

**ANÁLISES REALIZADAS NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	112	232	6,0 - 9,5	7,1	7,77	6,31
Turbidez	112	232	5 NTU	1,0	2,4	0,3
Cloro Res. Livre	112	232	0,2 - 5,0 mg/l	2,2	4,3	0,7
Cor	112	232	15 mg/l PtCo	8	22	1
Fluoreto	112	232	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	1,1	0,5
Coliforme Total	8	8	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	8	8	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	0	0

**ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	10	6,0 - 9,5	7,4	7,6	7,3
Turbidez	10	10	5 NTU	0,8	1,1	0,5
Cloro Res. Livre	10	10	0,2 - 5,0 mg/l	1,4	2,2	0,7
Cor	10	10	15 mg/l PtCo	7	10	1
Fluoreto	Dispensado	10	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	0,8	0,7
Coliforme Total	10	10	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	10	10	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	2	2	500 UFC/ ml	0	0	0

**RESUMO TOTAL DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - ANA HELENA**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	112	242	6,0 - 9,5	7,3	7,8	6,3
Turbidez	122	242	5 NTU	0,9	2,4	0,3
Cloro Res. Livre	122	242	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	4,3	0,7
Cor	122	242	15 mg/l PtCo	7	22	1
Fluoreto	112	242	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	1,1	0,5
Coliforme Total	18	18	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	18	18	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	6	6	500 UFC/ ml	0	0	0
Microcistinas (ETA)	1	1	1,0 µg/L	0,0	Coleta mensal:	05/02/2025
Saxitoxinas (ETA)	1	1	3,0 µg/L	0,0	Laboratório	tercerizado
Cilindropermopsinas (ETA)	1	1	1,0 µg/L	0,0	Pregão nº	165/2022
Epilcloridrina (ETA)	1	1	0,4 µg/l	<0,0128	Contrato nº	166/2022 - 2º Adit.

**MONITORAMENTO DA ÁGUA DO RIO MIRIM CAMANDUCAIA**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Resultados
Cianobactérias	1	1	≤ 10.000 cel/ml	Coleta mensal: 05/02/2025
Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	Laboratório tercerizado
Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	Pregão nº 165/2022
Ooc.Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	Contrato nº 166/2022 - 2º Adit.
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	

No cumprimento da Port. de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28/09/2017 e pela Port. Nº 888 de 04/05/2021 torna-se público através deste documento as análises realizadas no Sistema de Tratamento e Distribuição.

\* Método de análise:

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21th Edition 2005.

Legenda:

VMP - Valores máximos permitidos

A - Ausência

P - Presença

Analistas de Saneamento:

Edileuza Vicente da Silva, Gleice G. A. B. Montagna, Luís Gustavo Medeiros, Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo, Tayanna Cristina P. Pereira



**CONTROLE DE QUALIDADE  
UNIDADE DE TRATAMENTO DE ÁGUA - UTA  
RECANTO JAGUARY**

**FEVEREIRO**  
de 26  
a 22  
Emissão: **2025**  
Janeiro  
Fevereiro  
01/03/2025

**ANÁLISES DE ÁGUA DO TRATAMENTO DO POÇO ARTESIANO - RECANTO JAGUARY**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	4	28	6,0 - 9,5	6,8	7,3	6,3
Turbidez	4	28	5 NTU	0,3	0,4	0,1
Cloro Res. Livre	4	28	0,2 - 5,0 mg/l	0,9	1,5	0,2
Cor	4	28	15 mg/l PtCo	2	5	0
Fluoreto	4	28	0,6 - 0,8 mg/l	0,8	1,3	0,4
Coliforme Total	4	8	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	4	8	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	1	2	0
Epícloridrina (RES)	1	1	0,4 µg/l	< 0,0128	Coleta mensal:	05/02/2025

**MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUÍFERO CRISTALINO FRATURADO**

Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	0,0	Coleta mensal:	05/02/2025
Ooc. Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0,0	Laboratório terceirizado	
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0,0	Contrato nº166/2022 - 2º Adit.	

Conforme orientação e instrução da VIGILANCIA SANITÁRIA DO ESTADO DE SÃO PAULO a Unidade de tratamento de Água - UTA RECANTO JAGUARI, pertence ao SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA CENTRAL não sendo necessário o controle da rede separadamente.

No cumprimento da Port. de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28/09/2017, e atualização do Anexo XX pela Port. Nº 888, torna-se público através deste documento as análises realizadas no Sistema de Tratamento e Distribuição.

\* Método de análise: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21th Edition 2005.

Legenda:

VMP : Valores máximos permitidos

A : Ausente P : Presente

**Analistas de Saneamento:**

Edileuza Vicente da Silva, Gleice G. A. B. Montagna, Luís Gustavo Medeiros, Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo, Tayanna Cristina P. Pereira

Fonte: DTA/Laboratório Central

**ANÁLISES REALIZADAS NA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ÁGUA**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	336	672	6,0 - 9,5	7,5	7,9	7,0
Turbidez	336	672	5 NTU	0,4	2,0	0,2
Cloro Res. Livre	336	672	0,2 - 5,0 mg/l	1,8	2,9	0,4
Cor	336	672	15 mg/l PtCo	4	14	0
Fluoreto	336	336	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	8	8	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	8	8	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	0	0	0

**ANÁLISES REALIZADAS NA REDE DE DISTRIBUIÇÃO**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	Dispensado	54	6,0 - 9,5	7,4	7,8	6,5
Turbidez	54	54	5 NTU	0,6	1,9	0,2
Cloro Res. Livre	54	54	0,2 - 5,0 mg/l	1,3	1,9	0,4
Cor	54	54	15 mg/l PtCo	5	15	0
Fluoreto	Dispensado	54	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,6
Coliforme Total	54	54	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	54	54	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	11	11	500 UFC/ ml	1	4	0

