

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

Página: 2/14

	Oscillatoria				
	Planktothrix				
	Pseudanabaena				
	Raphidiopsis				
	Synechococcus				
	Synechocystis				
	Dolichospermum				
	Outro(s) gênero(s)*				
	Total de cianobactérias				
Cianotoxinas⁽⁷⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	-	-	-	-
Microcistinas Totais	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
VMP: 1,0 µg/L	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
Cianotoxinas⁽⁷⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	-	-	-	-
Saxitoxinas totais STX equivalentes	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
VMP: 3,0 µEq STX/L	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
Cianotoxinas⁽⁷⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	-	-	-	-
Cilindrospermopsis	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
VMP: 1,0 µg/L	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-

(1)Habilitado para ponto de captação superficial; (2) Habilitado quando a Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL) for igual ou superior a 1.000 Escherichia coli/100mL; (3) Quando a média aritmética da avaliação da eficiência de remoção da ETA, com base no mínimo em 4 amostragens no mês, for inferior a 2,5 log (99,7%), deve ser realizado monitoramento de cistos de Giardia spp. e oocistos de Cryptosporidium spp. em cada ponto de captação de água com frequência mensal ao longo dos 12 (doze) meses seguintes; (4) Deve ser realizada análise de clorofila-a no mananciais, com frequência mensal, como indicador de potencial aumento da contagem de cianobactérias; (5) Quando os resultados da análise de clorofila-a revelarem concentração igual ou superior a 10 µg/L, deve-se proceder a nova coleta de amostra para análise do fitoplâncton; (6) Deverá ser monitorado em frequência semanal se a concentração encontrada for superior a 10.000 células/mL; (7) Deve-se realizar análise em frequência semanal quando a densidade de cianobactérias exceder 20.000 células/mL; (8) Deve ser informada apenas uma opção para o resultado: (i) preencher o valor quantificado; (ii) selecionar a opção <LD; (iii) selecionar a opção <LQ (entre LD e LQ); (9) Caso tenha sido selecionada a opção "<LD" para o campo resultado, é obrigatório o preenchimento do campo "LD", do contrário o preenchimento desse campo é opcional; (10) Caso tenha sido selecionada a opção "< LQ(entre LD e LQ)" para o campo resultado, é obrigatório o preenchimento do campo " LQ", do contrário o preenchimento desse campo é opcional.

Nota1: Caso exista mais de um ponto de captação, preencher os dados de cada um em uma tabela.

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

		Amostra 1	
Acrilamida	Data da coleta	-	
	Resultado (µg/L) ⁽⁹⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	
	Data da análise	-	
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	
		Amostra 1	
Epicloridrina	Data da coleta	-	
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	
	Data da análise	-	
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná

SISAGUA Mensal

Página: 4/14

CONTROLE MENSAL - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)

Formulário de Entrega de Dados Mensais

Parte I - IDENTIFICAÇÃO DO SAA

UF		Município	Itaúna do Sul	
Nome do SAA	1301			
Instituição responsável pela produção CRPV - 400				
Código SAA (Sisagua)	S411130000001	Mês/ano de referência	Out / 2025	

PARTE II - MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA (1-TRATAMENTO DE ÁGUA E/OU 2-SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO)

1 - TRATAMENTO DA ÁGUA

UF		Município	Itaúna do Sul	
Nome da ETA/UTA Itaúna do Sul				
Responsável pelas informações	Carla Aparecida Esperança		Cargo do Responsável	Responsável Técnico
Data de preenchimento do relatório mensal	12/11/2025			
A ETA operou no mês?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não	Atenção: No Sisagua, ao marcar o ícone "A ETA não operou no mês", os campos para inserção de resultados ficam desabilitados.	

1.1. PONTO DE CAPTAÇÃO:	<input type="checkbox"/> Superficial	<input checked="" type="checkbox"/> Subterrâneo
Nome: CODSIA4963	Latitude: -	Longitude: -

MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA NO PONTO DE CAPTAÇÃO

		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
Escherichia coli	Data da coleta	15/10/2025			
	E.coli/100mL	0			
	Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL) ⁽¹⁾		-	-	-
	Esporos de bactérias aeróbias(UFC/100mL) ^{1,2}				
Cryptosporidium⁽³⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
Giardia⁽³⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
Clorofila - a⁽⁴⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
Fitoplâncton⁽⁵⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
	Organismos/mL	-	-	-	-
Cianobactérias⁽⁶⁾	Percentual de cianobactérias (%)	-	-	-	-
		Amostra 1 (Células/mL)	Amostra 2 (Células/mL)	Amostra 3 (Células/mL)	Amostra 4 (Células/mL)
	Data da coleta				
	Dolichospermum				
	Aphanizomenon				
	Aphanocapsa				
	Chroococcus				
	Cylindrocapsa				
	Geitlerinema sp				
Lyngbya					
Microcystis aglutinado					

