



Relatório de Ensaio Nº 26067/2016-1.0 Proposta Comercial Nº 2256/2016

IDENTIFICAÇÃO DO LABORATORIO

RAZÃO SOCIAL: LABCRIS ANÁLISES, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS LTDA		CNPJ: 02.501.255/0001-63
ENDEREÇO: Rua João Fernandes Braga, 114		
BAIRRO: Freguesia do O	CEP: 02965-070	MUNICÍPIO: São Paulo
TELEFONE: (11) 3992-2040		

DADOS DO CLIENTE

Empresa: Transporte de Água Potável Parnaíba Ltda - Base Frediane	
Endereço: Rua Alberto Frediane, 90 - Jardim Frediane	
Município: Santana de Parnaíba	Estado: SP

DADOS DA AMOSTRA

Ponto de Coleta: Saída do Tratamento Poço 01	
Coletor: Labcris Análises, Meio Ambiente e Serviços Ltda	
Data coleta: 08/03/2017	
Tipo de amostra: Água para Consumo Humano	

Temperatura do ar (°C)	28,0	pH de Campo	7,20
Temperatura da amostra (°C)	16,9	Cloro Residual Livre (mg/L)	1,6

DADOS DO RECEBIMENTO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO

Data e Hora do Recebimento: 08/03/2017 16:47:09

DATA DE LIBERAÇÃO DO RELATORIO DE ENSAIO: 20/03/2017 14:32:31

RESULTADOS ANALITICOS

Físico-Químico						
Parâmetros	Resultados	Unidade	Port. MS 2914	L.Q.	Método de Referência	Data do Ensaio
Aspecto *	Límpido	---	---	---	Visual	09/03/2017
Cloro Residual Livre *	1,60	mg Cl/L	0,2-2,0	0,05	SMWW 4500 Cl G 22ª Edição	08/03/2017
Condutividade *	453,000	µS/cm ²	---	0,001	SMWW 2510 B - 22ª Edição	13/03/2017
Cor Aparente *	< 1,0	mg Pt Co /L	15	1,0	SMWW 2120 C 22ª EDIÇÃO	10/03/2017
Fluoreto *	< 0,08	mg F-/L	1,5	0,08	SMWW 4500 F-D 22ª Edição	15/03/2017
pH de Laboratório *	7,20	---	6-9,5	---	SMWW 4500 H+B 22ª Edição	08/03/2017
Turbidez *	< 1,0	NTU	5	1,0	SMWW 2130 B, 22ª Ed	08/03/2017

CONTROLE DE QUALIDADE

Obs:



L.M. - Limites máximos permitidos segundo: Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.

Art. 38º. Os níveis de triagem que conferem potabilidade da água do ponto de vista radiológico são valores de concentração de atividade que não excedem 0,5 Bq/L para atividade alfa total e 1 Bq/L para beta total.

L.Q. - Limite de Quantificação do Método.

* Parâmetros acreditados pelo INMETRO conforme 17025:2005, referente ao Escopo CRL 0226.

Nota 1 – Este Laudo se refere aos itens ensaiados exclusivamente. E a reprodução de parte deste Laudo somente com a autorização do Laboratório.

- Registro Conselho Regional de Química – IV Região 13154 F
- Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica – ART nº 5731/2016.
- Termo de Responsabilidade Técnica – TRT - CRBio nº 001168/01.

As opiniões e interpretações expressas a baixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório.

CONCLUSÃO

De acordo com a Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

Instruções para Validação dos resultados do Relatório de Ensaio:

- 1) Acessar a página www.labcris.com.br clicar no ícone área do cliente;
- 2) Entrar no Válido Boletim de Análise;
- 3) Digitar o número do relatório de ensaio/ano.revisão (xxxx-xxxx.x);
- 4) No campo chave de validação digitar os últimos seis números;
- 5) Substituir por ponto quando a divisão decimal for vírgula.

