

## Análises Físico-Químicas e Bacteriológicas - Campos Novos

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras Rede Distribuição				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
<b>Cor</b>	máx. 15	UH	45	67	65	2	1,76
<b>pH</b>	6,0 a 9,5		45	67	67	0	6,95
<b>Fluoreto</b>	0,70 a 1,00	mg/L	45	67	67	0	0,80
<b>Cloro Residual Livre</b>	0,20 a 5,00	mg/L	45	67	67	0	0,94
<b>Turbidez</b>	máx. 5,00	UT	45	67	66	1	1,10
<b>Coliformes Totais</b>	Negativo	NMP/100ml	45	67	67	0	NEGATIVO
<b>Coliformes Fecais</b>	Negativo	NMP/100ml	45	67	67	0	NEGATIVO

### Definições dos parâmetros analisados

### Unidades de medida

<b>Cor:</b> Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.	UH: Unidade Hazen
<b>PH:</b> Indicador de acidez ou alcalinidade.	
<b>Fluoreto:</b> Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.	mg/L: Miligrama por Litro
<b>Cloro Residual Livre:</b> Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.	mg/L: Miligrama por Litro
<b>Turbidez:</b> Indica a presença de partículas em suspensão na água.	UT: Unidade de Turbidez
<b>Coliformes Totais:</b> Indica a possível contaminação microbiológica da água.	NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
<b>Coliformes Fecais:</b> Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.	NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
	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 Rede Distribuição				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
<b>Cor</b>	máx. 15	UH	5	10	10	0	0,00
<b>pH</b>	6,0 a 9,5		5	10	6	4	9,63
<b>Fluoreto</b>	0,70 a 1,00	mg/L	5	10	10	0	0,89
<b>Cloro Residual Livre</b>	0,20 a 5,00	mg/L	5	20	20	0	0,80
<b>Turbidez</b>	máx. 5,00	UT	5	10	10	0	0,23
<b>Coliformes Totais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	10	10	0	NEGATIVO
<b>Coliformes Fecais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	10	10	0	NEGATIVO
<b>Definições dos parâmetros analisados</b>							<b>Unidades de medida</b>
<b>Cor:</b> Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
<b>pH:</b> Indicador de acidez ou alcalinidade.							
<b>Fluoreto:</b> Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Cloro Residual Livre:</b> Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Turbidez:</b> Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
<b>Coliformes Totais:</b> Indica a possível contaminação microbiológica da água.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
<b>Coliformes Fecais:</b> Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
							Obs: Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.
<p><b>OBS:</b> 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><b>INFORMAÇÃO IMPORTANTE:</b> 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><b>Recomendações:</b> Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;</p> <p>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 Rede Distribuição				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
<b>Cor</b>	máx. 15	UH	5	13	13	0	0,08
<b>pH</b>	6,0 a 9,5		5	8	8	0	7,02
<b>Fluoreto</b>	0,70 a 1,00	mg/L	5	13	13	0	0,97
<b>Cloro Residual Livre</b>	0,20 a 5,00	mg/L	5	26	24	2	0,77
<b>Turbidez</b>	máx. 5,00	UT	5	13	13	0	0,60
<b>Coliformes Totais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	13	13	0	NEGATIVO
<b>Coliformes Fecais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	13	13	0	NEGATIVO
<b>Definições dos parâmetros analisados</b>							<b>Unidades de medida</b>
<b>Cor:</b> Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
<b>PH:</b> Indicador de acidez ou alcalinidade.							
<b>Fluoreto:</b> Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Cloro Residual Livre:</b> Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Turbidez:</b> Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
<b>Coliformes Totais:</b> Indica a possível contaminação microbiológica da água.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
<b>Coliformes Fecais:</b> Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
							Obs: Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.
<p><b>OBS:</b> 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><b>INFORMAÇÃO IMPORTANTE:</b> 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><b>Recomendações:</b> Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;</p>							
<p>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 - Boa Esperança

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras Rede Distribuição				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
<b>Cor</b>	máx. 15	UH	5	14	14	0	2,36
<b>pH</b>	6,0 a 9,5		5	14	14	0	6,72
<b>Fluoreto</b>	0,70 a 1,00	mg/L	5	14	14	0	0,84
<b>Cloro Residual Livre</b>	0,20 a 5,00	mg/L	5	28	28	0	0,84
<b>Turbidez</b>	máx. 5,00	UT	5	14	14	0	1,25
<b>Coliformes Totais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO
<b>Coliformes Fecais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO
<b>Definições dos parâmetros analisados</b>							<b>Unidades de medida</b>
<b>Cor:</b> Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
<b>PH:</b> Indicador de acidez ou alcalinidade.							
<b>Fluoreto:</b> Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Cloro Residual Livre:</b> Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Turbidez:</b> Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
<b>Coliformes Totais:</b> Indica a possível contaminação microbiológica da água.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
<b>Coliformes Fecais:</b> Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
							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 Rede Distribuição				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
<b>Cor</b>	máx. 15	UH	5	14	14	0	0,00
<b>pH</b>	6,0 a 9,5		5	14	14	0	7,56
<b>Fluoreto</b>	0,70 a 1,00	mg/L	5	14	14	0	0,77
<b>Cloro Residual Livre</b>	0,20 a 5,00	mg/L	5	28	28	0	0,89
<b>Turbidez</b>	máx. 5,00	UT	5	14	14	0	0,28
<b>Coliformes Totais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO
<b>Coliformes Fecais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO
<b>Definições dos parâmetros analisados</b>							<b>Unidades de medida</b>
<b>Cor:</b> Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
<b>PH:</b> Indicador de acidez ou alcalinidade.							
<b>Fluoreto:</b> Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Cloro Residual Livre:</b> Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Turbidez:</b> Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
<b>Coliformes Totais:</b> Indica a possível contaminação microbiológica da água.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
<b>Coliformes Fecais:</b> Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
							Obs: Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.
<p><b>OBS:</b> 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><b>INFORMAÇÃO IMPORTANTE:</b> 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><b>Recomendações:</b> Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;</p>							
<p>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 - Encruzilhada

