

		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE LEIRIA												
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, 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, a Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR).														
ZONA DE ABASTECIMENTO:		PAUL Andrezes, Bajouca, Bajouca de Baixo, Bajouca de Cima, Braçal, Bregieira-Monte Real, Bouça de Cã, Bouça de Lã, Brenha, Carreira, Casal Novo, Casal dos Secos, Cavadas, Coimbra, Corucho, Ervedeira, Estremadouro, Fontainhas, Fonte Cova, Gaspara, Godinhos, Grou, Lage, Lagoa da Ervedeira, Lezíria, Loural, Marinha do Engenho, Motal, Monte Redondo, Montijos, Morganças, Outeiro, Paço, Paul, Picoto (parte), Porto Longo, Prazo, Relvinhas, Ribeira da Bajouca, Sismaria-Monte Redondo, Santo Aleixo, Vale de Baixo, Vale da Bajouca, Vale de Cima, Várzeas (parte), Uchinhas												
LUGARES:														
PERÍODO:		01/01/2026 - 31/03/2026												
PARÂMETRO	Unidades	TOTAL ANÁLISES			RESULTADOS OBTIDOS		Valor paramétrico (VP)	PARÂMETROS COM VALOR PARAMÉTRICO (valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar)						
		N.º Análises obrigatórias		% de Análises realizadas				N.º Análises previstas	N.º Análises realizadas	% de análises em falta	N.º de análises conformes	% Análises conformes		
		Previstas	Realizadas		Mínimo	Máximo								
Controlo de Rotina 1 (CR1)														
Bactérias Coliformes	Número/100ml	6	6	100	0	0	0	6	6	0	6	100,0		
Escherichia coli	Número/100ml	6	6	100	0	0	0	6	6	0	6	100,0		
Cloro residual	mg/l Cl2	6	6	100	0,4	0,7	-	-	-	-	-	-		
Controlo de Rotina 2 (CR2)														
Cheiro	Fator diluição a 25°C	2	2	100	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100,0		
Condutividade	µS/cm a 20°C	2	2	100	392	395	2500	2	2	0	2	100,0		
Cor	mg/l PtCo	2	2	100	< 5	< 5	20	2	2	0	2	100,0		
Enterococos	Número/100ml	2	2	100	0	0	0	2	2	0	2	100,0		
Número de colónias a 22°C	Número/ml	2	2	100	0	0	sem alteração anormal	-	-	-	-	-		
pH	Unidades de pH	2	2	100	7,2 (20°C)	7,2 (20°C)	≥ 6,5 e ≤ 9,5	2	2	0	2	100,0		
Sabor	Fator diluição a 25 °C	2	2	100	< 1	< 1	3	2	2	0	2	100,0		
Turvação	UNT	2	2	100	< 0,40	< 0,40	4	2	2	0	2	100,0		
Controlo de Inspeção (CI)														
Ácidos Haloacéticos	µg/l	1	1	100	<1,0	<1,0	60	1	1	0	1	100,0		
Ácido monocloraacético	µg/l	1	1	100	<1,0	<1,0	-	-	-	-	-	-		
Ácido dicloroacético	µg/l	1	1	100	<0,50	<0,50	-	-	-	-	-	-		
Ácido tricloroacético	µg/l	1	1	100	<0,50	<0,50	-	-	-	-	-	-		
Ácido monobromoacético	µg/l	1	1	100	<1,0	<1,0	-	-	-	-	-	-		
Ácido dibromoacético	µg/l	1	1	100	<0,50	<0,50	-	-	-	-	-	-		
Alfa Total	Bq/l	1	1	100	≤ 0,02 (LD)	≤ 0,02 (LD)	-	-	-	-	-	-		
Alumínio	µg/l Al	1	1	100	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100,0		
Antimônio	µg/l Sb	1	1	100	< 3	< 3	10	1	1	0	1	100,0		
Arsénio	µg/l As	1	1	100	< 3	< 3	10	1	1	0	1	100,0		
Azoto amoniacal	mg/l NH4	1	1	100	< 0,04	< 0,04	0,50	1	1	0	1	100,0		
Benzeno	µg/l	1	1	100	< 0,20	< 0,20	1,0	1	1	0	1	100,0		
Benzo(a)pireno	µg/l	1	1	100	< 0,0030	< 0,0030	0,010	1	1	0	1	100,0		
Bisfenol A	µg/l	1	1	100	<0,030	<0,030	2,5	1	1	0	1	100,0		
Boro	mg/l B	1	1	100	0,0163	0,0163	1,5	1	1	0	1	100,0		
