



Informações ao consumidor sobre a qualidade de água para consumo humano referente ao ano de 2022

Em atendimento ao Decreto 5.440 de 04 de maio de 2005, sobre definições e procedimentos acerca do controle de qualidade de água, e mecanismos e instrumentos de divulgação de informações ao consumidor sobre qualidade de água para consumo humano, temos a informar que, o SAAE de Jacareí, através da Unidade de Garantia de Qualidade de Água e Esgoto, realiza uma programação de coletas e análises de água de forma a atender integralmente a Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021.

Esta Portaria, estabelece normas e padrões de potabilidade para a água destinada ao consumo humano em todo o território nacional. Dessa maneira, o SAAE controla a qualidade da água fornecida desde o tratamento até a chegada nos cavaletes.

Segundo a Lei n.º 8.078, de 11 de setembro de 1990, em seu artigo 6º, inciso III, são direitos do consumidor, a informação adequada e clara sobre diferentes produtos e serviços, com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade e preço, bem como sobre os riscos que apresentam.

O Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Jacareí (SAAE), sendo o responsável pela operação dos sistemas de abastecimento de água, cabe exercer o controle da qualidade da água.

A Autarquia Municipal, atendendo ao Decreto n.º 5.440, de 4 de maio de 2005, disponibiliza mensalmente em seu **Setor de Atendimento**, sito à **Rua Miguel Leite do Amparo, 121 – Região Central - Jacareí – SP**, **fone – 3954 0300**, bem como via Internet, no sítio **www.saaejacarei.sp.gov.br**, informações mensais e anuais detalhadas sobre a qualidade da água distribuída nos diversos sistemas de abastecimento, dados esses fornecidos pela Unidade de Garantia de Qualidade de Água e Esgoto e Unidade de Tratamento de Água.

O SAAE de Jacareí **mantém à disposição do consumidor a linha 0800 725 0330**, e o site na Internet para informações e reclamações dos usuários, onde as solicitações são recebidas, e medidas são adotadas para o atendimento do consumidor.

Ainda conforme o Decreto n.º 5.440 de 4 de maio de 2005, desde julho de 2005, estão sendo disponibilizadas nas contas de água, resumos mensais de qualidade de água, e os dados mais detalhados sobre qualidade de água nos diversos sistemas ficam à disposição do consumidor no Setor de Atendimento, e no site do SAAE, conforme comunicado emitido nas contas de água a todos os consumidores.

Para que a população de Jacareí tenha acesso à água potável, o SAAE de Jacareí possui sete sistemas de abastecimento, que atendem aos diversos distritos e bairros, tendo a função de captar água bruta tanto de mananciais superficiais (rio Paraíba do Sul e represa do Jaguari), quanto de mananciais subterrâneos (poços profundos) e torná-la potável, ou seja, dentro dos padrões exigidos pela legislação do Ministério da Saúde.

As informações em anexo são uma compilação anual do monitoramento do Sistema de Distribuição dos 7 sistemas de abastecimento realizadas durante o ano de 2022 pela Unidade de Garantia de Qualidade de Água e Esgoto.



Informamos ainda que mantemos uma verificação frequente das condições de potabilidade da água desses sistemas, atendendo ao Capítulo VI – DOS PLANOS DE AMOSTRAGEM DE CONTROLE DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO da Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021, com análises da saída de tratamento (ST) e do sistema de distribuição (SD).

Desta forma, serão explicados os tipos de tratamento para cada sistema produtor, bem como as demais informações sobre a qualidade da água.

Francisco Rabello de Araujo Junior
Supervisor de Unidade de Garantia de Qualidade
de Água e Esgoto

Rodrigo Moreira Curci
Diretor de Departamento de Tratamento de
Água e Esgoto

RELATÓRIO ANUAL DA QUALIDADE DA ÁGUA - 2022

Informações ao consumidor sobre qualidade da água

Com as disponibilizações de informações sobre a qualidade da água distribuída, **o SAAE garante ao consumidor o direito à informação**, conforme determina o Decreto Federal n.º 5440 de 04/05/05, e a Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021.

