Câmara Municipal de Mértola Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu		4º TRIME 01 de o	.º 12/2017 STRE 2016 utubro a ezembro					
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200 0,50							
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		13			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		3300	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) Ferro (μg/L Fe)	≥6,5 e ≤9 200		7,3	0	100%	1	1	100%
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		49	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,37	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As)	5 10							
Benzeno (µg/L AS)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25 50							
Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)	1							
Mercúrio (µg/L Hg) Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Benzo(gni)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua		ia de Alcari Aipo tuações de		los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
O Pi	residente da Câmara Mu -Jorge Paulo Cola		Mértola	-			a da publicita <i>fevereiro de</i>	

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONA	S DE ABA	STECIMEN	ITO ¹ DO CONCE	NSUMO HUMAN LHO DE MÉRTOL	A	EDITAL n.º 12/2017		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	-	ses (PCQA) Realizadas	% Análises	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	winimo	0	0	100%	Agendadas	Realizadas	Realizadas	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%	
Alumínio (µg/LAI)	200								
Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,50 Sem alteração anormal		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colonias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml)	Sem alteração anormal	-	6			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1100	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	-							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH) Ferro (μg/L Fe)	≥6,5 e ≤9 200		7,6	0	100%	1	1	100%	
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		6	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5	-							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,3	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (µg/L Sb)	5	-							
Arsénio (μg/L As)	10	-							
Benzeno (µg/L)	1,0	-							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	0,010								
Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25	-							
Clanetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	2,0								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10					-			
Cloretos (mg/L Cl)	250	-							
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	250 Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)							-		
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)		-							
Dimetoato (µg/L)	0,1	1				-			
Ometoato (µg/L)		-							
Bentazona(µg/L)	1								
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100								
Bromofórmio(µg/L)		-							
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
				Total:	100%	15	15		
Informação compleme	entar relativa à averigua		a de Espirit Álamo tuações de		dos VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):		
O P1	residente da Câmara Mu		Mértola				a da publicita e fevereiro de		
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-							

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ² DO CONCELHO DE MERTOLA						EDITAL n	º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		6			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		5			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	200		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		-					
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,56	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno (µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		ł						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								
Sibiomotior ometano(µg/L)		<u> </u>		Total:	100%	15	15	
		Freguesi	a de Espiri		10076	13	ر ۱	
Informação compleme	entar relativa à averigua	Alca	ria dos Java	azes	los VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):	
O Pi	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCEI			EDITAL n	.º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ies (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH₄)	200 0,50		<0,05		100%	1		100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		725	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	0,010							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	1,0							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	2,0							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	250 Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)	10							
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	400							
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Ciorotormio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
União	de Freguesias São Migue		eiro, São P Icaria Long		o Sebastião dos C	arros		
Informação compleme	entar relativa à averigua				dos VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
O Pi 	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	-
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ² DO CONCELHO DE MERTOLA						EDITAL n	EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,6			1	1	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1500	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		9,1	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	200		7,1	0	100%	1	1	100%	
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0								
Crómio (µg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
Tetracloroeteno (µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (µg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)		ł							
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									
Sibiomotior ometano(µg/L)		<u> </u>		Total:	100%	14	14		
		-	ia de Alcari Icaria Ruiva	a Ruiva	100%	14	14		
Informação compleme	entar relativa à averigua				dos VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):		
0 P	residente da Câmara Mu	unicipal de	Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>		
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-							

Câmara Municipal de Mértola	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA						EDITAL n.º 12/2017		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,2			1	1	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<2			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		237	0	100%	1	1	100%	
Costnatum perfingens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0 20		<5	0	100%	1		100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,2	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,57	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (µg/L BrO₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
Tetracloroeteno (µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (µg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)		ł							
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									
Sibiomociorometano(µg/L)		L		Total:	100%	14	14		
		Fregues	ia de Alcari Algodor		10070	27	27		
Informação complemo	entar relativa à averigua	ıção das si	tuações de	incumprimento o	los VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):		
O P	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>		
	-Jorge Paulo Cola	ιςυ κosa-							

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONA	S DE ABA	STECIMEN	ÁGUA PARA CO ITO ¹ DO CONCEL	HO DE MÉRTOL	A		.º 12/2017 STRE 2016
análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali					utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4 200		0,4			1	1	100%
Alumínio (μg/L AI) Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		2			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		922	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0 20		<5		100%	1		100%
oH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	5		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Furvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	1,0 0,010							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)	1,5							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO₄)	200							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	250 Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Fetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)	10							
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	100	ł						
Frihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Cioroformio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
	-		Álvares	s Caldeireiros				
Informação compleme	entar relativa à averigua	içao das si	tuações de	incumprimento d	ios vr (causas e n	neaidas corre	ectivas):	
0 Pi	residente da Câmara Mu	unicipal de	Mértola				a da publicita <i>fevereiro de</i>	

Câmara Municipal de Mértola	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA						EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		<0,1			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50 Sem alteração anormal		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1 9			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1500	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		9,8	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		21		100%	1		100%
Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO₃)	50		8,7	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		1,9	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As) Benzeno (μg/L)	10							
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)								
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	100							
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
		Amen	esia de Mé Idoeira da	Serra				
Informação compleme	entar relativa à averigua	ição das si	tuações de	incumprimento o	los VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):	
0 P	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
-Jorge Paulo Colaço Rosa-								

Câmara Municipal de Mértola	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA 36/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de						º 12/2017 STRE 2016	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Boalizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	Realizadas 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		<1 44			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1300	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		11	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO₃)	50 50		<15 18	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/LNO ₃) Nitritos (mg/LNO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,64	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As) Renzeno (μg/L)	10							
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0	·						
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg) Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		ļ						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
		-		Total:	100%	15	15	
		-	ia de Alcari doeira do C					
Informação compleme	entar relativa à averigua	ição das si	tuações de	incumprimento o	los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
O P	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

Câmara Municipal de Mértola	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA					EDITAL n.º 12/201		
 Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consur 	/2007, de 27 de agosto, p nidor, segundo o Program	rocedeu-se	à verificaçã olo da Quali	io da qualidade da	água da rede públ	ca, através de	4º TRIMES 01 de ou 31 de de	tubro a
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizada:
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%
Alumínio (μg/LAI)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20ºC)	Sem alteração anormal 2500		<1 221		100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	5 3		<1 <1	0	100%	1	1	100% 100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,3	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg) Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)	10							
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)								
Bentazona(µg/L) Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total	100%	15	15	
Informação complemento	•••• •••••••••••••••••••••••••••••••••	-	a de Alcaria Azinhal				*:	
Informação complemen				ncumprimento d	us ve (causas e n			-ão:
0 Pr	esidente da Câmara Mu -Jorge Paulo Cola			-			da publicita fevereiro de	

Câmara Municipal de Mértola	Cômara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola ONAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA Cormidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de 4º TRIMESTRE 2016							
análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,2			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,50 Sem alteração anormal		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 =C (N/mi) Número de colónias a 37 ºC (N/mi)	Sem alteração anormal		<1 <1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		556	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		11	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,3,	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	50 0,5		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/LNO ₂) Oxidabilidade (mg/LO ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,39	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO ₃)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0 1,5							
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L) Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)				Total:				
		Freques	ia de Alcari		100%	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua	-	Benviúda		los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
0 Pi	residente da Câmara Mu 		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	

Parâmetro (unidades) ischerichia coli (N/100 ml)	compete Valor Paramétrico (VP)		a Municipal de Mértola CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA EDITAL n.º 12/2017 le com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de ódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade 01 de outubro a								
scherichia coli (N/100 ml)	Valor Paramétrico (VP)		ર).	dade da Água (PCQ	A) aprovado pela a		31 de de	utubro a ezembro %			
	fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	∕₀ Análises Realizadas			
	0		0	0	100%	1	1	100%			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L) Numínio (μg/L Al)	0,4 200		0,2			1	1	100%			
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%			
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
lúmero de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1100	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo) oH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,7	0	100%	1	1	100%			
erro (μg/L Fe)	200										
иanganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%			
litratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%			
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5										
Dxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
iabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	3 4		<1 0,27	0	100%	1	1	100%			
urvaçao (NIO) Antimónio (µg/L Sb)	5		0,27					100%			
Arsénio (µg/L As)	10										
Senzeno (μg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010										
Soro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO₃)	10										
Cádmio (μg/L Cd)	5,0										
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25										
Cianetos (μg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (μg/L Cr)	50										
,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3)											
interococos (N/100 mL)	0										
iluoretos (mg/L F) Aagnésio (mg/L Mg)	1,5										
Aercúrio (µg/L Hg)	1										
Níquel (µg/L Ni)	20										
ielénio (μg/L Se)	10										
Cloretos (mg/L Cl)	250										
iódio (mg/L Na)	200										
iulfatos (mg/L SO ₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Radão Bq/L	Sem alteração anormal										
Alfa Total Bq/L	0,5										
Seta Total Bq/L	1										
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1										
etracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10										
Tetracloroeteno(μg/L	1										
Tricloroeteno(µg/L lidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	1										
lidrocarbonetos Aromaticos Policiclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L	0,10										
Benzo(k)fluoranteno (μg/L											
Benzo(ghi)perileno (μg/L	1										
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)										
Pesticidas (total) - (μg/L)											
Dimetoato (μg/L	1										
Ometoato (µg/L											
Bentazona(μg/L rihalometanos - total (μg/L):	100										
Clorofórmio(µg/L).											
Bromofórmio(µg/L	1										
Bromodiclorometano(µg/L	1										
Dibromoclorometano(µg/L)										
				Total:	100%	15	15				
Informação complom	ontar rolativa à avorigua	-	a de Espiri Besteirios		los VR (causas o n	adidas corre	ectivas).				
	entar relativa à averigua	-	-	incumprimento d	ius vr (causas é n			~			
O F	Presidente da Câmara Mu 		e Mértola	-			a da publicita <i>fevereiro de</i>				

Câmara Municipal de Mértola	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA 106/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de					EDITAL n	EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ies (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,7			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	0 20		<5	0	100%			100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		7,8	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,31	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B) Bromatos (ug/L BrO.)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	10 5,0							
Cadmio (µg/L Ca) Cálcio (mg/L Ca)	5,0							
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO ₄)	200 250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	250 Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Dimetoato (µg/L) Ometoato (µg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)	-							
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua	-	a de Espirit Bicada tuações de		los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
O Pi	residente da Câmara Mu		Mértola				a da publicita <i>fevereiro de</i>	-
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

Câmara Municipal de Mértola					NSUMO HUMAN LHO DE MÉRTOL		EDITAL n.º 12/2017				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,7			1	1	100%			
Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH₄)	200 0,50		<0,05		100%		1	100%			
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		952	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,5	0	100%	1	1	100%			
Ferro (µg/L Fe)	200										
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%			
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5										
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		3,2	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4		<1 0,4	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (μg/L Sb)	5										
Arsénio (μg/L As)	10										
Benzeno (µg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	10 5,0										
Cálcio (mg/L Ca)											
Chumbo (µg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (μg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg)											
Mercúrio (µg/L Hg)	1										
Níquel (µg/L Ni)	20										
Selénio (µg/L Se)	10 250										
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	200										
Sulfatos (mg/L SO_4)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L											
Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L	1										
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	0,1 10										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)											
Tricloroeteno(µg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)											
Benzo(k)fluoranteno (µg/L) Benzo(ghi)perileno (µg/L)											
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L)											
Dimetoato (µg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)		 									
Trihalometanos - total (μg/L):	100										
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)											
Bromodiclorometano(µg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
				Total:	100%	15	15				
União	de Freguesias São Migue	el do Pinh		edro de Sólis e Sã	o Sebastião dos C	arros					
Informação compleme	entar relativa à averigua	ıção das si	Boisões tuações de	incumprimento o	los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):				
O Pi	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita e fevereiro de				
	-Jorge Paulo Colaço Rosa-										

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCE			EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,5			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		576	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	0 20		<5	0	100%	1		100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno (µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		ł						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								
Sibiomociorometano(µg/L)				Total:	100%	15	15	
		-	esia de Mé rites Gome	rtola	10078	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua	ição das si	tuações de	incumprimento o	los VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):	
O P	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

Câmara Municipal de Mértola		•			NSUMO HUMAN LHO DE MÉRTOL		EDITAL n	º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	Realizadas 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,2			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		<1 67			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		7478	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		6,6	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO₃)	50 50		<15 <5	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/LNO ₃) Nitritos (mg/LNO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,65	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	1,0							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	2,0							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	20 10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	0,1							
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno (µg/L).								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L) Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								
		<u> </u>		Total:	100%	15	15	
União	de Freguesias São Migu	el do Pinho	eiro, São Po					
	entar relativa à averigua		Castanhos				ectivas):	
O Pi	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
	-Jorge Paulo Colaço Rosa-							

