

MUNICÍPIO DE PONTE DA BARCA CÂMARA MUNICIPAL

EDITAL Nº. 10/2020

Qualidade da Água de Abastecimento Público

Resultados Analíticos referentes ao 1 º Trimestre de 2020

Augusto Manuel dos Reis Marinho, Presidente da Câmara Municipal de Ponte da Barca
Faz publicar, para efeitos do disposto nº 2 e nº 5 do artigo 17º do Decreto – Lei
nº152/2017, de 07 de dezembro, o tratamento dos resultados obtidos no controle da qualidade
da água distribuída no concelho de Ponte da Barca no 1º trimestre de 2020, de acordo com o
Quadro Anexo, que faz parte integrante deste Edital
Para constar se publicar o presente Edital e outros de igual teor que vão ser afixados nos
lugares públicos do estilo
Câmara Municipal de Ponte da Barca, 22-05-2020

O Presidente da Câmara Municipal,

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE BRITELO (IGREJA)

Tipo de		SISTEMA DE ABASTECI		Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
ontrolo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP VP	Agendadas	Realizadas	Análise Realizad
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	0,10			1	1	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(μg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
		10					0	0	
	Arsénio(µg/I As)								
	Benzeno(µg/l)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/l B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/I CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/mI)	0					0	0	
	Cobre(mg/l Cu)	2.0					0	0	
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)	30					0	0	
								0	
	Fluoretos(mg/I F)	1,5					0		
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(μg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/I)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	Ö	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometers(127)						0	0	
	Dibromoclorometano(µg/I)								
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/l)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10				-	0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (µg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0	
	Diurăo(µg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(µg/l)	0,10	T			-	0	0	
	i erbuurazina(µg/i)	0,10		entos				ı U	

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

Data da publicitação: 22-05-2020



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Program de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

1º TRIMESTRE 2020 01 Janeiro a 31 de Março

ISTEMA DE ARASTECIMENTO DE RRITEI O (PARADAMONT

Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Análises (PCQA)		%
ontrolo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análise Realizad
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	0,10			1	1	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	Ö	
							0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500							
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0				-	0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
			_						
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(µg/I As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(µg/l)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/l Cd)	5,0					0	0	
								0	
	Cálcio(mg/l Ca)	40					0		
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/l CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0					0	0	
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferralual Fe	200					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)								
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (µg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (µg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
CI	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
		10					0	0	
	Selénio(µg/I Se)					-			
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10				-	0	0	
	Tetracloroeteno(μg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)					-	0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0	
	Promodicione (10tal/(µg/l)	100				-			
	Bromodiclorometano(µg/l)					-	0	0	
	Bromofórmio(μg/I)	-					0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1	l				0	0	
						-			
	Urânio 234(Bq/l)	0,02				-	0	0	
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/I)	0,50					0	0	
							0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10							
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (µg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0	
	Diveraction()	0,10					0	0	
	Diurão(μg/l)								
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

Data da publicitação: 22-05-2020



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

ISTEMA DE ARASTECIMENTO DE CUIDE VILA VERDE

Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	ses (PCQA)	%
ontrolo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP VP	Agendadas	Realizadas	Análise Realizad
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		0,60	0,75			2	2	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
								_	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/l Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/l Cd)	5,0					0	0	
							0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)							0	
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0		
	Cianetos(µg/I CN)	50			-		0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250				-	0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0				-	0	0	
	Cobre(mg/l Cu)	2.0					0	0	
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Elucrates (mg/LE)							0	
	Fluoretos(mg/I F)	1,5					0		
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (µg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (µg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
01	Níquel(μg/l Ni)	20					0	0	
CI	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometens(1971)						0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l)								
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	Desetillerbutilazina(µg/l)								
	Bentazona (μg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0	
	Diurão(μg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
		uações de incumprimento dos VP: não se registarar							

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

Data da publicitação: 22-05-2020



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ENTRE AMBOS-OS-RIOS (FROUFE)

		SISTEMA DE ABASTECIMENTO		Obtidos			N.º Anális	os (PCOA)	%
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
	Desinfetante residual (mg/L)	-	0,23	0,23			1	1	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(µg/I As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0				-	0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)	40				-	0	0	
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/I CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0					0	0	
	Cobre(mg/I Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)	***					0	0	
	Fluoretos(mg/I F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)	***					0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (µg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/I)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg) Manganês (μg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
	Níquel(μg/l Ni)	20					0	0	
CI	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/I Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(μg/l)						0	0	
	Bromofórmio(μg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)	***					0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l)						0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(μg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(μg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (μg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0	
	Diurăo(µg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(µg/l)	0,10	n incumprim				0	0	

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: não se registaram incumprimentos

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

Data da publicitação: 22-05-2020



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ARASTECIMENTO DE ENTRE AMBOS-OS-RIOS (IGREIA)

		SISTEMA DE ABASTECIMENTO			(IGREJA)				
Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises
					-		rigonidadao	rtounzuuuo	Realizadas
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		0,26	0,26			1	1	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500				-	0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0				-	0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(μg/I Sb)	5,0				-	0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Aradninio(µg/I Ara)	10					0	0	
	Arsénio(µg/I As)								
	Benzeno(µg/l)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(µg/l)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)	***					0	0	
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/I CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0					0	0	
	Cobre(mg/I Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/l Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)					-	0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)					-	0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/I Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/I Ni)	20					0	0	
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200				-	0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)					-	0	0	
	Bromofórmio(µg/I)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/l)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/l)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (μg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0	
	Diurão(μg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(µg/l)						0	0	
Informação co	mnlementar relativa à averiguação das si	tuações de incumprimento dos VP: não se registaran	n incumprim						



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ENTRE AMBOS-OS-RIOS (LOURIDO)

Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Análises (PCQA)		%
controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizada
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	<0,10			1	1	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/mI)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
CRZ	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/I Sb)						0	0	
		5,0							
	Alumínio(µg/I AI)	200					0	0	
	Arsénio(µg/I As)	10				-	0	0	
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010							
	Boro(mg/l B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/l Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/I CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0					0	0	
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/l Fe)	200					0	0	
		0,10					0	0	
	Hap (Total)(µg/l)						0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)								
	Benzo(ghi)perileno (µg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/I Mg)						0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
CI	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
GI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	Ö	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	0	
	Alfa Total(Rg/I)	0,1					0	0	
	Alfa-Total(Bq/I) Dose indicativa Total(mSv/ano)						0	0	
	Dose mulcauva rotal(mov/ano)	0,1						0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0		
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(μg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (μg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	Ö	
	Diurão(µg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	

O Presidente: Data da publicitação: 22-05-2020

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Program de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

