

Data de Publicação: 23/01/2017 11:17

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> Departamento Municipal de Água e Esgoto	<b>CNPJ/CPF:</b> 25.769.548/0001-21
<b>Contato:</b> Wércio de Freitas Dias	<b>Telefone:</b> (34) 3233 - 4684
<b>Endereço:</b> Rua Martinésia, 245 - Aparecida	<b>E-mail:</b> etasucupiradmae@uberlandia.mg.gov.br
<b>Cidade:</b> Uberlândia	<b>CEP:</b> 38400-606

**Nº Amostra: 1071-1/2017.0 - ETA Sucupira - Agua Tatada \* Malha de Distribuição - UAI Tiberly - torneira do UAI Tiberly - malha de distribuição**

<b>Tipo de Amostra:</b> Água Tratada	
<b>Data Coleta:</b> 11/01/2017 14:40	<b>Data Recebimento:</b> 11/01/2017 18:00
<b>Condição do Tempo:</b> Bom	<b>Chuvvas nas últimas 24h:</b> Sim
<b>Tipo de Amostragem:</b> Composta	<b>Temperatura Ambiente:</b> 29.00°C
<b>Procedência da Amostra:</b> água tratada	<b>Natureza da Amostra:</b> Tratada

**Resultados Analíticos**
**Portaria 2.914 - Microbiológico**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Bactérias Heterotróficas	< 1.00UFC/mL	500 UFC/mL	1,00	-	SMWW 9215 B	14/01/2017
Coliformes Totais	Ausência	Ausência em 100 mL	-	-	SMWW 9223 B	12/01/2017
Escherichia coli	Ausência	Ausência em 100 mL	-	-	SMWW 9223 B	12/01/2017
Cloro Residual Livre	1,09mg/L	0,2 - 5,0 mg/L	0,10	-	SMWW 4500 CI G	12/01/2017

**Portaria 2.914 - Desinf. e Prod. Secund. da Desinfecção**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cloraminas Total	< 0,10mg/L	4,0 mg/L	0,1	-	SMWW 4500 CI G	12/01/2017

**Portaria 2.914 - Organoléptico**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Cor Aparente	< 3,00UC	15 UC	3,0	-	SMWW 2120 B	12/01/2017
Dureza Total	17,00mg/L	500 mg/L	2,0	-	SMWW 2340 C	12/01/2017
pH	7,20	6,0 - 9,5	1 - 13	-	SMWW 4500 H+ B	12/01/2017
Sólidos Dissolvidos Totais	20,00mg/L	1000 mg/L	10	-	SMWW 2540 C	13/01/2017
Surfactantes	< 0,05mg/L	0,5 mg/L	0,05	-	SMWW 5540 C	12/01/2017
Turbidez	1,26NTU	5 NTU	0,20	-	SMWW 2130 B	12/01/2017

**Análises Terceirizadas**
**Portaria 2.914 - Orgânicas - Bioética Ambiental - Cgcre CRL 0354**

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade. O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
1,1-Dicloroetano	< 1,0000µg/L	30 µg/L	1,3	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
1,2-Dicloroetano	< 1,0000µg/L	10 µg/L	1,2	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
1,2-Dicloroetano (Cis+Trans)	< 1,00µg/L	50 µg/L	0,5	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Benzeno	< 1,20000µg/L	5 µg/L	0,02	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Cloreto de Vinila	< 1,00µg/L	2 µg/L	0,05	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Diclorometano	< 1,0000µg/L	20 µg/L	1,2	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Estireno	< 1,00000µg/L	20 µg/L	1,28	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Tetracloroeto de Carbono	< 1,0000µg/L	4 µg/L	1,2	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Tetracloroetano	< 1,0000µg/L	40 µg/L	1,2	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Triclorobenzenos	< 3,00000µg/L	20 µg/L	0,05	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Tricloroetano	< 1,00000µg/L	20 µg/L	0,05	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017