Câmara Municipal de Mértola	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA						EDITAL n.º 12/2017			
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consu	5/2007, de 27 de agosto, p midor, segundo o Program	rocedeu-se	e à verificaçã olo da Quali	ăo da qualidade da a	água da rede públic	a, através de	01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		obtidos	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento	N.º Anális	es (PCQA)	% Análises		
	fixado no DL 306/2007	Mínimo	Máximo	superiores vP	do VP	Agendadas	Realizadas	Realizadas		
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%		
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L)	0 0,4		0	0	100%	1	1	100%		
Alumínio (µg/LAI)	200									
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%		
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%		
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		28			1	1	100%		
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		1600	0	100%	1	1	100%		
Cor (mg/L PtCo)	20		6,1	0	100%	1	1	100%		
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,9	0	100%	1	1	100%		
Ferro (µg/L Fe)	200									
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%		
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%		
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5									
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%		
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <1	0	100%	1	1	100%		
Turvação (NTU)	4		0,59	0	100%	1	1	100%		
Antimónio (µg/L Sb)	5									
Arsénio (μg/L As)	10									
Benzeno (μg/L)	1,0									
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010									
Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO₃)	1,0 10									
Cádmio (μg/L Cd)	5,0									
Cálcio (mg/L Ca)										
Chumbo (µg/L Pb)	25									
Cianetos (µg/L CN)	50									
Cobre (mg/L Cu)	2,0									
Crómio (µg/L Cr)	50									
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0									
Enterococos (N/100 mL)	0									
Fluoretos (mg/L F)	1,5									
Magnésio (mg/L Mg)										
Mercúrio (µg/L Hg)	1									
Níquel (µg/L Ni)	20									
Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L Cl)	10 250									
Sódio (mg/L Na)	200									
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal									
Radão Bq/L										
Alfa Total Bq/L	0,5									
Beta Total Bq/L	1									
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)	10									
Tricloroeteno(µg/L)										
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10									
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)										
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)										
Benzo(ghi)perileno (μg/L)										
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)										
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1									
Ometoato (µg/L)										
Bentazona(µg/L)										
Trihalometanos - total (μg/L):	100									
Clorofórmio(µg/L)										
Bromofórmio(µg/L)										
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)										
515151101010101010101010101010		<u> </u>		Total:	100%	15	15			
		Fregues	ia de Alcari		10070					
Informação compleme	entar relativa à averigua	C	orte Cobre	S	los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):			
O Pr 	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita fevereiro de			
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-								

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO ITO ¹ DO CONCEI			EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		3			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		929	0	100%	1	1	100%
Costnatum perfingens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0 20		<5	0	100%	1		100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,51	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno (µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		ł						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								
Sibiomociorometano(µg/L)		L		Total:	100%	14	14	
		-	esia de Mé orte da Vell	rtola	100%	14	14	
Informação compleme	entar relativa à averigua				los VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):	
O P	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita e fevereiro de	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

or Paramétrico (VP) do no DL 306/2007 0 0 0,4 200 0,50 am alteração anormal malteração anormal 25000 0 20 26,5 e ≤9 200 50 50 50 50 55 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 10	na de Contre ente (ERSAF	olo da Quali	•	A) aprovado pela a % Cumprimento do VP 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%		01 de ou 31 de de	
0 0 0 0 0,4 200 0,50 3 201 50 202 200 203 200 204 200 205 5 200 50 50 5 3 3 4 5 10 1,0 1,0 1,0 10 1,0	Mínimo	Máximo 0 0 0.2 <0,05 <1 <1 7,41 7,7,8 7,6 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1	superiores VP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	do VP 100% 100% 100% 100% 100% 100%	Agendadas	Realizadas 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Análises Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100
0 0,4 200 0,50 am alteração anormal 2500 0 20 26,5 e <9 200 50 50 50 50 50 50 50 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 10		0 0,2 <0,05 <1 7,41 7,8 7,6 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <5 <1 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
0,4 200 0,50 am alteração anormal 2500 0 20 26,5 e s9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10		0,2 <0,05 <1 <1 <1 7,4 7,6 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
200 0,50 m alteração anormal 2500 0 20 26,5 e <9 200 50 50 50 50 50 3 3 3 3 4 5 5 10 10 1,0 0,010 1,0 1,0		 <0,05 <1 741 7,8 7,6 <15 <1 <1 <1 <1 	 0 0 0 0 0 0 0 0	 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
0,50 am alteração anormal 2500 0 20 26,5 e s9 200 50 50 50 50 50 50 3 3 3 4 5 5 3 3 3 4 5 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0		<0,05 <1 <1 741 7,8 7,6 <15 <5 <1 <1 <1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100%
am alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e s9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10		<1 <1 741 7,8 7,6 <15 <5 <1 4 4 4 4	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100%
m alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10		<1 741 7,8 7,6 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100%
2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 10		741 7,8 7,6 <15 <5 <1 <1 <1 <1	 0 0 0 0 0 0 0	 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100%
20 26,5 e <9 200 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 10		7,8 7,6 <15 <5 <1 <1 <1 <1	0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1	1 1 	100% 100% 100% 100%
≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10		7,6 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1	0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100%	1 1 1	1 1 1 	100% 100% 100%
200 50 50 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 1,0 10		 <15 <5 <1 <1 <1 <1	 0 0 0 0	 100% 100% 100%	 1 1 1	 1 1 	 100% 100%
50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 1,0 10		<15 <5 <1 <1 <1 <1 <1	0 0 0 0	100% 100% 100% 100%	1 1 1	1	100% 100%
50 0,5 5 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 1,0 10	 	<5 <1 <1 <1 <1	0 0 0	100% 100% 100%	1 1	1	100%
0.5 5 3 4 5 10 1.0 0,010 1.0 1,0 1,0 10	 	 <1 <1 <1	 0 0	 100% 100%	1		
3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 1,0 10	 	<1 <1	0	100%		1	100%
3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10		<1			1	1	
4 5 10 1,0 0,010 1,0 10			0		1	1	100%
5 10 1,0 0,010 1,0 10		0,29		100%	1	1	100%
10 1,0 0,010 1,0 10			0	100%	1	1	100%
1,0 0,010 1,0 10							
0,010 1,0 10							
1,0 10							
5,0							
25							
2,0							
50							
3,0							
0							
1,5							
20							
10							
250							
200							
250							
em alteração anormal							
1							
0,1							
10							
0,1							
100							
			Total:	100%	15	15	
relativa à averigua	Corte	e Gafo de E	aixo	dos VP (causas e n	nedidas corre	ctivas):	
		e Mértola	_				
	0,1 10 0,10 0,1 0,1 0,1 100 relativa à averigua ente da Câmara Me	1 0,1 10 0,10 100 100 </td <td>1 0,1 10 0,10 0,1 0,1 100 100 </td> <td>1 0,1 10 10 0,1 0,1 100 <!--</td--><td>1 0,1 10 0,1 100 <</td><td>1 0,1 10 0,1 0,1 <</td><td>1 0,1 10 0,1 0,1 100 <</td></td>	1 0,1 10 0,10 0,1 0,1 100 100	1 0,1 10 10 0,1 0,1 100 </td <td>1 0,1 10 0,1 100 <</td> <td>1 0,1 10 0,1 0,1 <</td> <td>1 0,1 10 0,1 0,1 100 <</td>	1 0,1 10 0,1 100 <	1 0,1 10 0,1 0,1 <	1 0,1 10 0,1 0,1 100 <

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu Parâmetro (unidades) Escherichia coli (N/100 ml)	umidor, segundo o Program	a de Contr	olo da Quali		• •	a, através de	4º TRIME	STRE 2016
Escherichia coli (N/100 ml)		competente (ERSAR). Parâmetro (unidades) Valor Paramétrico (VP) Valores obtidos N.º Análises % Cumprimento N.º Aná finado no PL 206 (2007						
		Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	ezembro % Análises Realizadas
Pastérias salifarmas (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,50		<0,05 <1	0	100%	1	1	100%
Número de colonias a 22 =C (N/mi) Número de colónias a 37 ºC (N/mi)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		10	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,2	1	0%	1	1	100%
ērro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	200 50		300		0%			
Vitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Dxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,7	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
abor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
ſurvação (NTU)	4		4	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As) Benzeno (μg/L)	10 1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
L,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Víquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
ódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Fetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
lidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L) Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	100							
Frihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	78%	14	14	
Informação complem	entar relativa à averigua	Cort	esia de Mé e Gafo de G tuações de	Cima	dos VP (causas e n	nedidas corre	ctivas):	
0 P 	residente da Câmara Mu -Jorge Paulo Cola		e Mértola	_			a da publicita fevereiro de	

Câmara Municipal de Mértola Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300	NAS ZONA 5/2007, de 27 de agosto, p	S DE ABA	STECIMEN à verificaçã		HO DE MÉRTOL	A a, através de	4º TRIME	₽ 12/2017 STRE 2016
análises periódicas na torneira do consu		a de Contre ente (ERSAF		dade da Água (PCQ	A) aprovado pela a		31 de d	utubro a ezembro %
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	70 Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L AI)	0,4 200		0,5			1	1	100%
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0 20							
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		<5 7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		39	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	10 5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)								
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250 200							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)	10							
Tetracloroeteno(μg/L) Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Dimetoato (µg/L) Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		1						
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)				 Total:				
	Free	uesia de S	ão João do	s Caldeireiros	100%	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua	Cor	te Pão e Ág	gua	los VP (causas e n	nedidas corre	ctivas):	
O P	residente da Câmara Mu	unicipal de	e Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

Câmara Municipal de Mértola	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de					EDITAL n	EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,5			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		4900	1	0%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200		7,4					
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		-					
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,2	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,34	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN)	25 50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno (µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		 						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								
Sibiomociorometano(µg/L)		L		Total:	90%	15	15	
		-	ia de Alcari orte Pequer	a Ruiva	50%	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua	ıção das si	tuações de	incumprimento o	los VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):	
O P	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
-Jorge Paulo Colaço Rosa-								

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCEI			EDITAL n.º 12/2017				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al)	0,4 200		0,7			1	1	100%			
Anónio (mg/L Al)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%			
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		3			1	1	100%			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,7	0	100%	1	1	100%			
pri (Unidades pri) Ferro (μg/L Fe)	200										
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50										
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5										
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	3 4		<1 0,27	0	100%	1	1	100%			
Turvaçao (NTU) Antimónio (µg/L Sb)	5		0,27		100%			100%			
Antimonio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As)	10										
Benzeno (µg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO₃)	10										
Cádmio (µg/L Cd)	5,0										
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (μg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3)											
Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)	1,5										
Mercúrio (µg/L Hg)	1										
Níquel (µg/L Ni)	20										
Selénio (μg/L Se)	10										
Cloretos (mg/L Cl)	250										
Sódio (mg/L Na)	200										
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L	1										
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10										
Tetracloroeteno(µg/L)											
Tricloroeteno(μg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)											
Benzo(ghi)perileno (µg/L)											
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L)											
Dimetoato (µg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)	100										
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)	100										
Bromofórmio(µg/L)											
Bromodiclorometano(µg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
				Total:	100%	14	14				
	de Freguesias São Migue	Di	iogo Martii	ns			ctivas):				
	residente da Câmara Mu	-	-		•		a da publicita	ção:			
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-		-		16 de	fevereiro de	2017			

Câmara Municipal de Mértola Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300	NAS ZONA 5/2007, de 27 de agosto, p	S DE ABA	STECIMEN à verificaçã	NTO ¹ DO CONCE		A a, através de	4º TRIME	.º 12/2017 STRE 2016
análises periódicas na torneira do consu		ente (ERSAF	R).	idade da Água (PCQ	A) aprovado pela a	1	31 de d	utubro a ezembro %
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	0	100%	3	3	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	<0,1			3	3	100%
Alumínio (µg/LAI)	200	<0,5	88	0	100%	2	2	100%
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,50 Sem alteração anormal	<0,05	<0,05 13	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a 32 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal	8	19			2	2	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500	573	886	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0	0	0	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/L PtCo)	20	<2	<5	0	100%	2	2	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9	7,7	7,7	0	100%	2	2	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50	<10	33	0	100%	2	2	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	50 0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5	<1	2,4	0	100%	2	2	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<3	0	100%	2	2	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3	<1	<3	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4	<0,7	0,7	0	100%	2	2	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10 5,0							
Cádmio (μg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca)	5,0							
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1 20							
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		ł						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromoticlorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	35	35	
Informação compleme	Freguesia de C entar relativa à averigua		ENXOÉ	la e Santana de C		nedidas corre	ectivas):	
	residente da Câmara Mu	-	-			Data	a da publicita	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-		_		16 de	e fevereiro de	2017

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30	unicipal de Mértola NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA						EDITAL n.º 12/2017	
análises periódicas na torneira do consi	umidor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
scherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH₄)	200 0,50		<0,05		100%		1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		820	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo) bH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,8	0	100%	1	1	100%
erro (μg/L Fe)	200		7,0					
иanganês (µg/L Mn)	50		37	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Dxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
abor a 25ºC (Factor de diluição) [•] urvação (NTU)	3 4		<1 0,6	0	100%	1	1	100%
urvaçao (NIO) Antimónio (µg/L Sb)	5		U,6					
Arsénio (µg/L As)	10							
Senzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Soro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca)	5,0							
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
interococos (N/100 mL)	0 1,5							
iluoretos (mg/L F) Aagnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
líquel (μg/L Ni)	20							
ielénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
iódio (mg/L Na)	200							
ulfatos (mg/L SO₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	250 Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
etracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L								
Tricloroeteno(µg/L lidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L): Βεαιzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L	1							
Benzo(ghi)perileno (μg/L								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)							
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (μg/L	1							
Ometoato (µg/L Bentazona(µg/L								
rihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L								
Bromofórmio(µg/L								
Bromodiclorometano(µg/L								
Dibromoclorometano(µg/L)							
				Total:	100%	15	15	
	de Freguesias São Migue		Espargosa				ectivas):	
	Presidente da Câmara Mu	-	-				a da publicita	ção:
	-Jorge Paulo Cola			-			fevereiro de	

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ⁻ DO CONCELHO DE MERTOLA						EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,2			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		10			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1000	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)			7,9	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	200		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		 						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)				Total:	100%			
		-	a de Espírit spírito sant	to santo	100%	14	14	
Informação compleme	entar relativa à averigua		•		los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
0 P	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO			EDITAL n	.º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ies (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		2	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		2	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al)	0,4 200		<0,1					100%
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		10			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		8			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		730	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	50 0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,3	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As) Benzeno (μg/L)	10							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)	25							
Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL) Fluoretos (mg/L F)	0 1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250 200							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)	10							
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(μg/L)	100	╏────						
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Cloroformio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	14	14	
	de Freguesias São Migue		Góis				ectivas):	
		-	-		icausas e n		-	ção:
	residente da Câmara Mu 			-			a da publicita <i>fevereiro de</i>	