**RESUMO TOTAL DO SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUA - CENTRAL**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Média Mensal	Valor Máximo	Valor mínimo
pH	336	726	6,0 - 9,5	7,4	7,9	6,5
Turbidez	390	726	5 NTU	0,5	2,0	0,2
Cloro Res. Livre	390	726	0,2 - 5,0 mg/l	1,6	2,9	0,4
Cor	390	726	15 mg/l PtCo	5	15	0
Fluoreto	336	390	0,6 - 0,8 mg/l	0,7	0,8	0,5
Coliforme Total	62	62	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	62	62	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	15	15	500 UFC/ ml	1	4	0
Microcistinas (ETA)	1	1	1,0 µg/L	0,0	Coleta mensal: 05/02/2025	
Saxitoxinas (ETA)	1	1	3,0 µg/L	0,0	Laboratório tercerizado	
Cilindrospermopsinas (ETA)	1	1	1,0 µg/L	0,0	Pregão nº 165/2022	
Epicloridrina (ETA)	1	1	0,4 µg/l	< 0,0128	Contrato nº 166/2022	

**MONITORAMENTO DA ÁGUA DO RIO JAGUARI**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Resultados
Cianobactérias	1	1	≤ 10.000 cel/ml	303 Coleta mensal: 05/02/2025
Clorofila-a	1	1	< 10 µg/l	0,0 Laboratório tercerizado
Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	0,0 Pregão nº 165/2022
Ooc. Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0,0 Contrato nº 166/2022 - 2º Adit.
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	22000

No cumprimento da Port. de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28/09/2017 e pela Port. Nº 888 de 04/05/2021 torna-se público através deste documento as análises realizadas no Sistema de Tratamento e Distribuição.

\* Método de análise:

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21th Edition 2005.

Legenda:

VMP - Valores máximos permitidos

A - Ausência

P - Presença

Analistas de Saneamento:

Edileuza Vicente da Silva, Gleice G. A. B. Montagna, Luís Gustavo Medeiros, Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo, Tayanna Cristina P. Pereira

Fonte: DTA/Laboratório Central

**ANÁLISES DE ÁGUA DO TRATAMENTO - SANTO ANTONIO**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Md. Mensal	Vi. Máximo	Vi. mínimo
pH	4	28	6,0 - 9,5	7,0	7,5	6,6
Turbidez	4	28	5 NTU	0,3	0,5	0,1
Cloro Res. Livre	4	28	0,2 - 5,0 mg/l	1,2	2,4	0,3
Cor	4	28	15 mg/l PtCo	2	9	0
Fluoreto	4	28	0,6 - 0,8 mg/l	0,6	0,9	0,4
Coliforme Total	4	8	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	4	8	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	4	4	500 UFC/ ml	1	2	0

**ANÁLISES DE ÁGUA DA REDE DE DISTRIBUIÇÃO - SANTO ANTONIO**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Md. Mensal	Vi. Máximo	Vi. mínimo
pH	Dispensado	5	6,0 - 9,5	7,0	7,2	6,8
Turbidez	5	5	5 NTU	0,5	0,7	0,2
Cloro Res. Livre	5	5	0,2 - 5,0 mg/l	0,7	1,2	0,3
Cor	5	5	15 mg/l PtCo	3	6	0
Fluoreto	Dispensado	5	0,6 - 0,8 mg/l	0,6	0,7	0,6
Coliforme Total	5	5	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	5	5	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	1	1	500 UFC/ ml	0	0	0

**RESUMO TOTAL DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SANTO ANTONIO**

Parâmetros	Previstas	Realizadas	VMP	Md. Mensal	Vi. Máximo	Vi. mínimo
pH	4	33	6,0 - 9,5	7,0	7,5	6,6
Turbidez	9	33	5 NTU	0,4	0,7	0,1
Cloro Res. Livre	9	33	0,2 - 5,0 mg/l	1,0	2,4	0,3
Cor	9	33	15 mg/l PtCo	2	9	0
Fluoreto	4	33	0,6 - 0,8 mg/l	0,6	0,9	0,4
Coliforme Total	9	13	Ausente	A	A	A
Coliforme Termotolerante	9	13	Ausente	A	A	A
Contagem Bact. Heter.	5	5	500 UFC/ ml	0	2	0
Epicloridrina (RES)	1	1	0,4 µg/l	< 0,0128	Coleta mensal:	05/02/2025

**MONITORAMENTO DA ÁGUA DE CAPTAÇÃO - AQUÍFERO CRISTALINO**

Cisto de Giardia ssp.	1	1	Cistos/l	0,0	Coleta mensal:	05/02/2025
Ooc. Cryptosporidium spp	1	1	Oocistos/l	0,0	Laboratório	tercerizado
Escherichia Coli	1	1	E. Coli/100 ml	0,0	Contrato nº166/2022 - 1º Adit.	

No cumprimento da Port. de Consolidação nº 5 - GM/MS, de 28/09/2017, e atualização do Anexo XX pela Port. Nº 888, torna-se público através deste documento as análises realizadas no Sistema de Tratamento e Distribuição.

\* Método de análise:

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 21th Edition 2005.

Legenda:

VMP : Valores máximos permitidos

A : Ausente

**Analistas de Saneamento:**

Edileuza Vicente da Silva, Gleice G. A. B. Montagna, Luís Gustavo Medeiros, Paulo Roberto Iamarino, Ricardo Ferreira Abdo, Tayanna Cristina P. Pereira