



MUNICÍPIO DE VILA FLOR
CÂMARA MUNICIPAL DE VILA FLOR

EDITAL

ENG.º PEDRO MIGUEL SARAIVA LIMA CORDEIRO DE MELO, Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor.

Em cumprimento do estabelecido no artigo n.º 17 do Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, com as alterações introduzidas pelo Decreto-lei n.º 92/2010, de 26 de julho e pelo Decreto-lei n.º 152/2017, de 7 de dezembro, que estabelece o regime da qualidade da água destinada ao consumo humano, **TORNA PÚBLICO** o Relatório do 4.º Trimestre do Controlo da Qualidade da Água de 2022.

Para constar que se lavrou o presente Edital vai ser afixado no local de estilo, fazendo parte do mesmo os seguintes anexos.

Câmara Municipal de Vila Flor, 31 de janeiro de 2023

O Presidente da Câmara,

(Eng.º Pedro Lima)



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Assares

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
COLOR RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,3	0,3	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,3 (22 °C)	7,3 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	110	110	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website : 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Benlhevai

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
CLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,2	0,2	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,2 (22 °C)	7,2 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	111	111	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
ARSÉNIO - µg/L As	10	<1,0(l.q.)	<1,0(l.q.)	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	62	62	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website: 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Fonte Longa

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	3	3	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	28	1	67	3	3	100
CLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,2	0,3	0	100	3	3	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,2 (22 °C)	7,2 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	133	133	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
CLORITOS - mg/L ClO2-	0,7	<0,0050(l.q.)	<0,0050(l.q.)	0	100	1	1	100
CLORATOS - mg/L ClO3-	0,7	0,166	0,166	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021. O incumprimento do parâmetro Bactérias Coliformes, deveu-se à dosagem inadequada do desinfetante residual. Após a realização da contra-análise, foi possível verificar que a qualidade da água ficou restabelecida, tratando-se de uma situação pontual, sem continuidade.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website : 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Macedinho

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
COLOR RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl ₂	---	0,1	0,1	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	6,7 (22 °C)	6,7 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	117	117	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
ARSÉNIO - µg/L As	10	3	3	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	<40(l.q.)	<40(l.q.)	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website : 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Meireles

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
CLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,3	0,3	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,1 (22 °C)	7,1 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	109	109	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	<40(l.q.)	<40(l.q.)	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website : 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Ribeirinha

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
COLOR RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,4	0,4	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	6,8 (22 °C)	6,8 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	115	115	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no *website* : 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Trindade

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
CLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,3	0,3	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,0 (22 °C)	7,0 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	110	110	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
ARSÉNIO - µg/L As	10	<1,0(l.q.)	<1,0(l.q.)	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	64	64	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website : 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Valbom

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
COLOR RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,2	0,2	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,1 (22 °C)	7,1 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	110	110	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
ARSÉNIO - µg/L As	10	<1,0(l.q.)	<1,0(l.q.)	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	<40(l.q.)	<40(l.q.)	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website: 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Vale Frechoso

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
COLOR RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,3	0,3	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	6,8 (22 °C)	6,8 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	112	112	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	<40(l.q.)	<40(l.q.)	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website: 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Vieiro

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
CLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,1	0,1	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,0 (22 °C)	7,0 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	109	109	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/10	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
MANGANÉS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	<40(l.q.)	<40(l.q.)	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no *website* : 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Vila Flor

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	6	6	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	6	6	100
COLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,1	0,6	0	100	6	6	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	2	2	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	2	2	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,1 (22 °C)	7,4 (22 °C)	0	100	2	2	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	110	128	0	100	2	2	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	2	2	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	2	2	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a 22°C	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	2	2	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias a 37°C	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	2	2	100
AMÓNIO - mg/L NH4	0,50	<0,1(l.q.)	<0,1(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Clostridium perfringens - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	2	2	100
NITRITOS - mg/L NO2	0,5	<0,04(l.q.)	<0,04(l.q.)	0	100	1	1	100
OXIDABILIDADE - mg/L O2	5,0	<0,9(l.q.)	<0,9(l.q.)	0	100	1	1	100
CÁLCIO - mg/L Ca	---	8,2	8,2	0	100	1	1	100
DUREZA TOTAL - mg/L CaCO3	---	22	22	0	100	1	1	100
MAGNÉSIO - mg/L Mg	---	<2,0(l.q.)	<2,0(l.q.)	0	100	1	1	100
CLORITOS - mg/L ClO2-	0,7	0,267	0,267	0	100	1	1	100
CLORATOS - mg/L ClO3-	0,7	0,729	0,729	0	100	1	1	100
MANGANÉS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	2	2	100
FERRO - µg/L Fe	200	<40(l.q.)	89	0	100	2	2	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website : 02/02/2023



DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO CONCELHO DE VILA FLÔR

EDITAL n.º 4/2022

ZONA DE ABASTECIMENTO: ZA_Vilarinho das Azenhas

4º TRIMESTRE
01 de Outubro a
31 de Dezembro

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de Agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 7 de Dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).

Parâmetros (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007	Valores obtidos		N.º de Análises superiores ao VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises PCQA		% de Análises realizadas
		Valor mínimo	Valor máximo			Agendadas	Realizadas	
Pesquisa e quantificação de Escherichia coli - UFC/100 mL	0	0	0	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Bactérias Coliformes - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
COLORO RESIDUAL LIVRE (in loco) - mg/L Cl2	---	0,2	0,2	0	100	1	1	100
CHEIRO, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
SABOR, a 25°C - Factor de Diluição	3	<1	<1	0	100	1	1	100
pH - Unidades de pH	6,5-9,5	7,0 (22 °C)	7,0 (22 °C)	0	100	1	1	100
CONDUTIVIDADE (a 20°C) - µS/cm	2500	109	109	0	100	1	1	100
COR - mg/L escala Pt/Co	20	<5(l.q.)	<5(l.q.)	0	100	1	1	100
TURVAÇÃO - UNT	1	<0,50(l.q.)	<0,50(l.q.)	0	100	1	1	100
Pesquisa e quantificação de Enterococos Intestinais - UFC/100	0	0	0	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
Enumeração de microrganismos viáveis-número de colónias	Sem Alteração Anormal	Não detectado	Não detectado	0	100	1	1	100
ARSÉNIO - µg/L As	10	<1,0(l.q.)	<1,0(l.q.)	0	100	1	1	100
MANGANÊS - µg/L Mn	50	<10(l.q.)	<10(l.q.)	0	100	1	1	100
FERRO - µg/L Fe	200	<40(l.q.)	<40(l.q.)	0	100	1	1	100

Análise dos resultados: Os resultados apresentados, evidenciam que a água distribuída está em conformidade com as normas de qualidade de água estabelecidas no Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 152/2017, de 07 de dezembro de 2021.

O Presidente da Câmara Municipal de Vila Flor: Eng.º Pedro Miguel Saraiva Lima Cordeiro de Melo

Data da publicação no website : 02/02/2023