Bromatos	µg/l BrO3	1	1	100	< 3,0	< 3,0	10	1	1	0	1	100,0		
Cádmio	µg/l Cd	1	1	100	< 0,5	< 0,5	5,0	1	1	0	1	100,0		
Cálcio	mg/l Ca	1	1	100	40	40	-	-	-	-	-	-		
Carbono Orgânico Total	mg/L C	0	-	-	-	-	sem alteração anormal	-	-	-	-	-		
Chumbo	µg/l Pb	1	1	100	< 2,0	< 2,0	10	1	1	0	1	100,0		
Cianetos	µg/l CN	1	1	100	< 5	< 5	50	1	1	0	1	100,0		
Cloratos	mg/l	1	1	100	0,0861	0,0861	0,70	1	1	0	1	100,0		
Cloretos	mg/l Cl	1	1	100	46	46	250	1	1	0	1	100,0		
Cloritos	mg/l	1	1	100	< 0,0050	< 0,0050	0,70	1	1	0	1	100,0		
Clostridium perfringens	Número/100ml	1	1	100	0	0	0	1	1	0	1	100,0		
Cobre	mg/l Cu	1	1	100	0,07	0,07	2,0	1	1	0	1	100,0		
Crómio	µg/l Cr	1	1	100	< 2,0	< 2,0	50	1	1	0	1	100,0		
1,2-Dicloroetano	µg/l	1	1	100	< 0,750	< 0,750	3,0	1	1	0	1	100,0		
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,10	< 0,10	0,10	1	1	0	1	100,0		
Dureza total	mg/l CaCO3	1	1	100	129	129	-	-	-	-	-	-		
Ferro	µg/l Fe	1	1	100	< 20	< 20	200	1	1	0	1	100,0		
Fluoretos	mg/l F	1	1	100	< 0,20	< 0,20	1,5	1	1	0	1	100,0		
Hidrocarbonetos aromáticos policíclicos	µg/l	1	1	100	< 0,0200	< 0,0200	0,10	1	1	0	1	100,0		
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	1	1	100	< 0,0200	< 0,0200	-	-	-	-	-	-		
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	1	1	100	< 0,0200	< 0,0200	-	-	-	-	-	-		
Benzo(ghi)perileno	µg/l	1	1	100	< 0,0200	< 0,0200	-	-	-	-	-	-		
Indeno(123)pireno	µg/l	1	1	100	< 0,0200	< 0,0200	-	-	-	-	-	-		
Magnésio	mg/l Mg	1	1	100	7	7	-	-	-	-	-	-		
Manganês	µg/l Mn	1	1	100	< 4	< 4	50	1	1	0	1	100,0		
Mercurio	µg/l Hg	1	1	100	< 0,3	< 0,3	1,0	1	1	0	1	100,0		
Níquel	µg/l Ni	1	1	100	< 5	< 5	20	1	1	0	1	100,0		
Nitratos	mg/l NO3	1	1	100	4,5	4,5	50	1	1	0	1	100,0		
Nitritos	mg/l NO2	1	1	100	< 0,020	< 0,020	0,50	1	1	0	1	100,0		
Oxidabilidade	mg/l O2	1	1	100	< 1,0	< 1,0	5,0	1	1	0	1	100,0		
Pesticidas – total	µg/l	1	1	100	< 0,03	< 0,03	0,50	1	1	0	1	100,0		
AMPA	µg/l	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0		
Bentazona	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Clorpirifos	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Desetilterbutilazina	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Dimetenamida-P	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
M656PH051	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Dimetoato	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Diurão	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Glifosato	µg/l	1	1	100	< 0,030	< 0,030	0,10	1	1	0	1	100,0		
Imidaclopride	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
MCPA	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Metalaxil	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Metolacloro	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Metribuzina	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Ometoato	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Tebuconazol	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Terbutilazina	µg/l	0	-	-	-	-	0,10	0	-	-	-	-		
Potássio	mg/l K	1	1	100	2,25	2,25	sem alteração anormal	-	-	-	-	-		
Selénio	µg/l Se	1	1	100	< 3	< 3	20	1	1	0	1	100,0		
Sódio	mg/l Na	1	1	100	27	27	200	1	1	0	1	100,0		

