

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Almas do Concelho DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.32	0.32	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Abelheira + Fte. de Mouro** DO CONCELHO DE RIBEIRA
DE PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.18	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	6	6	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<20	<20	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	48.1	48.1	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	5.33	5.33	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	1.6	1.6	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.1	<1.0	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0102	0.0102	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<1.0	<1.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	0.750	0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<60	<60	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.010	<0.010	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0,50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<1.0	<1.0	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	3.19	3.19	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	1.45	1.45	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	0.14	0.14	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.57	0.57	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	0.74	0.74	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	7.6	7.6	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	19	19	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<0.12	<0.12	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	0.37	0.37	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Adoria DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.19	0.19	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Agunchos DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.2	5.2	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<5.0	<5.0	200	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilrterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Aldeadouro** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	<0.16	0.18	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Alijó DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.16	0.17	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Alvadia DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrizona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Alvite (Bairro Alto)** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.18	0.18	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.7	5.7	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Alvite (Feiteira + Corgo) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.16	0.16	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Asnela DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Radão	Bq/ L	1	100	155	155	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilrterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Omatoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Azeveda + Carvalhais DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.20	0.20	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Bacelar DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.37	0.37	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	45.4	45.4	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	3	3	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	7.4	7.4	6.5 - 9.5	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Radão	Bq/ L	1	100	479	479	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Balteiro DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.0	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Baraças DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Belavista DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.29	0.29	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44,6	<44,6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	<0.16	0.18	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	16	16	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.9	5.9	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	156	156	200	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.17	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.0	6.0	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Radão	Bq/ L	1	100	80.9	80.9	500	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Bustelo DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.7	5.7	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	156	156	200	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Cabriz (baixo)** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Cabriz (cimo) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	<0.16	<0.16	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Cadaval DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.19	0.19	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrizona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Canedo + Seirós DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.5	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	100
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Carqueijal DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.32	0.32	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Cerva DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<5.0	<5.0	200	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	27.5	27.5	200	100
Controlo de Inspeção								
CI	Radão	Bq/ L	1	100	60.7	60.7	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	13.7	13.7	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	1.8	1.8	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5.0	<5.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.5	<0.5	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	0.609	0.609	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0123	0.0123	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<0.5	<0.5	50	100
CI	1,2 - dicloroeteno	µg/ L	1	100	0.750	0.750	3.0	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.01	<0.01	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0.50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5.0	<5.0	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroeteno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroeteno	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroeteno e tetracloroeteno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	2.85	2.85	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.95	0.95	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	0.54	0.54	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.92	0.92	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	0.44	0.44	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<2.5	<2.5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	2.03	2.03	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	0.493	0.493	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	<2.5	<2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	<0.16	0.16	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Daivões DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA
EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.21	0.21	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.3	5.3	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<5.0	<5.0	200	100
CR2	Ferro	µg/ L Fe	1	100	10.7	10.7	200	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrizona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Escarei DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.20	0.20	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclozolo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Escoureda** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.5	0.5	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CI	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CI	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CI	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CI	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CI	pH	Escala Sorensen	1	100	5.5	5.5	6.5 - 9.5	0
CI	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CI	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<5.0	<5.0	200	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	155	155	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	274	274	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	15.9	15.9	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	1.3	1.3	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5.0	<5.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	1.1	1.1	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<0.5	<0.5	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	11.1	11.1	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0,0065	0,0065	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<0.5	<0.5	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.010	<0.010	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0,50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	2.1	2.1	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	7.5	7.5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	1.52	1.52	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.46	0.46	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	0.24	0.24	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.39	0.39	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	0.43	0.43	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<2.5	<2.5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	1.87	1.87	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	0.455	0.455	---	---
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	>0.1	>0.1	0.10	0
CI	Urânio 234	Bq/L	1	100	<0.01	<0.01	---	---
CI	Urânio 238	Bq/L	1	100	<0.01	<0.01	---	---
CI	Rádio 226	Bq/L	1	100	0.09	0.09	---	---
CI	Polónio 210	Bq/L	1	100	0.10	0.10	---	---
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	<2.5	<2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxilax	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Favaís DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.21	0.21	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Feira da Lomba** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.19	0.19	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.2	5.2	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	243	243	200	0
Controlo de Inspeção								
CI	Radão	Bq/ L	1	100	334	334	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	8.0	8.0	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	3.9	3.9	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5.0	<5.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.5	<0.5	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	0.788	0.788	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	13.9	13.9	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0101	0.0101	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<0.5	<0.5	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<5.0	<5.0	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.01	<0.01	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0.50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	0.825	0.825	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	7.3	7.3	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	0.89	0.89	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.48	0.48	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	0.23	0.23	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.18	0.18	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<2.5	<2.5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	<1.03	<1.03	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	<0.25	<0.25	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	0.10	0.10	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	<2.5	<2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública. Relativamente ao Alumínio a EG mantém um controlo operacional de frequência Semestral no reservatório para avaliação dos resultados ao longo do ano. O histórico da caracterização da água bruta captada e da água da rede predial (PCQA) revelam que, o Alumínio tem sido muito variável ao longo dos anos. Este deve-se às características geológicas da origem. Na AVR o risco foi considerado baixo.



