



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 2021					
		R	C	Percentil	Média	Unidade	Recomendado
Cor	227	229	229	5	2,53	uC	15
Turbidez	227	229	229	0,89	0,53	NTU	5
Cloro residual	227	229	229	1,5	1,1	mg/L	0,2 – 2,0
Coliformes totais	227	229	229	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência
<i>Escherichia.coli</i>	227	229	229	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência

R= nº de amostras realizadas; C= nº 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 2021					
		R	C	Percentil	Média	Unidade	Recomendado
Cor	58	62	62	7	3,45	uC	15
Turbidez	58	62	62	0,77	0,47	NTU	5
Cloro residual	58	62	62	1,1	0,61	mg/L	0,2 – 2,0
Coliformes totais	58	62	62	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência
<i>Escherichia.coli</i>	58	62	62	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência

R= nº de amostras realizadas; C= nº 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 2021					
		R	C	Percentil	Média	Unidade	Recomendado
Cor	10	14	14	6	1	uC	15
Turbidez	10	14	14	0,56	0,24	NTU	5
Cloro residual	10	14	14	1,74	1,2	mg/L	0,2 – 2,0
Coliformes totais	10	14	14	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência
<i>Escherichia.coli</i>	10	14	14	Ausência	Ausência	Ausência / Presença	Ausência

R= nº de amostras realizadas; C= nº de amostras em conformidade com o padrão do Anexo XX da Portaria de Consolidação MS 05/2017.