1º TRIMESTRE 2020 01 Janeiro a 31 de Março

EDITAL N.º 10

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ENTRE AMBOS-OS-RIOS (SOBREDO) % Análises Realizadas Valores Obtidos N.º Análises (PCQA) N.º Análises superiores VP % Cumprimento do VP Parâmetro (unidades) Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 Agendadas Realizadas Escherichia coli (N/100 ml) 100% Escherichia coli (N/100 ml)
Bactérias coliformes (N/100 ml)
Desinfetante residual (mg/L)
Número de colónias a 22 °C (N/ml)
Número de colónias a 32 °C (N/ml)
Número de colónias a 32 °C (N/ml)
Condutividade (µS/cm a 20°C)
Cor (mg/L PICO)
pH (Unidades pH)
Cheiro a 25°C (Factor de diluição)
Sabor a 25°C (Factor de diluição)
Enterococos(ufc/100 ml)
Turvação (NTU)
1,2-Dicloroetano(µg/l)
Amónio (mg/L NH₄)
Antimonio (mg/L NH₄) 0 100% CR1 <0,10 <0,10 S/ alt. anormal S/ alt. anormal CR2 ≥6,5 e ≤9,5 3,0 0,50 Antimónio(µg/l Sb)
Alumínio(µg/l Al)
Arsénio(µg/l As)
Ronzono(µg/l) Benzeno(μg/I) Benzo(a)Pireno(μg/I) Boro(mg/I B) 0,010 Boro(mg/l B)
Bromatos(µg/l BrO3)
Cádmio(µg/l Cd)
Cálcio(mg/l Ca)
Chumbo(µg/l Pb)
Cianetos(µg/l CN) 5,0 Cloretos(mg/l Cl) Clostridium perfringens(N/ml)
Cobre(mg/l Cu)
Crómio(µg/l Cr)
Dureza Total(mg/l CaCO3)
Fluoretos(mg/l Fe)
Ferro(µg/l Fe) Hap (Total)(µg/l)

Benzo(k)fluoranteno (µg/l)

Benzo(k)fluoranteno (µg/l)

Benzo(k)fluoranteno (µg/l)

Benzo(ghi)perileno (µg/l)

Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)

Magnāsio(µg/l Mg)

Manganās (µg/L Mn)

Mercūrio(µg/l Hg)

Nique(µg/l Ni)

Nitratos (mg/L NO3)

Nitritos(mg/L NO2)

Oxidabilidade (mg/L O2)

Selēnio(µg/l Se) Hap (Total)(µg/l) 0,10 50 CI Selénio(µg/l Se)
Sódio(mg/l Na)
Sulfatos(mg/l SO4) Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l) 10 Tetracloroeteno(µg/l)
Tricloroeteno(µg/l) 100 Diblo...

Alfa-Total(Bq/l)

Dose indicativa Total(mSv/ano)

Urânio 234(Bq/l)

Urânio 238(Bq/l)

Râdio 226(Bq/l)

- Polánio 210(Bq/l) 0,1 Radão(Bq/I)
Pesticidas (Total)(µg/I) Alacloro(µg/l)
Desetilterbutilazina(µg/l)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: não se registaram incumprimentos

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

Data da publicitação: 22-05-2020

0,10 0,10

Bentazona (µg/l)
Clorpirifos (µg/l)
Imidaclopride (µg/l)
Diurão(µg/l)
Terbutilazina(µg/l)



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

CICTEMA DE ADACTECIMENTO DE ENTRE AMBOC OS DIOS (TAMENTE)

Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
ontrolo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP VP	Agendadas	Realizadas	Análise: Realizada
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	<0,10			1	1	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
CR2	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/l Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/l B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/l CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0				***	0	0	
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)	***					0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (µg/l)						0	0	
							0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/l)	***							
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
CI	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l)						0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bg/I)	0,01					0	0	
	Pesticidas (Total)(μg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0	
	Alacioro(µg/l)								
	Desetilterbutilazina(μg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (μg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (μg/l)	0,10					0	0	
							0	0	
	Diurão(μg/l)	0,10							

O Presidente:	<u> </u>	Data da publicitação: 22-05-2020



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ARASTECIMENTO DE ERMIDA

		SISTEMA DE ABAST	Valores Obtidos				N.º Análises (PCQA)			
Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Análise	es (PCQA)	%	
controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
		_			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
	Desinfetante residual (mg/L)	Of all an armed	<0,10	<0,10					100%	
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0		
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0		
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0		
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0		
	Turvação (NTU)	4					0	0		
	Alumínio(μg/l Al)	200					0	0		
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0		
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0		
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0		
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0		
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0		
	Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0	0		
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0		
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0		
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0		
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0		
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0	0		
	Cianetos(µg/l CN)	50					0	0		
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0		
	Clostridium perfringens(N/mI)	0					0	0		
	Cobre(mg/I Cu)	2,0					0	0		
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0		
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0		
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0		
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0		
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0		
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0		
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)						0	0		
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0		
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0		
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0		
	Manganês (μg/L Mn)	50					0	0		
	Mercúrio(µg/I Hg)	1,0					0	0		
	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0		
CI	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0		
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0		
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0		
	Selénio(µg/I Se)	10					0	0		
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0		
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0		
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0		
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0		
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0		
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0		
	Bromodiclorometano(μg/l)						0	0		
	Bromofórmio(μg/l)						0	0		
	Clorofórmio(µg/l)						0	0		
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	0		
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0		
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0		
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0		
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0		
	Rádio 226(Bq/l)	0,04					0	0		
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0		
	Radão(Bq/I)	500					0	0		
	Pesticidas (Total)(µg/I)	0,50					0	0		
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0		
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0		
	Bentazona (µg/l)	0,10					0	0		
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0		
	Imidaclopride (µg/l)	0.10					0	0		
	Diurão(µg/l)	0.10					0	0		
	Terbutilazina(µg/l)		H				0	0		
Informação	reibuniazina(µg/i)	tuações de incumprimento dos VP: não se registaran	n in assessment					U		
ппоннасао со	mprementar relativa a averiduação das si	nuacoes de incumprimento dos VP; nao se redistaran	ii iiicumprim	CHIUS						

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: não se registaram incumprimentos