Revisores:

Sirlei de Lessa Reis Silva

Chave de Validação: 8d3e14a4688a62a05705c158124ccb06

Biólogo Cleber da Silva Clemente
Gerente da Qualidade
CRBio I Região 106393/01-D

Eng^a Sirlei de Lessa Reis Silva
Gerente Técnica
CRQ IV Região 04356099

Relatório de Ensaio Nº 26067/2016-1.0 NA
Proposta Comercial Nº 2256/2016

IDENTIFICAÇÃO DO LABORATORIO

RAZÃO SOCIAL: LABCRIS ANÁLISES, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS LTDA		CNPJ: 02.501.255/0001-63
ENDEREÇO: Rua João Fernandes Braga, 114		
BAIRRO: Freguesia do Ó	CEP: 02965-070	MUNICÍPIO: São Paulo
TELEFONE: (11) 3992-2040		

DADOS DO CLIENTE

Empresa: Transporte de Agua Potável Parnaíba Ltda - Base Frediane	
Endereço: Rua Alberto Frediane, 90 - Jardim Frediane	
Município: Santana de Parnaíba	Estado: SP

DADOS DA AMOSTRA

Ponto de Coleta: Saida do Tratamento Poço 01
Coletor: Labcris Análises, Meio Ambiente e Serviços Ltda
Data coleta: 08/03/2017
Tipo de amostra: Água para Consumo Humano

Temperatura do ar (°C)	28,0	pH de Campo	7,20
Temperatura da amostra (°C)	16,9	Cloro Residual Livre (mg/L)	1,6

DADOS DO RECEBIMENTO DA AMOSTRA NO LABORATORIO

Data e Hora do Recebimento: 08/03/2017 16:47:09

DATA DE LIBERAÇÃO DO RELATORIO DE ENSAIO: 20/03/2017 14:32:31

RESULTADOS ANALITICOS

Físico-Químico

Parâmetros	Resultados	Unidade	Port. MS 2914	L.Q.	Método de Referência	Data do Ensaio
Odor	<2	Intensidade	6	2	SMEWW 2170 B	09/03/2017
Gosto	<2	Intensidade	6	2	SMEWW 2170 B	09/03/2017

Análise Microbiológicas

Parâmetros	Resultados	Unidade	Port. MS 2914	L.Q.	Método de Referência	Data do Ensaio
Coliformes Totais	Ausentes	P-A/100 mL	Ausentes	Ausentes	SMEWW 22ªed., 2012 - 9223 B	10/03/2017
Contagem Padrão de Bactérias Heterotróficas	<1	UFC/mL	500	1,0	SMMWW 9215 D 22ª Edição	10/03/2017
Coliformes Fecais (E.Coli)	Ausentes	P-A/100 mL	Ausentes	Ausentes	SMEWW 22ªed., 2012 - 9223 B	10/03/2017

Obs:

L.M. - Limites máximos permitidos segundo: Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.

Art. 38º. Os níveis de triagem que conferem potabilidade da água do ponto de vista radiológico são valores de concentração de atividade que não excedem 0,5 Bq/L para atividade alfa total e 1Bq/L para beta total.

L.Q. - Limite de Quantificação do Método.

Nota 1 – Este Laudo se refere aos itens ensaiados exclusivamente. E a reprodução de parte deste Laudo somente com a autorização do

Laboratório.

- Registro Conselho Regional de Química – IV Região 13154 F
- Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica – ART nº 5731/2016.
- Termo de Responsabilidade Técnica – TRT - CRBio nº 001168/01.

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório.

CONCLUSÃO

De acordo com a Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

Instruções para Validação dos resultados do Relatório de Ensaio:

- 1) Acessar a página www.labcris.com.br clicar no ícone área do cliente;
- 2) Entrar no Válido Boletim de Análise;
- 3) Digitar o número do relatório de ensaio/ano.revisão (xxxx-xxxx.x);
- 4) No campo chave de validação digitar os últimos seis números;
- 5) Substituir por ponto quando a divisão decimal for vírgula.