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ⁻ DO CONCELHO DE MERTOLA						EDITAL n.º 12/2017		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ies (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		5			1	1	100%	
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		933	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0 20								
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		<5 7,6	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50								
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN)	25 50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (μg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10								
Tetracloroeteno (µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (µg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)	400								
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)									
Bromotormio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
2.5.0.000000000000000000000000000000000				Total:	100%	14	14		
		-	ia de Alcari João Serra						
Informação compleme	entar relativa à averigua	ıção das si	tuações de	incumprimento o	los VP (causas e n	nedidas corre	ctivas):		
O P	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	-	
-Jorge Paulo Colaço Rosa-									

gundo o Programa	a de Contro nte (ERSAF	olo da Qual R). sobtidos Máximo 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	ão da qualidade da água (PCQ N.º Análises superiores VP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	A) aprovado pela a % Cumprimento do VP 100% 100% 100% 100% 100%	Vutoridade N.º Anális Agendadas 1	01 de ou 31 de de	
DL 306/2007 0 0 0,4 200 0,50 eração anormal teração anormal 2500 0 200 0 0 0 2500 0 200 50 50 0,5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 5,0 2,0,0	Mínimo	Máximo 0 0 	superiores VP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	do VP 100% 100% 100% 100% 100% 100%	Agendadas	Realizadas	Análises Realizadas 100% 10
0 0,4 200 0,50 leração anormal 2500 0 20 20 20 20 50 50 50 50 50 50 50 50 50 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25 5 5 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		0 0 0,3 <0,05 <1 3 677 <5 7,9 <15 <5 <5 <5 <5 <1 <1 <5 7,9 <5 <5 <5 	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
0,4 200 0,50 letração anormal 2500 0 20 20 20 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25 5		0,3 <0,05 <1 3 677 <5 7,9 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
200 0,50 leração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 50 0,5 5 3 3 3 4 4 5 10 1,0 0,010 1,0 1,0 1,0 1,0 5,0 5,0 1,0 1,0		 <0,05 <1 3 677 <5 7,9 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 <5 	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 1
0,50 teração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25		<0,05 <1 3 677 <5 7,9 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 10	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
teração anormal teração anormal 2500 0 20 20 20 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 1,0 5,0 25		<1 3 677 <5 7,9 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
teração anormal 2500 0 200 56,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25		3 677 <5 7,9 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
$\begin{array}{c} 2500\\ 0\\ 20\\ 20\\ 20\\ c_{5} e \leq 9\\ 200\\ 50\\ 0.5\\ 5\\ 3\\ 3\\ 3\\ 4\\ 5\\ 10\\ 1.0\\ 1.0\\ 1.0\\ 1.0\\ 1.0\\ 1.0\\ 1.0\\$		677 <5 7,9 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 -	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
$\begin{array}{c} 20\\ \hline 20\\ \hline 26,5 e \leq 9\\ \hline 200\\ \hline 50\\ \hline 50\\ \hline 50\\ \hline 5\\ \hline 3\\ \hline 3\\ \hline 3\\ \hline 3\\ \hline 4\\ \hline 5\\ \hline 10\\ \hline 1,0\\ \hline 0,010\\ \hline 1,0\\ \hline 1,0\\ \hline 10\\ \hline 5,0\\ \hline\\ \hline 25\\ \hline \end{array}$		<5 7,9 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25		7,9 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 	0 0 0 0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 -	1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100%
200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 0,010 10 5,0 5,0 25		 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <0,26 	 0 0 0 0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1	 1 1 1 1 1 1 	 100% 100% 100% 100% 100%
50 50 0,5 5 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 5,0 25		<15 <5 41 41 41 40,26 	0 0 0 0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100%
50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25		<5 	0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100%
0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 5,0 25		 <1 <1 <1 <0,26 -	 0 0 0 	 100% 100% 100% 	 1 1 1 	 1 1 1 1 	 100% 100% 100%
5 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25		<1 <1 <0,26 -	0 0 	100% 100%	1 1 1 	1 1 1 	100% 100% 100%
3 4 5 10 0,010 1,0 10 5,0 25		<1 <0,26 	0 0 	100% 100% 	1 	1 1	100% 100%
4 5 10 0,010 1,0 10 5,0 25		<0,26 	0	100% 	1 	1	
5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25				 			
10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25							
1,0 0,010 1,0 10 5,0 25							
0,010 1,0 10 5,0 25							
1,0 10 5,0 25							
5,0 25							
 25							
25							
2,0							
50							
3,0							
0							
1,5							
20							
10							
250							
200							
250							
teração anormal							
0,5							
1							
0,1							
10							
0,10							
0,1							
100							
			Total:	100%	15	15	
	Ĩ	Lombardos	5	dos VP (causas e n	nedidas corre	ctivas):	
itiva à averiguaç		e Mértola	_				
	 0,1 100 	 0,1 100 Fregu tiva à averiguação das si	 0,1 100 	0,1 100	0.1 100 <	<td> </td>	

Câmara Municipal de Mértola					NSUMO HUMAN LHO DE MÉRTOL		EDITAL n	º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	5/2007, de 27 de agosto, p midor, segundo o Program	rocedeu-se	à verificaçã blo da Quali	ăo da qualidade da	água da rede públic	a, através de	01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,6			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH₄)	200 0,50		<0,05		100%		1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1930	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,3	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4		<1 0,29	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	10 5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10 250							
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	0,1 10							
Tetracioroeteno e Tricioroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L) Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromoticlorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
União	de Freguesias São Migu	el do Pinh	eiro, São P	edro de Sólis e Sã	o Sebastião dos C	arros		
Informação compleme	entar relativa à averigua		lanuel Gal tuações de		dos VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
O Pı	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita e fevereiro de	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

Câmara Municipal de Mértola Câmara Municipal de Mértola En conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da água (PCQA) aprovado pela autoridade						EDITAL n.º 12/2017 4º TRIMESTRE 2016 01 de outubro a		
análises periódicas na torneira do consun		ente (ERSAF	R).	dade da Água (PCQ	A) aprovado pela a		31 de de	utubro a ezembro %
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	≁ Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (μg/L Al)	0,4		0,3			1	1	100%
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		798	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 8,2	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		10	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	3 4		<1 <0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5		<0,26					
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)	1,5							
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Radão Bq/L	Sem alteração anormal							
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(b)πιυσταπτεπο (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(µg/L) Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Trinaiometanos - total (μg/ L): Clorofórmio(μg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
Informação compleme		N	lartinhane		los VP (causas e n	adidas corre	ctivas).	
		-	-		ica vi (Lausas e fi			-ño-
O Pro	esidente da Câmara Mu 		viertola	_			a da publicita fevereiro de	

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO" DO CONCELHO DE MERTOLA						EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,8			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		893	0	100%	1	1	100%
Costnatum perfingens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0 20		<5	0	100%	1		100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		18	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Dose indicativa i otal msv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno (µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		 						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								
Dibromociorometaño(µg/L)				Total:	100%	15	15	
		-	a de Espírit Mesquita		100%	15	15	
Informação complemo	entar relativa à averigua			incumprimento c	los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
O P	residente da Câmara Mu Jorge Paulo Cola		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	-
	-Joige Faulo Cola	30 1103d-						

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ⁻ DO CONCELHO DE MERTOLA						EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		1			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		87	1	0%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,7	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,28	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN)	25 50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno (µg/L).								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		 						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)								
Sibiomociorometano(µg/L)		L		Total:	90%	15	15	
		Freguesi	a de Espírit		50%	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua		nhos de Ve tuações de		los VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):	
O P	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita e fevereiro de	
	-Jorge Paulo Cola	içu Kusa-						

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO		EDITAL n	º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	5/2007, de 27 de agosto, p midor, segundo o Program	rocedeu-se	e à verificaçã olo da Quali	ío da qualidade da	água da rede públic	a, através de	01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%
Alumínio (µg/LAI) Amónio (mg/LNH₄)	200 0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		4			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1400	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,6	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		8,8	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,6	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO ₃)	1,0							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	2,0 50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg) Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Radão Bq/L	Sem alteração anormal							
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(μg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
		<u>.</u>		Total:	100%	15	15	
União	de Freguesias São Migu	el do Pinh	eiro, São P					
Informação compleme	entar relativa à averigua		nte da Cor tuações de		dos VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
O Pi	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

2007, de 27 de agosto, p ildor, segundo o Program compete Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 0 0 0,0 200 0,50 Sem alteração anormal 2500 0 0 26,5 e s9 200 26,5 e s9 200 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 50 5	a de Contrante (ERSAR Valores Mínimo -	olo da Quali			utoridade	01 de ou 31 de de es (PCQA) Realizadas 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	STRE 2016 Jubro a zeembro % Análises Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100%
fixado no DL 306/2007 0 0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal 2500 0 20 26,5 e ≤9 200 20 20 20 20 50 50 50 50 50 50 50 3 3 3 4 5 10	Mínimo	Máximo 0 0,4 < <0,05 <1 1400 8,2 7,7 8,2 7,7 <15	superiores VP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 	do VP 100% 100% 100% 100% 100% 100%	Agendadas 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Realizadas 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Análises Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100%
0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal 2500 0 20 20 26,5 e ≤9 200 50 50 50 50 50 50 50 50 50 3 3 3 4 4 5		0 0,4 <0,05 <1 5 1400 8,2 7,7 <15	0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100%
0,4 200 50 Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 50 50 50 50 3 3 3 4 5 10		0,4 <0,05 <1 5 1400 8,2 7,7 <15	 0 0 0 0 0 0 	 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100%
200 0,50 Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 50 0,5 5 3 3 3 4 4 5		 <0,05 <1 5 1400 8,2 7,7 <15	0 0 0 0 0 0 	 100% 100% 100% 100%	 1 1 1 1 1	 1 1 1 1 	 100% 100% 100%
0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 3 4 5 10		<0,05 <1 5 1400 8,2 7,7 <15	0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1	1 1 1 1 	100% 100% 100% 100%
Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 3 3 4 5 10		<1 5 1400 8,2 7,7 <15	 0 0 0 	 100% 100% 100%	1 1 1	1 1 1 	100% 100% 100%
Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 3 3 4 5 10	 	5 1400 8,2 7,7 <15	0 0 0	100% 100% 100%	1 1 1	1	100% 100%
2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 3 4 4 5 10		 8,2 7,7 <15	0 0 	 100% 100%	1		
$\begin{array}{c} 20\\ 26,5 e \le 9\\ 200\\ 50\\ 50\\ 0,5\\ 5\\ 3\\ 3\\ 3\\ 4\\ 5\\ 10\\ 10\\ \end{array}$	 	8,2 7,7 <15	0 0 	100% 100%	1		
≥6,5 e ≤9 200 50 0,5 5 3 3 3 4 5 5 10	 	7,7 <15	0	100%			
200 50 50 0.5 5 3 3 3 4 5 5 10		 <15			1	1	100%
50 50 0,5 5 3 3 3 4 5 5 10		<15				1	100%
50 0,5 5 3 3 4 5 10			0				
0,5 5 3 4 5 10		5,4		100%	1	1	100%
5 3 3 4 5 10			0	100%		1	100%
3 3 4 5 10		<1	0	100%	1	1	100%
3 4 5 10		<1	0	100%	1	1	100%
5 10		<1	0	100%	1	1	100%
10		0,77	0	100%	1	1	100%
10							
0,010							
1,0							
10							
5,0							
2,0							
50							
3,0							
0							
1,5							
250							
Sem alteração anormal							
0,5							
1							
0,1							
10							
0,1							
100							
		·					
	Freguesi	a de Alcari		100,0			
ntar relativa à averigua	Mo	nte Figuei	as	los VP (causas e n	nedidas corre	ctivas):	
	unicipal de	Mórtola					
	50 3,0 0 1,5 1 20 10 250 200 250 Sem alteração anormal 0,5 1 0,1 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10 0,10	50 2,0 50 3,0 0 1 1 20 10 20 20 20 20 200 250 200 201 200 200 200 201 200 201 200 200 200 200 200 300 100 10	50 2,0 50 50 3,0 0 1.5 1.5 1.1 20 10 20 20 20 20 20 200 200 200 200 200 200 200 200 201 202 30 10 11 10 10 0,1 <td>50 2,0 50 3,0 0 0 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 20 200 250 250 250 10 0,5 1 0,1 10 </td> <td>50 2,0 50 3,0 0 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 10 200 200 200 250 10 0,5 1 0,1 10 -</td> <td>502,0503,00101120210220250200250311351351351352353354<t< td=""><td>60</td></t<></td>	50 2,0 50 3,0 0 0 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 20 200 250 250 250 10 0,5 1 0,1 10	50 2,0 50 3,0 0 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 1,5 10 200 200 200 250 10 0,5 1 0,1 10 -	502,0503,00101120210220250200250311351351351352353354 <t< td=""><td>60</td></t<>	60

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO		EDITAL n	º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,6			1	1	100%
Alumínio (µg/LAI) Amónio (mg/LNH₄)	200		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0 20		6		100%			100%
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		22	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	5		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,39	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO ₄)	200							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	250 Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)	10							
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		 						
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
União	de Freguesias São Migue				o Sebastião dos C	arros		
Informação compleme	entar relativa à averigua		1onte Fialh tuações de		los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
O Pi	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita e fevereiro de	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-						