**Portaria 2.914 - Inorgânicas - Bioética Ambiental - Cgcre CRL 0354**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Antimônio Total	< 0,001mg/L	0,005 mg/L	0,001	-	POP ARX 055 – Rev. 03.	17/01/2017
Arsênio Total	< 0,005mg/L	0,01 mg/L	0,005	-	SMWW 3114 C	17/01/2017
Bário Total	< 0,20mg/L	0,7 mg/L	0,20	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Cádmio Total	< 0,001mg/L	0,005 mg/L	0,001	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Chumbo Total	< 0,006mg/L	0,01 mg/L	0,006	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Cianeto Total	< 0,003mg/L	0,07 mg/L	0,003	-	SMWW 4500 CN E	16/01/2017
Cobre Total	< 0,008mg/L	2 mg/L	0,008	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Cromo Total	< 0,01mg/L	0,05 mg/L	0,01	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Fluoreto Total	0,52mg/L	1,5 mg/L	0,05	-	EPA 300.1: 1997 Rev. 01	12/01/2017
Mercúrio Total	< 0,001mg/L	0,001 mg/L	0,001	-	SMWW 3112 B	17/01/2017
Níquel Total	< 0,008mg/L	0,07 mg/L	0,008	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Nitrato	0,30mg/L N	10 mg/L	0,2	-	EPA 300.1: 1997 Rev. 01	12/01/2017
Nitrito	< 0,03mg/L N	1 mg/L	0,03	-	EPA 300.1: 1997 Rev. 01	12/01/2017
Selênio Total	< 0,005mg/L	0,01 mg/L	0,005	-	SMWW 3114 C	17/01/2017
Urânio Total	< 0,01mg/L	0,03 mg/L	0,01	-	SMWW 3120 B	18/01/2017

**Portaria 2.914 - Cianotoxinas - Bioética Ambiental - Cgcre CRL 0354**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Microcistinas	< 0,10µg/L	1,0 µg/L	0,1	-	POP ARX 152 Rev. 0	13/01/2017

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.  
 O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.

**Portaria 2.914 - Cianotoxinas - Bioética Ambiental - Cgcre CRL 0354**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Saxitoxinas (STX)	< 0,02µg/L	3,0 µg/L	0,02	-	POP ARX 153 Rev. 0	13/01/2017

**Portaria 2.914 - Desinf. e Prod. Secund. da Desinfecção - Bioética Ambiental - Cgcre CRL 0354**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Bromato	< 0,01mg/L	0,01 mg/L	0,01	-	EPA 300.1: 1997 Rev. 01	12/01/2017
Clorito	< 0,04mg/L	1 mg/L	0,04	-	EPA 300.1: 1997 Rev. 01	12/01/2017

**Demais Ensaios - Bioética Ambiental - Cgcre CRL 0354**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Trihalometanos Totais	< 0,0040mg/L	100 µg/L	0,05	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
1,2-Diclorobenzeno	< 0,00100mg/L	10 µg/L	0,05	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
1,4-Diclorobenzeno	< 0,0010mg/L	30 µg/L	1,2	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Etilbenzeno	< 0,00100mg/L	200 µg/L	1,2	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Monoclorobenzeno	< 0,00100mg/L	120 µg/L	0,08	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Tolueno	< 0,0010mg/L	170 µg/L	1,2	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017
Xilenos	< 0,00200mg/L	300 µg/L	0,05	-	EPA 8260B:1996 Rev. 02	20/01/2017

**Portaria 2.914 - Organoléptico - Bioética Ambiental - Cgcre CRL 0354**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Alumínio Total	0,47mg/L	0,2 mg/L	0,05	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Amônia	< 0,14mg/L	1,5 mg/L	0,14	-	SMWW 4500 NH3 B F	16/01/2017
Cloreto Total	6,62mg/L	250 mg/L	0,8	-	EPA 300.1: 1997 Rev. 01	12/01/2017
Ferro Total	0,27mg/L	0,3 mg/L	0,10	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Gosto	2	6	-	-	SMWW 2170 B	12/01/2017
Manganês Total	< 0,03mg/L	0,1 mg/L	0,03	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Odor	2	6	-	-	SMWW 2170 B	12/01/2017
Sódio Total	1,64mg/L	200 mg/L	0,25	-	SMWW 3120 B	18/01/2017
Sulfato Total	< 0,80mg/L	250 mg/L	0,8	-	EPA 300.1: 1997 Rev. 01	12/01/2017
Sulfeto de Hidrogênio	< 0,002mg/L	0,1 mg/L	0,002	-	SMWW 4500 S2 H	16/01/2017
Zinco Total	< 0,06mg/L	5 mg/L	0,06	-	SMWW 3120 B	18/01/2017

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.  
 O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.

