

Relatório de Ensaio nº 682929.00/14

Nome do Estabelecimento		CNPJ	Telefone	SIF	Registro Interno
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT		01377043000153	(65) 3549-8385	--	143065/14
Endereço		Município/UF	CEP	E-mail	
Av. América do Sul, 2500 - S, Parque do Buritis		Lucas do Rio Verde/MT	78.455-000	laboratorio@saaelrv.com.br	

Material para Ensaio			Marca	COA
ÁGUA 01			NA	NA
Lacre da Amostra	Lote	Turno	Data de Fabricação	Data de Validade
NA	NA	Não Informado	--	--
Temperatura na Coleta	Data/Hora da Coleta	Data de Remessa	Local de Coleta	Responsável pela Coleta
26°C	25/09/2014 14:30	25/09/2014	GROSLÂNDIA	HELIO

Data/Hora de Recebimento da Amostra	Temperatura Aferida (Superfície)	Data de Início da Análise	Data Final da Análise
26/09/2014 07:00	5.7°C	26/09/2014	10/10/2014

Observações Iniciais

CHUVAS NAS 48 HORAS: SIM, CLORO RESIDUAL LIVRE: 0.4 MG/L, TEMPERATURA DO AR: 29°C. Registro: NA.

Resultados dos Ensaios

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ020 - Cor aparente	<2	mg Pt-Co/L	15 uH	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 2120 A e C
FQ021 - Cloretos	7,5	mg/L	250 mg/L	--	EPA - Método 300.1
FQ025 - Cloro Residual Livre	0,40	mg/L	0,2 a 5 mg/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 4500 A e G
FQ034 - Dureza Total	<3,0	mg/L	500,0 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 2340 A e C
FQ062 - Mercúrio	<0,0005	mg/L	0,001 mg/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 3112 B
FQ069 - Odor	Inodora		Não aplicável	--	Portaria Nº 01, de 07 de outubro de 1981 - (LANARA)
FQ071 - pH	5,66		6,0 a 9,5	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 4500 A e B
FQ089 - Turbidez	0,10	NTU	5 UT	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 2130 A e B
FQ093 - Níquel	<0,02	mg/L	0,07 mg/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 3120 A e B
FQ093 - Alaclor	<0,04	µg/L	20 µg/L	--	EPA - Método 525.2

Observações Finais

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra submetida ao(s) ensaio(s) e condições especificadas, não sendo extensivo a quaisquer lotes.

A reprodução deste só poderá ser total da aprovação, por escrito do emitente.

Amostra ensaiada, segue o plano de amostragem conforme descrito no MC-Manual de Coleta.

NBR ISO/IEC 17025:2005 Item 4.5 Subcontratação de Ensaaios

Data Emissão: 16/10/2014



Giovana Berlin de Souza Czerechowicz CRQ/PR 09202339

Responsável Técnica

giovana.berlin@allabor.com.br

Relatório de Ensaio nº 682929.00/14

Nome do Estabelecimento		CNPJ	Telefone	SIF	Registro Interno
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT		01377043000153	(65) 3549-8385	--	143065/14
Endereço		Município/UF	CEP	E-mail	
Av. América do Sul, 2500 - S, Parque do Buritis		Lucas do Rio Verde/MT	78.455-000	laboratorio@saaelrv.com.br	

Material para Ensaio		Marca		COA	
ÁGUA 01		NA		NA	
Lacre da Amostra		Lote	Turno	Data de Fabricação	Data de Validade
NA		NA	Não Informado	--	--
Temperatura na Coleta	Data/Hora da Coleta	Data de Remessa	Local de Coleta	Responsável pela Coleta	
26°C	25/09/2014 14:30	25/09/2014	GROSLÂNDIA	HELIO	

Data/Hora de Recebimento da Amostra	Temperatura Aferida (Superfície)	Data de Início da Análise	Data Final da Análise
26/09/2014 07:00	5.7°C	26/09/2014	10/10/2014

Observações Iniciais

CHUVAS NAS 48 HORAS: SIM, CLORO RESIDUAL LIVRE: 0.4 MG/L, TEMPERATURA DO AR: 29°C. Registro: NA.

