



DIRETORIA DE PRODUÇÃO
DEPARTAMENTO DE TRATAMENTO DE ÁGUA
SETOR DE QUALIDADE

Sistema de Abastecimento : ETA Cerrado

Localização: Avenida General Carneiro, 2001 – Vila Lucy

Processo de tratamento: Tratamento Convencional

Manancial: Ituparanga – Represa do Clemente e Ipaneminha

Local(is) Abastecido(s): Zona Norte, Zona Sul, Zona Oeste, Zona Leste,

Parâmetros	Exigido Mensal	Maio 2020					
		R	C	Percentil	Média	Unidade	Recomendado
Cor	64	242	242	5	2,2	uC	15
Turbidez	227	242	242	0,75	0,40	NTU	5
Cloro residual	227	242	242	1,6	1,2	mg/L	0,2 – 2,0
Coliformes totais	227	242	242	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência
<i>Escherichia.coli</i>	227	242	242	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência

R= n° de amostras realizadas; C= n° de amostras em conformidade com o padrão do Anexo XX da Portaria de Consolidação MS 05/2017.

Sistema de Abastecimento : ETA Éden

Localização: Avenida Conde Zeppelin, 700 - Éden

Processo de tratamento: Tratamento Convencional

Manancial: Ferraz – Rio Pirajibu- Mirim

Local(is) Abastecido(s): Região Éden, Cajuru e Aparecidinha.

Parâmetros	Exigido Mensal	Maio 2020					
		R	C	Percentil	Média	Unidade	Recomendado
Cor	11	65	65	4	1,8	uC	15
Turbidez	58	65	65	0,72	0,31	NTU	5
Cloro residual	58	65	65	1,9	1,5	mg/L	0,2 – 2,0
Coliformes totais	58	65	65	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência
<i>Escherichia.coli</i>	58	65	65	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência

R= n° de amostras realizadas; C= n° de amostras em conformidade com o padrão do Anexo XX da Portaria de Consolidação MS 05/2017.

Sistema de Abastecimento: Poços

Processo de tratamento: Desinfecção

Manancial: Aquíferos Tubarão e Cristalino

Parâmetros	Exigido Mensal	Maio 2020					
		R	C	Percentil	Média	Unidade	Recomendado
Cor	5	11	11	1	0,73	uC	15
Turbidez	10	11	11	0,23	0,12	NTU	5
Cloro residual	10	11	11	1,3	1,22	mg/L	0,2 – 2,0
Coliformes totais	10	11	11	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência
<i>Escherichia.coli</i>	10	11	11	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência

R= n° de amostras realizadas; C= n° de amostras em conformidade com o padrão do Anexo XX da Portaria de Consolidação MS 05/2017.