**Legenda:**

**LQ:** Limite de Quantificação.

**SMWW:** Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 22th Edition 2012.

**EPA:** Environmental Protection Agency.

**POP:** Procedimento Operacional Padrão.

**NTU:** Unidade Nefelométrica de Turbidez

**UC:** Unidade de Cor

**UFC/mL:** Unidade Formadora de Colônia

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0552.

**Especificações:**

**Portaria 2914:** Portaria 2.914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

**Parecer Técnico**

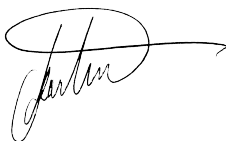
Os parâmetros Alumínio Total apresentaram resultados fora dos padrões preconizados pela Portaria 2.914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

**Os pareceres, interpretações e opiniões expressos não fazem parte do escopo do sistema de qualidade deste laboratório com base na norma NBR ISO/IEC 17025.**

**Informações da Coleta:**

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22ª ed., 2012 Methods 1060, 9000, 3010, 3010 B, 5000.

PIG UDIA e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.



**Aires Martins**  
Responsável Técnico da Amostra  
CRQ 02404593

Chave de Validação: 070b39d9e396436a867607c17a8b640e

Data de Publicação: 23/01/2017 11:17

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> Departamento Municipal de Água e Esgoto	<b>CNPJ/CPF:</b> 25.769.548/0001-21
<b>Contato:</b> Wércio de Freitas Dias	<b>Telefone:</b> (34) 3233 - 4684
<b>Endereço:</b> Rua Martinésia, 245 - Aparecida	<b>E-mail:</b> etasucupiradmae@uberlandia.mg.gov.br
<b>Cidade:</b> Uberlândia	<b>CEP:</b> 38400-606

**Os Resultados relatados abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório**

Nº Amostra: 1071-1/2017.0 - ETA Sucupira - Agua Tatada * Malha de Distribuição - UAI Tibery - torneira do UAI Tibery - malha de distribuição	
<b>Tipo de Amostra:</b> Água Tratada	
<b>Data Coleta:</b> 11/01/2017 14:40	<b>Data Recebimento:</b> 11/01/2017 18:00
<b>Condição do Tempo:</b> Bom	<b>Chuvas nas últimas 24h:</b> Sim
<b>Tipo de Amostragem:</b> Composta	<b>Temperatura Ambiente:</b> 29.00°C
<b>Procedência da Amostra:</b> água tratada	<b>Natureza da Amostra:</b> Tratada

**Resultados Analíticos**

**Análises Terceirizadas**

**Portaria 2.914 - Desinf. e Prod. Secund. da Desinfecção**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
2,4,6-Triclorofenol	< 0,00005mg/L	200 µg/L	0,00005	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Ácido Haloacéticos	< 0,05000mg/L	80 µg/L	0,00005	-	EPA 552.3:2003 Rev. 01	20/01/2017

**Portaria 2.914 - Agrotóxicos**

Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
2,4-D + 2,4,5-T	< 0,10µg/L	30 µg/L	0,1	-	EPA 8151 A	20/01/2017
Alaclor	< 0,80µg/L	20 µg/L	0,8	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Aldicarbe + Aldicarbe Sulfona + Aldicarbe Sulfóxido	< 0,01µg/L	10 µg/L	0,01	-	EPA 531.2	20/01/2017
Aldrin + Dieldrin	< 0,00µg/L	0,03 µg/L	0,03	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Atrazina	< 0,90µg/L	2 µg/L	0,9	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Carbendazim + Benomil	< 0,010µg/L	120 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Carborfuran	< 0,01µg/L	7 µg/L	0,01	-	EPA 531.2	20/01/2017
Clordano Gama	< 0,010µg/L	0,2 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Clorpirifós + Clorpirifós-oxon	< 0,010µg/L	30 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
DDT + DDD + DDE	< 0,00µg/L	1 µg/L	0,6	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Diuron	< 0,10µg/L	90 µg/L	0,1	-	EPA 532	20/01/2017
Endosulfan (α β e sais)	< 0,010µg/L	20 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Endrin	< 0,00µg/L	0,6 µg/L	0,02	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Glifosato + AMPA	< 0,10µg/L	500 µg/L	0,1	-	EPA 547	20/01/2017

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.  
O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.