Câmara Municipal de Mértola					NSUMO HUMAN LHO DE MÉRTOL		EDITAL n.º 12/2017				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	5/2007, de 27 de agosto, p midor, segundo o Program	rocedeu-se	e à verificaçã olo da Quali	ío da qualidade da	água da rede públic	a, através de	01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,7			1	1	100%			
Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH₄)	200 0,50		<0,05		100%		1	100%			
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1200	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,5	0	100%	1	1	100%			
Ferro (µg/L Fe)	200										
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%			
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5										
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,8	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	4		<1 <0,26	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (μg/L Sb)	5										
Arsénio (μg/L As)	10										
Benzeno (µg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	10 5,0										
Cálcio (mg/L Ca)											
Chumbo (µg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (μg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg)											
Mercúrio (µg/L Hg)	1										
Níquel (μg/L Ni)	20										
Selénio (µg/L Se)	10 250										
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	200										
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L											
Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L	1										
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	0,1 10										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)											
Tricloroeteno(µg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)											
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L)											
Dimetoato (µg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)											
Trihalometanos - total (μg/L):	100										
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)											
Bromoticlorometano(µg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
				Total:	100%	15	15				
União	de Freguesias São Migue	el do Pinh	eiro, São P	edro de Sólis e Sã	o Sebastião dos C	arros					
Informação compleme	entar relativa à averigua		Nonte Gato tuações de		dos VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):				
O Pi	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita e fevereiro de				
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-									

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCE			EDITAL n	EDITAL n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%	
Alumínio (µg/LAI)	200								
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50 Sem alteração anormal		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		855	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,9	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200			0	100%	1		100%	
Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO₃)	50		<15 <5	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,8	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,26	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10								
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	250 200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)	10								
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(ghi)perileno (µg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L) Dimetoato (µg/L)	0.1								
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)	0,1								
Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (µg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)				 Total:					
	Freg	uesia de S		Total: os Caldeireiros	100%	15	15		
Informação compleme	entar relativa à averigua	ıção das si	Ledo tuações de	incumprimento o	dos VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):		
O Pi	residente da Câmara Mu	unicipal de	Mértola				a da publicita <i>fevereiro de</i>		
-Jorge Paulo Colaço Rosa-									

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu Parâmetro (unidades) Escherichia coli (N/100 ml) Jactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L)	midor, segundo o Program compete Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 0	a de Contr ente (ERSAI	olo da Quali		• •			STRE 2016
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml)	fixado no DL 306/2007		obtidos				01 de outubro a 31 de dezembro	
Bactérias coliformes (N/100 ml)			Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	
	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0		0	0	100%	1	1	100%
	0,4		0,5			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		<1 <1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1300	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50 50		<15 69	0	100%	1	1	100%
Vitratos (mg/LNO ₃) Vitritos (mg/LNO ₂)	0,5							
Dxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
abor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
ſurvação (NTU)	4		0,34	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
3enzeno (μg/L) 3enzo(a)pireno (μg/L)	1,0 0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
L,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
interococos (N/100 mL)	0							
luoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg) Víquel (μg/L Ni)	1 20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
ódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L):	0,10							
Benzo(b)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)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		ł						
Frihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Cloroformio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
Informação complem	entar relativa à averigua	-	a de Espíri Vicentes tuações de		dos VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
							a da publicita fevereiro de	

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consu Parâmetro (unidades) Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (µg/L Nl ₄) Número de colónias a 32 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml)	midor, segundo o Program	a de Contro ente (ERSAF	olo da Quali	dade da Água (PCQ N.º Análises superiores VP 0 0 		utoridade N.º Anális Agendadas 1 1	01 de ou 31 de de ses (PCQA) Realizadas	STRE 2016 utubro a ezembro % Análises Realizadas 100%
Escherichia coli (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NL ₄) Vúmero de colónias a 22 °C (N/ml) Vúmero de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C)	fixado no DL 306/2007 0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal 2600 0 2500 0 200 2500 0 2600 0 2600 0 20 ≥6,5 e ≤9	Mínimo	Máximo 0 0,3 <0,05 <1	superiores VP 0 0	do VP 100% 100%	Agendadas 1 1	Realizadas 1	Análises Realizadas 100%
Sactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Vúmero de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20ºC)	0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9	 	0 0,3 <0,05 <1	0	100%	1		100%
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C)	0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9	 	0,3 <0,05 <1				4	
Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C)	200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9		 <0,05 <1				1	100%
Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20°C)	0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9		<0,05 <1			1	1	100%
Vúmero de colónias a 22 °C (N/ml) Vúmero de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20°C)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9		<1	-				
Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20ºC)	Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9			0	100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500 0 20 ≥6,5 e ≤9		<1			1	1	100%
	0 20 ≥6,5 e ≤9					1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	20 ≥6,5 e ≤9		1500	0	100%	1	1	100%
	≥6,5 e ≤9							
Cor (mg/L PtCo)			<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)			7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	50			0	100%			
Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO₃)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos (mg/L NO ₂) Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5		6,2					
Nitritos (mg/L NO ₂) Dxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,4	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Furvação (NTU)	4		0,33	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (μg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250 200							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Fetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		I						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
		Erocura	ia da Alarri	Total:	100%	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua	M	ia de Alcari Ionte Viega tuações de	IS	los VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):	
O Pr 	residente da Câmara Mu 		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	

Câmara Municipal de Mértola	TOLA NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA						EDITAL n	º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	6/2007, de 27 de agosto, p midor, segundo o Program	rocedeu-se	e à verificaçã olo da Quali	ão da qualidade da	água da rede públi	ca, através de	01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	Realizadas
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		2			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		791	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		13	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂)	0,5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)nuoranteno (µg/L) Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua	-	esia de Mé Morena tuações de		los VP (causas e i	medidas corre	ctivas):	
	residente da Câmara Mu	-	-			Data	a da publicita	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-		-		16 de	fevereiro de	2017

Câmara Municipal de Mértola					NSUMO HUMAI LHO DE MÉRTOL	EDITAL n.º 12/2017					
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali		• •		01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%			
Alumínio (µg/L Al)	200										
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,50		<0,05 8	0	100%	1	1	100%			
Número de colónias a 22 =C (N/mi) Número de colónias a 37 ºC (N/mi)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		8 9			1	1	100%			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1200	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo)	20		12	0	100%	1	1	100%			
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		6,7	0	100%	1	1	100%			
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	200 50		<15		100%			100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<15	0	100%	1	1	100%			
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5										
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Turvação (NTU)	4		0,29	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (μg/L Sb)	5										
Arsénio (μg/L As) Benzeno (μg/L)	10										
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO₃)	10										
Cádmio (μg/L Cd)	5,0										
Cálcio (mg/L Ca)											
Chumbo (µg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0										
Crómio (µg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3)											
Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)											
Níquel (µg/L Ni)	20										
Selénio (µg/L Se)	10										
Cloretos (mg/L Cl)	250										
Sódio (mg/L Na)	200										
Sulfatos (mg/L SO₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L	1										
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10										
Tetracloroeteno(μg/L)											
Tricloroeteno(μg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L)	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (µg/L) Benzo(k)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(ghi)perileno (µg/L)											
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L)											
Dimetoato (µg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)	100										
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100										
Bromofórmio(µg/L)											
Bromodiclorometano(µg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
				Total:	100%	15	15				
Informação compleme	entar relativa à averigua	_	esia de Mé Mosteiro tuações de		los VP (causas e n	nedidas corre	ctivas):				
O Pi	residente da Câmara Mu		e Mértola	_							
		unicipal de	tuações de	incumprimento o	los VP (causas e n		Data	correctivas): Data da publicita 16 de fevereiro de			

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCEI		EDITAL n.º 12/2017						
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro				
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas				
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%				
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%				
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,6			1	1	100%				
Alumínio (µg/L Al)	200											
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%				
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%				
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%				
Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml)	2500		827	0	100%	1	1	100%				
Cor (mg/L PtCo)	0 20		<5		100%	1	1	100%				
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%				
Ferro (µg/L Fe)	200											
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%				
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		8,1	0	100%	1	1	100%				
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5											
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%				
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%				
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%				
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%				
Antimónio (μg/L Sb)	5											
Arsénio (μg/L As)	10											
Benzeno (µg/L)	1,0											
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010											
Boro (mg/L B)	1,0											
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10											
Cádmio (µg/L Cd)	5,0											
Cálcio (mg/L Ca)	25											
Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN)	50											
Cobre (mg/L Cu)	2,0											
Crómio (μg/L Cr)	50											
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0											
Dureza total (mg/L CaCO3)												
Enterococos (N/100 mL)	0											
Fluoretos (mg/L F)	1,5											
Magnésio (mg/L Mg)												
Mercúrio (µg/L Hg)	1											
Níquel (µg/L Ni)	20											
Selénio (μg/L Se)	10											
Cloretos (mg/L Cl)	250											
Sódio (mg/L Na)	200											
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250											
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal											
Radão Bq/L												
Alfa Total Bq/L	0,5											
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1											
Dose indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10											
Tetracloroeteno (µg/L).												
Tricloroeteno(µg/L)												
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10											
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)												
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)												
Benzo(ghi)perileno (μg/L)												
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)												
Pesticidas (total) - (μg/L)												
Dimetoato (µg/L)	0,1											
Ometoato (µg/L)												
Bentazona(µg/L)		<u> </u>										
Trihalometanos - total (μg/L):	100											
Clorofórmio(µg/L)												
Bromofórmio(µg/L)												
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)												
Dibromociorometano(µg/L)				Total								
		Fee -	ocio de MC	Total:	100%	15	15					
Informação compleme	entar relativa à averigua	1	esia de Mé Namorados tuações de	;	los VP (causas e r	nedidas corre	ectivas):					
O Pi	O Presidente da Câmara Municipal de Mértola						a da publicita <i>fevereiro de</i>					
-Jorge Paulo Colaço Rosa-												

7 de agosto, proce ndo o Programa de competente métrico (VP)	cedeu-se à le Controlo e (ERSAR). Valores o	a verificaçã o da Quali	JTO ¹ DO CONCELI io da qualidade da á idade da Água (PCQ) N.º Análises superiores VP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	água da rede públio	Agendadas 1	Realizadas 1	itubro a	
No. 100, 2007 Mil 0 0 0, 4 0 0, 4 0 0, 0 1 0, 0 1 0, 50 1 ação anormal 1 sção anormal 1 500 1 0 1 20 1 5 1 50 1 50 1 5 1 5 1 3 1 4 1 5 1 1,0 1 1,0 1 1,0 1 1,0 1 1,0 1 5,0 1 5,0 1 5,0 1 5,0 1 5,0 1 5,0 1 5,0 1	Afinimo I	Máximo 0 0 0 0,3 40,05 27 29 1400 8,8 7,5 41 7,5 41 0,29	superiores VP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	do VP 100% 100% 100% 100% 100% 100%	Agendadas 1	Realizadas 1	Análises Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100	
0 0 0 0 0 0 200 1 200 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		0 0,3 <0,05 27 29 1400 8,8 7,5 <15 <5 <15 <5 <1 <1 <1 0,29 -	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	
0		0 0,3 <0,05 27 29 1400 &,8,8 7,5 <15 <5 <15 <5 <11 <1 <1 <1 (1 <1 	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	
200		 <0,05 27 29 1400 8,8 7,5 <15 <5 <15 <5 <1 <1 <1 0,29 -		100% 100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	
3.50 □ ação anormal □ ação anormal □ 500 □ 0 □ 20 □ 5 c ≤ 90 □ 200 □ 50 □ 50 □ 50 □ 3 □ 4 □ 5 □ 1,0 □ 1,0 □ 1,0 □ 5,0 □ 25 □		<0,05 27 29 1400 <15 <5 <1 <1 <1 0,29 <1 0,29 	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 10		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	
ação anormal ação anormal ação anormal 500 500 7 20 5 5 e <9		27 29 1400 8,8 7,5 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1		 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	
ação anormal 500 0 1 50 ≤ 59 0 1 200 5 50 5 50 5 50 5 5 3 3 3 3 4 4 5 5 1 10 1 1,0 0 1,0 0 1,0 0 1,0 0 1,0 1 1,0 0 1,0 0 1		29 1400 8,8 7,5 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 0,29 -	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 10	
500 □ 0 □ 20 □ 5 € ≤9 □ 50 □ 50 □ 50 □ 3 □ 3 □ 4 □ 5 □ 10 □ 10 □ 50 □ 50 □ 50 □		1400 8,8 7,5 <15 <1 <1	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 10		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 -	100% 100% 100% 100% 100% 100% 10	
0 20 20 5 e ≤9 200 50 50 50 5 5 50 7 3 3 7 4 5 10 7 1,0 7 1,0 7 1,0 7 5,0 7 25 6 50 8 50		 8,8 7,5 <15 <5 <1 <1 <1 <1 <1 0,29 -	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100%	
20 56 e ≤9 200 50 50 5 3 3 4 5 10 1,0 10 1,0 10 5,0 25 50		8,8 7,5 <15	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	
200		 <15 <5 <1 <1 0,29 -	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1	 100% 100% 100% 100% 100% 	
50 50 50 5 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 5,0 25 50		<15 <5 <1 <1 0.29 	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100%	
50 5 3 3 4 5 10 10 10 10 5,0 25		<5 <1 <1 <1 <1 0,29 -	0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100%	1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 	
0.5 5 3 3 4 5 10 10 10 10 5 5 6 7 10 10 10 5 50			 0 0 0 -	 100% 100% 100% 	 1 1 1 	 1 1 1 	100% 100% 100%	
5 3 3 4 5 1 10 1 1,0 1 1,0 1 5,0 1 25 50		<1	0 0 0 -	100% 100%		1 1 1 	100% 100% 	
3 3 4 5 10 1,0 1,0 10 5,0 25 50		<1	0 0 	100% 100%		1 1 	100% 100% 	
3 4 5 10 1,0 1,0 1,0 10 5,0 25 50		<1 0,29 -	0 0 	100% 100% 	1 1 	1 1 	100% 100% 	
4 5 5 10 10 0 1,0 10 1,0 10 5,0 10 25 50 50		0,29 	0	100%	1 	1 	100% 	
5 10 1,0 ,010 1,0 5,0 25 50	 	 				 		
10 1,0 1,0 10 1,0 10 1,0 10 1,0 1,0 10 1,0 1,	 	 		 	 	 		
1,0 ,010 1,0 5,0 25 50	 	 		 				
010	 							
10								
5,0 25 50								
 25 50								
25 50								
50								
2,0								
50 3,0								
0								
1,5								
1								
20								
10								
250								
200								
250								
ação anormal								
0,5 1								
0,1								
10								
0,10								
0.1								
100								
			Total:	100%	15	15		
	N	Navarro		los VP (causas e r	medidas corre	ectivas):		
Fr		Mértola	16 d					
1			100	100 Total: <td> 100 100 100% Kayaro Navaro Navaro Nava</td> <td> 100 100 <td>0.1 100 100 100 -</td></td>	100 100 100% Kayaro Navaro Navaro Nava	100 100 <td>0.1 100 100 100 -</td>	0.1 100 100 100 -	

