

Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano



A água distribuída no município de Mogi das Cruzes, incluindo os Sistemas Isolados (Varinhas, Nove de Julho, São Martinho, Boa Vista, Biritiba Ussu, Barroso, Taiaçupeba e Chácaras Guanabara), no mês de Outubro/2025, foi monitorada e controlada por um rígido cronograma de coletas de amostras e análises que abrangem todas as estações de tratamento, reservatórios e rede de distribuição de água da cidade.

Foram realizadas mais de 20.000 análises para o monitoramento da água distribuída aos munícipes em nossos laboratórios. Considerando todos os resultados obtidos, a água distribuída está em conformidade com o estabelecido pela Portaria de Consolidação nº 05/2017 - Anexo XX (Alterado pela Portaria GM/MS Nº 888/2021) do Ministério da Saúde e Resolução Estadual SS 65 de 12 de abril de 2005.

Dica: Para manter a qualidade de sua água sempre perfeita, lave seu reservatório a cada 6 meses.

semae.sp.gov.br



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP

Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Centro

Mês/Ano: Outubro/2025

	Saída do tratamento		Rede de		
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP
Turbidez	360	376	195	218	5uT
Cloro residual livre	360	376	195	218	***
Coliformes totais	8	9	195	218	Ausente**
Escherichia coli	8	9	195	218	Ausente**
рН	360	376	0	218	-
Cor aparente	360	376	55	218	15uH
Fluoreto	360	373	0	0	0,6 a 0,8mg/L

 $^{^{\}ast}\,$ número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,03
Turbidez (uT)	0,28
Cloro residual livre (mg/L)	0,75
рН	8,47
Coliformes totais (Ausência)	98%
Escherichia coli (Ausência)	100%

^{**} Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

^{***} Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP

Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Leste

Mês/Ano: Outubro/2025

	Saída do t	Saída do tratamento		Rede de distribuição		
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP	
Turbidez	360	373	63	76	5uT	
Cloro residual livre	360	373	63	76	***	
Coliformes totais	8	8	63	76	Ausente**	
Escherichia coli	8	8	63	76	Ausente**	
рН	360	373	0	76	-	
Cor aparente	360	373	10	76	15uH	
Fluoreto	360	370	0	0	0,6 a 0,8mg/L	

^{*} número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

 $VMP - Valor\ M\'{a}ximo\ Permitido,\ segundo\ Portaria\ de\ Consolidaç\~{a}o\ n^205/17\ -\ Anexo\ XX-MS.$

uH - Unidade Hazen.

Valor médio mensal	
1,87	
0,28	
0,87	
8,49	
100%	
100%	
	1,87 0,28 0,87 8,49 100%

^{**} Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

^{***} Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP

Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Biritiba Ussu

Mês/Ano: Outubro/2025

	Saída do t	Saída do tratamento		Rede de distribuição		
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP	
Turbidez	4	35	5	9	5uT	
Cloro residual livre	4	35	5	9	***	
Coliformes totais	4	6	5	9	Ausente**	
Escherichia coli	4	6	5	9	Ausente**	
рН	4	35	0	9	-	
Cor aparente	4	35	5	9	15uH	
Fluoreto	4	31	0	0	0,6 a 0,8mg/L	

 $^{^{}st}$ número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Valor médio mensal	
2,44	
0,26	
0,85	
5,53	
100%	
100%	
	2,44 0,26 0,85 5,53 100%

^{**} Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

^{***} Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP

Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Barroso

Mês/Ano: Outubro/2025

	Saída do t	Saída do tratamento		Rede de distribuição		
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP	
Turbidez	4	36	5	10	5uT	
Cloro residual livre	4	36	5	10	***	
Coliformes totais	4	6	5	10	Ausente**	
Escherichia coli	4	6	5	10	Ausente**	
рН	4	36	0	10	-	
Cor aparente	4	36	5	10	15uH	
Fluoreto	4	31	0	0	0,6 a 0,8mg/L	

^{*} número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

 $VMP - Valor\ M\'{a}ximo\ Permitido,\ segundo\ Portaria\ de\ Consolidação\ nº05/17 - Anexo\ XX - MS.$

uH - Unidade Hazen.

Parâmetro	Valor médio mensal	
Cor aparente (uH)	2,00	
Turbidez (uT)	0,25	
Cloro residual livre (mg/L)	0,67	
рН	7,70	
Coliformes totais (Ausência)	100%	
Escherichia coli (Ausência)	100%	

^{**} Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

^{***} Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP

Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Jardim Boa Vista

Mês/Ano: Outubro/2025

	Saída do t	Saída do tratamento		Rede de distribuição		
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP	
Turbidez	4	36	5	11	5uT	
Cloro residual livre	4	36	5	11	***	
Coliformes totais	4	5	5	11	Ausente**	
Escherichia coli	4	5	5	11	Ausente**	
рН	4	36	0	11	-	
Cor aparente	4	36	5	11	15uH	
Fluoreto	4	33	0	0	0,6 a 0,8mg/L	

 $^{^{}st}$ número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

 $VMP - Valor\ M\'{a}ximo\ Permitido,\ segundo\ Portaria\ de\ Consolidação\ nº05/17 - Anexo\ XX - MS.$

uH - Unidade Hazen.

