

**RESUMO DOS RESULTADOS DA AMOSTRA N° 152703/2013-0**  
**Processo Comercial N° 14308/2013-1**

**DADOS REFERENTES AO CLIENTE**

<b>Empresa solicitante:</b>	JGP Consultoria e Participações Ltda.
<b>Endereço:</b>	Rua Américo Brasiliense, 615 - - Chácara Santo Antônio - São Paulo - SP - CEP: 04.715-003 .
<b>Nome do Solicitante:</b>	Fernanda Teixeira Marcioto

**DADOS REFERENTES A AMOSTRA**

<b>Identificação do Cliente:</b>	Água - CONAMA 357 Art.15 - Cód 3181664		
<b>Amostra Rotulada como:</b>	Água Superficial		
<b>Coletor:</b>	Interessado	<b>Data da coleta:</b>	03/07/2013
<b>Data da entrada no laboratório:</b>	04/07/2013 17:00	<b>Data de Elaboração do BA:</b>	18/07/2013

**RESULTADOS PARA A AMOSTRA**

Parâmetros	Unidade	LQ	Resultados analíticos	VMP CONAMA 357 ART 15
Nitrato (como N)	mg/L	0,1	0,2	10
Nítrito (como N)	mg/L	0,02	< 0,02	1
Sulfato	mg/L	0,5	< 0,5	250
Fosfato (como PO4)	mg/L	0,05	< 0,05	---
Cloreto	mg/L	0,5	0,7	250

**VMP CONAMA 357 ART 15** Valores Máximos Permitidos pelo CONAMA 357 artigo 15 de 17 de março de 2005 - Padrão para águas classe 02.

**Notas**

LQ = Limite de Quantificação.

**Abrangência**

O(s) resultado(s) referem-se somente à(s) amostra(s) analisada(s).

Este Resumo de Resultados só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.


**Dados de Origem**

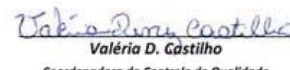
Resumo dos resultados da amostra n° 152703/2013-0 preparado com os dados dos relatórios de ensaio: 152703/2013-0 - Piracicaba anexados a este documento.

**Declaração de Conformidade**

Comparando-se os resultados obtidos para a amostra com os Valores Máximos Permitidos pelo CONAMA 357 artigo 15 de 17 de março de 2005 - Padrão para águas classe 02. podemos observar que: O(s) parâmetro(s) satisfazem os limites permitidos.

Chave de Validação: 5e3dd8be656fa561f81301bae837efca

  
**Juliana Bombasaro**  
 Controle de Qualidade  
 CRQ 04469986 - 4ª Região

  
**Valéria D. Castilho**  
 Coordenadora do Controle de Qualidade  
 CRQ 04456607 - 4ª Região

**RELATÓRIO DE ENSAIO N° 152703/2013-0 - Piracicaba**  
 Processo Comercial N° 14308/2013-1

**DADOS REFERENTES AO CLIENTE**

<b>Empresa solicitante:</b>	JGP Consultoria e Participações Ltda.
<b>Endereço:</b>	Rua Américo Brasiliense, 615 - - Chácara Santo Antônio - São Paulo - SP - CEP: 04.715-003 .
<b>Nome do Solicitante:</b>	Fernanda Teixeira Marcioto

**DADOS REFERENTES A AMOSTRA**

<b>Identificação do Cliente:</b>	Água - CONAMA 357 Art.15 - Cód 3181664		
<b>Amostra Rotulada como:</b>	Água Superficial		
<b>Coletor:</b>	Interessado	<b>Data da coleta:</b>	03/07/2013
<b>Data da entrada no laboratório:</b>	04/07/2013 17:00	<b>Data de Elaboração do BA:</b>	18/07/2013

**RESULTADOS PARA A AMOSTRA**

Parâmetros	CAS	Unidade	LQ	Resultados analíticos	VMP CONAMA 357 ART 15	Data do Ensaio
Nitrato (como N)	14797-55-8	mg/L	0,1	0,2	10	04/07/2013 23:00
Nitrito (como N)	14797-65-0	mg/L	0,02	< 0,02	1	04/07/2013 23:00
Sulfato	14808-79-8	mg/L	0,5	< 0,5	250	15/07/2013 09:00
Fosfato (como PO4)	14265-44-2	mg/L	0,05	< 0,05	---	04/07/2013 23:00
Cloreto	16887-00-6	mg/L	0,5	0,7	250	15/07/2013 09:00

VMP CONAMA 357 ART 15 Valores Máximos Permitidos pelo CONAMA 357 artigo 15 de 17 de março de 2005 - Padrão para águas classe 02.

**Notas**

LQ = Limite de Quantificação.

**Abrangência**

O(s) resultado(s) referem-se somente à(s) amostra(s) analisada(s).

Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração.

**Plano de Amostragem**

Plano de amostragem de responsabilidade do interessado.

**Responsabilidade Técnica**

Os ensaios foram realizados na unidade da Bioagri Ambiental Ltda. - Matriz, situada na Rua Aljovil Martini, 177/201, Bairro Dois Córregos, Cep. 14420-833, Piracicaba/SP, registrada no CRQ 4ª Região sob nº 16082-F e responsabilidade técnica do profissional José Carlos Moretti, CRQ nº 04107238, 4ª Região.

**Declaração da Incerteza de Medição**

Nos arquivos da Unidade da Garantia da Qualidade constam a incerteza expandida (U), que é baseada na incerteza padrão combinada, com um nível de confiança de 95% (k=2), que será disponibilizada sempre que solicitado pelo cliente.

**Referências Metodológicas**

Análises foram realizadas conforme a última versão do Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater 22nd 2012(SMWW), EPA e ABNT (quando aplicável).


Ânions: POP PA 032- Rev.07 / USEPA 300 e 300.1

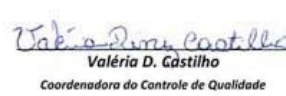
**Revisores**

Sérgio Stenico Junior

Fábio Luís Silva

Chave de Validação: 5e3dd8be656fa561f81301bae837efca

  
 Juliana Bombasaro  
 Controle de Qualidade  
 CRQ 04469986 - 4ª Região

  
 Valéria D. Gastilho  
 Coordenadora do Controle de Qualidade  
 CRQ 04456607 - 4ª Região