Portaria 2.914 - Agrotóxicos						
Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Lindano (gama HCH)	< 0,010µg/L	2 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Mancozebe	< 0,010µg/L	180 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Metamidofós	< 0,010µg/L	12 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Metolacoloro	< 0,70µg/L	10 µg/L	0,7	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Molinato	< 0,80µg/L	6 µg/L	0,8	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Parationa Metílica	< 0,010µg/L	9 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Pendimentalina	< 0,010µg/L	20 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Permetrina	< 0,60µg/L	20 µg/L	0,6	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Profenofós	< 0,010µg/L	60 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Simazina	< 0,80µg/L	2 µg/L	0,8	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Tebuconazol	< 0,010µg/L	180 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Terbufós	< 0,60µg/L	1,2 µg/L	0,6	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Trifluralina	< 0,010µg/L	20 µg/L	0,010	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017

Portaria 2.914 - Orgânicas						
Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Acrilamida	< 0,10µg/L	0,5 µg/L	0,1	-	EPA 8316	20/01/2017
Benzo(a)pireno	< 0,01µg/L	0,7 µg/L	0,05	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Di(2-etilhexil) ftalato	< 0,05µg/L	8 µg/L	0,05	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017
Pentaclorofenol	< 0,05000µg/L	9 µg/L	0,05	-	EPA 8270D:2007	20/01/2017

Portaria 2.914 - Radioatividade						
Análise	Resultado	Portaria 2914	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Radioatividade Alfa Global	<0,10Bq/L	0,5 Bq/L	0,1	-	EPA 9310	18/01/2017
Radioatividade Beta Global	<0,10Bq/L	1 Bq/L	0,1	-	EPA 9310	18/01/2017

**Legenda:**

**LQ:** Limite de Quantificação.

**EPA:** Environmental Protection Agency.

**Especificações:**

**Portaria 2914:** Portaria 2.914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

**Parecer Técnico**

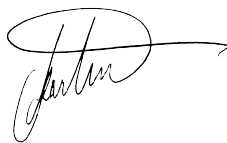
Os parâmetros Alumínio Total apresentaram resultados fora dos padrões preconizados pela Portaria 2.914 de 12 de dezembro de 2011 do Ministério da Saúde.

**Os pareceres, interpretações e opiniões expressos não fazem parte do escopo do sistema de qualidade deste laboratório com base na norma NBR ISO/IEC 17025.**

**Informações da Coleta:**

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22ª ed., 2012 Methods 1060, 1060.

PIG UDIA e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.



**Aires Martins**  
Responsável Técnico da Amostra  
CRQ 02404593

Chave de Validação: 070b39d9e396436a867607c17a8b640e

Os resultados deste relatório se restringem às amostras ensaiadas. Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade.  
O prazo de guarda de contra-provas de amostras é de 07 dias após emissão do relatório de ensaios, exceto para amostras perecíveis.



**Anexos**



**BIOÉTICA**  
AMBIENTAL

Ficha de Coleta: CA221/2017  
Proposta Comercial: PC681/2016

Laboratório de Análises Ambientais  
Acreditado na ABNT NBR ISO/IEC 17025

**Identificação Conta**

Conta: Departamento Municipal de Água e Esgoto	CNPJ: 25.769.548/0001-21
Endereço: Rua Martinésia, 245 - Aparecida Uberlândia - Minas Gerais, Brazil	
Conta Relacionada: Wércio de Freitas Dias	Telefone: (34) 3233 - 4684