Parametro (unidades) fixado Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Sem	esegundo o Program compete Paramétrico (VP) o no DL 306/2007 0 0 0,4 200 0,50 alteração anormal	a de Contro ente (ERSAF	olo da Quali		A) aprovado pela a % Cumprimento do VP		01 de ou 31 de de	
Parametro (unidades) fixado Escherichia coli (N/100 ml) Image: Coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Image: Coli (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Image: Coli (N/100 ml) Alumínio (µg/L Al) Image: Coli (N/100 ml) Amónio (mg/L NHa) Sem Número de colónias a 22 °C (N/ml) Sem Condutividade (µS/cm a 20°C) Image: Coli (N/100 ml) Cor (mg/L PtCo) Image: Coli (N/100 ml) PH (Unidades pH) Image: Coli (N/100 ml) Ferro (µg/L Fe) Image: Coli (M/100 ml) Manganés (µg/L NO ₁) Image: Coli (M/100 ml) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Image: Coli (M/100 ml) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Image: Coli (M/100 ml) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Image: Coli (M/100 ml) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Image: Coli (M/100 ml) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Image: Coli (M/100 ml) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Image: Coli (M/100 ml) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Image: Coli (M/100 ml) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Image: Coli (M/100 ml) Gaimeio (µg/L Sb) Image: Coli (M/100 ml) Borro (mg/L As) Image: Coli (M/100 ml) Borro (mg/L B) Image: Coli (M/100 ml) Gádmio (µg/L CA)	0 0 0 0,4 200 0,50 alteração anormal	Mínimo 	Máximo 0	superiores VP	do VP			% Análises
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Sem Número de colónias a 37 °C (N/ml) Sem Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfingens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganės (µg/L NO ₃) Nitratos² (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Garzeno (µg/L) Benzeno) Boro (mg/L As) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BO_3) Cádmio (µg/L CA) Cádmio (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L CN) Cobre (mg/L CN) Cobre (mg/L CN) Cobre (mg/L Cr) <th>0 0,4 200 0,50 alteração anormal</th> <th></th> <th></th> <th>0</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th>Realizadas</th>	0 0,4 200 0,50 alteração anormal			0				Realizadas
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L AI) Amónio (µg/L NH4) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Sem Número de colónias a 23 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C) Condutividade (µS/cm a 20°C) Condutividade (µS/cm a 20°C) Cortíndium perfingens (N/100ml) Cor (mg/L PCO) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganés (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L RJ) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BO ₃) Cádioio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Cálcio (mg/L Ca) Cálcio (mg/L Ca) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cober (mg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	0,4 200 0,50 alteração anormal		0		100%	1	1	100%
Aluminio (µg/L Al) Amónio (µg/L NH₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Sem Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PCO) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitritos (mg/L NO₂) Oxidabilidade (mg/L O₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L A) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L CA) Cádmio (µg/L B) Bromatos (µg/L NO₂) Cádmio (µg/L CA) Cíanetos (µg/L NO₂) Cíanetos (µg/L CA) Cíanetos (µg/L CA) Cíanetos (µg/L CA) Cíanetos (µg/L CN) Cobre (mg/L CA) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cr) 1,2 - dicloreetano (µg/L) Dureza total (mg/L CAO3)	200 0,50 alteração anormal			0	100%	1	1	100%
Amónio (mg/L NH4) Sem Número de colónias a 32 °C (N/ml) Sem Condutividade (µ5/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Clostridium perfringens (N/100ml) Co Cor (mg/L PtCo) P pH (Unidades pH) Ferro (µg/L NO_1) Núrratos ² (mg/L NO_1) Nitratos ² (mg/L NO_2) Oxidabilidade (mg/L O_2) Oxidabilidade (mg/L O_2) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Artsmíno (µg/L Sb) Arsenio (µg/L NO_3) Benzeno (µg/L) Beoro (mg/L O_3) Cádmio (µg/L Sb) Cádmio (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Cd) Cíanetos (µg/L Ch) Cíanetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cr) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cr) 1,2 - dicloretano (µg/L) Dureza total (mg/L CaO3)	0,50 alteração anormal		0,2			1	1	100%
Número de colónias a 22 °C (N/ml) Sem Número de colónias a 37 °C (N/ml) Sem Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) P pH (Unidades pH) P Ferro (µg/L PtC) Número de (ng/L NO ₃) Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitratos (mg/L NO ₃) Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitratos (ng/L NO ₃) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L A) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L B) Cádmio (µg/L Cd) Cádrio (µg/L Cd) Cádrio (µg/L ND) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Cobre (µg/L CN) Cobre (µg/L CN) Cobre (µg/L Cu) Turvacion (µg/L D) Pareto (µg/L Col) Turvacion (µg/L D)	alteração anormal		<0,05		100%			100%
Número de colónias a 37 °C (N/ml) Sem Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PCo) PH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos [®] (mg/L NO ₃) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Parsénio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L NS) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L GA) Cádeio (µg/L C4) Cádeio (µg/L C4) Cádeio (µg/L C4) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaC3)			<1			1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganés (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L No ₃) Nitratos ² (mg/L No ₃) Nitratos ² (mg/L No ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L Cd) Cádnio (µg/L Cd) Cádnio (µg/L CA) Cianetos (µg/L N) Cobre (mg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaO3)	alteração anormal		<1			1	1	100%
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganës (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitratos ² (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzona (µg/L) Benzona (µg/L) Boro (mg/L Ca) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Cíanetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaO3)	2500		851	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitratos ² (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L Q) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Artsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L Ca) Cádmio (µg/L BD Bromatos (µg/L BO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cr) 1,2 - dicloreetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaO3)	0							
Ferro (µg/L Fe) Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₃) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzeno (µg/L) Boro (mg/L B) Cádmio (µg/L BO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Ca) Cádmo (µg/L CA) Cádmio (µg/L CA) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloreatano (µg/L) Dureza total (mg/L CaO3) Direza total (mg/L CaO23)	20 ≥6,5 e ≤9		<5 7,6	0	100%	1	1	100%
Manganès (µg/L Mn) Imaganès (µg/L N0 ₃) Nitritos (mg/L N0 ₃) Imaganès (µg/L N0 ₃) Oxidabilidade (mg/L 0 ₂) Imaganès (µg/L 0 ₃) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Imaganès (µg/L 0 ₃) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Imaganès (µg/L 0 ₃) Antimónio (µg/L Sb) Imaganès (µg/L 0 ₃) Arsénio (µg/L Sb) Imaganès (µg/L 0 ₃) Benzeno (µg/L) Imaganès (µg/L 0 ₃) Boro (mg/L B) Imaganès (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Pb) Imaganès (µg/L 0 ₃) Cianetos (µg/L NN) Imaganès (µg/L 0 ₃) Cianetos (µg/L CN) Imaganès (µg/L 0 ₃) Crómio (µg/L Cr) Imaganès (µg/L 0 ₃) L'a dicloroetano (µg/L) Imaganès (µg/L 0 ₃)	200							
Nitritos (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L Sb) Benzona) (µg/L) Benzona) (µg/L) Boro (mg/L B) Cádmio (µg/L Ca) Cádimio (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L) J.2 - dicloroetano (µg/L)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/L 02) Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Ca) Clanetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaO3)	50							
Cheiro a 25°C (Factor de diluição) Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L Sb) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Cd) Cádicio (mg/L Ca) Clanetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cr) I,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaO3)	0,5							
Sabor a 25°C (Factor de diluição) Turvação (NTU) Antimónio (µg/L Sb) Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BO_3) Cádmio (µg/L Ca) Cádeio (mg/L Ca) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cr) I,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaO3)	5		1,6	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU) Intimónio (µg/L Sb) Antimónio (µg/L As) Intimónio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Intimónio (µg/L) Boro (mg/L B) Intimónio (µg/L Cd) Bromatos (µg/L Cd) Intimónio (µg/L Cd) Cádricio (mg/L Ca) Intimónio (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Intimónio (µg/L Cd) Cobre (mg/L Cu) Intimónio (µg/L Cl) Crómio (µg/L Cr) Intimónio (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3) Intimónio (µg/L)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb) Image: Constraint of the system of t	3 4		<1 0,36	0	100%	1	1	100%
Arsénio (µg/L As) Benzeno (µg/L) Berzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	5		0,36					
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L Cd) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Cianetos (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	10							
Boro (mg/L B) Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cádicio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaO3)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃) Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Clanetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	0,010							
Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	1,0							
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	10							
Chumbo (µg/L Pb) Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	5,0							
Cianetos (µg/L CN) Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	25							
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	50							
1,2 - dicloroetano (µg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	2,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)	50							
	3,0							
	0							
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C) Sem	250 alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)								
Bentazona(µg/L) Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
			-1 07	Total:	100%	14	14	1
Uniao de Freg Informação complementar re	guesias Sao Migu	el do Pinho	eiro, Sao Pe Penedos	aro de Solis e Sa	o Sebastião dos Ca	arros		
	elativa à averigua	ição das si		incumprimento d	los VP (causas e m	nedidas corre	ctivas):	
	elativa à averigua ite da Câmara Mu	-	tuações de	incumprimento c	los VP (causas e n		ctivas): a da publicita	ção:

Câmara Municipal de Mértola					NSUMO HUMAI LHO DE MÉRTOL	FDIT∆I n 9 12/2017				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	5/2007, de 27 de agosto, p midor, segundo o Program	rocedeu-se	e à verificaçã olo da Quali	io da qualidade da	água da rede públic	a, através de	01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas		
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%		
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%		
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,2			1	1	100%		
Alumínio (µg/LAI)	200									
Amónio (mg/L NH4) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,50 Sem alteração anormal		<0,05 <1	0	100%	1	1	100%		
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		21			1	1	100%		
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		947	0	100%	1	1	100%		
Clostridium perfringens (N/100ml)	0									
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%		
pH (Unidades pH) Ferro (μg/L Fe)	20,5 8 59		8,1	0	100%	1	1	100%		
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%		
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50									
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5									
Oxidabilidade (mg/L O2)	5		<1	0	100%	1	1	100%		
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%		
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3 4		<1	0	100%	1	1	100%		
Turvação (NTU) Antimónio (ug/L Sh)	5		0,32	0	100%	1	1	100%		
Antimónio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As)	10									
Benzeno (µg/L)	1,0									
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010									
Boro (mg/L B)	1,0									
Bromatos (μg/L BrO₃)	10									
Cádmio (µg/L Cd)	5,0									
Cálcio (mg/L Ca)	25									
Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN)	50									
Cobre (mg/L Cu)	2,0									
Crómio (μg/L Cr)	50									
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0									
Dureza total (mg/L CaCO3)										
Enterococos (N/100 mL)	0									
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)	1,5									
Magnesio (mg/L Mg) Mercúrio (µg/L Hg)	1									
Níquel (µg/L Ni)	20									
Selénio (µg/L Se)	10									
Cloretos (mg/L Cl)	250									
Sódio (mg/L Na)	200									
Sulfatos (mg/L SO₄)	250									
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal									
Radão Bq/L Alfa Total Bq/L	0,5									
Beta Total Bq/L	1									
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10									
Tetracloroeteno(μg/L)										
Tricloroeteno(µg/L)										
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10									
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)										
Benzo(ghi)perileno (µg/L)										
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)										
Pesticidas (total) - (µg/L)										
Dimetoato (µg/L)	0,1									
Ometoato (µg/L)										
Bentazona(µg/L)	100									
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)										
Bromofórmio(µg/L)										
Bromodiclorometano(µg/L)										
Dibromoclorometano(µg/L)										
				Total:	100%	14	14			
	Freg	uesia de S	ão João do Penilhos	s Caldeireiros						
Informação compleme	entar relativa à averigua	ıção das si		incumprimento o	dos VP (causas e n	nedidas corre	ectivas):			
O Presidente da Câmara Municipal de Mértola							a da publicita e fevereiro de			
-Jorge Paulo Colaço Rosa-										

