

EDITAL

CÂMARA MUNICIPAL DE VENDAS NOVAS

Qualidade da Água para Consumo Humano 1º Trimestre de 2025

Valentino Salgado Cunha, Presidente da Câmara Municipal de Vendas Novas, torna público, em cumprimento do disposto no Artigo 17º do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto alterado pelo Decreto-Lei nº 152/2017, os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água, relativos ao 1º trimestre de 2025, os quais constam dos seguintes anexos, podendo ser consultados no Edifício dos Paços do Concelho e na Junta de Freguesia de Landeira durante o período de funcionamento, ou seja, das 9.00 às 12.30 e das 14.00 às 17.30 de 2.ª a 6.ª feira:

Anexo1. - Relatório da Qualidade da Água para Consumo Humano Zona da Bica Fria;

Anexo2. - Relatório da Qualidade da Água para Consumo Humano Zona da Landeira;

Anexo3. - Relatório da Qualidade da Água para Consumo Humano Zona das Picarras.

Por ser verdade e para constar, se passou o presente Edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos locais do costume.

Paços do Município de Vendas Novas, 22 de maio de 2025

O Presidente da Câmara Municipal,

Inleider

(Valentino Salgado Cunha)

N.º Registo: INT_CMVN/2025/5486

N.º Processo: 800.10.303.00/2025/4

CERTIDÃO

Eu, Elisabete Carmen Chalaça Chumbaça, Assistente Técnica na Câmara Municipal, certifico que afixei nos lugares do costume, editais do teor que antecede. Por ser verdade, passo a presente certidão que assino.

Vendas Novas,21 de maio de 2025

chisobere chumboca

Elisabete Carmen Chalaça Chumbaça



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VENDAS NOVAS

ZONA DE ABASTECIMENTO: BICA FRIA

CIMENTO DO CONCELHO DE VENDAS NOVAS

1º TRIMESTRE
2025
01 janeiro a 31 de

)1 janeiro a 31 março

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, 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).

