

RESUMO DOS RESULTADOS DA AMOSTRA N° 57414/2016-0
Processo Comercial N° 28599/2015-6

DADOS REFERENTES AO CLIENTE

Empresa solicitante:	Caruso Jr. Estudos Ambientais e Eng Ltda
Endereço:	Rua Dom Jaime Câmara, 170 - Sala 1101 - Centro - Florianópolis - SC - CEP: 88.015-120 .
Nome do Solicitante:	Felipe Smozinski

DADOS REFERENTES A AMOSTRA

Identificação do Cliente:	PA IV 05 Amostra 01		
Amostra Rotulada como:	Solo		
Coletor:	Interessado	Data da coleta:	27/02/2016
Data da entrada no laboratório:	07/03/2016 17:33	Data de Elaboração do RRA:	11/03/2016

RESULTADOS PARA A AMOSTRA

Parâmetros	Unidade	LQ/ Faixa	Resultados analíticos
Porcentagem de Sólidos	% p/p	0,05	20,6
Carbono Orgânico Total	% p/p	0,05	2,26
Nitrogênio Total	mg/kg	2,4	189
Fósforo	mg/kg	1	985

Notas

“Mérieux NutriSciences” é nome fantasia, a razão social permanece Bioagri Ambiental Ltda.
LQ/ Faixa = Limite de Q uantificação ou Faixa de Trabalho, quando aplicável.

Resultados expressos na base seca (quando aplicável).

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° 57414/2016-0 preparado com os dados dos relatórios de ensaio: 57414/2016-0 - Piracicaba anexados a este documento.

Chave de Validação: c0c666af0e0ddf3c38eaf561de6c798


 Juliana Bombasaro
 Controle de Qualidade
 CRQ 04469985 - 4ª Região


 Marcos Ceccatto
 Diretor Técnico
 CRQ 04364387- 4ª Região

RELATÓRIO DE ENSAIO N° 57414/2016-0 - Piracicaba
Processo Comercial N° 28599/2015-6

DADOS REFERENTES AO CLIENTE

Empresa solicitante:	Caruso Jr. Estudos Ambientais e Eng Ltda
Endereço:	Rua Dom Jaime Câmara, 170 - Sala 1101 - Centro - Florianópolis - SC - CEP: 88.015-120 .
Nome do Solicitante:	Felipe Smozinski

DADOS REFERENTES A AMOSTRA

Identificação do Cliente:	PA IV 05 Amostra 01		
Amostra Rotulada como:	Solo		
Coletor:	Interessado	Data da coleta:	27/02/2016
Data da entrada no laboratório:	07/03/2016 17:33	Data de Elaboração do RE:	11/03/2016

RESULTADOS PARA A AMOSTRA

Parâmetros	CAS	Unidade	LQ/ Faixa	Resultados analíticos	Incerteza	Data do Ensaio
Porcentagem de Sólidos	---	% p/p	0,05	20,6	2,1	09/03/2016 17:20
Carbono Orgânico Total	---	% p/p	0,05	2,26	0,18	11/03/2016 13:21

Notas

"Mérieux NutriSciences" é nome fantasia, a razão social permanece Bioagri Ambiental Ltda.

LQ/ Faixa = Limite de Q quantificação ou Faixa de Trabalho, quando aplicável.

n.a. = Não Aplicável.

Incerteza = Incerteza expandida (U), que é baseada na incerteza padrão combinada, com um nível de confiança de 95% (k=2).

Resultados expressos na base seca (quando aplicável).

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 Marcos Donizete Ceccatto, CRQ nº 04364387, 4ª Região.

Referências Metodológicas

Carbono Orgânico: POP PA 182 - Rev. 02

Porcentagem de Sólidos e Cinzas: POP PA 058 - Rev. 06

Revisores

Marcos Ceccatto

Chave de Validação: c0c666af0e0ddf3c38eaf561de6c798


Juliana Bombasaro
Controle de Qualidade
CRQ 04469985 - 4ª Região


Marcos Ceccatto
Diretor Técnico
CRQ 04364387 - 4ª Região

RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 57414/2016-0 - Complemento
Processo Comercial Nº 28599/2015-6

DADOS REFERENTES AO CLIENTE

Empresa solicitante:	Caruso Jr. Estudos Ambientais e Eng Ltda
Endereço:	Rua Dom Jaime Câmara, 170 - Sala 1101 - Centro - Florianópolis - SC - CEP: 88.015-120 .
Nome do Solicitante:	Felipe Smozinski

DADOS REFERENTES A AMOSTRA

Identificação do Cliente:	PA IV 05 Amostra 01		
Amostra Rotulada como:	Solo		
Coletor:	Interessado	Data da coleta:	27/02/2016
Data da entrada no laboratório:	07/03/2016 17:33	Data de Elaboração do RE:	11/03/2016

RESULTADOS PARA A AMOSTRA

Parâmetros	CAS	Unidade	LQ/ Faixa	Resultados analíticos	Data do Ensaio
Nitrogênio Total	---	mg/kg	2,4	189	10/03/2016 16:18
Fósforo	7723-14-0	mg/kg	1	985	10/03/2016 12:38

Notas

"Mérieux NutriSciences" é nome fantasia, a razão social permanece Bioagri Ambiental Ltda.
LQ/ Faixa = Limite de Q uantificação ou Faixa de Trabalho, quando aplicável.
Resultados expressos na base seca (quando aplicável).

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.

Referências Metodológicas


Nitrogênio Total: POP PA 113 - Rev. 02
Metais (ICP-OES): Determinação: EPA 6010 C: 2007 / Preparo: EPA 3051 A: 2007

Revisores

Rogério Caldorin
Marcus Vinicius Nascimento de Lima

Chave de Validação: c0c666af0e0ddf3c38eaf561de6c798


Juliana Bombasaro
Controle de Qualidade
CRQ 04469985 - 4ª Região


Marcos Ceccatto
Diretor Técnico
CRQ 04364387 - 4ª Região