

CONTROLE SEMESTRAL - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)

PARTE I – IDENTIFICAÇÃO DO SAA			
UF	SC	Município	ITUPORANGA
Nome do SAA	ITUPORANGA		Código do SAA
Instituição responsável pelo SAA	CASAN		

PARTE II – DADOS DO RELATÓRIO				
Semestre/ano	2º / 2016		Data de preenchimento do relatório semestral	20/12/2016
Responsável pelas informações	CRISTIANE ELEUTERIO		Cargo do Responsável	BIOQUÍMICO
Assinatura do responsável pelas informações				
Controle semestral	<input checked="" type="checkbox"/> Tratamento de Água (ponto de captação e/ou ETA)		<input checked="" type="checkbox"/> Sistema de Distribuição	
DADOS TRATAMENTO DE ÁGUA				
Nome da ETA/UTA	ITUPORANGA			
A ETA/UTA operou no semestre?	<input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM (necessário pelo menos 1 dado de controle) <input type="checkbox"/> Não se aplica			
DADOS DO SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO				
Sistema de Distribuição (Município abastecido/UF)	ITUPORANGA			
O sistema de distribuição não recebeu água no semestre?	<input type="checkbox"/> NÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM (necessário pelo menos 1 dado de controle) <input type="checkbox"/> Não se aplica			

PARTE III – MONITORAMENTO DE SUBSTÂNCIAS INORGÂNICAS				
PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
Antimônio (VMP: 0,005 mg/L)	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (mg/L)			
	LQ (mg/L)	0,002	0,002	
Arsênio (VMP: 0,01 mg/L)	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (mg/L)			

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	LQ (mg/L)	0,002	0,002	
Bário (VMP: 0,7 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	0,27 <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	0,070 <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (mg/L)			
	LQ (mg/L)	0,002	0,002	
Cádmio (VMP: 0,005 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	 <input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	 <input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (mg/L)			
	LQ (mg/L)	0,001	0,001	
Chumbo (VMP: 0,01 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	 <input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	 <input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (mg/L)			
	LQ (mg/L)	0,005	0,005	
Cianeto (VMP: 0,07 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	 <input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	 <input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	22/10/2016	22/10/2016	/ /
	LD (mg/L)			
	LQ (mg/L)	0,001	0,001	
Cobre (VMP: 2,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	 <input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	 <input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	LD (mg/L)			
	LQ (mg/L)	0,002	0,002	
Cromo (VMP: 0,05 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	0,020 <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ		Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (mg/L)			
	LQ (mg/L)	0,002	0,002	
Mercúrio (VMP: 0,001 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)			Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (mg/L)			
	LQ (mg/L)	0,00002	0,00002	
Níquel (VMP: 0,07 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)			Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (mg/L)			
	LQ (mg/L)	0,010	0,010	
Nitrato (como N) (VMP: 10,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	6,4 <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	1,8 <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (3G/L)			
	LQ (3G/L)	0,008	0,008	
Nitrito (como N) (VMP: 1,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (3G/L)	0,1 <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ		Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (4G/L)			
	LQ (4G/L)	0,008	0,008	
Selênio (VMP: 0,01 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (4G/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (4G/L)			
	LQ (4G/L)	0,002	0,002	
Urânio (VMP: 0,03 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (4G/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (4G/L)			
	LQ (4G/L)	0,010	0,010	

PARTE IV – MONITORAMENTO DE SUBSTÂNCIAS ORGÂNICAS

PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
Acrilamida (VMP: 0,5 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	04/11/2016	04/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,30	0,30	
Benzeno (VMP: 5,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00016	0,16	
Benzo[a]pireno		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

(VMP: 0,7 µg/L)	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD LQ <input checked="" type="checkbox"/> <	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,0100	0,10	
Cloreto de Vinila (VMP: 2,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD LQ <input type="checkbox"/> <	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		0,16	
1,2 Dicloroetano (VMP: 10,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD LQ <input checked="" type="checkbox"/> <	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00016	0,16	
1,1 Dicloroetano (VMP: 30,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD LQ <input checked="" type="checkbox"/> <	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00016	0,16	
1,2 Dicloroetano (cis + trans) (VMP: 50,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD LQ <input type="checkbox"/> <	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		0,32	