Parâmetro (unidades) Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH _a) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)		nte (ERSAF		N.º Análises superiores VP 0 0 0 0 	A) aprovado pela a % Cumprimento do VP 100% 100%			atubro a ezembro % Análises Realizadas 100%
Escherichia coli (N/100 mi) Bactérias coliformes (N/100 mi) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH _a) Número de colónias a 22 °C (N/mi) Número de colónias a 37 °C (N/mi) Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100mi) Cor (mg/L PtCo)	fixado no DL 306/2007 0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 200 2500 0 200 200 200	Mínimo -	Máximo 0 0,3 <0,05 2 <1 1000	superiores VP 0 0 	do VP 100% 	Agendadas 1 1 1	Realizadas 1 1	Análises Realizadas 100%
Bactérias coliformes (N/100 ml) Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C) <i>Clostridium perfringens</i> (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0 0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 20 ≥6,5 e ≤9 200		0 0,3 <0,05 2 <1 1000	0 0 	100% 	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L) Alumínio (µg/L Al) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml) Número de colónias a 37 °C (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0,4 200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200		0,3 <0,05 2 <1 1000	 0 		1		100%
Aluminio (µg/L AI) Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	200 0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 20 26,5 e ≤9 200		 <0,05 2 <1 1000	0			1	
Amónio (mg/L NH ₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (μ5/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0,50 Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 20 26,5 e ≤9 200		<0,05 2 <1 1000	0				100%
Número de colónias a 22 ºC (N/mi) Número de colónias a 37 ºC (N/mi) Condutividade (µ5/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100mi) Cor (mg/L PtCo)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200		2 <1 1000			1		100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (µS/cm a 20ºC) Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	Sem alteração anormal 2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200		1000			1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0 20 ≥6,5 e ≤9 200					1	1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9 200		0	0	100%	1	1	100%
	≥6,5 e ≤9 200			0	100%	1	1	100%
	200		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)			6,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	50							
Manganês (μg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<15 25	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B) Bromatos (ug/L BrO.)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0.4							
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	16	16	
Informação compleme	Fi entar relativa à averigua	-	Pomarão	de Cambas incumprimento c	los VP (causas e n	nedidas corre	ctivas):	
O Pr 	residente da Câmara Mu Jorge Paulo Cola		Mértola	_			a da publicita fevereiro de	

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO [®] DO CONCELHO DE MERTOLA					EDITAL n	.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	5/2007, de 27 de agosto, p midor, segundo o Program	orocedeu-se	e à verificaçã olo da Quali	ão da qualidade da	água da rede públi	ca, através de	01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007		s obtidos	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	-	ses (PCQA)	% Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	0	Mínimo	Máximo 0	0	100%	Agendadas	Realizadas	Realizadas
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,1			1	1	100%
Alumínio (µg/LAI)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		18			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20ºC)	Sem alteração anormal 2500		18		100%	1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C) Clostridium perfringens (N/100ml)	0		1200				1	100%
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		11	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂)	0,5				100%			100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	5		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010							
Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO ₃)	1,0 10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	250 200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L) Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0.4							
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)		1						
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
		_		Total:	100%	15	15	
Informação compleme	entar relativa à averigua	_	iesia de Mé Quintã ituações de		dos VP (causas e	medidas corre	ectivas):	
O Pi 	residente da Câmara Mu -Jorge Paulo Cola		e Mértola	_			a da publicita e fevereiro de	

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCE			EDITAL n.º 12/20:				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%			
Alumínio (μg/LAI) Amónio (mg/LNH₄)	200 0,50		<0,05	0	100%	1		100%			
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<0,03			1	1	100%			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		4			1	1	100%			
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		729	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0 20			0		1					
Cor (mg/L PtCo) pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		<5 7,7	0	100%	1	1	100%			
Ferro (µg/L Fe)	200										
Manganês (µg/L Mn)	50		16	0	100%	1	1	100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		8,4	0	100%	1	1	100%			
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5										
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	5		<1 <1	0	100%	1	1	100%			
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Turvação (NTU)	4		0,29	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (µg/L Sb)	5										
Arsénio (μg/L As)	10										
Benzeno (µg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010										
Boro (mg/L B) Bromatos (μg/L BrO ₃)	1,0										
Cádmio (μg/L Cd)	5,0										
Cálcio (mg/L Ca)											
Chumbo (µg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (µg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0										
Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg)											
Mercúrio (µg/L Hg)	1										
Níquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se)	20										
Cloretos (mg/L Cl)	250										
Sódio (mg/L Na)	200										
Sulfatos (mg/L SO₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L											
Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10										
Tetracloroeteno (µg/L)											
Tricloroeteno(µg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)											
Benzo(gni)perileno (µg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L)											
Dimetoato (µg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)		 									
Trihalometanos - total (µg/L): Clorofórmio(µg/L)	100										
Cloroformio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)											
Bromodiclorometano(µg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
				Total:	100%	15	15				
		Roi	a de Espíri ncão de Ba	іхо							
Informação complementar relativa à ave	eriguação das situações	de incump	orimento d	os VP (causas e m	edidas correctiva	s):					
0 P	residente da Câmara Mu	unicipal de	Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>				
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-									

Câmara Municipal de Mértola					NSUMO HUMAN LHO DE MÉRTOL		EDITAL n.º 12/201				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consur	nidor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP		es (PCQA) Realizadas	% Análises			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	Agendadas 1	1	Realizadas			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,1			1	1	100%			
Alumínio (µg/L Al)	200										
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,50 Sem alteração anormal		<0,05	0	100%	1	1	100%			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		2400	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%			
pH (Unidades pH) Ferro (μg/L Fe)	200		7,1	0	100%	1	1	100%			
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%			
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5										
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,7	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	3 4		<1 0,39	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (µg/L Sb)	5										
Arsénio (µg/L As)	10										
Benzeno (μg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	10 5,0										
Cálcio (mg/L Ca)											
Chumbo (μg/L Pb)	25										
Cianetos (μg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (µg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg)											
Mercúrio (µg/L Hg)	1										
Níquel (µg/L Ni)	20										
Selénio (µg/L Se)	10										
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	250 200										
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L											
Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L	1										
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)	10										
Tricloroeteno(µg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(ghi)perileno (μg/L)											
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L) Pesticidas (total) - (µg/L)											
Pesticidas (totai) - (μg/ L) Dimetoato (μg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)											
Trihalometanos - total (μg/L):	100										
Clorofórmio(µg/L)											
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
1-10-1				Total:	100%	15	15				
	de Freguesias São Migu	Roncã	o de São N	1iguel							
Informação complementar relativa à ave		-		os VP (causas e m	edidas correctiva			~			
O Pr 	esidente da Câmara Mu Jorge Paulo Cola-		Mértola	-			a da publicita <i>fevereiro de</i>				

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO			EDITAL n.º 12/20			
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas		
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%		
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%		
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,5			1	1	100%		
Alumínio (μg/LAI) Amónio (mg/LNH₄)	200 0,50		<0,05	0	100%			100%		
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%		
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%		
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		889	0	100%	1	1	100%		
Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0 20		<5		100%			100%		
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%		
Ferro (μg/L Fe)	200									
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%		
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		18	0	100%	1	1	100%		
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5									
Oxidabilidade (mg/L O2) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		1 <1	0	100%	1	1	100%		
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%		
Turvação (NTU)	4		2,6	0	100%	1	1	100%		
Antimónio (μg/L Sb)	5									
Arsénio (μg/L As)	10									
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	1,0 0,010									
Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B)	1,0									
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10									
Cádmio (μg/L Cd)	5,0									
Cálcio (mg/L Ca)										
Chumbo (µg/L Pb)	25									
Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0									
Crómio (μg/L Cr)	50									
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0									
Dureza total (mg/L CaCO3)										
Enterococos (N/100 mL)	0									
Fluoretos (mg/L F)	1,5									
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1									
Níquel (µg/L Ni)	20									
Selénio (µg/L Se)	10									
Cloretos (mg/L Cl)	250									
Sódio (mg/L Na)	200									
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250									
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Radão Bq/L	Sem alteração anormal									
Alfa Total Bq/L	0,5									
Beta Total Bq/L	1									
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10									
Tetracloroeteno(μg/L) Tricloroeteno(μg/L)										
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10									
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)										
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)										
Benzo(ghi)perileno (μg/L)										
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)										
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1									
Ometoato (µg/L)										
Bentazona(µg/L)										
Trihalometanos - total (μg/L):	100									
Clorofórmio(µg/L)										
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)										
Dibromoclorometano(µg/L)										
(- 67)				Total:	100%	15	15			
		-	a de Espíri							
Informação complementar relativa à ave	eriguação das situações		ncão do Mo primento d		edidas correctiva	s):				
O P	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>			
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-								

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCEI			EDITAL n.º 12/201				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,2			1	1	100%			
Alumínio (μg/L Al)	200										
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%			
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		<1 <1			1	1	100%			
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		995	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%			
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8,1	0	100%	1	1	100%			
Ferro (µg/L Fe)	200										
Manganês (µg/L Mn)	50		19	0	100%	1	1	100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50										
Nitritos (mg/L NO ₂) Oxidabilidade (mg/L O ₂)	0,5			0				100%			
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <1	0	100%	1	1	100%			
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Turvação (NTU)	4		3,9	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (µg/L Sb)	5										
Arsénio (µg/L As)	10										
Benzeno (µg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO₃)	10										
Cádmio (μg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca)	5,0										
Chumbo (µg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (μg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3)											
Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)											
Níquel (µg/L Ni)	20										
Selénio (µg/L Se)	10										
Cloretos (mg/L Cl)	250										
Sódio (mg/L Na)	200										
Sulfatos (mg/L SO₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L											
Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L	1										
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	0,1										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)											
Tricloroeteno(µg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)											
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(ghi)perileno (μg/L)											
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L) Dimetoato (µg/L)	0.1										
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)	0,1										
Bentazona(µg/L)		İ									
Trihalometanos - total (μg/L):	100										
Clorofórmio(µg/L)											
Bromofórmio(µg/L)											
Bromodiclorometano(µg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)				 •							
	_			Total:	100%	14	14				
Informação complementar relativa à ave	-	São Joã	o dos Cald		edidas correctiva	s):					
O Pr 	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita e fevereiro de				
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-									

Câmara Municipal de Mértola	NAS ZONA	S DE ABA	STECIMEN	TO ¹ DO CONCE	NSUMO HUMAN HO DE MÉRTOL	A	EDITAL n.º 12/201 4º TRIMESTRE 201			
análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o 31 de de	utubro a ezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas		
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%		
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%		
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,2			1	1	100%		
Alumínio (μg/L Al) Amónio (mg/L NH₄)	200		<0,05	0	100%	1	1	100%		
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%		
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		34			1	1	100%		
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		862	0	100%	1	1	100%		
Clostridium perfringens (N/100ml)	0									
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%		
pH (Unidades pH) Ferro (μg/L Fe)	200		7,7					100%		
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%		
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50									
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5									
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%		
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%		
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	3		<1 0,27	0	100%	1	1	100%		
Turvaçao (NTU) Antimónio (μg/L Sb)	5		0,27		100%			100%		
Antinionio (μg/L Sb) Arsénio (μg/L As)	10									
Benzeno (μg/L)	1,0									
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010									
Boro (mg/L B)	1,0									
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10									
Cádmio (µg/L Cd)	5,0									
Cálcio (mg/L Ca) Chumbo (μg/L Pb)	25									
Cianetos (µg/L CN)	50									
Cobre (mg/L Cu)	2,0									
Crómio (µg/L Cr)	50									
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0									
Dureza total (mg/L CaCO3)										
Enterococos (N/100 mL)	0									
Fluoretos (mg/L F) Magnésio (mg/L Mg)	1,5									
Mercúrio (μg/L Hg)	1									
Níquel (µg/L Ni)	20									
Selénio (μg/L Se)	10									
Cloretos (mg/L Cl)	250									
Sódio (mg/L Na)	200									
Sulfatos (mg/L SO₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	250									
Radão Bq/L	Sem alteração anormal									
Alfa Total Bq/L	0,5									
Beta Total Bq/L	1									
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1									
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10									
Tetracloroeteno(μg/L)										
Tricloroeteno(µg/L)										
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)										
Benzo(ghi)perileno (µg/L)										
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)										
Pesticidas (total) - (µg/L)										
Dimetoato (µg/L)	0,1									
Ometoato (μg/L) Bentazona(μg/L)										
Bentazona(µg/ L) Trihalometanos - total (µg/L):	100									
Clorofórmio(µg/L)										
Bromofórmio(µg/L)										
Bromodiclorometano(µg/L)										
Dibromoclorometano(µg/L)										
				Total:	100%	14	14			
União Informação complementar relativa à ave	de Freguesias São Migue eriguação das situações	São M	iguel do Pi	nheiro						
O Pi	residente da Câmara Mu	unicipal de	Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>			
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-		_						

Câmara Municipal de Mértola		•			NSUMO HUMAN HO DE MÉRTOL		EDITAL n.º 12/201				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	Realizadas 100%			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,6			1	1	100%			
Alumínio (µg/LAI)	200 0,50				100%			100%			
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal		<0,05			1	1	100%			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1230	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%			
pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe)	200		6,6	0	100%	1	1	100%			
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50										
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5										
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Sabor a 25ºC (Factor de diluição) Turvação (NTU)	3 4		<1 0,45	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (μg/L Sb)	5										
Arsénio (μg/LAs)	10										
Benzeno (µg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO₃)	10										
Cádmio (μg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca)	5,0										
Chumbo (µg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (μg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)											
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg)											
Mercúrio (µg/L Hg)	1										
Níquel (µg/L Ni)	20										
Selénio (μg/L Se)	10										
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	250 200										
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L											
Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L	1										
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (ug/l):	0,1										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)											
Tricloroeteno(µg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)											
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L)											
Dimetoato (µg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)											
Trihalometanos - total (μg/L):	100										
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)											
Bromotormio(µg/L) Bromodiclorometano(µg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
				Total:	100%	14	14				
União	de Freguesias São Migu	el do Pinh	eiro, São Pe	edro de Sólis e Sã	o Sebastião dos C	arros					
Informação complementar relativa à ave	eriguação das situações		Pedro de S primento de		edidas correctivas	s):					
O P	residente da Câmara Mu		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>				
	-Jorge Paulo Cola	ro koza-									