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

Data da publicitação: 22-05-2020



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE GERMIL

Parl					Valores Obtidos			N.º Análises (PCQA)		%
Residence authorises (Price Price) 0 0 0 0 0 100% 1 1 1 100%	Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007			N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP			Análises
Description and Processing 1		Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
Names on continues 37 (P(New) Strill anomals	CR1		0			0	100%			
Nomes de corbines a 3° C (Nert) Set al sommet			***	0,12	0,12					100%
Condendate (p. Steve 20°C) 200 0 0 0										
Cor (mg/L PDC) 20										
Price Description Price Price										
Care or 2PC Flarter de disuples) 3		Cor (mg/L PtCo)								
Since 20°C (Factor de Blugle) 3	CR2									
Entercocould from										
Timograph (NTU) 4										
1.2 Didrorestancygl)										
Andres (mgk. Nh.) Antrono(µg) 8b) 5.0										
Administrigal A)										
Amminolgal Al)										
Arstenograph 10										
Benzancipy 1,0		Alumínio(µg/l Al)						0		
Bencia/pirenci/git) 0.010 0 0 0		Arsénio(µg/l As)	10					0		
Bernats(sys) Br.C3)		Benzeno(µg/I)						0	0	
Bromates(pg) RPGS)		Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0		
Catenograp Cat Catenograp Cate Catenograp Cate Catenograp Cate Catenograp Cate Catenograp Cate Catenograp C		Boro(mg/l B)						0		
Canados(up) (Canados(up) (N)		Bromatos(µg/l BrO3)	10					0		
Chumbe(gig PP)		Cádmio(µg/l Cd)	5,0					0		
Caretoclogif (Ch) 250		Cálcio(mg/l Ca)	***					0	0	
Caretoclogif (Ch) 250							-	0	0	
Cloretas(mp1 Cl)			50					0	0	
Coterfidum perfringers(Nim) 0 0 0 0 Cotening() (2) 2,0 0 0 0		Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
Corrempg Cu) 2.0										
Crimicipal PC S0										
Durea Total(mgl GaCO3)										
Fluoretos(mgl F) 1,5										
Ferro(µg) Ferro										
Hap (Totalyup/)										
Benzo(phloranteno (µph) 0 0 0 Benzo(phloranteno (µph) 0 0 0 Benzo(phloranteno (µph) 0 0 0 Benzo(phloranteno (µph) 0 0 0 Magnésio(mgri Mg) 0 0 0 Magnésio(mgri Mg) 0 0 0 Magnésio(mgri Mg) 0 0 0 Magnésio(mgri Mg) 0 0 0 Merciró(µph Hg) 1,0 0 0 0 Merciró(µph Hg) 1,0 0 0 0 Mirtalos (mgl. NO3) 50 0 0 0 Nitralos (mgl. NO2) 5,5 0 0 0 Sederio(µph Rg) 10 0 0 0 Sederio(µph Rg) 10 0 0 0 Sederio(µph Rg) 10 0 0 0 Tetradoroeteno(µph) 0 0 0 Trichoreteno(µph) 0 0 0 Trichoreteno(µph) 0 0 0 Deromoficiormetano(µph) 0 0 0 Deromoficiormetano(µph) 0 0 0 Deromoficiormetano(µph) 0 0 0 Deromoficiormetano(µph) 0 0 0 0 0 0 Deromoficiormetano(µph) 0 0 0 0 0 0 Deromoficiormetano(µph) 0 0 0 0 0 0 Deromoficiormetano(µph) 0 0 0 0 0 0 0 0 0		Hap (Total)(ug/l)								
Benzo(k)fluorateno (µgh)		Ponzo(h)fluorantono (ug/l)								
Benzo(ph)perleno (µgh)		Ponzo(k)fluorantono (μg/l)								
Indemo(1,23-da)pireno(µgf)		Ponzo(ahi)porilono (µg/l)								
Magnés (prig/I Mp)		Indone(1.2.2 ed)pirone(ug/l)								
Manganés (µg/L Mn)										
Mercior(pygl-Hg)										
Nique(µgf N) 20		Mercúrio(ua/l Ha)								
Nitratos (mg/L NO2)		Niguel(ug/LNi)								
Nitrios(mg/L NO2)	CI									
Oxidabilidade (mg/L O2) 5.0										
Selénicujugii Se)										
Sodilorgif Na)				H						
Sulfatos(mg/l SO4)										
Tetracloroeteno(µg/I)				H						
Telracloroeteno(µgf)				H						
Tri-Halometanos (Total/ygr)) 100 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		Tetracloroctono(ug/l)		H						
Tri-Halometanos (Total/yup/l) 100 0 0 Bromodicinoretano(ygfl) 0 0 Cloroformio(ygfl) 0 0 Dibromoclorometano(ygfl) 0 0 Alfa-Total(Bqfl) 0,1 0 0 Alfa-Total(Bqfl) 0,1 0 0 Dose indicativa Total(mSviano) 0,1 0 0 Urânio 234(Bqfl) 0,02 0 0 Radio 228(Bqfl) 0,02 0 0 Radio (Bqfl) 0,04 0 0 Radio (Bqfl) 0,01 0 0 Radio (Bqfl) 0,10 <td></td> <td>Tricloroeteno(ug/l)</td> <td></td> <td>H</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		Tricloroeteno(ug/l)		H						
Bromoficiorometano(µgf)										
Bromoformio(µgf)		Bromodiclorometano(ug/l)		H						
Cloroformio(µgf)		Bromoférmio(ug/l)		H						
Dibromoclorometano(μg/l)		Cloreférmic(ug/l)		H						
Affa-Total(Bqfl) 0,1 0 0 Dose indicativa Total(mSviano) 0,1 0 0 Urfanio 234(Bqfl) 0,02 0 0 Radio 226(Bqfl) 0,04 0 0 Radia (Bqfl) 0,01 0 0 Radia (Bqfl) 500 0 0 Pesticidas (Total)(µgfl) 0,50 0 0 Pesticidas (Total)(µgfl) 0,10 0 0 Deseitlierbutilazina(µgfl) 0,10 0 0 Bentazona (µgfl) 0,10 0 0 Imidactopride (µgfl) 0,10 0 0 Imidactopride (µgfl) 0,10 0 0 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td>H</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>				H						
Dose indicativa Total(mSv/ano)				T						
Urânio 234(Bgf) 0.02										
Urânio 238(Bqn) 0,02 0 0 0 Râdio 226(Bqn) 0,04 0 0 0 Polónio 210(Bqf) 0,01 0 0 0 Radão(Bq/l) 500 0 0 0 Pesticidas (Total)(µg/l) 0,50 0 0 0 Pesticidas (Total)(µg/l) 0,10 0 0 0 Desetitierbutilazina(µg/l) 0,10 0 0 0 Entazona (µg/l) 0,10 0 0 0 Inidaclopride (µg/l) 0,10 0 0 0 Diurâo(µg/l) 0,10 0 0 0 Terbutilazina(µg/l) 0,10 0 0 0 Terbutilazina(µg/l) 0,10 0 0 0 Terbutilazina(µg/l) 0,10 0 0 0 Terbutilazina(µg/l) 0,10 0 0 0 Terbutilazina(µg/l) 0,10 0 0 0 Terbutilazina(µg/l) 0,10 0 0 0				H						
Radio 226(Bgh) 0.04 0 0 0 Polónio 210(Bgh) 500 0 0 0 Radão(Bg/l) 500 0 0 0 Pesticidas (Total)(μgh) 0.50 0 0 0 Alacioro(μgh) 0.10 0 0 0 Desetilterbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Bentazona (μgh) 0.10 0 0 0 Clorpirios (μgh) 0.10 0 0 0 Imidaclopride (μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0 Terbutilazina(μgh) 0.10 0 0 0				T						
Polónio 210(Bg/l)										
Radio(Bq/I) 500 0 0 0										
Pesticidas (Total)(µg/l) 0.50 0										
Alacioro(µgf) 0,10 0 0 0 Destillerbullaria(µgf) 0,10 0 0 0 Bentazona (µgf) 0,10 0 0 0 Clorpirifos (µgf) 0,10 0 0 0 Ilidaclopride (µgf) 0,10 0 0 0 Diurāo(µgf) 0,10 0 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0 Terbullazina(µgf) 0,10 0 0										
Desetilterbutilazina(µgf)										
Bentazona (µgf) 0,10 0 0 0 Clorpiri(s (µgf) 0,10 0										
Clorpirifos (µg/l) 0,10 0 0 Imidaclopride (µg/l) 0,10 0 0 0 Diurāc(µg/l) 0,10 0 0 0 Terbutlazina(µg/l) 0,10 0 0 0										
Imidaclopride (μg/l)										
Diurăo(µg/l) 0,10 0 0 Terbutilazina(µg/l) 0,10 0 0 0										
Terbutilazina(µg/l) 0,10 0 0										
Terbunazina(µgn) 0,10 0 0		Diurão(µg/l)								
nformação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: pão se registaram incumprimentos		Terbutilazina(μg/l)	0,10					. 0	1 0	