		ар	rovado pela au	toridade con	npetente (ER	SAR).				
Methods	Parâmetro	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
Section Part	Parametro	VP	Unidade	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
	Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	9	9	100%
Section Sect	Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	9	9	100%
	Desinfetante residual		mg/L	0,5	0,7			9	9	100%
	Número de colónias a 22 ºC	Sem alteração anormal	N/ml	0	0			3	3	100%
Section 198 Perform Code Code 100										
Seminary 1										
						0	100%			100%
Money	Turvação	4	NTU	0,46	1,2	0	100%	3	3	100%
	Alumínio	200	μg/L Al							
Per	Amónio	0,50	mg/L NH4							
	Clostridium perfringens	0	N/100ml							
	Ferro									
Second										
Second										
Section Sect										
Other Control 1996 Mer College College Mer College <	Cloritos									
	Crómio									
Nome of the member of the memb	Dureza total		mg/L CaCO3							
Note Part	Magnésio		mg/L Mg							
Columbia 1	Manganês									
Description										
Makes Seminos May C <	Oxidabilidade									
sideminemi										
Memorian short Memorian Mem	Radão									
Personal Process										
Manufactures Manu										
March Marc	Benzo(k)fluoranteno		μg/L							
	Benzo(ghi)perileno		μg/L							
Section Sect	Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/L							
Personal process Personal p	Trihalometanos - total (THM):	100	μg/L							
Part										
Ministry										
Montening 1.00										
Assimone 5 jeg 5 4,55 4,50 0,00 1,50 1,50 1,10										
Ancheine 3.0 μg/L As 2.77 2.77 0.70 339.% 1.1 1.9 399.% Anchero 1.1 μg/L B 4.02 2.72 2.77 0.0 139.% 1.1 1.0 139.% Boosense 1.0 μg/L B -0.000 4.0,000 1.0 139.% 1.1 1.0 1.00% Accision 1.0 μg/L C 4.0 -4.0 0.0 139.% 1.1 1.0 1.00% Carden 5.0 1.0										
	Arsénio									
Sommales 130 μg/h Rot 2.0 4.0 0 100m 1 1 0.0% Salmin 1.50 μg/h Col 40,40 40,40 40,40 100m 100m 1 100m Codenie 50 μg/h Col 40,40 40,60 40,60 100m 1 1 100m Codenie 50 μg/h Col 40,00 40,00 40,00 40,00 100m 11 1 100m AMPA 10.1 15.5 Hg/h Col 40,00 40,00 100m 100m 1 1 100m Nectris 1 1 μg/h Mg 42,00 42,00 1 100m 1 1 100m Seletion 1 1 μg/h Mg 42,00 42,00 1 100m 1 1 100m Seletion 1 1 μg/h Mg 4 4,00 0 100m 1 1 100m Seletion	Benzeno					0		1		
Cómico S.50 Jugo Ca -0.40 -0.40 -0.00 1000 1 1 1000 Cometos -0.50 μηλ CM -0.00 -0.00 -0.00 1.00 -1 1.0 1.00 L3 - discotento -50 μηλ CM -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 -0.00 1.00 -1 1.0 1.00 L3 - discotento -3 μηλ CM -0.00 -0.00 -0.00 1.00 -1.00	Boro	1,0	mg/L B	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Cheenes	Bromatos	10	μg/L BrO3	<2.0	<2.0	0	100%	1	1	100%
Common C	Cádmio	5,0	μg/L Cd	<0,40	<0,40	0	100%	1	1	100%
1.2 Alchorestano 3 19/1	Cianetos		μg/L CN	<5,00	<5,00	0	100%	1	1	100%
AMPA O. 1 Implication <.0,10 .0,10 .0,10 1.00										
Process										
Mercinic										
Seletin										
Corretos Corretos mg/L Cl 33 33 0 100% 1 1 100% Sodio 200 mg/L Na) 32 32 0 100% 1 1 100% Solidos 250 mg/L System 41 41 41 40 100% 1 1 100% Alfa total 1 0.1 8g/L 1	Selénio									
Solido Description Temp() Na) 32 32 0 100% 1 1 100% Sulfaces 250 mg/t Sol 4,1 0 100% 1 1 100% Alfa total 0,1 Beg/t 4 4,1 0 100% 1 1 100% Beta total 0,1 Beg/t 4 -	Cloretos									
Aff a total B 0,1 B q/L G - I	Sódio									
ceta total Bq/L Summary <	Sulfatos	250	mg/L SO4	4,1	4,1	0	100%	1	1	100%
Observe Indicativa 0,1 mSv <10 <10 100% 100% 1 100% Gilfosato 0,1 µg/L <0,30 <0,030 <0 100% 1 1 100% Tetradoroeteno e Tricloroeteno 10 µg/L <0,00 <0,00 100% 1 1 100% Tetradoroeteno µg/L <0,00 <0,00 1 1 100% Pesticidas - total µg/L <0,00 <0,00 1 1 100% Pesticidas - total 0,50 µg/L <0,00 <0,00 1 1 1 100% Pesticidas - total 0,50 µg/L <0,00 <0,00 1 1 1 100% Pesticidas - total	Alfa total	0,1	Bq/L							
Gilfosato 0,1 μg/L <0,030 <0,030 0 100% 1 1 100% Terradoroeteno Fridoroeteno: 10 μg/L <0,0	Beta total									
Tetradoroeteno: 10										
Tetracloroeteno	Glifosato									
Tricloroeteno μg/L <1,0 <1,0 1 1 100% Pesticidas - total 0,50 μg/L <0,030										
Pesticidas - total 0,50 μg/L <0,030 <0,030 0 100% 1 1 100% Controlurão 500 Bg/L .										
Desetilarbutilazina 0,10 μg/L										
Clortoluro S00 Ba/L										
Terbutilazina 0,10 μg/L										
Ometoato Ometoato Onto Onto Onto Onto Onto Onto Onto On	Linurão	0,10	μg/L							
Atratina 0,10 μg/L <th< td=""><td>Terbutilazina</td><td>0,10</td><td>μg/L</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>	Terbutilazina	0,10	μg/L							
Descritarzina 0,10 μg/L										
Dimetoato Dim										
Diurão 0,10 μg/L .										
Sepreturia Sep										
Tebuconazol 0,10 μg/L										
Simazin 0,10 μg/L										
Clorpirifos 0,10 μg/L										
Bentazon 0,10 μg/L <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td></th<>										_
Desetilsimazina 0,10 μg/L	·									
Metribuzin 0,10 μg/L <	Desetilsimazina									
M656ph05 0,10 μg/L	Metribuzina	0,10	μg/L							
Radão 500 Bq/L			μg/L							
	Radão NOTA 1: Parâmetro Conservativo da ro	500	Bq/L							

SEM INCUMPRIMENTOS

Responsável: Valentino Salgado Cunha Data da publicitação no website : 22-05-2025