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

Página: 5/14

		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Oscillatoria				
	Planktothrix				
	Pseudanabaena				
	Raphidiopsis				
	Synechococcus				
	Synechocystis				
	Dolichospermum				
	Outro(s) gênero(s)*				
	Total de cianobactérias				
Cianotoxinas⁽⁷⁾	Data da coleta	-	-	-	-
Microcistinas Totais	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
VMP: 1,0 µg/L	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
Cianotoxinas⁽⁷⁾	Data da coleta	-	-	-	-
Saxitoxinas totais STX equivalentes	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
VMP: 3,0 µEq STX/L	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
Cianotoxinas⁽⁷⁾	Data da coleta	-	-	-	-
Cilindrospermopsina	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
VMP: 1,0 µg/L	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-

(1)Habilitado para ponto de captação superficial; (2) Habilitado quando a Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL) for igual ou superior a 1.000 Escherichia coli/100mL; (3) Quando a média aritmética da avaliação da eficiência de remoção da ETA, com base no mínimo em 4 amostragens no mês, for inferior a 2,5 log (99,7%), deve ser realizado monitoramento de cistos de Giardia spp. e oocistos de Cryptosporidium spp. em cada ponto de captação de água com frequência mensal ao longo dos 12 (doze) meses seguintes; (4) Deve ser realizada análise de clorofila-a no manancial, com frequência mensal, como indicador de potencial aumento da contagem de cianobactérias; (5) Quando os resultados da análise de clorofila-a revelarem concentração igual ou superior a 10 µg/L, deve-se proceder a nova coleta de amostra para análise do fitoplâncton; (6) Deverá ser monitorado em frequência semanal se a concentração encontrada for superior a 10.000 células/mL; (7) Deve-se realizar análise em frequência semanal quando a densidade de cianobactérias exceder 20.000 células/mL; (8) Deve ser informada apenas uma opção para o resultado: (i) preencher o valor quantificado; (ii) selecionar a opção <LD; (iii) selecionar a opção <LQ (entre LD e LQ); (9) Caso tenha sido selecionada a opção "<LD" para o campo resultado, é obrigatório o preenchimento do campo "LD", do contrário o preenchimento desse campo é opcional; (10) Caso tenha sido selecionada a opção "< LQ(entre LD e LQ)" para o campo resultado, é obrigatório o preenchimento do campo " LQ", do contrário o preenchimento desse campo é opcional.

Nota1: Caso exista mais de um ponto de captação, preencher os dados de cada um em uma tabela.

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

		Amostra 1	
Acilamida	Data da coleta	-	
	Resultado ($\mu\text{g/L}$) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	
	Data da análise	-	
	LD ($\mu\text{g/L}$) ⁽⁹⁾	-	
	LQ ($\mu\text{g/L}$) ⁽¹⁰⁾	-	
		Amostra 1	
Epicloridrina	Data da coleta	-	
	Resultado ($\mu\text{g/L}$) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	
	Data da análise	-	
	LD ($\mu\text{g/L}$) ⁽⁹⁾	-	
	LQ ($\mu\text{g/L}$) ⁽¹⁰⁾	-	

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

Página: 7/14

CONTROLE MENSAL - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)

Formulário de Entrega de Dados Mensais

Parte I - IDENTIFICAÇÃO DO SAA

UF		Município	Itaúna do Sul
Nome do SAA	1301		
Instituição responsável pela produção: JORPV - 400			
Código SAA (Sisagua)	S41113000001	Mês/ano de referência	Out / 2025

PARTE II-MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA (1-TRATAMENTO DE ÁGUA E/OU2-SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO)

1 - TRATAMENTO DA ÁGUA

UF		Município	Itaúna do Sul
Nome da ETA/UTA	Itaúna do Sul		
Responsável pelas informações	Carla Aparecida Esperança	Cargo do Responsável	Responsável Técnico
Data de preenchimento do relatório mensal	12/11/2025		
A ETA operou no mês?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	Atenção: No Sisagua, ao marcar o ícone "A ETA não operou no mês", os campos para inserção de resultados ficam desabilitados.	