Conforme estabelecido pela Lei n.º 8078 de 1990 – Código de Defesa do Consumidor:



Art. 6º - São direitos do consumidor: III: A informação adequada e clara sobre os diferentes produtos e serviços com especificação correta de quantidade, características, composição, qualidade e preço, bem como sobre os riscos que apresentem.

Art. 31 - A oferta e apresentação de produto ou serviços devem assegurar informações corretas, claras, precisas, ostensivas e em língua portuguesa sobre suas características, qualidade, quantidade, composição, preço, garantia, prazos de validade e origem, entre outros dados, bem como sobre os riscos que apresentem à saúde e segurança dos consumidores.

Todos os resultados das análises do SAAE são controlados pela **Vigilância de Qualidade da Água: Departamento de Vigilância à Saúde**, que controlam os relatórios mensais de qualidade da água do SAAE, bem como efetuam análises para certificação da água distribuída.

De onde vem a água potável que usamos em nossa casa?

Para que a água chegue até as torneiras de sua casa, ela tem que ser captada dos mananciais (rios, represas, poços profundos), levada (aduzida) até a Estação de Tratamento de Água (ETA), e passar por diversos processos que objetivam torná-la potável, e além disso, tem que ser reservada e distribuída de maneira adequada.

Embora a água seja um bem natural, hoje ela é considerada um recurso econômico, e para ser retirada dos rios e do subsolo, o **SAAE** tem que solicitar uma autorização (outorga), e pagar por essa água.

Para avaliar a qualidade da água bruta de rios e represas e da água bruta de poços que vai ser usada para os diversos tipos de tratamento, são realizadas inúmeras análises da água dos corpos hídricos, conforme os parâmetros solicitados pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021.

O SAAE além de fazer o monitoramento dos mananciais, vem investindo na construção de Estações de Tratamento de Efluentes, visando devolver aos nossos mananciais, água com características adequadas.

Em Jacareí, a maior parte da água tratada fornecida à população é proveniente de mananciais superficiais (rios e represas). Nosso maior corpo hídrico é o **rio Paraíba do Sul**: suas águas são classificadas como de Classe 2, ou seja, para se tornarem potáveis devem passar por um processo de tratamento chamado tratamento convencional, que é composto das seguintes etapas:

Pré-cloração: processo de oxidação química para reduzir metais e reduzir os microrganismos;

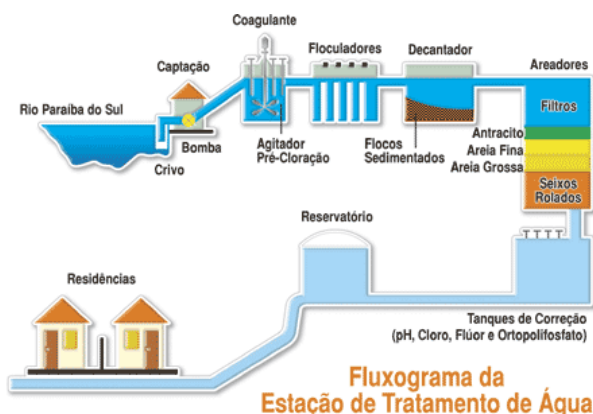
Coagulação: adição de produtos químicos para separar as impurezas da água;

Floculação: processo onde por meio de agitação decrescente, as partículas se juntam;

Decantação: etapa onde as partículas que se juntaram e ficaram mais pesadas vão para o fundo dos tanques;

Filtração: etapa onde o resto das partículas que não sedimentaram, são retiradas quando a água passa por um filtro de areia e carvão antracito;

Correção final: etapa onde são adicionados produtos químicos para adequação da água aos parâmetros requeridos pelo Ministério da Saúde – adição de cal hidratada para correção do pH, adição de flúor, adição de cloro, e dosagem de ortopolifosfato de sódio.