**Amostra Id: 39156 - ETA Sucupira - Água Tratada - Saída do Tratamento - Água Tratada**

Identificação ou Ponto de Coleta: SAÍDA DO TRATAMENTO - LABORATÓRIO ETA SUCUPIRA	Registro Fotográfico: NÃO	Quantidade de Frascos: 12
Data de Coleta: 11.01.17	Hora de Coleta: 14:08	
Tipo de Amostragem: Composta	Condição do Tempo: Bom	
Chuvas nas últimas 24h: SIM	Natureza da Amostra: Tratada	
Procedência da Amostra: ÁGUA TRATADA	Temperatura Ambiente: 26°C	
Cloro Residual Livre: 1,50	Cloraminas Total: 0,00	
pH: 7,30	Procedência da Amostra (Turbidez): RIO UBERABUNA CAPTAÇÃO	

**Coleta Composta**

Hora da Coleta hh:mm	Temperatura Ambiente - °C	Temperatura Amostra °C	Cloro Residual mg/L	pH	Vazão
08:15	24°C	25°C	1,37	7,37	—
10:12	25°C	25°C	1,40	7,31	—
12:20	27°C	25°C	1,42	7,27	—
14:08	26°C	26°C	1,50	7,30	—

**Amostra Id: 39157 - ETA Sucupira - Água Tratada - Malha de Distribuição - UAI Tibery - Água Tratada**

Identificação ou Ponto de Coleta: TORNEIRA DO UAI TIBERY MALHA DISTRIBUIDORA	Registro Fotográfico: NÃO	Quantidade de Frascos: 12
Data de Coleta: 11.01.17	Hora de Coleta: 14:40	
Tipo de Amostragem: Composta	Condição do Tempo: Bom	
Chuvas nas últimas 24h: SIM	Natureza da Amostra: Tratada	
Procedência da Amostra: ÁGUA TRATADA	Temperatura Ambiente: 29°C	
Cloro Residual Livre: 1,09	Cloraminas Total: 0,00	
pH: 7,20	Procedência da Amostra (Turbidez): RIO UBERABUNA CAPTAÇÃO	

**Coleta Composta**

Hora da Coleta hh:mm	Temperatura Ambiente - °C	Temperatura Amostra °C	Cloro Residual mg/L	pH	Vazão
08:45	25°C	26°C	1,07	7,22	—
10:35	25°C	26°C	1,08	7,19	—
12:37	28°C	26°C	1,17	7,25	—
14:40	29°C	26°C	1,09	7,20	—



**Anexos**



Anexos



**BIOÉTICA**  
AMBIENTAL

Ficha de Coleta: CA221/2017  
Proposta Comercial: PC681/2016

Laboratório de Análises Ambientais  
Acreditado na ABNT NBR ISO/IEC 17025

Amostra Id: 39158 - ETA Sucupira - Água Bruta nos Mananciais - Gr 01 - Água Bruta

Identificação ou Ponto de Coleta:			
Data de Coleta: 11.01.17	Hora de Coleta: 14.00	Registro Fotográfico: N/A	Quantidade de Frascos: 20
Tipo de Amostragem: Composta		Condição do Tempo: Bom	
Chuvas nas últimas 24h: Sim		Natureza da Amostra: Bruta	
Procedência da Amostra: Água Bruta		Temperatura Ambiente: 28°C	
Cloro Residual Livre: —		Temperatura Amostra: 26°C	
pH: 6,97		Corantes Artificiais: V/A	
Resíduos Sólidos Objetáveis: V/A		Materiais Flutuantes: V/A	
Característica do Ambiente (Fósforo Total Classe 02): V/A		Procedência da Amostra (Turbidez): RIO Uberabinha	

Coleta Composta

Hora da Coleta hh:mm	Temperatura Ambiente - °C	Temperatura Amostra °C	Cloro Residual mg/L	pH	Vazão
08:20	24°C	25°C	—	6,93	—
10:05	24°C	25°C	—	6,91	—
12:10	26°C	25°C	—	6,89	—
14:00	28°C	26°C	—	6,97	—

Observações:

Responsabilidade da Coleta:

Coletor: JOSE ELIAS SILVA JUNIOR	Acompanhante: [Assinatura]
Rubrica: [Assinatura]	Rubrica: [Assinatura]

11/01  
Lemos

**Anexos**