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: não se registaram incumprimentos

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

Data da publicitação: 22-05-2020



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Progran de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ARASTECIMENTO DE GROVEI AS

		SISTEMA DE ABASTEC				ı	N.º Análises (PCQA)		%	
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	% Análises Realizadas	
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
	Desinfetante residual (mg/L)		0,30	0,52			2	2	100%	
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0		
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0		
	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0		
CR2	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0		
	Turvação (NTU)	4					0	0		
	Arsénio(μg/l As)	10					0	0		
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0		
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0		
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0		
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0		
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0		
	Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0	0		
	Boro(mg/l B)	1,0					0	0		
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0		
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0		
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0		
	Chumbo(µg/l Pb)	10		-			0	0		
	Cianetos(µg/I CN)	50					0	0		
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0		
	Clostridium perfringens(N/ml)	0					0	0		
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0		
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0		
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0		
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0		
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0		
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0		
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0		
	Benzo(k)fluoranteno (µg/l)						0	0		
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0		
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)	***					0	0		
	Magnésio(mg/l Mg)	***					0	0		
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0		
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0		
	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0		
CI	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0		
CI	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0		
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0		
	Selénio(µg/I Se)	10					0	0		
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0		
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0		
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0		
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0		
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0		
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0		
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0		
	Bromofórmio(µg/l)						0	0		
	Clorofórmio(µg/l)						0	0		
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	0		
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0		
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0		
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0		
	Urânio 238(Bq/l)	0,02					0	0		
	Rádio 226(Bq/l)	0,04					0	0		
	Polónio 210(Bq/I)	0,01					0	0		
	Radão(Bq/I)	500					0	0		
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0		
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0		
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0.10					0	0		
	Bentazona (µg/l)	0.10					0	0		
	Clorpirifos (µg/l)	0.10					0	0		
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0		
	Diurão(µg/l)	0,10					0	0		
	Terbutilazina(µg/l)	0,10	—				0	0		
		tuações de incumprimento dos VP: não se registaran								

O Presidente:	<u> </u>	Data da publicitação: 22-05-2020



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE LINDOSO (CASTELO)

		SISTEMA DE ABASTECIMENT	Valores Obtidos				N.º Análises (PCQA)		0/	
Tipo de	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Analis	es (PCQA)	% Análises	
controlo	raiametro (unidades)	Valor Parametrico (VF) fixado fio DE 300/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas	
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%	
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	<0,10			1	1	100%	
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0		
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0		
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0		
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Enterococos(ufc/100 ml)	0 4					0	0		
	Turvação (NTU) Radão(Bq/I)	500					0	0		
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0		
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0		
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0		
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0		
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0		
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0		
	Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0	0		
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0		
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0		
	Cádmio(µg/l Cd)	5,0					0	0		
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0		
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0	0		
	Cianetos(µg/l CN)	50					0	0		
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0		
	Clostridium perfringens(N/mI)	0					0	0		
	Cobre(mg/I Cu)	2,0					0	0		
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0		
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0		
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0		
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0		
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0		
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l) Benzo(k)fluoranteno (μg/l)	***					0	0		
	Benzo(ghi)perileno (µg/l)						0	0		
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/I)						0	0		
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0		
	Manganês (μg/L Mn)	50					0	0		
	Mercúrio(μg/l Hg)	1,0					0	0		
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0		
l	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0		
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0		
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0		
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0		
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0		
	Sulfatos(mg/l SO4)	250 10					0	0		
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l) Tetracloroeteno(µg/l)	10					0	0		
	Tricloroeteno(µg/I)						0	0		
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0		
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0		
	Bromofórmio(µg/l)						0	0		
	Clorofórmio(µg/l)						0	0		
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	0		
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0		
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0		
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0		
	Urânio 238(Bq/l)	0,02					0	0		
	Rádio 226(Bq/l)	0,04					0	0		
	Polónio 210(Bq/I)	0,01					0	0		
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0		
	Alacloro(μg/l) Desetilterbutilazina(μg/l)	0,10 0,10					0	0		
	Bentazona (µg/l)	0,10					0	0		
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0		
	Imidaclopride (µg/I)	0,10					0	0		
I	Diurão(μg/l)	0,10					0	0		
L	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0		
Informação co	mplementar relativa à averiguação das si	tuações de incumprimento dos VP: não se registaran	n incumprim	entos						

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: não se registaram incumprimentos

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

Data da publicitação: 22-05-2020



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABACTECIMENTO DE LINDOCO (CIDADELHE)

Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Anális	es (PCQA)	%
ontrolo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizada
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	<0,10	-		1	1	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
CR2	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
							0		
	Enterococos(ufc/100 ml)	0 4						0	
	Turvação (NTU)						0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(μg/l As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
		5,0					0	0	
	Cádmio(µg/I Cd)								
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/l CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/mI)	0					0	0	
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0	
							0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)								
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (µg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0	
	Manganês (μg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
							0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50							
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)	***					0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l)						0	0	
		0,1					0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)								
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (µg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (µg/l)								
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (μg/l)	0,10					0	0	
	Diurão(µg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	

O Presidente:	B	Data da publicitação: 22-05-2020



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Program de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE LINDOSO (PARADA)

ipo de			valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N. Analis	es (PCQA)	%
ontrolo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP VP	Agendadas	Realizadas	Análise Realizad
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	1	1	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	<0,10			1	1	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
		20					0	0	
CR2	Cor (mg/L PtCo)						0		
CRZ	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5						0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/I)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(μg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
		10							
	Arsénio(µg/I As)						0	0	
	Benzeno(µg/l)	1,0				-	0	0	
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/l B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/l Cd)	5,0			-		0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/I CN)	50					0	0	
			-				0		
	Cloretos(mg/I Cl)	250				***		0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0				-	0	0	
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
							0	0	
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0		
	Benzo(b)fluoranteno (µg/l)							0	
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(μg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
٠.	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
		10					0	0	
	Selénio(µg/l Se)								
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/I SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)	-					0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	Ö	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
							0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l)	0,1				_	0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)								
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/l)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/I)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10	1				0	0	
	Deseulterbulliazina(µg/l)								
	Bentazona (µg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/I)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0	
	Diurão(μg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(μg/l)	0,10					0	0	
		tuações de incumprimento dos VP: não se registarar							

O Presidente: _______ Data da publicitação: 22-05-2020 (Augusto Manuel dos Reis Marinho)



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE PORTO BOM

Tino do			SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE PORTO BOM Valores Obtidos N. 9 A-411 (/ Company) N.º Análises (PCQA					es (PCQA)	%
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizada
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	2 ^{a)}	1	50%	2	2	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	54 ^{b)}	1	50%	2	2	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	0,90			2	2	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4 3.0					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)								
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(μg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/I AI)	200					0	0	
	Arsénio(µg/I As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/l)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0 10					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)						0	0	
	Cádmio(μg/l Cd) Cálcio(mg/l Ca)	5,0				_	0	0	
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0	0	
	Cianetos(μg/I CN)	50					0	0	
							0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250				***			
	Clostridium perfringens(N/ml)	0					0	0	
	Cobre(mg/I Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/I F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/l Fe)	200 0,10					0	0	
	Hap (Total)(μg/l)						0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l) Benzo(k)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/I Mg)						0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(μg/I Hg)	1,0					0	Ö	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	Ö	
Ci	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	Ö	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5.0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/I SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(μg/l)						0	0	
	Bromofórmio(μg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/l)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/I)	0,50					0	0	
	Alacloro(μg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (μg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (μg/l)	0,10					0	0	
	Diurão(μg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	

Terbutilazina(µg/l) 0,10 --- --- 0 0 --- Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP:
a) e D. Remetida informação à União de Freguesias local com propostas de intervenção, com conhecimento à ERSAR e à Autoridade de Saúde; Incumprimentos resultantes da dosagem inadequada de reagente; Análises conferences de la contractiva de la co

subsequentes conformes.		3 7	
	O Presidente:	(Augusto Manuel des Pois Marinha)	Data da publicitação: 22-05-2020



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

ICTEMA DE ADACTECIMENTO DE C. 10ÃO VII A CHÃ (DADDAL)

The state		SISTEMA DE ABASTECIMENT	Valores Obtidos					ses (PCQA)	%
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizada
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	<0,10			2	2	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0 4					0	0	
	Turvação (NTU)	3.0					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	0,50							
	Amónio (mg/L NH ₄)	•					0	0	
	Antimónio(µg/l Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(µg/I As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/l)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/l CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/mI)	0					0	0	
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1.5					0	0	
	Ferro(µg/l Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/I)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)	***					0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/I)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)	***					0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
CI .	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	ő	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	ő	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	ő	
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	ő	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	ő	
	Bromofórmio(µg/l)						0	ő	
	Clorofórmio(µg/I)						0	ő	
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	ő	
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	ő	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	ő	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	ő	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	ő	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/I)	0,01					0	0	
	Radăo(Bq/I)	500	T				0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50	H				0	0	
							0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10						0	
	Bentazona (µg/l)	0,10 0,10					0		
							0	0	
	Clorpirifos (µg/l)						_	_	
	Clorpiritos (µg/l) Imidaclopride (µg/l) Diurão(µg/l)	0,10 0,10					0	0	

O Presidente:	B	Data da publicitação: 22-05-2020



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

1º TRIMESTRE 2020 01 Janeiro a 31 de Março

CICTEMA DE ADACTECIMENTO DE C. 10ÃO VII A CHÃ (COLECIDO)

		SISTEMA DE ABASTECIMENTO		N.º Análises (PCQA)		%			
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	0,13			2	2	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(μg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(µg/I As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/l)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0 10					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3) Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0	
	Cianetos(μg/I CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250				***	0	0	
		0					0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	2,0					0	0	
	Cobre(mg/l Cu) Crómio(µg/l Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)	50					0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1.5					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/I)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0	
	Manganês (μg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(μg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/I)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l) Alfa-Total(Bq/l)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,02					0	0	
	Polónio 210(Bq/I)	0,04					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,50					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (µg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0	
	Diurăo(µg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	

O Presidente: Data da publicitação: 2



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Análises (PCQA)		%	
controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP VP	Agendadas	Realizadas	Análise: Realizada	
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
	Desinfetante residual (mg/L)		0,21	0,42			2	2	100%	
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0		
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0		
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0		
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0		
	Turvação (NTU)	4					0	0		
		3,0					0	0		
	1,2-Dicloroetano(µg/l)							_		
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0		
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0		
	Alumínio(μg/l Al)	200					0	0		
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0		
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0		
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010					0	0		
	Boro(mg/l B)	1,0					0	0		
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0		
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0		
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0		
		10					0	0		
	Chumbo(µg/I Pb)						0	0		
	Cianetos(μg/I CN)	50								
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0		
	Clostridium perfringens(N/ml)	0				***	0	0		
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0		
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0		
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0		
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0		
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0		
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0		
	πap (Total)(μg/l)	0,10								
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)	***					0	0		
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)	***					0	0		
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0		
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0		
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0		
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0		
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0		
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0		
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0		
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0		
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0		
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0		
	Sódio(mg/l Na)	200					Ö	0		
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0		
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0		
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l) Tetracloroeteno(µg/l)						0	0		
	Tricloroeteno(μg/l)	100					0	0		
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	0		
	Bromodiclorometano(μg/l)						0	0		
	Bromofórmio(µg/l)						0	0		
	Clorofórmio(µg/l)						0	0		
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	0		
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0		
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0		
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0		
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0		
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0		
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0		
		500					0	0		
	Radão(Bq/I)									
	Pesticidas (Total)(µg/I)	0,50					0	0		
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0		
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0		
	Bentazona (µg/l)	0,10					0	0		
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0		
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0		
	Diurão(µg/l)	0,10					0	0		
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0		
		tuações de incumprimento dos VP: não se registaran								