Resultados dos Ensaios

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ093 - Aldrin + Dieldrin	<0,02	µg/L	0,03 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Alumínio	<0,07	mg/L	0,2 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - Amônia (como NH3)	<0,20	mg/L	1,5 mg/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 4500 A e D
FQ093 - Arsênio	<0,007	mg/L	0,01 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - Atrazina	<0,02	µg/L	2 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Bário	<0,02	mg/L	0,7 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - Benzeno	<1,0	µg/L	5 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Benzo[a]pireno	<0,01	µg/L	0,7 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Cádmio	<0,004	mg/L	0,005 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - Chumbo	<0,008	mg/L	0,01 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B

Observações Finais

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra submetida ao(s) ensaio(s) e condições especificadas, não sendo extensivo a quaisquer lotes.

A reprodução deste só poderá ser total da aprovação, por escrito do emitente.

Amostra ensaiada, segue o plano de amostragem conforme descrito no MC-Manual de Coleta.

NBR ISO/IEC 17025:2005 Item 4.5 Subcontratação de Ensaaios

Data Emissão: 16/10/2014



Giovana Berlin de Souza Czerechowicz CRQ/PR 09202339

Responsável Técnica

giovana.berlin@allabor.com.br

Relatório de Ensaio nº 682929.00/14

Nome do Estabelecimento		CNPJ	Telefone	SIF	Registro Interno
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT		01377043000153	(65) 3549-8385	--	143065/14
Endereço		Município/UF	CEP	E-mail	
Av. América do Sul, 2500 - S, Parque do Buritis		Lucas do Rio Verde/MT	78.455-000	laboratorio@saaelrv.com.br	

Material para Ensaio			Marca	COA
ÁGUA 01			NA	NA
Lacre da Amostra	Lote	Turno	Data de Fabricação	Data de Validade
NA	NA	Não Informado	--	--
Temperatura na Coleta	Data/Hora da Coleta	Data de Remessa	Local de Coleta	Responsável pela Coleta
26°C	25/09/2014 14:30	25/09/2014	GROSLÂNDIA	HELIO

Data/Hora de Recebimento da Amostra	Temperatura Aferida (Superfície)	Data de Início da Análise	Data Final da Análise
26/09/2014 07:00	5.7°C	26/09/2014	10/10/2014

Observações Iniciais

CHUVAS NAS 48 HORAS: SIM, CLORO RESIDUAL LIVRE: 0.4 MG/L, TEMPERATURA DO AR: 29°C. Registro: NA.

Resultados dos Ensaios

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ093 - Cianetos	<0,01	mg/L	0,07 mg/L	--	Standard Methods 22 st Edition: 2011. Parte 4500 E
FQ093 - Cloreto de Vinila	<0,5	µg/L	2 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Cobre	<0,02	mg/L	2,0 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - Cromo Total	<0,02	mg/L	0,05 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - Diclorometano	<2,0	µg/L	20 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Endrin	<0,04	µg/L	0,6 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Estireno	<2,0	µg/L	20 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Etilbenzeno	<0,003	mg/L	0,2 mg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Ferro Total	<0,03	mg/L	0,3 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - Glifosato	<10,0	µg/L	500 µg/L	--	EPA - Método 547

Observações Finais

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra submetida ao(s) ensaio(s) e condições especificadas, não sendo extensivo a quaisquer lotes.

A reprodução deste só poderá ser total da aprovação, por escrito do emitente.

Amostra ensaiada, segue o plano de amostragem conforme descrito no MC-Manual de Coleta.