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

Diclorometano (VMP: 20,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00016	0,16	
Di(2-etilhexil) ftalato (VMP: 8,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	/ /	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)			
Estireno (VMP: 20,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00016	0,16	
Pentaclorofenol (VMP: 9,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00001	0,01000	
Tetracloroeto de Carbono (VMP: 4,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	0,87	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	LQ (µg/L)	0,00016	0,16	
Tetracloroetano (VMP: 40,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00016	0,16	
Triclorobenzenos (VMP: 20,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00032	0,32	
Tricloroetano (VMP: 20,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00016	0,16	
PARTE V – MONITORAMENTO DE AGROTÓXICOS				
PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
2,4 D + 2,4,5 T (VMP: 30,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,50	0,0500	
Alaclor (VMP: 20,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,10	0,10	
Aldicarbe + Aldicarbesulfona + Aldicarbesulfóxido (VMP: 10,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	04/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		0,30	
Aldrin + Dieldrin (VMP: 0,03 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,00001	0,01	
Atrazina (VMP: 2,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,10	0,10	
Carbendazim + benomil (VMP: 120, µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		20	
Carbofurano		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

(VMP: 7,0 µg/L)	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD LQ <input type="checkbox"/> <	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		0,10	
Clordano (VMP: 0,2 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,030	0,20	
Clorpirifós + clorpirifós-oxon (VMP: 30,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		5,0	
DDT+DDD+DDE (VMP: 1,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,002	0,15	
Diuron (VMP: 90,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		30	

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

Endossulfan (α, β e sais) (VMP: 20,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,05	0,05	
Endrin (VMP: 0,6 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,004	0,05	
Glifosato + AMPA (VMP: 500,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,05	200	
Lindano (gama HCH) (VMP: 2,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,02	0,02	
Mancozebe (VMP: 180, µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	LQ (µg/L)		50	
Metamidofós (VMP: 12,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		5,0	
Metolacloro (VMP: 10,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,10	0,10	
Molinato (VMP: 6,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		0,10	
Parationa Metílica (VMP: 9,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,04	5,0	
Pendimentalina (VMP: 20,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		10	
Permetrina (VMP: 20,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		10	
Profenofós (VMP: 60,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		0,10	
Simazina (VMP: 2,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,50	0,50	
Tebuconazol (VMP: 180,0 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		50	
Terbufós (VMP: 1,2 µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)		0,50	
Trifluralina (VMP: 30, µg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Resultado (µg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	Não se aplica
	Data da análise	03/11/2016	03/11/2016	/ /
	LD (µg/L)			
	LQ (µg/L)	0,10	0,10	
PARTE VI – MONITORAMENTO DE DESINFETANTES E PRODUTOS SECUNDÁRIOS DA DESINFECÇÃO				
PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
Ácidos haloacéticos total (VMP: 0,05 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição 1
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	18/10/2016
	Resultado (13G/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	04/11/2016	04/11/2016
	LD (13G/L)			
	LQ (13G/L)		0,05	0,05
Bromato (VMP: 0,01 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição 1
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /
	Resultado (13G/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	/ /	/ /
	LD (13G/L)			
	LQ (13G/L)			
Clorito (VMP: 1,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição 1
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /
	Resultado (13G/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	/ /	/ /
	LD (13G/L)			
	LQ (13G/L)			
2,4,6 Triclorofenol (VMP: 0,2 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição 1
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	18/10/2016

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	Resultado (14G/L)	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	03/11/2016	03/11/2016
	LD (14G/L)			
	LQ (14G/L)		0,0001	0,0001
Trihalometanos Total (VMP: 0,1 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição 1
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	18/10/2016
	Resultado (14G/L)	Não se aplica <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	0,01969 <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	0,07691 <input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	01/11/2016	01/11/2016
	LD (14G/L)			
	LQ (14G/L)		0,00064	0,00064

