

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	53	53	0	1,53
pH	6,0 a 9,0		45	53	53	0	6,96
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	19	19	0	0,85
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	45	106	106	0	1,05
Turbidez	máx. 5,00	UT	45	53	53	0	0,64
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	45	53	53	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	45	53	53	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	9	9	9	0	0,20

Definições dos parâmetros analisados

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	0,00
pH	6,0 a 9,0		5	9	6	3	9,44
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	16	16	0	0,79
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	30	30	0	1,22
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	9	9	0	0,19
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	0,20
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	10	10	0	0,50
pH	6,0 a 9,0		5	10	10	0	6,92
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	5	5	0	0,71
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	20	20	0	0,75
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	10	10	0	0,37
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	0,20

Definições dos parâmetros analisados

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 particulados 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	14	14	0	9,57
pH	6,0 a 9,0		5	9	9	0	6,74
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	9	9	0	0,84
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	27	27	0	1,05
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	14	14	0	1,59
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	1	1	1	0	1,70
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.	
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>							

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	10	10	0	1,80
pH	6,0 a 9,0		5	5	5	0	7,41
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	0,80
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	10	10	0	0,32
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	0,20
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	9	9	0	0,00
pH	6,0 a 9,0		5	9	9	0	7,41
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	4	4	0	0,75
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	18	18	0	0,72
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	9	9	0	0,19
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 - Ibicuí

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	13	12	1	3,85
pH	6,0 a 9,0		5	13	13	0	6,60
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	22	22	0	0,81
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	90	90	0	1,00
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	26	26	0	1,08
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	2	2	0	1,20
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	9	9	0	2,44
pH	6,0 a 9,0		5	9	9	0	6,83
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	4	4	0	1,10
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	18	18	0	0,93
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	9	9	0	0,76
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	0,60
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.
<p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>Evite desperdícios, use somente o necessário, com isto estará economizando dinheiro e ajudando a preservar os mananciais para as gerações futuras.</p> <p>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.</p> <p>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.</p>							