NBR ISO/IEC 17025:2005 Item 4.5 Subcontratação de Ensaaios

Data Emissão: 16/10/2014



Giovana Berlin de Souza Czerechowicz CRQ/PR 09202339

Responsável Técnica

giovana.berlin@allabor.com.br

Relatório de Ensaio nº 682929.00/14

Nome do Estabelecimento		CNPJ	Telefone	SIF	Registro Interno
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT		01377043000153	(65) 3549-8385	--	143065/14
Endereço		Município/UF	CEP	E-mail	
Av. América do Sul, 2500 - S, Parque do Buritis		Lucas do Rio Verde/MT	78.455-000	laboratorio@saaelrv.com.br	

Material para Ensaio			Marca	COA
ÁGUA 01			NA	NA
Lacre da Amostra	Lote	Turno	Data de Fabricação	Data de Validade
NA	NA	Não Informado	--	--
Temperatura na Coleta	Data/Hora da Coleta	Data de Remessa	Local de Coleta	Responsável pela Coleta
26°C	25/09/2014 14:30	25/09/2014	GROSLÂNDIA	HELIO

Data/Hora de Recebimento da Amostra	Temperatura Aferida (Superfície)	Data de Início da Análise	Data Final da Análise
26/09/2014 07:00	5.7°C	26/09/2014	10/10/2014

Observações Iniciais

CHUVAS NAS 48 HORAS: SIM, CLORO RESIDUAL LIVRE: 0.4 MG/L, TEMPERATURA DO AR: 29°C. Registro: NA.

Resultados dos Ensaios

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ093 - Pentaclorofenol	<0,03	µg/L	9 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Manganês	<0,02	mg/L	0,1 mg/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 3120 A e B
FQ093 - Metolacoloro	<0,03	µg/L	10 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Molinato	<0,04	µg/L	6 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Monoclorobenzeno	<0,001	mg/L	0,12 mg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Pendimentalina	<0,03	µg/L	20 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Permetrina	<0,05	µg/L	20 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Selênio	<0,005	mg/L	0,01 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - 1,1-Dicloroetano	<1,0	µg/L	30 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - 1,2 - Dicloroetano	<1,0	µg/L	10 µg/L	--	EPA - Método 524.2

Observações Finais

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra submetida ao(s) ensaio(s) e condições especificadas, não sendo extensivo a quaisquer lotes.

A reprodução deste só poderá ser total da aprovação, por escrito do emitente.

Amostra ensaiada, segue o plano de amostragem conforme descrito no MC-Manual de Coleta.

NBR ISO/IEC 17025:2005 Item 4.5 Subcontratação de Ensaaios

Data Emissão: 16/10/2014



Giovana Berlin de Souza Czerechowicz CRQ/PR 09202339

Responsável Técnica

giovana.berlin@allabor.com.br

Relatório de Ensaio nº 682929.00/14

Nome do Estabelecimento		CNPJ	Telefone	SIF	Registro Interno
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT		01377043000153	(65) 3549-8385	--	143065/14
Endereço		Município/UF	CEP	E-mail	
Av. América do Sul, 2500 - S, Parque do Buritis		Lucas do Rio Verde/MT	78.455-000	laboratorio@saaelrv.com.br	

Material para Ensaio			Marca	COA
ÁGUA 01			NA	NA
Lacre da Amostra	Lote	Turno	Data de Fabricação	Data de Validade
NA	NA	Não Informado	--	--
Temperatura na Coleta	Data/Hora da Coleta	Data de Remessa	Local de Coleta	Responsável pela Coleta
26°C	25/09/2014 14:30	25/09/2014	GROSLÂNDIA	HELIO

Data/Hora de Recebimento da Amostra	Temperatura Aferida (Superfície)	Data de Início da Análise	Data Final da Análise
26/09/2014 07:00	5.7°C	26/09/2014	10/10/2014

Observações Iniciais

CHUVAS NAS 48 HORAS: SIM, CLORO RESIDUAL LIVRE: 0.4 MG/L, TEMPERATURA DO AR: 29°C. Registro: NA.

Resultados dos Ensaios

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ093 - Tetracloreto de Carbono	<2,0	µg/L	4 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Tetracloroetano	<2,0	µg/L	40 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Tricloroetano	<1,5	µg/L	20 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Simazina	<0,04	µg/L	2 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Sódio	1,98	mg/L	200 mg/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 3120 A e B
FQ093 - Sólidos Totais Dissolvidos	29	mg/L	1000 mg/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 2540 C
FQ093 - Sulfatos	3,4	mg/L	250 mg/L	--	EPA - Método 300.1
FQ093 - Sulfeto de Hidrogênio	<0,05	mg/L	0,1 mg/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 4500-S2- A e D
FQ093 - Surfactantes (como LAS)	<0,09	mg/L	0,5 mg/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 5540 C
FQ093 - Tolueno	<0,005	mg/L	0,17 mg/L	--	EPA - Método 524.2

Observações Finais

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra submetida ao(s) ensaio(s) e condições especificadas, não sendo extensivo a quaisquer lotes.