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VENDAS NOVAS

1º TRIMESTRE 2025

01 janeiro a 31 de março

ZONA DE ABASTECIMENTO: LANDEIRA

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, 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).

aprovado pela autoridade competente (ERSAR).									
Parâmetro	Valor Paramé	rico (VP)	Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP		ses (PCQA)	%
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo	•		Agendadas	Realizadas	Análises
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes Desinfetante residual	0	N/100 ml mg/L	0,3	0,6	0	100%	3	3	100%
Número de colónias a 22 ºC	Sem alteração anormal	N/ml	0,3	0,6			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC	Sem alteração anormal	N/ml					-		2001
Condutividade	2500	μS/cm a 20ºC	237	237	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/L PtCo	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 mL	0	0	0	100%	1	1	100%
рН	≥6,5 e ≤9	Unidades pH	7,1	7,1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25º	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	μg/L AI	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/L NH4	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ferro	200	μg/L Fe	<50	<50	0	100%	1	1	100%
Nitritos Benzo(a)pireno	0,5	mg/L NO2 μg/L	<0,02	<0,02 <0,003	0	100%	1	1	100%
Cálcio		mg/L Ca	14	14		100%	1	1	100%
Chumbo	10	μg/L Pb	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/L Cu	<0,020	<0,020	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,7	mg/I CIO2	0,101	0,101	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,7	mg/I CIO2	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
Crómio	50,0	μg/L Cr	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
Dureza total		mg/L CaCO3	47	47			1	1	100%
Magnésio		mg/L Mg	3	3			1	1	100%
Manganês	50	μg/L Mn	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	μg/L Ni	<5	<5	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5	mg/L O2	<1,5	<1,5	0	100%	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	Sem alteração anormal	mg/L C	2.2	2.2	0	100%	1		1000/
Potássio Radão	Sem alteração anormal 500	mg/L K Bq/L	3,3	3,3		100%		1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/L	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno		μg/L	<0,010	<0,010			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno		μg/L	<0,010	<0,010			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno		μg/L	<0,003	<0,003			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno		μg/L	<0,003	<0,003		***	1	1	100%
Trihalometanos - total (THM):	100	μg/L	<3	<3		100%	1	1	100%
Clorofórmio		μg/L	<3	<3		***	1	1	100%
Bromofórmio		μg/L	<3	<3			1	1	100%
Bromodiclorometano		μg/L	<3	<3			1	1	100%
Dibromoclorometano		μg/L	<3	<3		***	1	1	100%
Nitratos	50	mg/L NO3				***			
Antimónio	5	μg/L Sb						***	
Arsénio	10	μg/L As						***	
Benzeno Boro	1,0	μg/L mg/L B							
Bromatos	1,0	μg/L BrO3							
Cádmio	5,0	μg/L GlO3							
Cianetos	50	μg/L CN							
Crómio	50	μg/L Cr							
1,2 – dicloroetano	3	μg/L							
АМРА	0,1	μg/L							
Fluoretos	1,5	mg/L F				***			
Mercúrio	1	μg/L Hg							
Selénio	10	μg/L Se							
Cloretos	250	mg/L CI		***					
Sódio	200	mg/L Na)	***						
Sulfatos	250	mg/L SO4							
Alfa total	0,1	Bq/L							
Beta total Dose indicativa	0,1	Bq/L mSv							
Dose indicativa Glifosato	0,1	msv μg/L							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	μg/L							
Tetracloroeteno		μg/L						***	
Tricloroeteno		μg/L							
Pesticidas – total	0,50	μg/L							
Desetilterbutilazina	0,10	μg/L							
Clortolurão	500	Bq/L							
Linurão	0,10	μg/L							
Terbutilazina	0,10	μg/L							
Ometoato	0,10	μg/L							
Atrazina	0,10	μg/L							
Desetilatrazina	0,10	μg/L							
Dimetoato	0,10	μg/L							
	0,10	μg/L							
Diurão	0,10	μg/L μg/L							
Isoproturão	0.10								
Isoproturão Tebuconazol	0,10 0,10								
Isoproturão	0,10	μg/L							
Isoproturão Tebuconazol Simazina	0,10 0,10	μg/L μg/L							
Isoproturão Tebuconazol Simazina Clorpirifos	0,10	μg/L							
Isoproturão Tebuconazol Simazina Clorpirifos Bentazona	0,10 0,10 0,10	μg/L μg/L μg/L							
Isoproturão Tebuconazol Simazina Clorpirifos Bentazona Desetilsimazina	0,10 0,10 0,10 0,10	μg/L μg/L μg/L μg/L							
Isoproturão Tebuconazol Simazina Clorpirifos Bentazona Desetilsimazina Metribuzina	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	µg/L µg/L µg/L µg/L µg/L							

