhoso

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE PÓVOA DE LANHOSO

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA2 - ÁGUAS do NORTE - ANDORINHAS - Covelas, Ferreiros, Galegos, Garfe, Geraz do Minho, Lanhoso, Monsul, Rendufinho, Santo Emilião, São João de Rei, Taíde, Travassos, Vilela, Póvoa de Lanhoso, União das freguesias de Águas Santas e Moure, União das freguesias de Calvos e Frades, União das freguesias de Campos e Louredo, União das freguesias de Esperança e Brunhais, União das freguesias de Fonte Arcada e Oliveira e União das freguesias de Verim, Friande e Ajude. População Total Abastecida - 18175

EDITAL  
1º TRIMESTRE - 2026  
01 Janeiro a 31 de Março

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de dezembro, 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)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	12	12	100%
Bactérias coliformes	0	ufc/100ml	0	0	1	92%	12	13	108%
Desinfetante residual	---	mg/l Cl2	0,6	0,7	---	---	12	12	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	2	2	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Escala Sorensen	97,1	7,2	0	100%	2	2	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	85,9	738	0	100%	2	2	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	2	2	100%
Turvação	4	NTU	<1,0	<1,0	0	100%	2	2	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	2	2	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Alumínio	200	µg/L Al	9,6	11,2	0	100%	2	2	100%
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	0	0	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	0	0	-
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	-	-	0	0	-
Mercurio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Potássio	---	mg/l K	-	-	-	-	0	0	-
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	0	0	-
Cloratos	0,25	mg/l ClO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Cloritos	0,25	mg/l ClO <sub>2</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	0	0	-
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
PAH's	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
THM's	100	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bentazona	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dimetenamida - P	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Gilfosato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Metolaclo	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-

NOTA 1 : Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta: Águas do Norte

Bactérias coliformes : X2 - A averiguação das causas foi inconclusiva. N4 - Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento

Responsável: (Frederico de Oliveira Castro, dr.)

Data da publicação no website:

21.05.2026

Município da Póvoa de Lanhoso

DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE PÓVOA DE LANHOSO

ZONA DE ABASTECIMENTO: AGERE - ZA1 - União das Freguesias de Águas Santas e Moure, Freguesia de Ferreiros e Freguesia de Covelas  
População Total Abastecida - 570

EDITAL  
1º TRIMESTRE - 2026  
01 Janeiro a 31 de Março

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2007, de 7 de dezembro, 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)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	ufc/100ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l Cl2	0,6	0,6	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	-	-	-	-	0	0	-
pH	≥6,5 e ≤9,5	Escala Sorensen	-	-	-	-	0	0	-
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	-	-	-	-	0	0	-
Cor	20	mg/l PtCo	-	-	-	-	0	0	-
Turvação	4	NTU	-	-	-	-	0	0	-
Enterococos	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	-	-	-	-	0	0	-
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	-	-	-	-	0	0	-
Alumínio	200	µg/L Al	-	-	-	-	0	0	-
Amónio	0,50	mg/l NH <sub>4</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Manganês	50	µg/l Mn	-	-	-	-	0	0	-
Nitratos	50	mg/l NO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Oxidabilidade	5,0	mg/l O <sub>2</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Antimónio	5,0	µg/l Sb	-	-	-	-	0	0	-
Arsénio	10	µg/l As	-	-	-	-	0	0	-
Benzeno	1,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Boro	1,0	mg/l B	-	-	-	-	0	0	-
Bromatos	10	µg/l BrO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Cádmio	5,0	µg/l Cd	-	-	-	-	0	0	-
Cálcio	---	mg/l Ca	-	-	-	-	0	0	-
Chumbo	10	µg/l Pb	-	-	-	-	0	0	-
Cianetos	50	µg/l CN	-	-	-	-	0	0	-
Cobre	2,0	mg/l Cu	-	-	-	-	0	0	-
Crómio	50	µg/l Cr	-	-	-	-	0	0	-
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dureza total	---	mg/l CaCO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Ferro	200	µg/l Fe	-	-	-	-	0	0	-
Fluoretos	1,5	mg/l F	-	-	-	-	0	0	-
Magnésio	---	mg/l Mg	-	-	-	-	0	0	-
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	-	-	-	-	0	0	-
Níquel	20	µg/l Ni	-	-	-	-	0	0	-
Nitritos	0,50	mg/l NO <sub>2</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Potássio	---	mg/l K	-	-	-	-	0	0	-
Selénio	20	µg/l Se	-	-	-	-	0	0	-
Cloretos	250	mg/l Cl	-	-	-	-	0	0	-
Cloratos	0,7	mg/l ClO <sub>3</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Cloritos	0,7	mg/l ClO <sub>2</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Sódio	200	mg/l Na	-	-	-	-	0	0	-
Sulfatos	250	mg/l SO <sub>4</sub>	-	-	-	-	0	0	-
Alfa Total	0,10	Bq/l	-	-	-	-	0	0	-
Dose indicativa	0,10	mSv	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano e Tricloroetano	10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tetracloroetano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Tricloroetano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
HAP Total	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(a)pireno	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(b)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(k)fluoranteno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Benzo(ghi)perileno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
THM's	80	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Clorofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromofórmio	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Bromodiclorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dibromoclorometano	---	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Pesticidas - total	0,50	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
AMPA	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Dimetenamida - P	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Glifosato	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Desetilterbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Metalaxil	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
M656PH051	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Metolaclo	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-
Terbutilazina	0,10	µg/l	-	-	-	-	0	0	-

NOTA 1: Parâmetro analisado pela entidade gestora em alta: Águas do Norte

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não aplicável.

Responsável: (Frederico de Oliveira Castro, dr.)

Data da publicação no website:

21.05.2026