A reprodução deste só poderá ser total da aprovação, por escrito do emitente.

Amostra ensaiada, segue o plano de amostragem conforme descrito no MC-Manual de Coleta.

NBR ISO/IEC 17025:2005 Item 4.5 Subcontratação de Ensaaios

Data Emissão: 16/10/2014



Giovana Berlin de Souza Czerechowicz CRQ/PR 09202339

Responsável Técnica

giovana.berlin@allabor.com.br

Relatório de Ensaio nº 682929.00/14

Nome do Estabelecimento		CNPJ	Telefone	SIF	Registro Interno
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT		01377043000153	(65) 3549-8385	--	143065/14
Endereço		Município/UF	CEP	E-mail	
Av. América do Sul, 2500 - S, Parque do Buritis		Lucas do Rio Verde/MT	78.455-000	laboratorio@saaelrv.com.br	

Material para Ensaio			Marca	COA
ÁGUA 01			NA	NA
Lacre da Amostra	Lote	Turno	Data de Fabricação	Data de Validade
NA	NA	Não Informado	--	--
Temperatura na Coleta	Data/Hora da Coleta	Data de Remessa	Local de Coleta	Responsável pela Coleta
26°C	25/09/2014 14:30	25/09/2014	GROSLÂNDIA	HELIO

Data/Hora de Recebimento da Amostra	Temperatura Aferida (Superfície)	Data de Início da Análise	Data Final da Análise
26/09/2014 07:00	5.7°C	26/09/2014	10/10/2014

Observações Iniciais

CHUVAS NAS 48 HORAS: SIM, CLORO RESIDUAL LIVRE: 0.4 MG/L, TEMPERATURA DO AR: 29°C. Registro: NA.

Resultados dos Ensaios

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ093 - Triclorobenzenos	<3,0	µg/L	20 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Trifluralina	<0,01	µg/L	20 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Zinco	<0,03	mg/L	5 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - Urânio	<0,01	mg/L	0,03 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - DDT + DDE + DDD	<0,06	µg/L	1 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Lindano (gama - HCH)	<0,03	µg/L	2 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - 1,2 Diclorobenzeno	<0,002	mg/L	0,01 mg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Terbufós	<0,04	µg/L	1,2 µg/L	--	EPA - Método 1657
FQ093 - Carbendazin + benomil	<10,0	µg/L	120 µg/L	--	EPA - Método 631
FQ093 - Carbofurano	<0,03	µg/L	7 µg/L	--	EPA - Método 531.1

Observações Finais

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra submetida ao(s) ensaio(s) e condições especificadas, não sendo extensivo a quaisquer lotes.

A reprodução deste só poderá ser total da aprovação, por escrito do emitente.

Amostra ensaiada, segue o plano de amostragem conforme descrito no MC-Manual de Coleta.

NBR ISO/IEC 17025:2005 Item 4.5 Subcontratação de Ensaaios

Data Emissão: 16/10/2014



Giovana Berlin de Souza Czerechowicz CRQ/PR 09202339

Responsável Técnica

giovana.berlin@allabor.com.br

Relatório de Ensaio nº 682929.00/14

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Telefone	SIF	Registro Interno
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT	01377043000153	(65) 3549-8385	--	143065/14
Endereço	Município/UF	CEP	E-mail	
Av. América do Sul, 2500 - S, Parque do Buritis	Lucas do Rio Verde/MT	78.455-000	laboratorio@saaelrv.com.br	