1.1. PONTO DE CAPTAÇÃO:

Superficial Subterrâneo

Nome: CODSIA5541

Latitude: -

Longitude: -

MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA NO PONTO DE CAPTAÇÃO

		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
Escherichia coli	Data da coleta	15/10/2025			
	E.coli/100mL	0			
	Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL) ⁽¹⁾		-	-	-
	Esporos de bactérias aeróbias(UFC/100mL) ^{1,2}				
Cryptosporidium⁽³⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
Giardia⁽³⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
Clorofila - a⁽⁴⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
Fitoplâncton⁽⁵⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
	Organismos/mL	-	-	-	-
	Percentual de cianobactérias (%)	-	-	-	-
Cianobactérias⁽⁶⁾		Amostra 1 (Células/mL)	Amostra 2 (Células/mL)	Amostra 3 (Células/mL)	Amostra 4 (Células/mL)
	Data da coleta				
	Dolichospermum				
	Aphanizomenon				
	Aphanocapsa				
	Chroococcus				
	Cylindrocapsa				
	Geitlerinema sp				
	Lyngbya				
	Microcystis aglutinado				

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

	Oscillatoria				
	Planktothrix				
	Pseudanabaena				
	Raphidiopsis				
	Synechococcus				
	Synechocystis				
	Dolichospermum				
	Outro(s) gênero(s)*				
	Total de cianobactérias				
Cianotoxinas ⁽⁷⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
Microcistinas Totais	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
	VMP: 1,0 µg/L				
	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
Cianotoxinas ⁽⁷⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	-	-	-	-
Saxitoxinas totais STX equivalentes	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
	VMP: 3,0 µEq STX/L				
	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
Cianotoxinas ⁽⁷⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	-	-	-	-
Cilindrospermopsis	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
	VMP: 1,0 µg/L				
	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-

(1)Habilitado para ponto de captação superficial; (2) Habilitado quando a Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL) for igual ou superior a 1.000 Escherichia coli/100mL; (3) Quando a média aritmética da avaliação da eficiência de remoção da ETA, com base no mínimo em 4 amostragens no mês, for inferior a 2,5 log (99,7%), deve ser realizado monitoramento de cistos de Giardia spp. e oocistos de Cryptosporidium spp. em cada ponto de captação de água com frequência mensal ao longo dos 12 (doze) meses seguintes; (4) Deve ser realizada análise de clorofila-a no manancial, com frequência mensal, como indicador de potencial aumento da contagem de cianobactérias; (5) Quando os resultados da análise de clorofila-a revelarem concentração igual ou superior a 10 µg/L, deve-se proceder a nova coleta de amostra para análise do fitoplâncton; (6) Deverá ser monitorado em frequência semanal se a concentração encontrada for superior a 10.000 células/mL; (7) Deve-se realizar análise em frequência semanal quando a densidade de cianobactérias exceder 20.000 células/mL; (8) Deve ser informada apenas uma opção para o resultado: (i) preencher o valor quantificado; (ii) selecionar a opção <LD; (iii) selecionar a opção <LQ (entre LD e LQ); (9) Caso tenha sido selecionada a opção "<LD" para o campo resultado, é obrigatório o preenchimento do campo "LD", do contrário o preenchimento desse campo é opcional; (10) Caso tenha sido selecionada a opção "< LQ(entre LD e LQ)" para o campo resultado, é obrigatório o preenchimento do campo " LQ", do contrário o preenchimento desse campo é opcional.

Nota1: Caso exista mais de um ponto de captação, preencher os dados de cada um em uma tabela.

