

REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10  
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br**RELATÓRIO DE ENSAIO: 21526/2015-1.0**

DADOS REFERENTES AO CLIENTE	
Empresa Solicitante:	Bioagri Ambiental Ltda
Endereço:	Avenida Segismundo Pereira, 1052
Bairro:	Santa Monica
Cidade:	Uberlândia
UF:	Minas Gerais
CEP:	38.408-170
Nome do Solicitante:	Tatiana Pleti
Dados para contato:	34 3227-3333 t.pleti@bioagriambiental.com.br
Processo Comercial:	567/2014-11

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	311044
Referência do cliente:	BRF Uberlândia
Dados Adicionais:	CE 023/15 – 4429901- Biofiltro Início Cavaco

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	07/05/2015	Data de Recebimento:	12/05/2015
Temperatura de recebimento (°C)	4,0	Tipo de Amostra	Resíduo
Coletor	Cliente	Informações Relevantes	---
Tipo de Coleta	Simplex	Observações	As análises foram realizadas no laboratório Hidroquímica

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA
Legislação ou Norma: Sem Comparativo

BACTERIOLÓGICO				
Início dos Ensaio: 12/05/2015				
Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	Sem Comparativo
Bolores e Leveduras	UFC/mL	185000	1	---

REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS
---------------------------

Pesquisa de bolores e leveduras: SMWW 9610 H



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10  
[www.oceanus.bio.br](http://www.oceanus.bio.br) / [www.hidroquimicabr.com.br](http://www.hidroquimicabr.com.br)

### OBSERVAÇÕES GERAIS

- Os resultados referem-se somente à amostra analisada.
- Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração e com a aprovação por escrito da Oceanus - Hidroquímica.
- As amostras são coletadas e preservadas seguindo as normas padronizadas SMEWW 22<sup>nd</sup> e USEPA.
- \* Serviço Terceirizado no Laboratório Oceanus.
- Abreviações:

Ausência = Menor Que o Limite de Quantificação

USEPA = United States Environment Protection Agency

ID = Identificação

LCS = Laboratory Control Sample

LD = Limite de Detecção

LQ = Limite de Quantificação

NA = Não Aplicável

ND = Não Detectável

NMP = Número Mais Provável

NO = Não Objetável

PCB = Polychlorinated Biphenyls

SMEWW = Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater – 22<sup>nd</sup> Edition - 2012

TPH = Total Petroleum Hydrocarbons.

UFC = Unidades Formadoras de Colônia

VMP = Valor Máximo Permitido

Os dados da amostra fornecidos são de responsabilidade do solicitante.

### RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Simony Dias

Relatório revisado por: Hamilton Barbosa

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 02 de junho de 2015



### LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 21526/2015-1.0

Cliente: Bioagri Ambiental Ltda - Uberlândia - MG	
Data de recebimento: 12/05/2015	
Código: 311044	Identificação da Amostra: CE 023/15 - 4429901

Amostra acondicionada adequadamente?	Sim
Caixa ou embalagem das amostras está fechada e não apresenta sinais de violação?	Sim
Os frascos ou embalagens contendo diretamente as amostras estão íntegros?	Sim
Os rótulos e cadeia de custódia identificam as amostras?	Sim
A cadeia de custódia coincide com a proposta comercial?	Sim
Termômetro utilizado	TI-004
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Há quantidade de amostra suficiente para todas as análises?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim

As irregularidades de recebimento foram notificadas? Notificação enviada para: _____ Data: _____
---

Comentários:
--------------

Responsável pelo recebimento: Axel Martins
--



REG.INEA:UN015590/55.11.10 / REG.INEA:UN016133/55.11.10  
www.oceanus.bio.br / www.hidroquimicabr.com.br



Pc 567/14

CE 023/15

Data de Envio: 08/05/2015

1 DE: Bioagri Ambiental Ltda.  
Avenida Segismundo Pereira, 1052  
Bairro: Santa Mônica  
Uberlândia MG

Bioagri

I.4

Grupo;  
4071 2015

PARA: Nome do Laboratório Terceirizado: CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS  
Endereço: Rua Almirante Cochrane, 37 - Tijuca  
Telefone/Fax: (21) 2567-0819 / 2567-3871  
E-mail: oceanus@oceanus.bio.br  
oceanus@oceanus.tur.br  
Nome do Responsável: Sr. Richard

### 2 NOME QUE DEVE CONSTAR NO BOLETIM ANALÍTICO EMITIDO PELO LABORATÓRIO TERCEIRIZADO

Nome da empresa (cliente da Bioagri): BRF - Uberlândia

Endereço: Av. Coronel José Teófilo Carneiro, 1001 Sala 01 São José

Telefone/Fax: (34) 3218 9941

E-mail: roberta.goncalves@brf-br.com

Nome do Responsável: Roberta Silva Gonçalves

### 3 ANALISAR O(S) PARÂMETRO(S) LISTADO(S) ABAIXO:

Bactérias e Leveduras

### 4 REFERENTE O PROCESSO COMERCIAL: N° 8981/2014-1

Código	Identificação da Amostra	Tipo de Amostra	Data de Coleta	Coletor	Prazo para entrega do Resultado
4429901	Biofiltro início - Cavaco	Resíduo	07/05/2015	Everton	
4429913	Biofiltro final - Cavaco	Resíduo	07/05/2015	Everton	

311044  
311045

21526  
21527

5 Em acordo com proposta citada, autorizamos faturamento para Bioagri Ambiental, conforme dados constantes no item 1 desse anexo.

Os Boletins Analíticos devem ser enviados via e-mail para: [tatiana.pietri@mxns.com](mailto:tatiana.pietri@mxns.com) e [juliete.alves@mxns.com](mailto:juliete.alves@mxns.com)

\* Solicito a Confirmação do Recebimento da CE por e-mail.

A não confirmação da mesma, entenderei como conforme.

Sendo só para o momento, ficamos à vossa disposição para maiores esclarecimentos, se necessário.

Atenciosamente,

Bioagri Ambiental - Protocolo e Recepção de Amostras

OCEANUS LTDA  
CNPJ: 06.821.94/0001-58  
TEL: 3293-7000  
RECEBIDO DIA 12/05/15 - 17:22HS

*Juliana Lobo*

\* Confirmar recebimento por e-mail para:

[j.carlos@bioagriambiental.com.br](mailto:j.carlos@bioagriambiental.com.br)

Rua Aujovil Martini, 201 - Bairro Dois Córregos - Piracicaba/SP - CEP: 13420-833-Telefone: (019) 3417.4700.

[www.bioagriambiental.com.br](http://www.bioagriambiental.com.br)

Hidroquímica Engenharia e  
Laboratórios LTDA.  
CNPJ: 42.114.736/0001-30  
Tel.: 3293-7000

Recebido dia: 12/05/15