Material para Ensaio	Marca	COA		
ÁGUA 01	NA	NA		
Lacre da Amostra	Lote	Turno	Data de Fabricação	Data de Validade
NA	NA	Não Informado	--	--
Temperatura na Coleta	Data/Hora da Coleta	Data de Remessa	Local de Coleta	Responsável pela Coleta
26°C	25/09/2014 14:30	25/09/2014	GROSLÂNDIA	HELIO

Data/Hora de Recebimento da Amostra	Temperatura Aferida (Superfície)	Data de Início da Análise	Data Final da Análise
26/09/2014 07:00	5.7°C	26/09/2014	10/10/2014

Observações Iniciais

CHUVAS NAS 48 HORAS: SIM, CLORO RESIDUAL LIVRE: 0.4 MG/L, TEMPERATURA DO AR: 29°C. Registro: NA.

Resultados dos Ensaios

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ093 - Diuron	<10,0	µg/L	90 µg/L	--	EPA - Método 632
FQ093 - Metamidofós	<0,04	µg/L	12 µg/L	--	EPA - Método 1657
FQ093 - Parationa Metílica	<0,06	µg/L	9 µg/L	--	EPA - Método 8270 D
FQ093 - Profenofós	<0,03	µg/L	60 µg/L	--	EPA - Método 1657
FQ093 - Tebuconazol	<0,07	µg/L	180 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Di(2-etilhexil)ftalato	<0,03	µg/L	8 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - 1,4 Diclorobenzeno	<0,003	mg/L	0,03 mg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - 1,2-Dicloroetano(cis+trans)	<3,5	µg/L	50 µg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Endossulfan (alfa, beta e sais)	<0,03	µg/L	20 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Saxitoxinas	<1,0	µg/L	3,0 µg/L	--	Toxic Cyanobacteria in Water - Immunological detection, Kit Beacon Analytical Systems.

Observações Finais

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra submetida ao(s) ensaio(s) e condições especificadas, não sendo extensivo a quaisquer lotes.

A reprodução deste só poderá ser total da aprovação, por escrito do emitente.

Amostra ensaiada, segue o plano de amostragem conforme descrito no MC-Manual de Coleta.

NBR ISO/IEC 17025:2005 Item 4.5 Subcontratação de Ensaaios

Data Emissão: 16/10/2014



Giovana Berlin de Souza Czerechowicz CRQ/PR 09202339

Responsável Técnica

giovana.berlin@allabor.com.br

Relatório de Ensaio nº 682929.00/14

Nome do Estabelecimento	CNPJ	Telefone	SIF	Registro Interno
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT	01377043000153	(65) 3549-8385	--	143065/14
Endereço	Município/UF	CEP	E-mail	
Av. América do Sul, 2500 - S, Parque do Buritis	Lucas do Rio Verde/MT	78.455-000	laboratorio@saaelrv.com.br	

Material para Ensaio	Marca	COA		
ÁGUA 01	NA	NA		
Lacre da Amostra	Lote	Turno	Data de Fabricação	Data de Validade
NA	NA	Não Informado	--	--
Temperatura na Coleta	Data/Hora da Coleta	Data de Remessa	Local de Coleta	Responsável pela Coleta
26°C	25/09/2014 14:30	25/09/2014	GROSLÂNDIA	HELIO

Data/Hora de Recebimento da Amostra	Temperatura Aferida (Superfície)	Data de Início da Análise	Data Final da Análise
26/09/2014 07:00	5.7°C	26/09/2014	10/10/2014

Observações Iniciais

CHUVAS NAS 48 HORAS: SIM, CLORO RESIDUAL LIVRE: 0.4 MG/L, TEMPERATURA DO AR: 29°C. Registro: NA.