	ι σι υμιια Ζι ι ι α (μ	9/1/1 0,10			 	U	1 0	
Informação com	plementar relativa à averiguação da	s situações de incumprimento dos VP: não se registaram	incumprim	entos				
	O Presidente:	S			Data	a da publicita	ção: 22-05-202	0
		(Augusto Manuel dos Reis Marinho)						



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

CICTEMA DE ADACTECIMENTO DE CANTIACO VII A CHÃ

Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Análises (PCQA)		%
controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizada
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		0,63	1,20			2	2	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Nitratos ¹ (mg/L NO3)	50					0	0	
	Clostridium perfringens(N/mI)	0					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
CR2	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano1(µg/I)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio¹(µg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio¹(µg/I As)	10					0	0	
	Benzeno¹(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0	0	
	Boro ¹ (mg/l B)	1,0					0	0	
	Bromatos¹(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio ¹ (µg/I Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0	0	
	Cianetos ¹ (µg/I CN)	50					0	0	
	Cloretos ¹ (mg/l Cl)	250					0	0	
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos ¹ (mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(μg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)	***					0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)	50					0	0	
CI	Manganês (µg/L Mn)							0	
	Mercúrio¹(μg/I Hg)	1,0					0	0	
	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio ¹ (µq/I Se)	10					0	0	
	Sódio ¹ (mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos ¹ (mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno1(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno ¹ (µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno¹(μg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l)						0	0	
	Alfa-Total ¹ (Bg/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total ¹ (mSv/ano)	0,1					0	0	
	Pesticidas¹ (Total)(µg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro ¹ (µg/I)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina¹(µg/I)	0,10					0	0	
	Bentazona ¹ (µg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos ¹ (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride1 (µg/I)	0,10					0	0	
	Diurão (µg/I)	0,10					0	0	

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP: não se registaram incumprimentos

Data da publicitação: 22-05-2020

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

O Presidente:



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Program de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ARASTECIMENTO DE TOUVEDO S. LOURENCO

		SISTEMA DE ABASTECIMEI		Obtidos			N.º Anális	es (PCQA)	%
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	1,2			2	2	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(µg/l)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)	***					0	0	
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/I CN)	50					0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0				***	0	0	
	Cobre(mg/I Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/l Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/I)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (µg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (µg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10		-			0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200		-			0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(μg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(μg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(μg/l)						0	0	
	Bromofórmio(μg/l)						0	0	
	Clorofórmio(μg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l)	-					0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/l)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(μg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(μg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(μg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (μg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10		-			0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0	
	Diurão(μg/l) Terbutilazina(μg/l)	0,10 0,10					0	0	

		(Augusto Manuel dos Reis Marinho)						
	O Presidente:	A-			Data	a da publicitaç	ão: 22-05-202)
nformação complementar relati	/a à averiguação da	s situações de incumprimento dos VP: não se registaram	incumprime	entos				
	i Ci Dutilazilia(p	9//)			 			



EDITAL N.º 10

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Program de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

1º TRIMESTRE 2020 01 Janeiro a 31 de Março

Tine de		SISTEMA DE ABASTECIM	Valores			9/ Communicate de	N.º Anális	es (PCQA)	%	
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas	
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%	
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	<0,10			2	2	100%	
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0		
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0		
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0		
0.12	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0		
	Turvação (NTU)	4					0	0		
	Radão(Bq/I)	500					0	0		
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0		
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0		
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0		
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0		
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0		
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0		
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010					0	0		
	Boro(mg/l B)	1,0					0	0		
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0		
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0		
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0		
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0		
	Cianetos(µg/l CN)	50					0	0		
	Cloretos(mg/I CI)	250					0	0		
							0			
	Clostridium perfringens(N/ml)	0						0		
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0		
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0		
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0		
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0		
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0		
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0		
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)	***					0	0		
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)	***					0	0		
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0		
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0		
	Magnésio(mg/l Mg)						0	0		
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0		
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0		
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0		
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0		
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0		
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0		
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0		
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0		
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0		
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0		
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0		
	Tricloroeteno(µg/I)						0	0		
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0		
	Bromodiclorometano(μg/l)						0	0		
	Bromofórmio(μg/l)						0	0		
	Clorofórmio(µg/l)						0	0		
	Dibromoclorometano(μg/l)						0	0		
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0		
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0		
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0		
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0		
	Rádio 226(Bg/I)	0,04					0	0		
	Polónio 210(Bq/I)	0,01					0	0		
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0		
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0		
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0		
	Desetiterbutilazina(μg/l) Bentazona (μg/l)	0,10					0	0		
		0,10					0	0		
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0		
	Imidaclopride (µg/l) Diurão(µg/l)									
	Diurao(µg/l)	0,10					0	0		
	Terbutilazina(µg/l)	0,10	1				0	0		

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

O Presidente:



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ARASTECIMENTO DE VADE S. PEDRO (ROIVIVO

Tipo de			Valores	Obtidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Análises (PCQA)		%
ontrolo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP VP	Agendadas	Realizadas	Análise Realizad
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	0,36			2	2	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
CRZ	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
		3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)						0		
	Enterococos(ufc/100 ml)	0						0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(µg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/l B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)	5,0					0	0	
		10	1				0	0	
	Chumbo(µg/I Pb)	50					0	0	
	Cianetos(µg/I CN)								
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/mI)	0					0	0	
	Cobre(mg/I Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/I F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)				_		0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (µg/l)				_		0	0	
							0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/l)	***					0		
	Magnésio(mg/l Mg)							0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibrom salaram stan - (1-17)						0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l)								
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/l)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/I)	0,01					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(µg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	Bentazona (µg/l)	0.10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0	
		0,10					0	0	
	Diurão(µg/l)								
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	

O Presidente:

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)

(Augusto Manuel dos Reis Marinho)



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa d Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VADE S. TOMÉ