Revisores:

Sirlei de Lessa Reis Silva

Chave de Validação: 8d3e14a4688a62a05705c158124ccb06



Biólogo Cleber da Silva Clemente
Gerente da Qualidade
CRBio I Região 106393/01-D



Eng^ª Sirlei de Lessa Reis Silva
Gerente Técnica
CRQ IV Região 04356099



Relatório de Ensaio Nº 26068/2016-1.0 Proposta Comercial Nº 2256/2016

IDENTIFICAÇÃO DO LABORATÓRIO

RAZÃO SOCIAL: LABCRIS ANÁLISES, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS LTDA		CNPJ: 02.501.255/0001-63
ENDEREÇO: Rua João Fernandes Braga, 114		
BAIRRO: Freguesia do O	CEP: 02965-070	MUNICÍPIO: São Paulo
TELEFONE: (11) 3992-2040		

DADOS DO CLIENTE

Empresa: Transporte de Água Potável Parnaíba Ltda - Base Frediane	
Endereço: Rua Alberto Frediane, 90 - Jardim Frediane	
Município: Santana de Parnaíba	Estado: SP

DADOS DA AMOSTRA

Ponto de Coleta: Saída do Reservatório Poço 01	
Coletor: Labcris Análises, Meio Ambiente e Serviços Ltda	
Data coleta: 08/03/2017	
Tipo de amostra: Água para Consumo Humano	

Temperatura do ar (°C)	28,0	pH de Campo	7,10
Temperatura da amostra (°C)	17,0	Cloro Residual Livre (mg/L)	1,2

DADOS DO RECEBIMENTO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO

Data e Hora do Recebimento: 08/03/2017 16:47:58

DATA DE LIBERAÇÃO DO RELATORIO DE ENSAIO: 20/03/2017 14:32:32

RESULTADOS ANALITICOS

Físico-Químico						
Parâmetros	Resultados	Unidade	Port. MS 2914	L.Q.	Método de Referência	Data do Ensaio
Aspecto *	Límpido	---	---	---	Visual	09/03/2017
Cloro Residual Livre *	1,20	mg Cl/L	0,2-2,0	0,05	SMWW 4500 Cl G 22ª Edição	08/03/2017
Condutividade *	445,000	µS/cm ²	---	0,001	SMWW 2510 B - 22ª Edição	13/03/2017
Cor Aparente *	< 1,0	mg Pt Co /L	15	1,0	SMWW 2120 C 22ª EDIÇÃO	10/03/2017
Fluoreto *	< 0,08	mg F-/L	1,5	0,08	SMWW 4500 F-D 22ª Edição	15/03/2017
pH de Laboratório *	7,10	---	6-9,5	---	SMWW 4500 H+B 22ª Edição	08/03/2017
Turbidez *	< 1,0	NTU	5	1,0	SMWW 2130 B, 22ª Ed	08/03/2017

CONTROLE DE QUALIDADE

Obs:



L.M. - Limites máximos permitidos segundo: Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.

Art. 38º. Os níveis de triagem que conferem potabilidade da água do ponto de vista radiológico são valores de concentração de atividade que não excedem 0,5 Bq/L para atividade alfa total e 1 Bq/L para beta total.

L.Q. - Limite de Quantificação do Método.

* Parâmetros acreditados pelo INMETRO conforme 17025:2005, referente ao Escopo CRL 0226.

Nota 1 – Este Laudo se refere aos itens ensaiados exclusivamente. E a reprodução de parte deste Laudo somente com a autorização do Laboratório.

- Registro Conselho Regional de Química – IV Região 13154 F
- Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica – ART nº 5731/2016.
- Termo de Responsabilidade Técnica – TRT - CRBio nº 001168/01.

As opiniões e interpretações expressas a baixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório.

CONCLUSÃO

De acordo com a Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

Instruções para Validação dos resultados do Relatório de Ensaio:

- 1) Acessar a página www.labcris.com.br clicar no ícone área do cliente;
- 2) Entrar no Válido Boletim de Análise;
- 3) Digitar o número do relatório de ensaio/ano.revisão (xxxx-xxxx.x);
- 4) No campo chave de validação digitar os últimos seis números;
- 5) Substituir por ponto quando a divisão decimal for vírgula.