Câmara Municipal de Mértola					NSUMO HUMAN LHO DE MÉRTOL		EDITAL n.º 12/201				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP		ses (PCQA) Realizadas	% Análises			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	Agendadas 1	1	Realizadas			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		<0,1			1	1	100%			
Alumínio (µg/L Al)	200										
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,50 Sem alteração anormal		<0,05	0	100%	1	1	100%			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		54			1	1	100%			
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		751	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo)	20 ≥6,5 e ≤9		<5	0	100%	1	1	100%			
pH (Unidades pH) Ferro (µg/L Fe)	200		7,4	0	100%	1	1	100%			
Manganês (μg/L Mn)	50		23	0	100%	1	1	100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50										
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5										
Oxidabilidade (mg/L O_2)	5		<1	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <1	0	100%	1	1	100%			
sabor a 25≌C (Factor de diluiçao) Turvação (NTU)	4		<1 0,41	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (µg/L Sb)	5										
Arsénio (µg/L As)	10										
Benzeno (µg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO₃) Cádmio (μg/L Cd)	5,0										
Cálcio (mg/L Ca)											
Chumbo (µg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (µg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0										
Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg)											
Mercúrio (µg/L Hg)	1										
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	20										
Cloretos (mg/L Cl)	250										
Sódio (mg/L Na)	200										
Sulfatos (mg/L SO₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L											
Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10										
Tetracloroeteno(µg/L)											
Tricloroeteno(µg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (μg/L) Benzo(k)fluoranteno (μg/L)											
Benzo(ghi)perileno (µg/L)											
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L)											
Dimetoato (µg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)	100										
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100										
Bromofórmio(µg/L)											
Bromodiclorometano(µg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
União	de Freguesias São Migu	el do Dinh	eiro São P	Total: adro de Sólis e Sã		14 arros	14				
Informação complementar relativa à ave		São Seb	astião dos	Carros							
O Pr	esidente da Câmara Mu	unicipal de	Mértola			Data	a da publicita	ção:			
	-Jorge Paulo Cola			-			fevereiro de				

Câmara Municipal de Mértola					NSUMO HUMAI LHO DE MÉRTOL	-	EDITAL n.º 12/201				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%			
Alumínio (µg/LAI)	200										
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%			
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%			
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		641	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%			
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,2	0	100%	1	1	100%			
Ferro (µg/L Fe)	200										
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%			
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		7,8	0	100%	1	1	100%			
Nitritos (mg/L NO $_2$) Ovidabilidade (mg/L O)	0,5							1000			
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1 <1	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Turvação (NTU)	4		0,29	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (µg/L Sb)	5										
Antimonio (μg/L sb) Arsénio (μg/L As)	10										
Benzeno (µg/L)	1,0										
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10										
Cádmio (μg/L Cd)	5,0										
Cálcio (mg/L Ca)											
Chumbo (µg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu)	2,0										
Crómio (μg/L Cr)	50										
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3)											
Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg)											
Mercúrio (μg/L Hg)	1										
Níquel (µg/L Ni)	20										
Selénio (μg/L Se)	10										
Cloretos (mg/L Cl)	250										
Sódio (mg/L Na)	200										
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L											
Alfa Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L	1										
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)	10										
Tricloroeteno(µg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(ghi)perileno (µg/L)											
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L)											
Dimetoato (µg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)											
Trihalometanos - total (μg/L):	100										
Clorofórmio(µg/L)											
Bromofórmio(µg/L)											
Bromodiclorometano(µg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
				Total:	100%	15	15				
Informação complementar relativa à ave	eriguação das situações		esia de Mé Sapos primento d		edidas correctiva	s):					
	residente da Câmara Mu	-					a da publicita	cão:			
	-Jorge Paulo Cola			-			e fevereiro de				
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-									

Câmara Municipal de Mértola		•			NSUMO HUMA		EDITAL n	n.º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	s obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises	
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	Realizadas	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,7			1	1	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		<1			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1300		100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,6	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃) Nitritos (mg/L NO ₂)	50 0,5		8,4	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	1,0 0,010								
Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (μg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	2,0								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	20								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Dose indicativa Total msv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno (µg/L).									
Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L) Pesticidas (total) - (µg/L)									
Dimetoato (µg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(μg/L) Dibromoclorometano(μg/L)									
				Total:		15	15		
		Freguesi	ia de Espíri						
Informação complementar relativa à ave	eriguação das situações	_	Sedas		edidas correctiva	is):			
0 P	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita e fevereiro de		
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-							

Câmara Municipal de Mértola		•			NSUMO HUMAN LHO DE MÉRTOL		EDITAL n.º 12/201				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali	· .				STRE 2016 utubro a ezembro			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises			
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	Realizadas			
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%			
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%			
Alumínio (µg/L Al)	200										
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%			
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		<1 <1			1	1	100%			
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1100	0	100%	1	1	100%			
Clostridium perfringens (N/100ml)	0										
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%			
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,9	0	100%	1	1	100%			
Ferro (μg/L Fe)	200										
Manganês (μg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50 50		<15 12	0	100%	1	1	100%			
Nitritos (mg/LNO ₂)	0,5										
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		1,6	0	100%	1	1	100%			
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%			
Turvação (NTU)	4		1,8	0	100%	1	1	100%			
Antimónio (μg/L Sb)	5										
Arsénio (µg/L As)	10										
Benzeno (μg/L) Benzo(a)pireno (μg/L)	1,0										
Boro (mg/L B)	1,0										
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10										
Cádmio (μg/L Cd)	5,0										
Cálcio (mg/L Ca)											
Chumbo (µg/L Pb)	25										
Cianetos (µg/L CN)	50										
Cobre (mg/L Cu) Crómio (µg/L Cr)	2,0										
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0										
Dureza total (mg/L CaCO3)											
Enterococos (N/100 mL)	0										
Fluoretos (mg/L F)	1,5										
Magnésio (mg/L Mg)											
Mercúrio (µg/L Hg)	1 20										
Níquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se)	10										
Cloretos (mg/L Cl)	250										
Sódio (mg/L Na)	200										
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250										
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal										
Radão Bq/L											
Alfa Total Bq/L Beta Total Bq/L	0,5										
Beta Total Bq/L Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1										
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10										
Tetracloroeteno(µg/L)											
Tricloroeteno(µg/L)											
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10										
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)											
Benzo(k)fluoranteno (μg/L) Benzo(ghi)perileno (μg/L)											
Benzo(ghi)perileno (µg/L) Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)											
Pesticidas (total) - (µg/L)											
Dimetoato (µg/L)	0,1										
Ometoato (µg/L)											
Bentazona(µg/L)		ļ									
Trihalometanos - total (μg/L):	100										
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)											
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)											
Dibromoclorometano(µg/L)											
		-		Total:	100%	15	15				
União	de Freguesias São Migu	el do Pinho	eiro, São Pe Serranos	edro de Sólis e Sã	o Sebastião dos C	arros					
Informação complementar relativa à avo	eriguação das situações	de incump	orimento d	os VP (causas e m	edidas correctiva	5):					
O P	residente da Câmara Mu	unicipal de	Mértola				a da publicita <i>fevereiro de</i>				
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-		-		2000		-			

Câmara Municipal de Mértola		•		ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCE			EDITAL n	º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 300 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Qual	· .			01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	s obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		<1 52			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8,1	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		27	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	5		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,38	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010			-				
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se) Cloretos (mg/L Cl)	10 250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)		 						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L) Bromofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
(µg/ L)				Total:		15	15	
	Freg	uesia de S	ão João do	os Caldeireiros	10070	1		
Informação complementar relativa à ave	eriguação das situações	de incum	Simões primento d	os VP (causas e m	edidas correctiva	ıs):		
O Pi	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita e fevereiro de	
O Pi	residente da Câmara Mu Jorge Paulo Cola		e Mértola	-				

gundo o Programa competent aramétrico (VP) to DL 306/2007 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 200 0 200 0 200 0 200 0 50 0 50 0 50 0 50 0 50 0 10 10 1,0 0 10 10 10 10 20 20 20 50 20 20 50 20 20 50 20 </th <th>de Contro nte (ERSAR</th> <th>olo da Quali</th> <th>io da qualidade da água (PCQ da Água (PCQ Superiores VP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</th> <th></th> <th></th> <th>4º TRIMES 01 de ou 31 de de es (PCQA) Realizadas 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</th> <th>itubro a</th>	de Contro nte (ERSAR	olo da Quali	io da qualidade da água (PCQ da Água (PCQ Superiores VP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0			4º TRIMES 01 de ou 31 de de es (PCQA) Realizadas 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	itubro a
0 0 0 0 0,4 0 200 0 0,50 0 1 2 200 0 0,50 0 1 2 200 0 200 0 200 0 200 0 200 0 200 0 50 0 50 0 50 1 10 1 1,0 0 1,0 1 1,0 1 1,0 1 2,0 1 5,0 2 5,0 2 5,0 2 5,0 2 5,0 2 5,0 2 5,0 2 5,0 2 5,0 2 5,0 2 5,0 3	Mínimo	Máximo 0 0 0 0 40.05 41 6 1500 41 6 7,7 43 43 43 43 43 43 43 43 43 43	superiores VP 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	do VP 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%	Agendadas	Realizadas 1	Análises Realizadas 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100
0 0,4 200 0,50 teração anormal 2500 0 20 20 20 20 20 50 50 50 50 50 55 3 3 4 4 5 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0		0 0,5 <0,05 <1 5 1500 <5 7,7 <5 7,7 <13 43 <13 <13 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 	0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
0,4 200 0,50 0,50 1teração anormal 2500 0 20 20 20 20 50 50 50 50 5 3 3 4 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 5,0 5 5 3 3 4 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		0,5 <0,05 <1 6 1500 <5 7,7 <15 43 <15 43 <15 43 <15 43 <15 43 <15 <15 <15 <15 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 <10,05 	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 1		1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
200 0,50 leração anormal 2500 0 20 20 20 50 50 50 50 0,5 5 3 3 3 4 4 5 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0		 <0.05 <1 6 1500 <5 7,7 <15 43 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
0,50 teração anormal teração anormal 2500 0 20 20 20 20 50 50 50 0,5 5 3 3 3 4 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 5 50 225 50 2,0 50 3,0 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		 <0,05 <1 6 1500 <5 7,7 <15 43 <1 	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 1
teração anormal teração anormal 2500 0 200 26,5 e ≤9 50 50 50 50 50 3 3 3 4 4 5 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0		<1 6 1500 <5 7,7 <15 43 <1 <1 	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
teração anormal 2500 0 20 26,5 e ≤9 50 50 50 0,5 5 3 3 3 4 4 5 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0		6 1500 <5	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	100% 100% 100% 100% 100% 100% 10
2500 0 20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 3 4 4 5 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 5,0 25 50 2,0 50 3,0 3,0 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		1500 <5 7,7 <15 43 <1 <1 	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100% 10		1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 10
0 20 20 26,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 3 4 5 10 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 10 5,0 25 50 2,0 50 3,0		 <5 7,7 <15 43 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1 <1		100% 100% 100% 100% 100% 100% 10		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	 100% 100% 100% 100% 100% 100% 100%
20 ≥6,5 e ≤9 200 50 50 0,5 5 3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 5,0 25 50 2,0 50 3,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1,0 1		7,7 <15 43 <1 <1 <1 <1 <1 0,35 -	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 -	100% 100% 100% 100% 100% 100% 10		1 1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100% 100% 100% 1
200 50 50 0,5 5 3 3 4 4 5 10 1,0 0,010 1,0 1,0 1,0 5,0 25 50 2,0 50 3,0 		 <15 43 <1 	 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100% 100% 100%	 1 1 1 1 1 1 	1 1 1 1 1 1 1 1	 100% 100% 100% 100% 100% 100%
50 50 50 5 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 5 5 50 25 50 2,0 50 3,0		<15 43 	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	100% 100% 100% 100% 100% 100%		1 1 1 1 1 1 1 	100% 100% 100% 100% 100%
50 0,5 5 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 5,0 25 50 2,0 50 3,0		43 	0 0 0 0 0 	100% 100% 100% 100%	1 	1 1 1 1 1 -	100% 100% 100% 100%
0.5 5 3 3 4 5 10 1.0 0.010 1.0 0.010 1.0 5.0 25 50 2.0 50 3.0 		 	 0 0 0 -	 100% 100% 100% 	 1 1 1 	1 1 1 1	 100% 100% 100%
5 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 0,010 1,0 5,0 25 50 2,0 50 3,0		<1 <1 <1 0,35 -	0 0 0 	100% 100%	1 1 1 	1 1 1 	100% 100%
3 3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 10 5,0 25 50 2,0 50 3,0		<1 <1 0,35 -	0 0 	100% 100%	1 1 	1 1 	100% 100%
3 4 5 10 1,0 0,010 1,0 5,0 25 50 2,0 50 3,0		<1 0,35 -	0 0 	100% 100% 	1 	1 1 	100% 100%
4 5 10 0,010 1,0 5,0 25 50 2,0 50 3,0		0,35 -	0 	100%	1 	1 	100%
10 1,0 0,010 1,0 5,0 25 50 2,0 50 3,0							
1.0 0,010 1.0 5.0 25 50 2.0 50 3.0						 	
0,010 1,0 10 5,0 25 50 2,0 50 3,0 					 		
1,0 10 5,0 25 50 2,0 50 3,0							
10 5.0 25 50 2.0 50 3.0		 					
5,0 25 50 2,0 50 3,0		 					
 25 50 2,0 50 3,0							
25 50 2,0 50 3,0							
50 2,0 50 3,0							
2,0 50 3,0							
50 3,0							
3,0							
0							
1,5							
1							
20							
250							
200							
250							
teração anormal							
0,5							
1							
0,1							
10							
0,10							
0,1							
100							
			Total:	100%	15	15	
Eroau		Tacões					
_	e incump	orimento d	os VP (causas e m	edidas correctiva	s):		
_							
	0,1 100 Fregu	0.1 100 Freguesia de S	0.1 100 100	0.1 100 100 Total: Freguesia de São João dos Caldeireiros Tacões Tacões	0,1 100 <	0,1 100 100	

