

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 Setembro/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.



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: Setembro/2025

	Saída do t	ratamento	Rede de	e distribuição	
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP
Turbidez	360	369	195	213	5uT
Cloro residual livre	360	369	195	213	***
Coliformes totais	8	9	195	213	Ausente**
Escherichia coli	8	9	195	213	Ausente**
рН	360	369	0	213	-
Cor aparente	360	369	55	213	15uH
Fluoreto	360	368	0	0	0,6 a 0,8mg/L

<sup>\*</sup> 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.

### Rede de Distribuição de Água

Parâmetro Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	3,60
Turbidez (uT)	0,37
Cloro residual livre (mg/L)	0,81
рН	8,42
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

<sup>\*\*</sup> Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

<sup>\*\*\*</sup> 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: Setembro/2025

	Saída do t	ratamento	Rede de	e distribuição	
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP
Turbidez	360	362	63	75	5uT
Cloro residual livre	360	362	63	75	***
Coliformes totais	8	9	63	75	Ausente**
Escherichia coli	8	9	63	75	Ausente**
рН	360	362	0	75	-
Cor aparente	360	362	10	75	15uH
Fluoreto	360	363	0	0	0,6 a 0,8mg/L

<sup>\*</sup> 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.

### Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	3,64
Turbidez (uT)	0,37
Cloro residual livre (mg/L)	0,94
рН	8,39
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

<sup>\*\*</sup> Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

<sup>\*\*\*</sup> 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: Setembro/2025

	Saída do t	ratamento	Rede de	e distribuição	
Parâmetros	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	Nº de amostras previstas*	Nº de amostras realizadas	VMP
Turbidez	4	35	5	10	5uT
Cloro residual livre	4	35	5	10	***
Coliformes totais	4	5	5	10	Ausente**
Escherichia coli	4	5	5	10	Ausente**
рН	4	35	0	10	-
Cor aparente	4	35	5	10	15uH
Fluoreto	4	33	0	0	0,6 a 0,8mg/L

<sup>\*</sup> 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.

### Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,70
Turbidez (uT)	0,29
Cloro residual livre (mg/L)	0,96
рН	5,65
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

<sup>\*\*</sup> Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

<sup>\*\*\*</sup> 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: Setembro/2025

	Saída do t	ratamento	Rede de	e 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	6	5	9	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	9	Ausente**
рН	4	36	0	9	-
Cor aparente	4	36	5	9	15uH
Fluoreto	4	32	0	0	0,6 a 0,8mg/L

<sup>\*</sup> 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.

### Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	3,00
Turbidez (uT)	0,28
Cloro residual livre (mg/L)	0,88
рН	7,48
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

<sup>\*\*</sup> Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

<sup>\*\*\*</sup> 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: Setembro/2025

	Saída do t	ratamento	Rede de	e 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	6	5	9	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	9	Ausente**
рН	4	36	0	9	-
Cor aparente	4	36	5	9	15uH
Fluoreto	4	31	0	0	0,6 a 0,8mg/L

<sup>\*</sup> 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.

### Rede de Distribuição de Água

<b>Parâmetro</b>	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,44
Turbidez (uT)	0,26
Cloro residual livre (mg/L)	0,86
рН	7,48
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

<sup>\*\*</sup> Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

<sup>\*\*\*</sup> 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: Setembro/2025

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

<sup>\*</sup> 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.

### Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,13
Turbidez (uT)	0,25
Cloro residual livre (mg/L)	0,93
рН	7,43
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

<sup>\*\*</sup> Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

<sup>\*\*\*</sup> 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: Setembro/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	32	0	0	0,6 a 0,8mg/L

<sup>\*</sup> 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.

### Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	2,44
Turbidez (uT)	0,24
Cloro residual livre (mg/L)	0,99
рН	7,37
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

<sup>\*\*</sup> Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

<sup>\*\*\*</sup> 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: Setembro/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	8	5uT
Cloro residual livre	4	36	5	8	***
Coliformes totais	4	6	5	8	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	8	Ausente**
рН	4	36	0	8	-
Cor aparente	4	36	5	8	15uH
Fluoreto	4	33	0	0	0,6 a 0,8mg/L

<sup>\*</sup> 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.

### Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	3,13
Turbidez (uT)	0,24
Cloro residual livre (mg/L)	1,05
рН	7,35
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

<sup>\*\*</sup> Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

<sup>\*\*\*</sup> 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: Setembro/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	8	5uT
Cloro residual livre	4	36	5	8	***
Coliformes totais	4	6	5	8	Ausente**
Escherichia coli	4	6	5	8	Ausente**
рН	4	36	0	8	-
Cor aparente	4	36	5	8	15uH
Fluoreto	4	36	0	0	0,6 a 0,8mg/L

<sup>\*</sup> 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.

### Rede de Distribuição de Água

Parâmetro	Valor médio mensal
Cor aparente (uH)	1,88
Turbidez (uT)	0,28
Cloro residual livre (mg/L)	0,99
рН	7,28
Coliformes totais (Ausência)	100%
Escherichia coli (Ausência)	100%

<sup>\*\*</sup> Ausência em 100 mL em 95% das amostras examinadas no mês.

<sup>\*\*\*</sup> 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 Setembro de 2025

MÉDIAS				% DE CONFOR	RMIDADE	
Cloro	рН	Cor aparente	Turbidez	Flúor	Coliformes totais	E-Coli
1,02	8,10	3,32	0,34	0,57	99,5%	100,0%

Fonte: Relatórios mensais de análises de controle do SEMAE

Ivan Santos de Jesus Controle de Qualidade CRQ 04163943