Tipo de	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores	Oblidos	N.º Análises	% Cumprimento do	N.º Análises (PCQA)		% Análises
ontrolo	Parametro (unidades)	Valor Parametrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	superiores VP	VP	Agendadas	Realizadas	Realizada
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		0,58	0,87			2	2	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/I)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(μg/I Al)	200					0	0	
		10					0	0	
	Arsénio(µg/I As)						0	0	
	Benzeno(µg/l)	1,0 0,010					0	0	
	Benzo(a)Pireno(μg/l)	1,0					0	0	
	Boro(mg/I B)								
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/l Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/l Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/I CN)	50				-	0	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0					0	0	
	Cobre(mg/I Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/l Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(μg/l)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (µg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (µg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (µg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/I Mg)						0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0	
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
٠.	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0.50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/I SO4)	250					0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(μg/l)						Ö	0	
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(μg/l)						0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,02					0	0	
	Polónio 210(Bq/I)	0,04					0	0	
	Padão(Ra/I)						0	0	
	Radão(Bq/I)	500							
	Pesticidas (Total)(μg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(µg/l)	0,10				-	0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10				-	0	0	
	Bentazona (μg/l)	0,10					0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0	
	Imidaclopride (µg/l)	0,10				-	0	0	
	Diurão(μg/l)	0,10					0	0	
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	mplementar relativa à averiguação das								

O Presidente: ________ (Augusto Manuel dos Reis Marinho)



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

				Obtidos			N.º Análises (PCQA)		%
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		0,62	0,70			2	2	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt, anormal					0	0	
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0	
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0	
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0	
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0	
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0	
	Enterococos(ufc/100 ml)	0					0	0	
	Turvação (NTU)	4					0	0	
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0	
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0	
	Antimónio(µg/l Sb)	5,0					0	0	
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0	
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0	
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0	
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010					0	0	
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0	
	Bromatos(µg/I BrO3)	10					0	0	
	Cádmio(µg/I Cd)	5,0					0	0	
	Cálcio(mg/l Ca)						0	0	
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0	
	Cianetos(µg/l CN)	50					•	0	
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0	
	Clostridium perfringens(N/ml)	0					0	0	
	Cobre(mg/I Cu)	2,0					0	0	
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0	
	Dureza Total(mg/l CaCO3)						0	0	
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0	
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0	
	Hap (Total)(µg/I)	0,10					0	0	
	Benzo(b)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)						0	0	
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0	
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/l)						0	0	
	Magnésio(mg/l Mg)	 50					0	0	
	Manganês (µg/L Mn)	1,0					0	0	
	Mercúrio(µg/l Hg) Níquel(µg/l Ni)	20					0	0	
CI	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0	
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0	
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0					0	0	
	Selénio(µg/l Se)	10					0	0	
	Sódio(mg/l Na)	200					0	0	
	Sulfatos(mg/l SO4)	250				-	0	0	
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0	
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0	
	Tricloroeteno(µg/l)	***					0	ő	
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0	
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0	
	Bromofórmio(µg/l)						0	0	
	Clorofórmio(µg/l)						0	0	
	Dibromoclorometano(µg/l)						0	0	
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0	
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0	
	Urânio 234(Bq/I)	0,02					0	0	
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0	
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0	
	Polónio 210(Bq/I)	0,01					0	0	
	Radão(Bq/I)	500					0	0	
	Pesticidas (Total)(μg/l)	0,50					0	0	
	Alacloro(μg/I)	0,10					0	0	
	Desetilterbutilazina(µg/l)	0,10		-			0	0	
	Bentazona (μg/l)	0,10		-			0	0	
	Clorpirifos (µg/l)	0,10		-			0	0	
	Imidaclopride (μg/l)	0,10		-			0	0	
	Diurăo(µg/l)	0,10		-			0	0	
	Terbutilazina(µg/l)	0,10					0	0	
	malamantas salativa à avasiavação das air	tuações de incumprimento dos VP: não se registaran	incumprime	entos					



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

EDITAL N.º 10

1º TRIMESTRE 2020
01 Janeiro a
31 de Março

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE VILA E FREGUESIAS LIMÍTROFES E AZIAS

		SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE		Obtidos		% Cumprimente de	N.º Análises (PCQA)		%
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Minimo	Máximo	N.º Analises superiores VP	% Cumprimento do VP	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas
	Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
CR1	Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	6	6	100%
	Desinfetante residual (mg/L)		<0,10	1,2			6	6	100%
	Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal	0	0			2	2 2	100% 100%
	Alumínio(µg/l Al)	S/ alt. anormal 200	71	90	0	100%	2	2	100%
	Nitratos 1 (mg/L NO3)	50	2,2	2,2	0	100%	1	1	100%
	Clostridium perfringens(N/ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500	124	127	0	100%	2	2	100%
CR2	Cor (mg/L PtCo)	20	<1,0	<1,0	0	100%	2	2	100%
	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	7,6	8,4	0	100%	2	2	100%
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
	Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3	<1	<1	0	100%	2	2	100%
	Enterococos(ufc/100 ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
	Turvação (NTU)	4	<1	<1	0	100%	2	2	100%
	1,2-Dicloroetano¹(µg/l)	3,0	<0,250	<0,250	0	100%	1	1	100%
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
	Antimónio¹(μg/I Sb)	5,0	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
	Arsénio¹(μg/I As)	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
	Benzeno ¹ (µg/I)	1,0	<0,3	<0,3	0	100%	1	1	100%
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
	Boro ¹ (mg/l B)	1,0	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
	Bromatos¹(μg/I BrO3)	10	<2,50	<2,50	0	100%	1	1	100%
	Cádmio ¹ (µg/I Cd)	5,0	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
	Cálcio(mg/l Ca)		18	18			1	1	100%
	Chumbo(µg/I Pb)	10	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
	Cianetos ¹ (µg/I CN)	50	<10	<10	0	100%	1	1	100%
	Cloretos ¹ (mg/l Cl)	250	9	9	0	100%	1	1	100%
	Cobre(mg/l Cu)	2,0	<0,0050	<0,0050	0	100%	1	1	100%
	Crómio(µg/l Cr)	50	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
	Dureza Total(mg/l CaCO3)	***	47	47			1	1	100%
	Fluoretos¹(mg/l F)	1,5	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
	Ferro(µg/l Fe)	200	<25	<25	0	100%	1	1 1	100%
	Hap (Total)(μg/l) Benzo(b)fluoranteno (μg/l)	0,10	<0,0050 <0,0050	<0,0050 <0,0050		100%	1	1	100%
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l)		<0,0050	<0,0050			1	1	100%
	Benzo(ghi)perileno (μg/l)	***	<0,0050	<0,0050			1	1	100%
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/I)		<0,0050	<0,0050			1	1	100%
	Magnésio(mg/l Mg)		<2,5	<2,5			1	1	100%
	Manganês (µg/L Mn)	50	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
CI	Mercúrio ¹ (μg/l Hg)	1,0	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
	Níquel(µg/l Ni)	20	<2,0	<2,0	0	100%	1	1	100%
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
	Selénio¹(µg/I Se)	10	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
	Sódio ¹ (mg/l Na)	200	4,3	4,3	0	100%	1	1	100%
	Sulfatos ¹ (mg/l SO4)	250	<0,2	<0,2	0	100%	1	1	100%
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno ¹ (µg/I)	10	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
	Tetracloroeteno ¹ (µg/l)		<0,5	<0,5			1	1	100%
	Tricloroeteno ¹ (μg/l)		<0,5	<0,5			1	1	100%
	Tri-Halometanos (Total)(µg/l)	100	29	29	0	100%	1	1	100%
	Bromodiclorometano(μg/l)		4,9	4,9			1	1	100%
	Bromofórmio(µg/l)		<0,5	<0,5			1	1 1	100%
	Clorofórmio(µg/l) Dibromoclorometano(µg/l)		1,3	23 1,3			1	1 1	100% 100%
	Dibromociorometano(μg/I) Alfa-Total ¹ (Bq/I)	0,1	<0,04	<0,04	0	100%	1	1	100%
	Dose indicativa Total (mSv/ano)	0,1	<0,10	<0,10	0	100%	1	1 1	100%
	Pesticidas ¹ (Total)(µg/I)	0,50	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Alacloro ¹ (µg/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Desetilterbutilazina ¹ (µg/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Bentazona¹ (μg/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Clorpirifos ¹ (µg/l)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Imidaclopride ¹ (µg/I)	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
		0,10	<0.03	<0.03	0	100%	1 1	1 1	100%
	Diurão¹(μg/I)								
	Diurão '(µg/l) Terbutilazina ¹(µg/l) etro (conservativo) analisado pela entidade	0,10	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%