Revisores:

Sirlei de Lessa Reis Silva

Chave de Validação: 4b29516131121609db4e47507297095f

Biólogo Cleber da Silva Clemente
Gerente da Qualidade
CRBio I Região 106393/01-D

Eng^a Sirlei de Lessa Reis Silva
Gerente Técnica
CRQ IV Região 04356099

Relatório de Ensaio Nº 26068/2016-1.0 NA
Proposta Comercial Nº 2256/2016

IDENTIFICAÇÃO DO LABORATORIO

RAZÃO SOCIAL: LABCRIS ANÁLISES, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS LTDA		CNPJ: 02.501.255/0001-63
ENDEREÇO: Rua João Fernandes Braga, 114		
BAIRRO: Freguesia do Ó	CEP: 02965-070	MUNICÍPIO: São Paulo
TELEFONE: (11) 3992-2040		

DADOS DO CLIENTE

Empresa: Transporte de Agua Potável Parnaíba Ltda - Base Frediane	
Endereço: Rua Alberto Frediane, 90 - Jardim Frediane	
Município: Santana de Parnaíba	Estado: SP

DADOS DA AMOSTRA

Ponto de Coleta: Saída do Reservatório Poço 01	
Coletor: Labcris Análises, Meio Ambiente e Serviços Ltda	
Data coleta: 08/03/2017	
Tipo de amostra: Água para Consumo Humano	

Temperatura do ar (°C)	28,0	pH de Campo	7,10
Temperatura da amostra (°C)	17,0	Cloro Residual Livre (mg/L)	1,2

DADOS DO RECEBIMENTO DA AMOSTRA NO LABORATORIO

Data e Hora do Recebimento: 08/03/2017 16:47:58

DATA DE LIBERAÇÃO DO RELATORIO DE ENSAIO: 20/03/2017 14:32:32

RESULTADOS ANALITICOS

Físico-Químico

Parâmetros	Resultados	Unidade	Port. MS 2914	L.Q.	Método de Referência	Data do Ensaio
Odor	<2	Intensidade	6	2	SMEWW 2170 B	09/03/2017
Gosto	<2	Intensidade	6	2	SMEWW 2170 B	09/03/2017

Análise Microbiológicas

Parâmetros	Resultados	Unidade	Port. MS 2914	L.Q.	Método de Referência	Data do Ensaio
Coliformes Totais	Ausentes	P-A/100 mL	Ausentes	Ausentes	SMEWW 22ªed., 2012 - 9223 B	10/03/2017
Contagem Padrão de Bactérias Heterotróficas	<1	UFC/mL	500	1,0	SMMWW 9215 D 22ª Edição	10/03/2017
Coliformes Fecais (E.Coli)	Ausentes	P-A/100 mL	Ausentes	Ausentes	SMEWW 22ªed., 2012 - 9223 B	10/03/2017

Obs:

L.M. - Limites máximos permitidos segundo: Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.

Art. 38º. Os níveis de triagem que conferem potabilidade da água do ponto de vista radiológico são valores de concentração de atividade que não excedem 0,5 Bq/L para atividade alfa total e 1Bq/L para beta total.

L.Q. - Limite de Quantificação do Método.

Nota 1 – Este Laudo se refere aos itens ensaiados exclusivamente. E a reprodução de parte deste Laudo somente com a autorização do

Laboratório.

- Registro Conselho Regional de Química – IV Região 13154 F
- Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica – ART nº 5731/2016.
- Termo de Responsabilidade Técnica – TRT - CRBio nº 001168/01.

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório.

CONCLUSÃO

De acordo com a Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

Instruções para Validação dos resultados do Relatório de Ensaio:

- 1) Acessar a página www.labcris.com.br clicar no ícone área do cliente;
- 2) Entrar no Válido Boletim de Análise;
- 3) Digitar o número do relatório de ensaio/ano.revisão (xxxx-xxxx.x);
- 4) No campo chave de validação digitar os últimos seis números;
- 5) Substituir por ponto quando a divisão decimal for vírgula.