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Formoselos (cortiços) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE
PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.4	5.4	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	51	51	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	101	101	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	22.9	22.9	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	1.1	1.1	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5	<5	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.5	<0.5	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	11.9	11.9	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.245	0.245	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	1.3	1.3	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	35.4	35.4	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.01	<0.01	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0,50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	24.1	24.1	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	1.82	1.82	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.25	0.25	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	0.16	0.16	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.52	0.52	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	0.89	0.89	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<2.5	<2.5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	6.8	6.8	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	1.66	1.66	50	100
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	<2.5	<2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Formoselos (Cruz de Pedra) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA						EDITAL n.º 2	
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 (ERSAR).						2º TRIMESTRE 2025 01 abril a 30 junho	

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	37.3	37.3	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	88.9	88.9	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	8.7	8.7	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	1.4	1.4	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5.0	<5.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.5	<0.5	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<0.5	<0.5	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	13.4	13.4	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.00757	0.00757	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<0.5	<0.5	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<5.0	<5.0	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.01	<0.01	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0,50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	1.2	1.2	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	10.1	10.1	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	0.88	0.88	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.12	0.12	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.28	0.28	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	0.48	0.48	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<2.5	<2.5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	1.53	1.53	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	0.371	0.371	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	<2.5	<2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Lamas DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.16	0.16	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Limões DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.22	0.22	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Macieira DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.17	0.17	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrizona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Melhe** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	190	190	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.8	6.8	6.5 - 9.5	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<20	<20	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	48.2	48.2	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	8.68	8.68	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	1.9	1.9	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	1.3	1.3	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.10	<0.10	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0062	0.0062	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<1.0	<1.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<60	<60	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.010	<0.010	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0,50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<1.0	<1.0	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	2.13	2.13	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	7.38	7.38	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	1.75	1.75	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	1.86	1.86	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	2.67	2.67	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	1.10	1.10	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	9.1	9.1	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	26.6	26.6	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	0.92	0.92	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	0.21	0.21	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.16	0.5	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Penalonga Baixo** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.24	0.30	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Penalonga** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.24	0.32	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Portela DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.22	0.22	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	70	70	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.2	5.2	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	452	452	200	0
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	12.3	12.3	200	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	12.6	12.6	50	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	0.10	0.10	0.10	100
CI	Urânio 234	Bq/L	1	100	<0.01	<0.01	---	---
CI	Urânio 238	Bq/L	1	100	<0.01	<0.01	---	---
CI	Rádio 226	Bq/L	1	100	0.04	0.04	---	---
CI	Polónio 210	Bq/L	1	100	<0.01	<0.01	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilrbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Omotoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública. Relativamente ao Alumínio, o Município mantém um controlo operacional de frequência bimestral no reservatório para avaliação dos resultados. O Alumínio está presente nas origens Portela baixo F1 e Portela cimo M, por este motivo foi feito um reajustamento na gestão de caudais nas origens para garantir que o valor de alumínio respeite o VP de acordo com o Decreto-Lei nº69/2023, de 21 de agosto.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Reboreira + Entroncamento DO CONCELHO DE RIBEIRA
DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.26	0.26	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	1	1	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclozolo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Rio Mau (Barreirô)** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.17	0.17	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	46	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<2.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	12	12	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.5	6.5	6.5 - 9.5	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	0.90	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	94	94	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	80.4	80.4	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	10	10	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	1.4	1.4	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5.0	<5.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.01	<0.01	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.5	<0.5	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	1.5	1.5	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	13.4	13.4	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0123	0.0123	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<0.5	<0.5	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	23.9	23.9	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.10	<0.10	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0.50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	0.581	0.581	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	8.1	8.1	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.13	0.13	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	22.6	22.6	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	61.2	61.2	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	1.15	1.15	50	100
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	0.05	0.05	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	2.5	2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Rio Mau (Barrieiras + Bairro Novo)** DO CONCELHO
DE RIBEIRA DE PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.6	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.7	5.7	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	37.7	37.7	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	248	248	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<5.0	<5.0	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<1.0	<1.0	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	1.3	1.3	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5.0	<5.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.5	<0.5	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	5.1	5.1	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	12.4	12.4	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0441	0.0441	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<0.5	<0.5	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<5.0	<5.0	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.01	<0.01	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0,50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	<5.0	<5.0	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	1.18	1.18	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.63	0.63	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	0.23	0.23	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.32	0.32	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	5.9	5.9	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	16.2	16.2	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	0.340	0.340	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	<2.5	<2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **S. João** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.34	0.34	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	0.78	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Alumínio	µg/ L Al	1	100	210	210	200	0
Controlo de Inspeção								
CI	Radão	Bq/ L	1	100	77.3	77.3	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<5.0	<5.0	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<1.0	<1.0	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5.0	<5.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.5	<0.5	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	0.729	0.729	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0126	0.0126	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<0.5	<0.5	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	0.750	0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	7,00E+00	7,00E+00	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.01	<0.01	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0,50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	8.2	8.2	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	0.68	0.68	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.37	0.37	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	0.16	0.16	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.15	0.15	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	12.7	12.7	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	34.7	34.7	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	0.717	0.717	50	100
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	0.07	0.07	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	<2.5	<2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública. Relativamente ao Alumínio, o Município mantém um controlo operacional de frequência bimestral no reservatório para avaliação dos resultados ao longo do ano. O histórico da caracterização da água bruta captada e da água da rede predial (PCQA) revelam que, o Alumínio tem sido muito variável ao longo dos anos. Este deve-se às características geológicas da origem. Na AVR o risco foi considerado baixo.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Salvador DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA
EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	3	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	3	100	0.4	0.6	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	3	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	49.1	49.1	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.5	6.5	6.5 - 9.5	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5	<5	10	100
CR2	Ferro	µg/ L Fe	1	100	11.4	11.4	200	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	56	56	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	<10	<10	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	10	10	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	4.1	4.1	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.10	<0.10	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.5	<0.5	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<0.5	<0.5	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.00314	0.00314	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<0.5	<0.5	50	100
CI	1,2 - dicloroeteno	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.01	<0.01	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0,50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	1.0	1.0	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	7.2	7.2	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroeteno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroeteno	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroeteno e tetracloroeteno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	2.60	2.60	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.37	0.37	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	0.25	0.25	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.80	0.80	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	1.18	1.18	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	<2.5	<2.5	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	4.2	4.2	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	1.0	1.0	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	<2.5	<2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Seixas DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.26	0.38	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Seixinhos** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.4	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	67	67	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	174	174	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	5.6	5.6	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	<1.0	<1.0	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<0.50	<0.50	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<5.0	<5.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.5	<0.5	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	2.6	2.6	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	15	15	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0164	0.0164	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<0.5	<0.5	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	7.9	7.9	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	---	---
