

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Campos Novos

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	45	63	60	3	1,89
pH	6,0 a 9,0		45	63	63	0	7,04
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	5	7	7	0	0,83
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	45	126	126	0	1,07
Turbidez	máx. 5,00	UT	45	62	62	0	0,96
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	45	63	62	1	2,42
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	45	63	63	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	9	9	9	0	0,68

Definições dos parâmetros analisados	Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.	UH: Unidade Hazen
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.	
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.	mg/L: Miligrama por Litro
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.	mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.	UT: Unidade de Turbidez
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.	NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.	NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.	UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
	Obs: Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, alterado pela Portaria GM/MS nº 888/2021, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Barra do Leão

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	9	9	0	0,56
pH	6,0 a 9,0		5	9	0	9	9,44
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	4	4	0	0,82
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	18	18	0	1,03
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	9	9	0	0,27
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	9	9	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	5	9	9	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	1	1	1	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
pH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							mg/L: Miligrama por Litro
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
							Obs: Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, alterado pela Portaria GM/MS nº 888/2021, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Bela Vista

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	9	9	0	0,56
pH	6,0 a 9,0		5	9	9	0	6,93
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	4	4	0	0,70
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	18	18	0	0,79
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	9	9	0	0,38
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	8	8	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	5	8	8	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	1	1	1	0	6,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.						UH: Unidade Hazen	
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.						mg/L: Miligrama por Litro	
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.						mg/L: Miligrama por Litro	
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.						UT: Unidade de Turbidez	
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.						NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.	
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.						NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.	
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.						UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro	
						Obs:Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês,ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.	

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, alterado pela Portaria GM/MS nº 888/2021, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Boa Esperança

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	13	11	2	11,54
pH	6,0 a 9,0		5	13	13	0	6,83
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	8	8	0	0,80
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	26	26	0	1,15
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	13	11	2	2,49
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	12	11	1	3,35
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	5	12	12	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	1	1	1	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados						Unidades de medida	
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.						UH: Unidade Hazen	
pH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.						mg/L: Miligrama por Litro	
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.						mg/L: Miligrama por Litro	
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.						UT: Unidade de Turbidez	
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.						NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.	
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.						NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.	
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.						UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro	
						Obs:Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.	

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, alterado pela Portaria GM/MS nº 888/2021, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Dal Pai

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	9	9	0	0,22
pH	6,0 a 9,0		5	9	9	0	7,40
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	4	4	0	0,84
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	18	18	0	0,87
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	9	9	0	0,35
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	8	8	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	5	8	8	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	1	1	1	0	2,00
Definições dos parâmetros analisados			Unidades de medida				
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.			UH: Unidade Hazen				
PH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.			mg/L: Miligrama por Litro				
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.			mg/L: Miligrama por Litro				
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.			UT: Unidade de Turbidez				
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.			NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.				
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.			NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.				
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.			UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro				
			Obs:Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.				

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, alterado pela Portaria GM/MS nº 888/2021, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses; Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Encruzilhada

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	10	10	0	2,60
pH	6,0 a 9,0		5	10	10	0	7,53
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	5	5	0	0,75
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	20	20	0	0,94
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	10	10	0	0,25
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	10	10	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	5	10	10	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	1	1	1	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
pH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							mg/L: Miligrama por Litro
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.							UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro
							Obs:Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, alterado pela Portaria GM/MS nº 888/2021, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Ibicuí

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	14	14	0	5,07
pH	6,0 a 9,0		5	14	14	0	6,67
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	9	9	0	0,92
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	27	27	0	1,06
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	14	14	0	0,82
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	13	13	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	5	13	13	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	1	1	1	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados						Unidades de medida	
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.						UH: Unidade Hazen	
pH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.						mg/L: Miligrama por Litro	
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.						mg/L: Miligrama por Litro	
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.						UT: Unidade de Turbidez	
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.						NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.	
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.						NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.	
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.						UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro	
						Obs: Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.	

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, alterado pela Portaria GM/MS nº 888/2021, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar (caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.

Análises Físico-Químico e Bacteriológicas – Ibicuí P.A.

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	11	10	1	5,55
pH	6,0 a 9,0		5	11	11	0	6,94
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	6	6	0	1,20
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	21	21	0	0,81
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	11	11	0	0,71
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	10	10	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	5	10	10	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	1	1	1	0	0,00
Definições dos parâmetros analisados						Unidades de medida	
Cor: Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.						UH: Unidade Hazen	
pH: Indicador de acidez ou alcalinidade.							
Fluoreto: Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.						mg/L: Miligrama por Litro	
Cloro Residual Livre: Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.						mg/L: Miligrama por Litro	
Turbidez: Indica a presença de partículas em suspensão na água.						UT: Unidade de Turbidez	
Coliformes Totais: Indica a possível contaminação microbiológica da água.						NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.	
Coliformes Fecais: Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.						NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.	
Bactérias Heterotróficas: Indica a possível deterioração da qualidade com desenvolvimento de sabor e odor.						UFC/ml: Unidade Formadora de Colônia por mililitro	
						Obs:Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês,ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.	

OBS: Quando as amostras da rede de distribuição apresentam resultados fora dos padrões estabelecidos pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, alterado pela Portaria GM/MS nº 888/2021, são tomadas ações corretivas imediatas para o restabelecimento do padrão de qualidade, o que inclui a realização de novas análises, bem como são efetuadas descargas na rede de distribuição, eliminando da mesma a água possivelmente fora dos padrões.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE: O tratamento efetuado pelo SAMAE na água fornecida aos seus usuários, atende integralmente ao exigido pelo Ministério da Saúde, estando a mesma isenta de possíveis contaminações por meio dos parâmetros microbiológicos. O corpo técnico do SAMAE realiza diversas análises diárias, com intuito de monitorar e garantir a qualidade da água fornecida, prezando assim pela saúde da população.

Recomendações: Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;

Comunique ao SAMAE qualquer anormalidade apresentada a água que chega a sua residência para que os técnicos do mesmo possam tomar as providências necessárias para garantir a qualidade da água a ser consumida.

Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.

Antes de adquirir um imóvel ou construir, consulte o SAMAE, para verificação das normas e condições de abastecimento do local, bem como se o imóvel possui pendências junto à Autarquia, evitando com isso aborrecimentos futuros.

Em hipótese alguma interfira nas instalações da rede de água. Sempre que constatar um problema no local onde está instalado o hidrômetro, comunique ao SAMAE. Toda intervenção nas instalações sem autorização do SAMAE acarreta multa ao usuário.