Revisores:

Sirlei de Lessa Reis Silva

Chave de Validação: 4b29516131121609db4e47507297095f



Biólogo Cleber da Silva Clemente
Gerente da Qualidade
CRBio I Região 106393/01-D



Eng^ª Sirlei de Lessa Reis Silva
Gerente Técnica
CRQ IV Região 04356099



Relatório de Ensaio Nº 26069/2016-1.0 Proposta Comercial Nº 2256/2016

IDENTIFICAÇÃO DO LABORATORIO			
RAZÃO SOCIAL: LABCRIS ANÁLISES, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS LTDA		CNPJ: 02.501.255/0001-63	
ENDEREÇO: Rua João Fernandes Braga, 114			
BAIRRO: Freguesia do O	CEP: 02965-070	MUNICÍPIO: São Paulo	
TELEFONE: (11) 3992-2040			

DADOS DO CLIENTE	
Empresa: Transporte de Água Potável Parnaíba Ltda - Base Frediane	
Endereço: Rua Alberto Frediane, 90 - Jardim Frediane	
Município: Santana de Parnaíba	Estado: SP

DADOS DA AMOSTRA	
Ponto de Coleta: Saída da Bica Poço 01	
Coletor: Labcris Análises, Meio Ambiente e Serviços Ltda	
Data coleta: 08/03/2017	
Tipo de amostra: Água para Consumo Humano	

Temperatura do ar (°C)	28,3	pH de Campo	7,30
Temperatura da amostra (°C)	17,3	Cloro Residual Livre (mg/L)	1,0

DADOS DO RECEBIMENTO DA AMOSTRA NO LABORATÓRIO	
Data e Hora do Recebimento: 08/03/2017 16:49:03	
DATA DE LIBERAÇÃO DO RELATORIO DE ENSAIO: 20/03/2017 14:32:32	

RESULTADOS ANALITICOS

Físico-Químico						
Parâmetros	Resultados	Unidade	Port. MS 2914	L.Q.	Método de Referência	Data do Ensaio
Aspecto *	Límpido	---	---	---	Visual	09/03/2017
Cloro Residual Livre *	1,00	mg Cl/L	0,2-2,0	0,05	SMWW 4500 Cl G 22ª Edição	08/03/2017
Condutividade *	454,000	µS/cm ²	---	0,001	SMWW 2510 B - 22ª Edição	13/03/2017
Cor Aparente *	< 1,0	mg Pt Co /L	15	1,0	SMWW 2120 C 22ª EDIÇÃO	10/03/2017
Fluoreto *	< 0,08	mg F-/L	1,5	0,08	SMWW 4500 F-D 22ª Edição	15/03/2017
pH de Laboratório *	7,30	---	6-9,5	---	SMWW 4500 H+B 22ª Edição	08/03/2017
Turbidez *	< 1,0	NTU	5	1,0	SMWW 2130 B, 22ª Ed	08/03/2017

CONTROLE DE QUALIDADE

Obs:



L.M. - Limites máximos permitidos segundo: Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.

Art. 38º. Os níveis de triagem que conferem potabilidade da água do ponto de vista radiológico são valores de concentração de atividade que não excedem 0,5 Bq/L para atividade alfa total e 1 Bq/L para beta total.

L.Q. - Limite de Quantificação do Método.

* Parâmetros acreditados pelo INMETRO conforme 17025:2005, referente ao Escopo CRL 0226.

Nota 1 – Este Laudo se refere aos itens ensaiados exclusivamente. E a reprodução de parte deste Laudo somente com a autorização do Laboratório.

- Registro Conselho Regional de Química – IV Região 13154 F
- Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica – ART nº 5731/2016.
- Termo de Responsabilidade Técnica – TRT - CRBio nº 001168/01.

As opiniões e interpretações expressas a baixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório.

CONCLUSÃO

De acordo com a Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

Instruções para Validação dos resultados do Relatório de Ensaio:

- 1) Acessar a página www.labcris.com.br clicar no ícone área do cliente;
- 2) Entrar no Válido Boletim de Análise;
- 3) Digitar o número do relatório de ensaio/ano.revisão (xxxx-xxxx.x);
- 4) No campo chave de validação digitar os últimos seis números;
- 5) Substituir por ponto quando a divisão decimal for vírgula.