CI	Mercúrio	µg/ L Hg	1	100	<0.01	<0.01	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0.50	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<0.5	<0.5	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	7.5	7.5	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	2.45	2.45	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	1.49	1.49	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	0.20	0.20	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.46	0.46	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	0.30	0.30	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	8.4	8.4	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	23.9	23.9	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	0.717	0.717	50	100
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	<2.5	<2.5	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Simões DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.16	0.39	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	71.6	71.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<20	<20	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	132	132	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	3.81	3.81	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	7.5	7.5	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.1	<0.1	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	1.0	1.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	11.4	11.4	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0198	0.0198	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<1.0	<1.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<60	<60	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.010	<0.010	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<1.0	<1.0	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	6.97	6.97	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	1.17	1.17	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Dibromodichlorometano	µg/ L	1	100	0.18	0.18	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	0.99	0.99	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	2.4	2.4	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	7.6	7.6	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	0.37	0.37	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	1.81	1.81	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrastazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Santa Marinha** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.30	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.8	5.8	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<20	<20	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	174	174	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	2.08	2.08	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	1.2	1.2	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.1	<0.1	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	1.1	1.1	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	<10	<10	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0157	0.0157	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<1.0	<1.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<60	<60	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	1.47	1.47	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.010	<0.010	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<1.0	<1.0	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	3.79	3.79	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	1.47	1.47	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.19	0.19	---	---
CI	Bromodiclorometano	µg/ L	1	100	0.15	0.15	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	0.50	0.50	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	0.63	0.63	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	2.4	2.4	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	7.6	7.6	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	0.37	0.37	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	0.28	0.28	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Sto. Aleixo (cimo) DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.39	0.4	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.7	5.7	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Tojaís DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.25	0.25	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolaclo	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Veiga DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.36	0.36	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Vieira** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Min	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	2	100	0.20	0.34	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	2	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	<44.6	<44.6	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	11	11	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	5.6	5.6	6.5 - 9.5	0
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Inspeção								
CI	Alumínio	µg/ L Al	1	100	<20	<20	200	100
CI	Radão	Bq/ L	1	100	29.3	29.3	500	100
CI	Amónio	mg/L NH4	1	100	<0.05	<0.05	0.5	100
CI	Manganês	µg/ L Mn	1	100	14	14	50	100
CI	Nitratos	mg/ L NO3	1	100	1.1	1.1	50	100
CI	Oxidabilidade	mg/ L O2	1	100	<1.0	<1.0	5.0	100
CI	Antimónio	µg/ L Sb	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Arsénio	µg/ L As	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Benzeno	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	1.0	100
CI	Benzo(a)pireno	µg/ L	1	100	<0.003	<0.003	0.01	100
CI	Boro	mg/ L B	1	100	<0.010	<0.010	1.5	100
CI	Bromatos	µg/ L BrO3	1	100	<3.0	<3.0	10	100
CI	Cádmio	µg/ L Cd	1	100	<0.1	<0.1	5.0	100
CI	Chumbo	µg/ L Pb	1	100	<1.0	<1.0	10	100
CI	Cianetos	µg/ L Cn	1	100	<10	<10	50	100
CI	Cloretos	mg/ L Cl	1	100	21.3	21.3	250	100
CI	<i>Clostridium Perfringens</i>	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CI	Cobre	mg/ L Cu	1	100	0.0155	0.0155	2.0	100
CI	Crómio	µg/ L Cr	1	100	<1.0	<1.0	50	100
CI	1,2 - dicloroetano	µg/ L	1	100	<0.750	<0.750	3.0	100
CI	Ferro	µg/ L Fe	1	100	<60	<60	200	100
CI	Fluoretos	mg/ L F	1	100	<0.20	<0.20	1.5	100
CI	HAP	µg/ L	1	100	<0.020	<0.020	0.10	100
CI	Benzo(b)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(k)fluoranteno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Benzo(g,h,i)perileno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Indeno(1,2,3-cd)pireno	µg/ L	1	100	<0.02	<0.02	---	---
CI	Mercurio	µg/ L Hg	1	100	<0.010	<0.010	1	100
CI	Nitritos	mg/ L NO2	1	100	<0.10	<0.10	0.5	100
CI	Níquel	µg/ L Ni	1	100	<2.0	<2.0	20	100
CI	Selénio	µg/ L Se	1	100	<1.0	<1.0	20	100
CI	Sódio	mg/ L Na	1	100	3.46	3.46	200	100
CI	Sulfatos	mg/ L SO4	1	100	<10	<10	250	100
CI	Tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	---	---
CI	Tricloroetano	µg/ L	1	100	<0.10	<0.10	---	---
CI	Tricloroetano e tetracloroetano	µg/ L	1	100	<0.20	<0.20	10	100
CI	Tri-halometanos	µg/ L	1	100	3.59	3.59	100	100
CI	Clorofórmio	µg/ L	1	100	0.14	0.14	---	---
CI	Bromodichlorometano	µg/ L	1	100	0.20	0.20	---	---
CI	Dibromoclorometano	µg/ L	1	100	1.26	1.26	---	---
CI	Bromofórmio	µg/ L	1	100	1.99	1.99	---	---
CI	Cálcio	mg/ L Ca	1	100	7.6	7.6	---	---
CI	Dureza total	mg CaCO3/ L	1	100	26.6	26.6	---	---
CI	Magnésio	mg/ L Mg	1	100	1.8	1.8	---	---
CI	Alfa total	Bq/L	1	100	<0.04	<0.04	0.10	100
CI	Dose Indicativa	mSv/yr	1	100	<0.1	<0.1	0.10	100
CI	Cloritos	mg/L	1	100	<0.02	<0.02	0.25	100
CI	Cloratos	mg/L	1	100	<0.08	<0.08	0.25	100
CI	Potássio	mg/L K	1	100	0.67	0.67	---	---
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatraxina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O incumprimento ao parâmetro pH deve-se às características hidrogeológicas da origem de água. Não foram tomadas medidas corretivas, uma vez que não existe um risco direto para a saúde pública.