Valor médio mensal	_
2,91	-
0,25	
0,83	
7,58	
100%	
100%	
	2,91 0,25 0,83 7,58 100%

^{**} Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

^{***} Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP

Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Parque das Varinhas

Mês/Ano: Outubro/2025

	Saída do tratamento		Rede de		
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP
Turbidez	4	37	5	9	5uT
Cloro residual livre	4	37	5	9	***
Coliformes totais	4	6	5	9	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	9	Ausente**
рН	4	37	0	9	-
Cor aparente	4	37	5	9	15uH
Fluoreto	4	33	0	0	0,6 a 0,8mg/L

^{*} número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

 $VMP - Valor\ M\'{a}ximo\ Permitido,\ segundo\ Portaria\ de\ Consolidaç\~{a}o\ n^205/17\ -\ Anexo\ XX-MS.$

uH - Unidade Hazen.

Parâmetro	Valor médio mensal	
Cor aparente (uH)	2,78	
Turbidez (uT)	0,27	
Cloro residual livre (mg/L)	1,05	
рН	7,42	
Coliformes totais (Ausência)	100%	
Escherichia coli (Ausência)	100%	

^{**} Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

^{***} Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP

Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - São Martinho

Mês/Ano: Outubro/2025

	Saída do t	Saída do tratamento		Rede de distribuição		
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP	
Turbidez	4	36	5	11	5uT	
Cloro residual livre	4	36	5	11	***	
Coliformes totais	4	5	5	11	Ausente**	
Escherichia coli	4	5	5	11	Ausente**	
рН	4	36	0	11	-	
Cor aparente	4	36	5	11	15uH	
Fluoreto	4	32	0	0	0,6 a 0,8mg/L	

^{*} número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

VMP - Valor Máximo Permitido, segundo Portaria de Consolidação nº05/17 - Anexo XX - MS.

uH - Unidade Hazen.

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,82
Turbidez (uT)	0,26
Cloro residual livre (mg/L)	0,82
рН	7,54
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

^{**} Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

^{***} Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP

Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Nove de Julho

Mês/Ano: Outubro/2025

	Saída do tratamento		Rede de distribuição			
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP	
Turbidez	4	33	5	11	5uT	
Cloro residual livre	4	33	5	11	***	
Coliformes totais	4	6	5	11	Ausente**	
Escherichia coli	4	6	5	11	Ausente**	
рН	4	33	0	11	-	
Cor aparente	4	33	5	11	15uH	
Fluoreto	4	28	0	0	0,6 a 0,8mg/L	

^{*} número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

 $VMP - Valor\ M\'{a}ximo\ Permitido,\ segundo\ Portaria\ de\ Consolidaç\~{a}o\ n^205/17\ -\ Anexo\ XX-MS.$

uH - Unidade Hazen.

Parâmetro	Valor médio mensal	
Cor aparente (uH)	3,18	
Turbidez (uT)	0,28	
Cloro residual livre (mg/L)	0,88	
рН	7,55	
Coliformes totais (Ausência)	100%	
Escherichia coli (Ausência)	100%	

^{**} Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

^{***} Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Relatório de Controle de Qualidade da Água para Consumo Humano

Município: Mogi das Cruzes/SP

Nome Sistema: Estação de Tratamento de Água - Chácaras Guanabara

Mês/Ano: Outubro/2025

	Saída do t	Saída do tratamento		Rede de distribuição		
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP	
Turbidez	4	36	5	9	5uT	
Cloro residual livre	4	36	5	9	***	
Coliformes totais	4	4	5	9	Ausente**	
Escherichia coli	4	4	5	9	Ausente**	
рН	4	36	0	9	-	
Cor aparente	4	36	5	9	15uH	
Fluoreto	4	34	0	0	0,6 a 0,8mg/L	

^{*} número de amostras previstas segundo Plano de Amostragem gerado pelo Sisagua.

 $VMP - Valor\ M\'{a}ximo\ Permitido,\ segundo\ Portaria\ de\ Consolidaç\~{a}o\ n^205/17\ -\ Anexo\ XX-MS.$

uH - Unidade Hazen.

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	1,67
Turbidez (uT)	0,26
Cloro residual livre (mg/L)	0,88
рН	7,47
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

^{**} Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

^{***} Rede de distribuição: 0,2 a 5,0 mg/L.



Rua Otto Unger, 450 - Centro CEP 08780-908 - Mogi das Cruzes - SP (11) 4798-5715

Resultados gerais dos principais parâmetros analisados Outubro de 2025

MÉDIAS			% DE CONFOR	RMIDADE		
Cloro	рН	Cor aparente	Turbidez	Flúor	Coliformes totais	E-Coli
0,95	8,16	2,09	0,28	0,61	98,3%	100,0%

Fonte: Relatórios mensais de análises de controle do SEMAE

Ivan Santos de Jesus Controle de Qualidade CRQ 04163943

semae.sp.gov.br