Tendo passado pelo processo de tratamento, para que essa água possa ser considerada potável e consumida pela população humana, ela deve atender a certas características físicas, químicas, biológicas e radiológicas, estabelecidas no Brasil pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021. O SAAE de Jacareí realiza as análises solicitadas pela legislação garantindo assim, a confiabilidade da água servida à população.

O SAAE atende a população com água tratada

- **Sistema ETA Central** - Nesse sistema, a água bruta é proveniente do Rio Paraíba do Sul, sendo tratada e fornecida para a maior parte da população. Este grande sistema tem como reforço de abastecimento, água subterrânea proveniente das Unidades de Contribuição (UCs): Parque Meia Lua; Vila Branca; Jd. Luiza/Marcondes; Parque Califórnia; Prol. Jardim Santa Maria; Conjunto Res. Santa Paula; Mirante do Vale; Parque dos Sinos. (Abrange 97,25% da população)
- **Sistema São Silvestre**, também abastecido com água tratada do rio Paraíba do Sul, abastece o Distrito de São Silvestre. (Abrange 1,42% da população)
- **Sistema Recanto dos Pássaros**, recebe água tratada advinda da represa do Jaguari, onde a água passa pelos processos de filtração e correção final (com adição de cloro e flúor). (Abrange 0,23% da população)
- Ainda uma outra parcela da população recebe água que é bombeada exclusivamente de manancial subterrâneo (poços profundos) - **Sistema Conjunto 22 de Abril** (abrange 0,33% da população); - **Sistema Pagador Andrade** - abrange 0,22% da população); - **Sistema Arboville** (abrange 0,45% da população). Como essas águas são encontradas a aproximadamente 100 metros de profundidade, elas passaram por um processo natural de filtração, assim, após serem captadas, recebem o flúor e cloro, são armazenadas, distribuídas e sua qualidade é rotineiramente monitorada.
- O **Sistema Pinheirinho** é abastecido por água advinda de outra companhia de saneamento. (Abrange 0,11% da população).

Qualidade da água distribuída pelo SAAE

O SAAE além de monitorar a qualidade da água dos mananciais, controla toda a água desde seu tratamento até a chegada à sua casa. São realizadas análises conforme estabelece a Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021 nas saídas dos tratamentos, e em diversos pontos estratégicos da cidade, atendendo a um número de amostras exigido para um efetivo controle da água a ser consumida.

Os laboratórios do SAAE, e laboratórios contratados analisam diversos parâmetros, alguns a cada duas horas, outros diariamente ou conforme solicitado pela legislação:

- Diariamente: turbidez (mede o grau de transparência da água); cor (mede a coloração da água); cloro (indica a quantidade de produto químico utilizado para desinfecção da água); flúor (indica a quantidade de produto adicionado para prevenção da cárie dentária), pH (indica o quanto a água é ácida ou alcalina); coliformes totais (exame para medir a contaminação de bactérias provenientes do meio ambiente, porém estas podem não ser prejudiciais à saúde); Escherichia coli (exame para avaliar a presença de bactérias presentes nas fezes de animais de sangue quente – sua presença pode indicar a existência de organismos causadores de doenças); Bactérias Heterotróficas (exame frequentemente realizado para avaliar a presença de micro-organismos que alimentam-se de moléculas orgânicas provenientes de outros seres vivos. São importantes indicadores para atestar a integridade do Sistema de Distribuição e reservatórios e a presença delas não necessariamente indicam que a água poderá causar doenças).
- Mensalmente: exames de algas/cianobactérias: para águas superficiais;
- Bimestral, Trimestral e/ou semestralmente: análises químicas (inorgânicas, orgânicas, de agrotóxicos) e radioatividade

Quando algum parâmetro estiver fora dos padrões de potabilidade novas amostras são realizadas, são providenciadas vistorias, adequações do sistema e descargas no local, até que a qualidade seja atendida.

Recomendações ao consumidor



- Mantenha sua caixa de água limpa e tampada. Recomenda-se uma limpeza a cada seis meses. Maiores informações no *site* do SAAE.
- Os filtros domiciliares devem ser mantidos limpos. Siga as orientações dos fabricantes.
- Não jogue lixo nas ruas, pois o destino desse lixo pode ser um dos nossos mananciais de água.