O Presidente: ______(Augusto Manuel dos Reis Marinho) _______ Data da publicitação: 22-05-2020



Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Program de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

EDITAL N.º 10 1º TRIMESTRE 2020 01 Janeiro a 31 de Março

		SISTEMA DE ABASTECIMEN		Obtidos	UIA		N 0 Amália	ne (DCOA)	%	
Tipo de controlo	Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007			N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA) Agendadas Realizadas		Análises	
CONTROLO	5 1 111 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11		Minimo	Máximo	-		-		Realizadas	
CR1	Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100% 100%	2	2	100% 100%	
CKI	Desinfetante residual (mg/L)		0,27	0,64		100%	2	2	100%	
	Número de colónias a 22 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Número de colónias a 37 °C (N/ml)	S/ alt. anormal					0	0		
	Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500					0	0		
	Cor (mg/L PtCo)	20					0	0		
CR2	pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5					0	0		
	Cheiro a 25°C (Factor de diluição)	3					0	0		
	Sabor a 25°C (Factor de diluição) Enterococos(ufc/100 ml)	3					0	0		
	Turvação (NTU)	4					0	0		
	1,2-Dicloroetano(µg/l)	3,0					0	0		
	Amónio (mg/L NH ₄)	0,50					0	0		
	Antimónio(µg/I Sb)	5,0					0	0		
	Alumínio(µg/l Al)	200					0	0		
	Arsénio(µg/l As)	10					0	0		
	Benzeno(µg/I)	1,0					0	0		
	Benzo(a)Pireno(μg/I)	0,010					0	0		
	Boro(mg/I B)	1,0					0	0		
	Bromatos(µg/l BrO3) Cádmio(µg/l Cd)	10 5,0					0	0		
	Cálcio(mg/I Ca)	5,0					0	0		
	Chumbo(µg/I Pb)	10					0	0		
	Cianetos(µg/I CN)	50					0	0		
	Cloretos(mg/l Cl)	250					0	0		
	Clostridium perfringens(N/mI)	0					0	0		
	Cobre(mg/l Cu)	2,0					0	0		
	Crómio(µg/I Cr)	50					0	0		
	Dureza Total(mg/l CaCO3)			-			0	0		
	Fluoretos(mg/l F)	1,5					0	0		
	Ferro(µg/I Fe)	200					0	0		
	Hap (Total)(µg/l)	0,10					0	0		
	Benzo(b)fluoranteno (µg/l)						0	0		
	Benzo(k)fluoranteno (μg/l) Benzo(ghi)perileno (μg/l)						0	0		
	Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)						0	0		
	Magnésio(mg/l Mg)	***					0	0		
	Manganês (µg/L Mn)	50					0	0		
	Mercúrio(µg/l Hg)	1,0					0	0		
CI	Níquel(µg/l Ni)	20					0	0		
	Nitratos (mg/L NO3)	50					0	0		
	Nitritos(mg/L NO2)	0,50					0	0		
	Oxidabilidade (mg/L O2)	5,0 10					0	0		
	Selénio(µg/l Se) Sódio(mg/l Na)	200					0	0		
	Sulfatos(mg/l SO4)	250					0	0		
	Tetracloroeteno e Tricloroeteno(µg/l)	10					0	0		
	Tetracloroeteno(µg/l)						0	0		
	Tricloroeteno(μg/l)						0	0		
	Tri-Halometanos (Total)(μg/l)	100					0	0		
	Bromodiclorometano(µg/l)						0	0		
	Bromofórmio(µg/l)						0	0		
	Clorofórmio(µg/l) Dibromoclorometano(µg/l)						0	0		
	Alfa-Total(Bq/I)	0,1					0	0		
	Dose indicativa Total(mSv/ano)	0,1					0	0		
	Urânio 234(Bq/l)	0,02					0	0		
	Urânio 238(Bq/I)	0,02					0	0		
	Rádio 226(Bq/I)	0,04					0	0		
	Polónio 210(Bq/l)	0,01					0	0		
	Radão(Bq/I)	500					0	0		
	Pesticidas (Total)(μg/l)	0,50					0	0		
	Alacloro(μg/l) Desetilterbutilazina(μg/l)	0,10 0,10					0	0		
	Bentazona (µg/l)	0,10					0	0		
	Clorpirifos (µg/l)	0,10					0	0		
	Imidaclopride (µg/l)	0,10					0	0		
	Diurăo(µg/l)	0,10					0	0		
		0,10	1				0	0		
	Terbutilazina(μg/l)	tuações de incumprimento dos VP: não se registaran						0		

nformação complementar relativa à averiguação d	as situações de incumprimento dos VP: não se registaram incumprimentos	
O Presidente:	(Augusto Manuel dos Reis Marinho)	Data da publicitação: 22-05-2020