Parâmetros analisados	Padrão de Potabilidade		Amostras Rede Distribuição				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
<b>Cor</b>	máx. 15	UH	5	14	14	0	1,36
<b>pH</b>	6,0 a 9,5		5	9	9	0	7,30
<b>Fluoreto</b>	0,70 a 1,00	mg/L	5	14	14	0	0,86
<b>Cloro Residual Livre</b>	0,20 a 5,00	mg/L	5	28	28	0	0,96
<b>Turbidez</b>	máx. 5,00	UT	5	14	14	0	0,92
<b>Coliformes Totais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO
<b>Coliformes Fecais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO

### Definições dos parâmetros analisados

### Unidades de medida

<b>Cor:</b> Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.	UH: Unidade Hazen
<b>PH:</b> Indicador de acidez ou alcalinidade.	
<b>Fluoreto:</b> Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.	mg/L: Miligrama por Litro
<b>Cloro Residual Livre:</b> Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.	mg/L: Miligrama por Litro
<b>Turbidez:</b> Indica a presença de partículas em suspensão na água.	UT: Unidade de Turbidez
<b>Coliformes Totais:</b> Indica a possível contaminação microbiológica da água.	NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
<b>Coliformes Fecais:</b> Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.	NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
	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 Rede Distribuição				MÉDIA MENSAL
			Previstas	Realizadas	Conforme	Não Conforme	
<b>Cor</b>	máx. 15	UH	5	14	14	0	0,00
<b>pH</b>	6,0 a 9,5		5	14	14	0	6,43
<b>Fluoreto</b>	0,70 a 1,00	mg/L	5	13	13	0	0,88
<b>Cloro Residual Livre</b>	0,20 a 5,00	mg/L	5	28	28	0	1,00
<b>Turbidez</b>	máx. 5,00	UT	5	14	14	0	0,37
<b>Coliformes Totais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO
<b>Coliformes Fecais</b>	Negativo	NMP/100ml	5	14	14	0	NEGATIVO
<b>Definições dos parâmetros analisados</b>							<b>Unidades de medida</b>
<b>Cor:</b> Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
<b>PH:</b> Indicador de acidez ou alcalinidade.							
<b>Fluoreto:</b> Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Cloro Residual Livre:</b> Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Turbidez:</b> Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
<b>Coliformes Totais:</b> Indica a possível contaminação microbiológica da água.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
<b>Coliformes Fecais:</b> Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
							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 Rede Distribuição				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	10	0	6,95
Fluoreto	0,70 a 1,00	mg/L	5	10	10	0	0,88
Cloro Residual Livre	0,20 a 5,00	mg/L	5	20	18	2	0,43
Turbidez	máx. 5,00	UT	5	10	10	0	0,77
Coliformes Totais	Negativo	NMP/100ml	5	10	10	0	NEGATIVO
Coliformes Fecais	Negativo	NMP/100ml	5	10	10	0	NEGATIVO
Definições dos parâmetros analisados							Unidades de medida
<b>Cor:</b> Indica a presença de substâncias dissolvidas que deterioram a qualidade estética.							UH: Unidade Hazen
<b>pH:</b> Indicador de acidez ou alcalinidade.							
<b>Fluoreto:</b> Agente químico auxiliar na prevenção contra a cárie dentária.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Cloro Residual Livre:</b> Quantidade do agente químico, utilizado para eliminar microorganismos, presente na rede.							mg/L: Miligrama por Litro
<b>Turbidez:</b> Indica a presença de partículas em suspensão na água.							UT: Unidade de Turbidez
<b>Coliformes Totais:</b> Indica a possível contaminação microbiológica da água.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
<b>Coliformes Fecais:</b> Indica a possível contaminação de microorganismos de origem exclusivamente fecal.							NMP/100ml: Numero mais provável em 100ml.
							Obs: Sistemas que analisam 40 ou mais amostras por mês, ausência de coliformes totais em 100ml em 95% das amostras examinadas.
<p><b>OBS:</b> 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><b>INFORMAÇÃO IMPORTANTE:</b> 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><b>Recomendações:</b> Mantenha o seu reservatório domiciliar(caixa de água) limpo, o SAMAE recomenda que seja efetuada a sua limpeza a cada 6 meses;</p>							
<p>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>							