PARTE VII – MONITORAMENTO DE RADIOATIVIDADE

PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
Rádio-226 (VMP: 1,0 Bq/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	21/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	12/12/2016	/ /
	LD (14G/L)			
	LQ (14G/L)		0,1	
Rádio-228 (VMP: 0,1 Bq/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	21/11/2016	/ /
	Resultado (14G/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	Data da análise	/ /	12/12/2016	/ /
	LD (14G/L)			
	LQ (14G/L)		0,3	

PARTE VIII – MONITORAMENTO DO PADRÃO ORGANOLÉPTICO

PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
Alumínio (VMP: 0,2 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	Resultado	3,00	0,040	Não se aplica

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	(mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)	0,005	0,005	
Amônia (como NH₃) (VMP: 1,5 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /
	Data da análise	/ /	/ /	/ /
	Resultado (mg/L)			Não se aplica
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)		0,10	
Cloreto (VMP: 250,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	1,2	21,2	Não se aplica
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)	0,008	0,008	
Cor aparente (VMP: 015 uH)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	21/11/2016	21/11/2016	21/11/2016
	Data da análise	22/11/2016	22/11/2016	22/11/2016
	Resultado (uH)	72,0	4,6	5,0
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)	0,1	0,1	0,1
1,2 diclorobenzeno (VMP: 0,01 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Data da análise	/ /	01/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)			Não se aplica
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)		0,00016	
1,4 diclorobenzeno (VMP: 0,03 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Data da análise	/ /	01/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)			Não se aplica
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)		0,00016	

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

Dureza total (VMP: 500,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição	
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /	
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /	
	Resultado (mg/L)		17	Não se aplica	
	LQ (mg/L)		0,02		
Etilbenzeno (VMP: 0,2 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição	
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /	
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /	
	Resultado (mg/L)			Não se aplica	
	LQ (mg/L)	0,00016	0,00016		
Ferro (VMP: 0,3 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição	
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /	
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /	
	Resultado (mg/L)		4,10	Não se aplica	
	LQ (mg/L)	0,002	0,002		
Gosto e odor (VMP: 6,0 intensidade)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição	
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /	
	Data da análise	/ /	/ /	/ /	
	Resultado (mg/L)				
	LQ (mg/L)				
Manganês (VMP: 0,1 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição	
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /	
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /	
	Resultado (mg/L)		0,66	0,10	Não se aplica
	LQ (mg/L)	0,002	0,002		
Monoclorobenzeno (VMP: 0,12 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição	
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /	
	Data da análise	/ /	/ /	/ /	
	Resultado				

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	(mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)			
Sódio (VMP: 200,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	18/10/2016	/ /
	Data da análise	/ /	03/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)		3,30	Não se aplica
	LQ (mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)	0,005		
Sólidos dissolvidos totais (VMP: 1000,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	70	104	Não se aplica
	LQ (mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)	10	10	
Sulfato (VMP: 250,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	4,2	5,8	Não se aplica
	LQ (mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)	0,008	0,008	
Sulfeto de hidrogênio (VMP: 0,1 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Data da análise	22/10/2016	22/10/2016	/ /
	Resultado (mg/L)			Não se aplica
	LQ (mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)	0,001	0,001	
Surfactantes (como LAS) (VMP: 0,5 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)			Não se aplica
	LQ (mg/L)	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
	LQ (mg/L)	0,5	0,02	

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

Tolueno (VMP: 0,17 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)			Não se aplica
		<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
LQ (mg/L)	0,16	0,00016		
Zinco (VMP: 5,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Data da análise	01/11/2016	03/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)	0,030		Não se aplica
		<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
LQ (mg/L)	0,005	0,005		
Xilenos (VMP: 0,3 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	18/10/2016	18/10/2016	/ /
	Data da análise	01/11/2016	01/11/2016	/ /
	Resultado (mg/L)			Não se aplica
		<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input checked="" type="checkbox"/> < LQ	<input type="checkbox"/> < LD <input type="checkbox"/> < LQ
LQ (mg/L)	0,48	0,00048		