Revisores:

Sirlei de Lessa Reis Silva

Chave de Validação: 120a521de693d83a9d9ef2c8bae1310d

Biólogo Cleber da Silva Clemente
Gerente da Qualidade
CRBio I Região 106393/01-D

Eng^a Sirlei de Lessa Reis Silva
Gerente Técnica
CRQ IV Região 04356099

Relatório de Ensaio Nº 26069/2016-1.0 NA
Proposta Comercial Nº 2256/2016

IDENTIFICAÇÃO DO LABORATORIO

RAZÃO SOCIAL: LABCRIS ANÁLISES, MEIO AMBIENTE E SERVIÇOS LTDA		CNPJ: 02.501.255/0001-63	
ENDEREÇO: Rua João Fernandes Braga, 114			
BAIRRO: Freguesia do Ó	CEP: 02965-070	MUNICÍPIO: São Paulo	
TELEFONE: (11) 3992-2040			

DADOS DO CLIENTE

Empresa: Transporte de Agua Potável Parnaíba Ltda - Base Frediane	
Endereço: Rua Alberto Frediane, 90 - Jardim Frediane	
Município: Santana de Parnaíba	Estado: SP

DADOS DA AMOSTRA

Ponto de Coleta: Saida da Bica Poço 01	
Coletor: Labcris Análises, Meio Ambiente e Serviços Ltda	
Data coleta: 08/03/2017	
Tipo de amostra: Água para Consumo Humano	

Temperatura do ar (°C)	28,3	pH de Campo	7,30
Temperatura da amostra (°C)	17,3	Cloro Residual Livre (mg/L)	1,0

DADOS DO RECEBIMENTO DA AMOSTRA NO LABORATORIO

Data e Hora do Recebimento: 08/03/2017 16:49:03

DATA DE LIBERAÇÃO DO RELATORIO DE ENSAIO: 20/03/2017 14:32:32

RESULTADOS ANALITICOS

Físico-Químico

Parâmetros	Resultados	Unidade	Port. MS 2914	L.Q.	Método de Referência	Data do Ensaio
Odor	<2	Intensidade	6	2	SMEWW 2170 B	09/03/2017
Gosto	<2	Intensidade	6	2	SMEWW 2170 B	09/03/2017

Análise Microbiológicas

Parâmetros	Resultados	Unidade	Port. MS 2914	L.Q.	Método de Referência	Data do Ensaio
Coliformes Totais	Ausentes	P-A/100 mL	Ausentes	Ausentes	SMEWW 22ªed., 2012 - 9223 B	10/03/2017
Contagem Padrão de Bactérias Heterotróficas	<1	UFC/mL	500	1,0	SMMWW 9215 D 22ª Edição	10/03/2017
Coliformes Fecais (E.Coli)	Ausentes	P-A/100 mL	Ausentes	Ausentes	SMEWW 22ªed., 2012 - 9223 B	10/03/2017

Obs:

L.M. - Limites máximos permitidos segundo: Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.

Art. 38º. Os níveis de triagem que conferem potabilidade da água do ponto de vista radiológico são valores de concentração de atividade que não excedem 0,5 Bq/L para atividade alfa total e 1Bq/L para beta total.

L.Q. - Limite de Quantificação do Método.

Nota 1 – Este Laudo se refere aos itens ensaiados exclusivamente. E a reprodução de parte deste Laudo somente com a autorização do

Laboratório.

- Registro Conselho Regional de Química – IV Região 13154 F
- Certificado de Anotação de Responsabilidade Técnica – ART nº 5731/2016.
- Termo de Responsabilidade Técnica – TRT - CRBio nº 001168/01.

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste Laboratório.

CONCLUSÃO

De acordo com a Portaria MS nº 2914, do Ministério da Saúde, de 12 de Dezembro de 2011.: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

Instruções para Validação dos resultados do Relatório de Ensaio:

- 1) Acessar a página www.labcris.com.br clicar no ícone área do cliente;
- 2) Entrar no Válido Boletim de Análise;
- 3) Digitar o número do relatório de ensaio/ano.revisão (xxxx-xxxx.x);
- 4) No campo chave de validação digitar os últimos seis números;
- 5) Substituir por ponto quando a divisão decimal for vírgula.

Revisores:

Sirlei de Lessa Reis Silva

Chave de Validação: 120a521de693d83a9d9ef2c8bae1310d



Biólogo Cleber da Silva Clemente
Gerente da Qualidade
CRBio I Região 106393/01-D



Eng^ª Sirlei de Lessa Reis Silva
Gerente Técnica
CRQ IV Região 04356099