Vamos lembrar que a água é um recurso imprescindível para o homem e dotada de valor econômico, sendo importante nossa sensibilização para fazermos um consumo racional da água.

Cada gota de água é importante!

O SAAE solicita que os síndicos e as administradoras dos condomínios divulguem este relatório a todos os condôminos.

RELATÓRIO ANUAL CONSUMIDORES – ANO 2022 – DECRETO N.º 5440/05 **SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO**

ETA CENTRAL - captação superficial

	Turbidez Até 5,0uT		Cloro Residual Livre ≥0,2 a ≤5,0 mg/L		Coliformes Totais (Ausência/100mL)		E. coli (Ausência/100mL)		Cor Aparente Até 15,0 uH		Bactérias Heterotróficas Até 500 UFC/mL	
	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D
Mês												



JANEIRO	168	168	168	168	167	167	167	167	168	168	29	29
FEVEREIRO	168	166	168	168	168	168	168	168	168	168	28	28
MARÇO	169	169	169	167	169	167	169	169	169	169	30	30
ABRIL	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	38	38
MAIO	169	169	169	168	168	168	168	168	169	169	38	38
JUNHO	168	166	168	168	168	168	168	168	168	167	34	34
JULHO	168	168	168	168	168	168	168	168	168	168	35	35
AGOSTO	167	167	167	167	167	167	167	167	167	167	37	37
SETEMBRO	170	169	170	170	170	170	170	170	170	168	30	30
OUTUBRO	171	170	171	169	171	171	171	171	171	171	30	30
NOVEMBRO	168	167	168	168	168	168	168	168	168	168	39	39
DEZEMBRO	175	175	175	175	175	175	175	175	175	175	38	38

Legenda: R = Análises realizadas D= Análises dentro dos padrões

Informações:

Número mínimo de amostras/mês: 168 amostras para ensaios de Cloro Residual Livre, Turbidez, Coliformes Totais e Escherichia coli, 53 amostras para ensaio de Cor Aparente. Ensaio de Bactérias Heterotróficas foi descontinuado pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021, porém operacionalmente é um importante parâmetro para atestar a integridade da rede de abastecimento, por este motivo ainda continua sendo monitorado.

ETA SÃO SILVESTRE - captação superficial

Mês	Turbidez Até 5,0uT		Cloro Residual Livre ≥0,2 a ≤5,0 mg/L		Coliformes Totais (Ausência/100mL)		E. coli (Ausência/100mL)		Cor Aparente Até 15,0 uH		Bactérias Heterotróficas Até 500 UFC/mL	
	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D
JANEIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
FEVEREIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1



Prefeitura de Jacareí
Serviço Autônomo de Água e Esgoto



MARÇO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
ABRIL	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
MAIO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
JUNHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
JULHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
AGOSTO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
SETEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
OUTUBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
NOVEMBRO	15	12	15	15	15	15	15	15	15	12	6	6
DEZEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1

Legenda: R = Análises realizadas D= Análises dentro dos padrões

Informações:

Número mínimo de amostras/mês: 10 amostras para ensaios de Cloro Residual Livre, Cor Aparente, Turbidez, Coliformes Totais e Escherichia coli. Ensaio de Bactérias Heterotróficas foi descontinuado pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021, porém operacionalmente é um importante parâmetro para atestar a integridade da rede de abastecimento, por este motivo ainda continua sendo monitorado.