		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NO CONCELHO DE LEIRIA						 L0501 ISO/IEC 17025 Ensaios				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, 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, a Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR).												
ZONA DE ABASTECIMENTO:		PAUL										
LUGARES:		Andrezes, Bajouca, Bajouca de Baixo, Bajouca de Cima, Braçal, Bregieira-Monte Real, Bouça de Cá, Bouça de Lá, Brenha, Carreira, Casal Novo, Casal dos Secos, Cavadas, Coimbra, Corucho, Ervedeira, Estremadouro, Fontainhas, Fonte Cova, Gaspara, Godinhos, Grou, Lage, Lagoa da Ervedeira, Lezíria, Loural, Marinha do Engeno, Motal, Monte Redondo, Montijos, Morganiças, Outeiro, Paço, Paul, Picoto (parte), Porto Longo, Prazo, Relvinhas, Ribeira da Bajouca, Sismaria-Monte Redondo, Santo Alexo, Vale de Baixo, Vale da Bajouca, Vale de Cima, Várzeas (parte), Uchinhas										
PERÍODO:		01/01/2026 - 31/03/2026										
PARÂMETRO	Unidades	TOTAL ANÁLISES			RESULTADOS OBTIDOS		Valor paramétrico (VP)	PARÂMETROS COM VALOR PARAMÉTRICO (valor máximo ou mínimo fixado para cada um dos parâmetros a controlar)				
		N.º Análises obrigatórias		% de Análises realizadas				N.º Análises previstas	N.º Análises realizadas	% de análises em falta	N.º de análises conformes	% Análises conformes
		Previstas	Realizadas		Mínimo	Máximo						
Soma de PFAS	µg/l	1	1	100	<0,00150	<0,00150	0,10	1	1	0	1	100,0
Ácido perfluorobutânico (PFBA)	µg/l	1	1	100	<0,00150	<0,00150	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorobutanossulfónico (PFBS)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorodecânico (PFDA)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorododecânico (PFDoDA)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorododecanossulfónico	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoroheptânico (PFHpA)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorohexânico (PFHxA)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorononânico (PFNA)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoronanossulfónico (PFNS)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorooctânico (PFOA)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorooctanossulfónico (PFOS)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoropentânico (PFPA)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPS)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorotridecânico (PFTDA)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluorotridecanossulfónico	µg/l	1	1	100	<0,0010	<0,0010	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoroundecânico (PFUnDA)	µg/l	1	1	100	<0,00030	<0,00030	-	-	-	-	-	-
Ácido perfluoroundecanossulfónico	µg/l	1	1	100	<0,0010	<0,0010	-	-	-	-	-	-
Sulfatos	mg/l SO4	1	1	100	98	98	250	1	1	0	1	100,0
Tetracloreto e Tricloreto	µg/l	1	1	100	< 0,20	< 0,20	10	1	1	0	1	100,0
Tetracloreto	µg/l	1	1	100	< 0,20	< 0,20	-	-	-	-	-	-
Tricloreto	µg/l	1	1	100	< 0,10	< 0,10	-	-	-	-	-	-
Tri-halometanos total (THM)	µg/l	1	1	100	2,19	2,19	100	1	1	0	1	100,0
Clorofórmio	µg/l	1	1	100	0,17	0,17	-	-	-	-	-	-
Dibromodlorometano	µg/l	1	1	100	0,71	0,71	-	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano	µg/l	1	1	100	0,21	0,21	-	-	-	-	-	-
Bromofórmio	µg/l	1	1	100	1,10	1,10	-	-	-	-	-	-
Urânio	µg/l	1	1	100	0,09	0,09	30	1	1	0	1	100,0
Total		114	114	100				66	66	0	66	100,0
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: Os resultados analíticos apresentados evidenciam que a água distribuída cumpre com as normas de qualidade fixadas na legislação, não se verificando a ocorrência de incumprimentos.								Água Segura (percentagem de água controlada e de boa qualidade)			100,0	
Avaliação de acordo com o Guia de Avaliação da qualidade dos serviços de águas e resíduos prestados aos utilizadores (Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos)								Qualidade do Serviço Boa				

O Diretor Delegado de Administração
Ricardo de Jesus Gomes
(por delegação de competências)

Data da publicação no website: 16/06/2026

Avaliação
Qualidade do serviço boa [98,5;100,0]
Qualidade do serviço mediana [94,5;98,5]
Qualidade do serviço insatisfatória [0;94,5]

Assinado por: RICARDO DE JESUS GOMES
Num. de Identificação: 11766134
Data: 2026.06.12 12:46:02+01'00'