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

Página: 9/14

Turbidez (captação subterrânea sem filtração e com desinfecção)⁽¹³⁾	Saída do tratamento				
	Número de amostras analisadas				31
	Percentil 95				0,30
	Número de dados > 5,0 uT				0
	Número de dados > 1,0 uT e <= 5,0 uT				0
	Número de dados <= 1,0 uT				31
Cor Aparente	Saída do tratamento				
	Número de amostras analisadas				31
	Percentil 95				2,50
	Número de dados > 15,0 uH				0
	Número de dados <= 15,0 uH				31
pH	Saída do tratamento				
	Número de amostras analisadas				31
Fluoreto ⁽¹⁴⁾	Saída do tratamento				
	Média anual das temperaturas máximas diárias(°C)				25,4
	Mínimo recomendado no Anexo XXI da PRC nº 5/2017				0,7
	Máximo recomendado no Anexo XXI da PRC nº 5/2017				1
	Valor ótimo recomendado no Anexo XXI da PRC nº 5/2017				0,8
	Número de amostras analisadas				38
	Percentil 95				0,90
	Referência ao Anexo XX da PRC nº 5/2017				
	Número de dados > 1,5 mg/L				0
	Número de dados <= 1,5 mg/L				38
	Referência ao Anexo XXI da PRC nº 5/2017				
	Número de dados > 1 mg/L				0
	Número de dados >= 0,7 mg/L e <= 1 mg/L				31
Número de dados < 0,7 mg/L				7	
Desinfecção ⁽¹⁵⁾ (Cloro Residual Livre)	Saída do tratamento				
	Número de amostras analisadas				38
	Percentil 95				1,00
	Número de dados > 5,0 mg/L				0
	Número de dados >= 0,2 e <= 5,0 mg/L				38
	Número de dados < 0,2 mg/L				0
Coliformes Totais	Saída do tratamento				
	Número de amostras analisadas				5
	Nº de amostras com presença de coliformes totais				0
	Nº de amostras com ausência de coliformes totais				5
Escherichia coli⁽¹⁶⁾	Saída do tratamento				
	Número de amostras analisadas				0
	Nº de amostras com presença de Escherichia coli				0
	Nº de amostras com ausência de Escherichia coli				0
Esporos de Bactérias Aeróbias (UFC/100mL)		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta				
	Esporos de Bactérias Aeróbias(UFC/100mL)				

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
Cianotoxinas ⁽¹⁷⁾	Data da coleta	-	-	-	-
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
VMP: 1,0 µg/L	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
Cianotoxinas ⁽¹⁷⁾	Data da coleta	-	-	-	-
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
VMP: 3,0 µEq STX/L	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
Cilindrospermoposina	Data da coleta	-	-	-	-
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
VMP: 1,0 µg/L	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
		Amostra 1			
Acrilamida	Data da coleta	-			
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)			
	Data da análise	-			
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-			
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-			
		Amostra 1			
Epicheloidrina	Data da coleta	-			
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)			
	Data da análise	-			
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-			
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-			

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

Página: 11/14

(13) Campos devem ser preenchidos conforme informações do cadastro da ETA; (14) Os valores recomendados para concentração de fluoreto são calculados segundo o Anexo XXI da PRC nº5/2017, que dispõe sobre a adição de flúor (fluoretação) na água de sistemas públicos de abastecimento. Ressalta-se que o Valor Máximo Permitido (VMP) expresso no Anexo XX da PRC nº5/2017 é de 1,5 mg/L.; (15) Habilitado conforme cadastro do SAA (dados de desinfecção); (16) O monitoramento do parâmetro Escherichia coli na saída do tratamento não é exigido pela norma; (17) Dispensada a análise na saída do tratamento caso as concentrações de cianotoxinas no manancial forem menores que seus respectivos VMP para água tratada.

Nota2: Caso exista mais de uma ETA ou UTA, preencher os dados de cada ETA em um formulário.

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

Página: 12/14

CONTROLE MENSAL - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)

Formulário de Entrega de Dados Mensais

2 - SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO

Município	Itaúna do Sul/		
Data de preenchimento do relatório mensal	12/11/2025		
Instituição responsável pela distribuição			
Responsável pelas informações	Carla Aparecida Esperança		
Cargo do Responsável	Responsável Técnico		
O sistema de distribuição recebeu água no mês?	<input checked="" type="checkbox"/> Sim	<input type="checkbox"/> Não	Atenção: No Sisagua, ao marcar o ícone "O sistema de distribuição não recebeu água no mês", os campos para inserção de resultados dos ficam

2.1 - Informações relacionadas à infraestrutura e às condições operacionais (por localidade atingida) - Número de eventos

Nome da Área ou Local	Reparos na Rede	Intermitência	Falta de Água	Reclamação de cor da água	Reclamação de gosto e, ou odor
SEDE MUNICIPAL	9	0	1	0	0