Câmara Municipal de Mértola	a Municipal de Mértola NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA		EDITAL n.º 12/2017					
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	Realizadas
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,7			1	1	100%
Alumínio (μg/LAI)	200							
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20ºC)	Sem alteração anormal 2500		<1 548		100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		17	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		<5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O2) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	5 3		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,37	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd) Cálcio (mg/L Ca)	5,0							
Chumbo (μg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg) Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)	10							
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)	0.4							
Dimetoato (µg/L) Ometoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
Informação complementar relativa à ave	riguação das situações	_	esia de Mé Tamejoso primento de		edidas correctiva	s):		
O Pr	residente da Câmara Mu	inicipal de	e Mértola			Data	a da publicita	ção:
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-		-		16 de	fevereiro de	2017

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCEI			EDITAL n	º 12/2017	
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%	
Alumínio (μg/L Al)	200								
Amónio (mg/L NH4)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 ºC (N/ml) Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal Sem alteração anormal		<1 <1			1	1	100%	
Condutividade (μS/cm a 20°C)	2500		1200	0	100%	1	1	100%	
Clostridium perfringens (N/100ml)	0								
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%	
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%	
Ferro (µg/L Fe)	200								
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		6,3	0	100%	1	1	100%	
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5								
Oxidabilidade (mg/L O2) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	5		<1 <1	0	100%	1	1	100%	
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%	
Turvação (NTU)	4		0,37	0	100%	1	1	100%	
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0								
Benzo(a)pireno (µg/L)	0,010								
Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN)	25 50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni) Selénio (µg/L Se)	20								
Cloretos (mg/L Cl)	250								
Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10								
Tetracloroeteno(µg/L)									
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (μg/L)									
Dimetoato (µg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L)									
Bentazona(µg/L)	100								
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100								
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
				Total:	100%	15	15		
		Fregues	ia de Alcari	a Ruiva					
Informação complementar relativa à ave	eriguação das situações		le Açor de primento d		edidas correctiva	s):			
O Pi 	residente da Câmara Mu		Mértola	_			ata da publicitação: de fevereiro de 2017		
	-Jorge Paulo Cola	ço Kosa-							

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCEI			EDITAL n	º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%
Alumínio (µg/LAI)	200							
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0,50 Sem alteração anormal		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		1100	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		8	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO₃)	50		<15 13	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	0,010							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	1,0							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3) Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO₄) Carbono Orgânico Total (mg/L C)	250 Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/L): Benzo(b)fluoranteno (μg/L)	0,10							
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)	100							
Trihalometanos - total (μg/L): Clorofórmio(μg/L)	100							
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
		Fregues	ia de Alcari	a Ruiva				
Informação complementar relativa à ave	eriguação das situações		de Açor de primento d		edidas correctiva	s):		
O Pi	residente da Câmara Mu Jorge Paulo Cola		Mértola	_			a da publicita <i>fevereiro de</i>	
	Joige i auto cold	- ₃ 0 1103a-						

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO			EDITAL n	.º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	midor, segundo o Program		olo da Quali				01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	es (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,4			1	1	100%
Alumínio (μg/LAI) Amónio (mg/LNH₄)	200 0,50		<0,05	0	100%			100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		1			1	1	100%
Condutividade (μS/cm a 20ºC)	2500		1600	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml) Cor (mg/L PtCo)	0 20				100%			100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,4	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		42	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	1,0 0,010							
Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (μg/L CN) Cobre (mg/L Cu)	50 2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (µg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg) Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C) Radão Bq/L	Sem alteração anormal							
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	10							
Tetracloroeteno(μg/L) Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (μg/L) Dimetoato (μg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(μg/L) Bromodiclorometano(μg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
		Fregues	ia de Alcar	a Ruiva				
Informação complementar relativa à ave	eriguação das situações		e de Came primento d		edidas correctiva	s):		
O Pi	residente da Câmara Mu		e Mértola	_			a da publicita fevereiro de	
	-Jorge Paulo Cola	ço Kosa-						

Câmara Municipal de Mértola	a Municipal de Mértola NAS ZONAS DE ABASTECIMENTO ¹ DO CONCELHO DE MÉRTOLA		EDITAL n.º 12/2017					
	sumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridad competente (ERSAR).				competente (ERSAR).			
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,5			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 °C (N/ml)	0,50 Sem alteração anormal		<0,05 <1	0	100%	1	1	100%
Número de colonias a 22 °C (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		962	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,5	0	100%	1	1	100%
Ferro (μg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn) Nitratos ² (mg/L NO₃)	50		<15 <5	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5		<1	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		<0,26	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/L Sb)	5							
Arsénio (μg/L As)	10							
Benzeno (µg/L) Benzo(a)pireno (µg/L)	1,0 0,010							
Benzo(a)pireno (µg/L) Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (µg/L BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50 3,0							
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (µg/L Ni)	20							
Selénio (µg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na) Sulfatos (mg/L SO₄)	200 250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L):	10							
Tetracloroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L) Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Hidrocarbonetos Aromaticos Policicilcos (µg/L): Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (µg/L)								
Bentazona(µg/L) Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L):								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								
Dibromoclorometano(µg/L)								
				Total:	100%	15	15	
União Informação complementar relativa à ave	de Freguesias São Migue eriguação das situações		Vargens					
O Pi	residente da Câmara Mu	unicipal de	Mértola				a da publicita	
	-Jorge Paulo Cola	ço Rosa-		-		16 de	e fevereiro de	2017

Câmara Municipal de Mértola					NSUMO HUMAN LHO DE MÉRTOL		EDITAL n	.º 12/2017
	midor, segundo o Program	r, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade 01 de ou				STRE 2016 utubro a ezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007		obtidos	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP		ses (PCQA)	% Análises
Eccharishia soli (N/100 ml)		Mínimo	Máximo			Agendadas	Realizadas	Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml) Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,3			1	1	100%
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/L NH ₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		4			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		11			1	1	100%
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500		816	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (µg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50		7,1	0	100%	1	1	100%
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5				100%	1		100%
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3		2,1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25°C (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		2	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (µg/L Pb)	25							
Cianetos (µg/L CN)	50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (µg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L) Dureza total (mg/L CaCO3)	3,0							
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (μg/L Hg)	1							
Níquel (μg/L Ni)	20							
Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO4)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L): Tetracloroeteno(μg/L)								
Tricloroeteno(μg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)								
Benzo(ghi)perileno (µg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)								
Dimetoato (µg/L)	0,1							
Ometoato (μg/L)								
Bentazona(µg/L)		ļ						
Trihalometanos - total (μg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								

Câmara Municipal de Mértola				ÁGUA PARA CO NTO ¹ DO CONCE			EDITAL n	.º 12/2017
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 30 análises periódicas na torneira do consu	6/2007, de 27 de agosto, p midor, segundo o Program	rocedeu-se	à verificaçã olo da Qual	ío da qualidade da	água da rede públic	a, através de	01 de o	STRE 2016 utubro a ezembro
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	a na DL 200 /2007		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA) Realizadas	% Análises
Escherichia coli (N/100 ml)	0		Máximo 0	0	100%	1	1	Realizadas
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/L)	0,4		0,7			1	1	100%
Alumínio (µg/LAI)	200							
Amónio (mg/L NH₄)	0,50		<0,05	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		<1			1	1	100%
Número de colónias a 37 ºC (N/ml) Condutividade (μS/cm a 20ºC)	Sem alteração anormal 2500		<1 917		100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Cor (mg/L PtCo)	20		<5	0	100%	1	1	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9		7,7	0	100%	1	1	100%
Ferro (µg/L Fe)	200							
Manganês (μg/L Mn)	50		<15	0	100%	1	1	100%
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50							
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5							
Oxidabilidade (mg/L O ₂) Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	5		1,7	0	100%	1	1	100%
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição) Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3		<1 <1	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		0,32	0	100%	1	1	100%
Antimónio (µg/L Sb)	5							
Arsénio (µg/L As)	10							
Benzeno (µg/L)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/L)	0,010							
Boro (mg/L B)	1,0							
Bromatos (μg/L BrO₃)	10							
Cádmio (µg/L Cd)	5,0							
Cálcio (mg/L Ca)								
Chumbo (μg/L Pb) Cianetos (μg/L CN)	25 50							
Cobre (mg/L Cu)	2,0							
Crómio (μg/L Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/L)	3,0							
Dureza total (mg/L CaCO3)								
Enterococos (N/100 mL)	0							
Fluoretos (mg/L F)	1,5							
Magnésio (mg/L Mg)								
Mercúrio (µg/L Hg)	1 20							
Níquel (μg/L Ni) Selénio (μg/L Se)	10							
Cloretos (mg/L Cl)	250							
Sódio (mg/L Na)	200							
Sulfatos (mg/L SO₄)	250							
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal							
Radão Bq/L								
Alfa Total Bq/L	0,5							
Beta Total Bq/L	1							
Dose Indicativa Total mSv/ano Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/L):	0,1							
Tetracioroeteno e Tricioroeteno (µg/L): Tetracioroeteno(µg/L)								
Tricloroeteno(µg/L)								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/L)								
Benzo(ghi)perileno (μg/L)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)								
Pesticidas (total) - (µg/L)	0.1							
Dimetoato (μg/L) Ometoato (μg/L)	0,1							
Bentazona(µg/L)								
Trihalometanos - total (µg/L):	100							
Clorofórmio(µg/L)								
Bromofórmio(µg/L)								
Bromodiclorometano(µg/L)								

Câmara Municipal de Mértola Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 3 através de análises periódicas na torneira de	NAS ZONAS D 06/2007, de 27 de agosto	DE ABASTE , procedeu-s Programa de	CIMENTO ¹ e à verificaç e Controlo da	DO CONCELI ão da qualidade	da água da rede	LA e pública,	EDITAL n.º 12/2017 4º TRIMESTRE 2016 01 de outubro a 31 de dezembro		
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores Mínimo	obtidos Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Anális Agendadas	ses (PCQA)	% Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0	0	0	1	99%	69	69	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0	0	0	1	99%	69	69	100%	
Desinfetante residual (mg/L)	0,4	<0,1	0,4			69	69	100%	
Alumínio (µg/L Al)	200 0,50		<50			2	2		
Amónio (mg/L NH₄) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal					68 68	68 68		
Número de colónias a 37 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal					68	68		
Condutividade (µS/cm a 20ºC)	2500					68	68		
Clostridium perfringens (N/100ml)	0					3	3		
Cor (mg/L PtCo)	20					68	68		
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9					68 0	68		
Ferro (μg/L Fe) Manganês (μg/L Mn)	200 50					68	0 68		
Nitratos ² (mg/L NO ₃)	50					51	51		
Nitritos (mg/L NO ₂)	0,5					0	0		
Oxidabilidade (mg/L O ₂)	5					68	68		
Cheiro a 25ºC (Factor de diluição)	3					0	0		
Sabor a 25ºC (Factor de diluição)	3					0	0		
Turvação (NTU)	4					0	0		
Antimónio (μg/L Sb)	5								
Arsénio (μg/L As)	10								
Benzeno (µg/L)	1,0 0,010								
Benzo(a)pireno (μg/L) Boro (mg/L B)	1,0								
Bromatos (μg/L BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/L Cd)	5,0								
Cálcio (mg/L Ca)									
Chumbo (µg/L Pb)	25								
Cianetos (µg/L CN)	50								
Cobre (mg/L Cu)	2,0								
Crómio (μg/L Cr) 1,2 – dicloroetano (μg/L)	50 3,0								
Dureza total (mg/L CaCO3)									
Enterococos (N/100 mL)	0								
Fluoretos (mg/L F)	1,5								
Magnésio (mg/L Mg)									
Mercúrio (µg/L Hg)	1								
Níquel (µg/L Ni)	20								
Selénio (µg/L Se)	10 250								
Cloretos (mg/L Cl) Sódio (mg/L Na)	200								
Sulfatos (mg/L SO ₄)	250								
Carbono Orgânico Total (mg/L C)	Sem alteração anormal								
Radão Bq/L									
Alfa Total Bq/L	0,5								
Beta Total Bq/L	1								
Dose Indicativa Total mSv/ano	0,1								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/L): Tetracloroeteno(µg/L)	10								
Tetracloroeteno(µg/L) Tricloroeteno(µg/L)									
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(k)fluoranteno (µg/L)									
Benzo(ghi)perileno (μg/L)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L)									
Pesticidas (total) - (µg/L)	0.4								
Dimetoato (µg/L) Ometoato (µg/L)	0,1								
Ometoato (µg/L) Bentazona(µg/L)									
Trihalometanos - total (μg/L):	100								
Clorofórmio(µg/L)									
Bromofórmio(µg/L)									
Bromodiclorometano(µg/L)									
Dibromoclorometano(µg/L)									
Informação complementar relativa à ave	riguação das situações		de Mértola imento dos	Total: S VP (causas e	#DIV/0!	807	807		
O Pres	idente da Câmara Mun -Jorge Paulo Colaço		értola				Data da publicitação: 6 de fevereiro de 2017		