ETA RECANTO DOS PÁSSAROS - captação superficial

Mês	Turbidez Até 5,0uT		Cloro Residual Livre ≥0,2 a ≤5,0 mg/L		Coliformes Totais (Ausência/100mL)		E. coli (Ausência/100mL)		Cor Aparente Até 15,0 uH		Bactérias Heterotróficas Até 500 UFC/mL	
	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D
JANEIRO	10	9	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
FEVEREIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2



MARÇO	10	10	10	9	10	9	10	9	10	10	2	1
ABRIL	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
MAIO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2
JUNHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2
JULHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
AGOSTO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
SETEMBRO	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	3	3
OUTUBRO	11	11	11	10	11	10	11	10	11	11	2	2
NOVEMBRO	10	9	10	10	10	10	10	10	10	9	3	3
DEZEMBRO	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	1	1

Legenda: R = Análises realizadas D= Análises dentro dos padrões

Informações:

Número mínimo de amostras/mês: 10 amostras para ensaios de Cloro Residual Livre, Cor Aparente, Turbidez, Coliformes Totais e Escherichia coli. Ensaio de Bactérias Heterotróficas foi descontinuado pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021, porém operacionalmente é um importante parâmetro para atestar a integridade da rede de abastecimento, por este motivo ainda continua sendo monitorado.

CONJUNTO 22 DE ABRIL - captação subterrânea

Mês	Turbidez Até 5,0uT		Cloro Residual Livre ≥0,2 a ≤5,0 mg/L		Coliformes Totais (Ausência/100mL)		E. coli (Ausência/100mL)		Cor Aparente Até 15,0 uH		Bactérias Heterotróficas Até 500 UFC/mL	
	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D
JANEIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
FEVEREIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1



Prefeitura de Jacareí
Serviço Autônomo de Água e Esgoto



MARÇO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
ABRIL	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	2	2
MAIO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
JUNHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	9	1	1
JULHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
AGOSTO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
SETEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2
OUTUBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
NOVEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
DEZEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1

Legenda: R = Análises realizadas D= Análises dentro dos padrões

Informações:

Número mínimo de amostras/mês: 10 amostras para ensaios de Cloro Residual Livre, Cor Aparente, Turbidez, Coliformes Totais e Escherichia coli. Ensaio de Bactérias Heterotróficas foi descontinuado pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021, porém operacionalmente é um importante parâmetro para atestar a integridade da rede de abastecimento, por este motivo ainda continua sendo monitorado.

PAGADOR DE ANDRADE - captação subterrânea

Mês	Turbidez Até 5,0uT		Cloro Residual Livre ≥0,2 a ≤5,0 mg/L		Coliformes Totais (Ausência/100mL)		E. coli (Ausência/100mL)		Cor Aparente Até 15,0 uH		Bactérias Heterotróficas Até 500 UFC/mL	
	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D
JANEIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
FEVEREIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1



MARÇO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2
ABRIL	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
MAIO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
JUNHO	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	1	1
JULHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2
AGOSTO	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	1	1
SETEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
OUTUBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
NOVEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
DEZEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1

Legenda: R = Análises realizadas D= Análises dentro dos padrões

Informações:

Número mínimo de amostras/mês: 10 amostras para ensaios de Cloro Residual Livre, Cor Aparente, Turbidez, Coliformes Totais e Escherichia coli. Ensaio de Bactérias Heterotróficas foi descontinuado pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021, porém operacionalmente é um importante parâmetro para atestar a integridade da rede de abastecimento, por este motivo ainda continua sendo monitorado.

PINHEIRINHO – Água fornecida pela SABESP

Mês	Turbidez Até 5,0uT		Cloro Residual Livre ≥0,2 a ≤5,0 mg/L)		Coliformes Totais (Ausência/100mL)		E. coli (Ausência/100mL)		Cor Aparente Até 15,0 uH		Bactérias Heterotróficas Até 500 UFC/mL	
	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D
JANEIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
FEVEREIRO	10	8	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2



MARÇO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4	4
ABRIL	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	3	3
MAIO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2
JUNHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	4	4
JULHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2
AGOSTO	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	1	1
SETEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2
OUTUBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2
NOVEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
DEZEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1

Legenda: R = Análises realizadas D= Análises dentro dos padrões

Informações:

Número mínimo de amostras/mês: 10 amostras para ensaios de Cloro Residual Livre, Cor Aparente, Turbidez, Coliformes Totais e Escherichia coli. Ensaio de Bactérias Heterotróficas foi descontinuado pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021, porém operacionalmente é um importante parâmetro para atestar a integridade da rede de abastecimento, por este motivo ainda continua sendo monitorado.