Resultados dos Ensaios

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ093 - Antimônio	<0,004	mg/L	0,005 mg/L	--	Standard Methods - 22nd Edition: 2012 - 3120 A e B
FQ093 - Acrilamida	<0,01	µg/L	0,5 µg/L	--	EPA - Método 8032 A
FQ093 - 2,4D + 2,4,5T	<1,0	µg/L	30 µg/L	--	EPA - Método 1658
FQ093 - Fluoreto	<0,1	mg/L	1,5 mg/L	--	EPA - Método 300.1
FQ093 - Nitrato (como N)	0,28	mg/L	10 mg/L	--	EPA - Método 300.1
FQ093 - Microcistinas	<0,1	µg/L	1 µg/L	--	Toxic Cyanobacteria in Water - Immunological detection, Kit Beacon Analytical Systems.
FQ093 - Xilenos	<0,003	mg/L	0,3 mg/L	--	EPA - Método 524.2
FQ093 - Gosto	Insípida		Não aplicável	--	Portaria Nº 01, de 07 de outubro de 1981 - (LANARA)
FQ093 - Aldicarbe + Aldicarbe Sulfona + Aldicarbe Sulfóxido	<1,0	µg/L	10,0 µg/L	--	EPA - Método 531.1
FQ093 - Clorpirifós + Clorpirifós - oxon	<0,03	µg/L	30 µg/L	--	EPA - Método 525.2

Observações Finais

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra submetida ao(s) ensaio(s) e condições especificadas, não sendo extensivo a quaisquer lotes.

A reprodução deste só poderá ser total da aprovação, por escrito do emitente.

Amostra ensaiada, segue o plano de amostragem conforme descrito no MC-Manual de Coleta.

NBR ISO/IEC 17025:2005 Item 4.5 Subcontratação de Ensaaios

Data Emissão: 16/10/2014



Giovana Berlin de Souza Czerechowicz CRQ/PR 09202339

Responsável Técnica

giovana.berlin@allabor.com.br

Relatório de Ensaio nº 682929.00/14

Nome do Estabelecimento		CNPJ	Telefone	SIF	Registro Interno
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE LUCAS DO RIO VERDE - MT		01377043000153	(65) 3549-8385	--	143065/14
Endereço		Município/UF	CEP	E-mail	
Av. América do Sul, 2500 - S, Parque do Buritis		Lucas do Rio Verde/MT	78.455-000	laboratorio@saaelrv.com.br	

Material para Ensaio		Marca		COA	
ÁGUA 01		NA		NA	
Lacre da Amostra		Lote	Turno	Data de Fabricação	Data de Validade
NA		NA	Não Informado	--	--
Temperatura na Coleta	Data/Hora da Coleta	Data de Remessa	Local de Coleta	Responsável pela Coleta	
26°C	25/09/2014 14:30	25/09/2014	GROSLÂNDIA	HELIO	

Data/Hora de Recebimento da Amostra	Temperatura Aferida (Superfície)	Data de Início da Análise	Data Final da Análise
26/09/2014 07:00	5.7°C	26/09/2014	10/10/2014

Observações Iniciais

CHUVAS NAS 48 HORAS: SIM, CLORO RESIDUAL LIVRE: 0.4 MG/L, TEMPERATURA DO AR: 29°C. Registro: NA.

Resultados dos Ensaios

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ093 - Clordano Isômeros	<0,03	µg/L	0,2 µg/L	--	EPA - Método 525.2
FQ093 - Nitrito (como N)	<0,1	mg/L	1,0 mg/L	--	EPA - Método 300.1

Resultados dos Ensaios nº 264/14

Ensaio (Código)	Resultado	Unidade	V.M.P. (PORT. MS 2914 12/12/11)	--	Metodologia
FQ093 - Radioatividade Alfa Global	<0,1	Bq/L	0,1 Bq/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 7500
FQ093 - Radioatividade Beta Global	<1	Bq/L	1 Bq/L	--	Standard Methods - 22th Edition: 2011 - 7500

Observações Finais

Os resultados deste relatório referem-se exclusivamente à amostra submetida ao(s) ensaio(s) e condições especificadas, não sendo extensivo a quaisquer lotes.

A reprodução deste só poderá ser total da aprovação, por escrito do emitente.

Amostra ensaiada, segue o plano de amostragem conforme descrito no MC-Manual de Coleta.

NBR ISO/IEC 17025:2005 Item 4.5 Subcontratação de Ensaios

Data Emissão: 16/10/2014



Giovana Berlin de Souza Czerechowicz CRQ/PR 09202339

Responsável Técnica

giovana.berlin@allabor.com.br