2.2 - MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA TRATADA

Sistema de distribuição		
Turbidez (18)	Número de amostras analisadas	5
	Número de dados > 5,0 uT ⁽¹⁹⁾	0
	Número de dados <= 5,0 uT	5
Sistema de distribuição		
Cor Aparente (19)	Número de amostras analisadas	5
	Número de dados > 15,0 uH ⁽¹⁹⁾	0
	Número de dados <= 15,0 uH	5
Sistema de distribuição		
pH (20)	Número de amostras analisadas	0
	Sistema de distribuição	
Fluoreto (18,20,21)	Média das temperaturas máximas diárias(°C)	25,4
	Mínimo recomendado no Anexo XXI da PRC nº 5/2017	0,7
	Máximo recomendado no Anexo XXI da PRC nº 5/2017	1
	Valor ótimo recomendado no Anexo XXI da PRC nº 5/2017	0,8
	Número de amostras analisadas	2
	Referência ao Anexo XX da PRC nº 5/2017	
	Número de dados > 1,5 mg/L ⁽¹⁹⁾	0
Número de dados <= 1,5 mg/L	2	
Referência ao Anexo XXI da PRC nº 5/2017		
Número de dados > 1 mg/L ⁽¹⁹⁾	0	
Número de dados >= 0,7 mg/L e <= 1 mg/L	0	
Número de dados < 0,7 mg/L ⁽¹⁹⁾	2	
Sistema de distribuição		
Cloro Residual Livre (18,22)	Número de amostras analisadas	5
	Número de dados > 5,0 mg/L ⁽¹⁹⁾	0
	Número de dados >= 0,2 e <= 5,0 mg/L	5
	Número de dados < 0,2 mg/L ⁽¹⁹⁾	0
Sistema de distribuição		
Coliformes Totais (19)	Número de amostras analisadas	5
	Nº de amostras com presença de coliformes totais ⁽¹⁹⁾	0
	Nº de amostras com ausência de coliformes totais	5

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

CONTROLE MENSAL - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)

Formulário de Entrega de Dados Mensais

		Sistema de distribuição			
		Número de amostras analisadas	5		
Escherichia coli ⁽¹⁸⁾	Nº de amostras com presença de Escherichia coli ⁽¹⁹⁾	0			
	Nº de amostras com ausência de Escherichia coli	5			
Cianotoxinas ⁽⁵⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	-	-	-	-
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	-	-	-	-
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
	VMP: 1,0 µg/L				
	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
Cianotoxinas ⁽⁵⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	-	-	-	-
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	-	-	-	-
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
	VMP: 3,0 µEq STX/L				
	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
Cianotoxinas ⁽⁵⁾		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	-	-	-	-
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	-	-	-	-
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
	VMP: 1,0 µg/L				
	Data da análise	-	-	-	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-	-	-	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-	-	-	-
CilindrospERMOP		Amostra 1			
	Data da coleta	-			
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	-			
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)			
		Data da análise	-		
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-			
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-			

SANEPAR - Cia. de Saneamento do Paraná
SISAGUA Mensal

Página: 14/14

CONTROLE MENSAL - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)

Formulário de Entrega de Dados Mensais

Epícloridrina		Amostra 1
	Data da coleta	-
	Resultado (µg/L) ⁽⁸⁾	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ(entre LD e LQ)
	Data da análise	-
	LD (µg/L) ⁽⁹⁾	-
	LQ (µg/L) ⁽¹⁰⁾	-

(18) Caso existam amostras fora do padrão para o parâmetro, deverão ser informados os dados detalhados das amostras conforme tabela de amostras fora do padrão; (19) Caso existam resultados nessa faixa, devem ser preenchidas as informações da tabela da próxima página; (20) O monitoramento do parâmetro no sistema de distribuição não é exigido pela norma; (21) Os valores recomendados para concentração de fluoreto são calculados segundo o Anexo XXI da PRC nº 5/2017, que dispõe sobre a adição de flúor (fluoretação) na água de sistemas públicos de abastecimento. Ressalta-se que o VMP expresso no Anexo XXI da PRC nº 5/2017 é de 1,5 mg/l; (22) Habilitado conforme cadastro do SAA (dados de desinfecção).

Amostras fora do padrão ou da faixa recomendada no Sistema de distribuição					
Parâmetro	Amostra	Data da Coleta	Resultado	Endereço	Providência
Fluoreto	7614	01/10/2025	0,6	T023 R Sergipe nº 155 QD Q-53 L-01 - Sede Municipal	Será avaliado em Análise Crítica.
Fluoreto	7615	01/10/2025	0,6	T022 R Mato Grosso nº 442 QD Q-45 L-07 - Sede Municipal	Será avaliado em Análise Crítica.

*Amostras pontuais, foram realizadas novas amostragens e constatado a normalidade do parâmetro.