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Vilarinho DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.7	0.7	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE **Zona Industrial da Portela** DO CONCELHO DE RIBEIRA DE
PENA

EDITAL n.º 2

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 (ERSAR).

2º TRIMESTRE 2025
01 abril a
30 junho

Grupo	Parâmetro	Unidades	Previstas	Realizadas (%)	Mín	Máx	VP	Cumprimento (%)
Controlo de Rotina I								
CR1	Escherichia coli	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR1	Cloro Residual Livre	mg/l Cl	1	100	0.34	0.34	---	---
CR1	Bactérias coliformes	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina II								
CR2	Cheiro	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Sabor	Factor de diluição	1	100	<1	<1	3	100
CR2	Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	81.1	81.1	2500	100
CR2	Cor	mg/L escala Pt-Co	1	100	<3.0	<3.0	20	100
CR2	Colónias a 22°C	UFC/ml	1	100	0	0	---	---
CR2	pH	Escala Sorensen	1	100	6.5	6.5	6.5 - 9.5	100
CR2	Turvação	NTU	1	100	<1.0	<1.0	4	100
CR2	Enterococos	UFC/100ml	1	100	0	0	0	100
CR2	Manganês	µg/ L Mn	1	100	<5.0	<5.0	50	100
Pesticidas	Atrazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Bentazona	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	AMPA	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Dimetoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Glifosato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metalaxil	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Metolacoloro	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Terbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilatrizina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Desetilterbutilazina	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100
Pesticidas	Ometoato	ug/L	1	100	<0.03	<0.03	0.10	100

Informação complementar relativa à averiguação das causas de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 7 de agosto de 2025