ARBOVILLE – captação subterrânea

Mês	Turbidez Até 5,0uT		Cloro Residual Livre ≥0,2 a ≤5,0 mg/L)		Coliformes Totais (Ausência/100mL)		E. coli (Ausência/100mL)		Cor Aparente Até 15,0 uH		Bactérias Heterotróficas Até 500 UFC/mL	
	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D	R	D
JANEIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	2	2



FEVEREIRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
MARÇO	10	10	10	8	10	7	10	10	10	10	10	1	1
ABRIL	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	1	1
MAIO	10	10	10	6	10	10	10	10	10	10	10	1	1
JUNHO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
JULHO	10	10	10	7	10	9	10	10	10	10	10	1	1
AGOSTO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
SETEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1
OUTUBRO	10	10	10	8	10	10	10	10	10	10	10	1	1
NOVEMBRO	10	10	10	9	10	10	10	10	10	10	10	1	1
DEZEMBRO	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	1

Legenda: R = Análises realizadas D= Análises dentro dos padrões

Informações:

Número mínimo de amostras/mês: 10 amostras para ensaios de Cloro Residual Livre, Cor Aparente, Turbidez, Coliformes Totais e Escherichia coli. Ensaio de Bactérias Heterotróficas foi descontinuado pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021, porém operacionalmente é um importante parâmetro para atestar a integridade da rede de abastecimento, por este motivo ainda continua sendo monitorado.



RELAÇÃO DE ANOMALIAS NA ÁGUA TRATADA EM ENSAIOS DE FREQUÊNCIA BIMESTRAL, TRIMESTRAL E SEMESTRAL CONFORME DETERMINADO PELA PORTARIA GM/MS Nº 888 DE 04/05/2021.

Mês	Quantidade de Ocorrências	Local	Parâmetro Anômalo
Outubro	1	ETA Recanto dos Pássaros III SD - Rua das Araras, Recanto dos Pássaros - CEP 12333330	Bromato
Outubro	1	ETA Recanto dos Pássaros II SD - Rua das Cotovias, Recanto dos Pássaros	Clorato
Outubro	1	ETA Recanto dos Pássaros I SD – Rua das Andorinhas, Recanto dos Pássaros	Bromato
Outubro	1	ETA São Silvestre SD - Rua Paulo Iazzetti, Vila São João – CEP 12341-200	Bromato
Outubro	1	SD Conjunto 22 de Abril: Avenida 26 de Abril, Conjunto 22 de Abril - CEP 12331-060	Bromato
Outubro	1	SD Jd. Santa Maria: Avenida Azênio de Azevedo Chaves, Jd. Santa Maria - CEP 12328-220	Bromato
Outubro	1	SD Pagador Andrade: Rua Antônio Alves, Pagador Andrade - CEP 12334-450	Bromato
Outubro	1	SD Mirante do Vale: Alameda Mirante do Vale, Mirante do Vale - CEP 12302-312	Bromato
Outubro	1	SD Villa Branca: Avenida José Candido Porto, Villa Branca - CEP 12301-000	Bromato
Outubro	1	SD Arboville - Estrada Jaguari, 2655 - Cepinho (Condomínio Arboville)	Bromato
Dezembro	1	SD Conjunto 22 de Abril: Avenida 26 de Abril, Conjunto 22 de Abril - CEP 12331-060	Bromato
Dezembro	1	SD Arboville - Estrada Jaguari, 2655 - Cepinho (Condomínio Arboville)	Bromato
Dezembro	1	ETA Recanto dos Pássaros III SD - Rua das Araras, Recanto dos Pássaros - CEP 12333330	Clorato

- Parâmetro anômalo significa que o mesmo não atendeu aos limites de tolerância da Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021.
- SD= Sistema de Distribuição
- CEP=Código de Endereçamento Postal.