SEM INCUMPRIMENTOS

Responsável: Valentino Salgado Cunha Data da publicitação no website : 22-05-2025



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VENDAS NOVAS

1 º TRIMESTRE 2025

2025 01 janeiro a 31 de março

ZONA DE ABASTECIMENTO: PIÇARRAS

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, 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	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises	% Cumprimento	N.º Análises (PCQA)		%
Parametro	VP	Unidade	Mínimo	Máximo	superiores VP	do VP	Agendadas	Realizadas	Análises
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual		mg/L	0,6	0,6			1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC	Sem alteração anormal	N/ml	0	0			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC	Sem alteração anormal	N/ml							
Condutividade	2500	μS/cm a 20ºC	310	310	0	100%	1	1	100%
Cor Enterococos	20 0	mg/L PtCo N/100 mL	<2,0 0	<2,0 0	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9	Unidades pH	7,6	7,6	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25º	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C	3	Factor de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	NTU	<0,30	<0,30	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	μg/L Al							
Amónio	0,50	mg/L NH4							
Clostridium perfringens	0	N/100ml							
Ferro	200	μg/L Fe							
Nitritos	0,5	mg/L NO2							
Benzo(a)pireno	0,010	μg/L							
Cálcio		mg/L Ca							
Chumbo	10	μg/L Pb							
Cobre	2,0	mg/L Cu							
Cloratos	0,7	mg/I CIO2							
Cloritos	0,7	mg/I CIO2							
Crómio Dureza total	50,0	μg/L Cr							
		mg/L CaCO3							
Magnésio Manganês	50	mg/L Mg μg/L Mn							
Niquel	20	μg/L IVIN μg/L Ni							
Oxidabilidade	5	mg/L O2							
Carbono Orgânico Total (COT)	Sem alteração anormal	mg/L C							
Potássio	Sem alteração anormal	mg/L K							
Radão	500	Bq/L							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP):	0,10	μg/L							
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 (THM):	100	μg/L	***				•••		
Clorofórmio		μg/L							
Bromofórmio		μg/L							
Bromodiclorometano Dibromoclorometano		μg/L μg/L							
Nitratos	50	mg/L NO3						***	
Antimónio	5	μg/L Sb							
Arsénio	10	μg/L As							
Benzeno	1	μg/L							
Вого	1,0	mg/L B							
Bromatos	10	μg/L BrO3							
Cádmio	5,0	μg/L Cd							
Cianetos	50	μg/L CN							
Crómio	50	μg/L Cr							
1,2 – dicloroetano	3	μg/L							
AMPA	0,1	μg/L							
Fluoretos	1,5	mg/L F							
Mercúrio Selénio	1 10	μg/L Hg μg/L Se							
	250								
Cloretos Sódio	200	mg/L CI mg/L Na)							
Sulfatos	250	mg/L Na)							
Alfa total	0,1	Bq/L							
Beta total	1	Bq/L							
Dose indicativa	0,1	mSv							
Glifosato	0,1	μg/L							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno:	10	μg/L							
Tetracloroeteno		μg/L							
Tricloroeteno		μg/L							
Pesticidas – total	0,50	μg/L							
Desetilterbutilazina	0,10	μg/L							
Clortolurão	500	Bq/L							
Linurão Terbutilazina	0,10	μg/L							
Terbutilazina Ometoato	0,10 0,10	μg/L μg/L							
Ometoato	0,10	μg/L μg/L							
Desetilatrazina	0,10	μg/L μg/L							
Dimetoato	0,10	μg/L							
Diurão	0,10	μg/L							
Isoproturão	0,10	μg/L							
Tebuconazol	0,10	μg/L							
Simazina	0,10	μg/L							
Clorpirifos	0,10	μg/L							
Bentazona	0,10	μg/L							
Desetilsimazina	0,10	μg/L							
Metribuzina	0,10	μg/L							
	0,10	μg/L							
Dimetenamida-P									
Dimetenamida-P M656ph051 Radão	0,10	μg/L Bq/L							

SEM INCUMPRIMENTOS