

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	51	51	0	0,41
pH	6,0 a 9,5		45	51	51	0	6,82
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	6	16	16	0	0,89
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	45	102	102	0	1,08
Turbidez	máx. 5,00	UT	45	51	51	0	0,66
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	45	51	51	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	45	51	51	0	NEGATIVO
Bactérias Heterotróficas	máx. 500	UFC/ml	9	9	9	0	3,71
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	10	10	0	0,00
pH	6,0 a 9,5		5	10	2	8	9,19
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	5	5	0	0,94
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	20	20	0	1,23
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	10	10	0	0,28
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	10	8	2	4,96
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.	
<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 - Bela Vista

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
Cor	máx. 15	UH	5	9	9	0	1,11
pH	6,0 a 9,5		5	9	9	0	6,73
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	4	4	0	0,67
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	18	18	0	0,69
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	9	9	0	0,40
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	9,70
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.

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	13	0	1,62
pH	6,0 a 9,5		5	13	13	0	6,45
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	8	8	0	0,82
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	26	26	0	1,15
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	13	13	0	0,81
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	5,30
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 9,5		5	9	9	0	7,27
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	4	4	0	0,74
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	18	18	0	0,77
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	9	9	0	0,38
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	6,20
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	10	10	0	2,80
pH	6,0 a 9,5		5	10	10	0	7,31
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	5	5	0	0,77
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	20	20	0	0,97
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	10	10	0	0,59
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	10	9	1	3,58
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	13	1	6,29
pH	6,0 a 9,5		5	14	14	0	6,35
Fluoreto	máx 1,50	mg/L	4	7	7	0	0,86
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	24	24	0	0,98
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	14	14	0	0,80
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	2,10
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 pela Portaria da Consolidação N° 5, Anexo XX do Ministério da Saúde, 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	0,11
pH	6,0 a 9,5		5	9	9	0	6,67
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	0,79
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	9	9	0	0,54
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	3,50
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. 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.</p>							