



## RELATÓRIO DE ENSAIO: 2414/2013-1.0

DADOS REFERENTES AO CLIENTE	
Empresa Solicitante:	Zilda Industria e Comércio Ltda
Endereço:	Estrada do Campinho, 4761
Bairro:	Inhoaíba
Cidade:	Rio de Janeiro
UF:	Rio de Janeiro
CEP:	23.066-540
Nome do Solicitante:	Helvecio .
Dados para contato:	21 3156-0968 helvecio@zilda.com.br
Processo Comercial:	250/2012-1

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	176952
Referência do cliente:	HENNÉ ZILDA NORMAL - LOTE HN03.13
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	4/2/2013	Data de Recebimento:	05/02/2013
Temperatura de campo (°C)	---	Tipo de Coleta	Simplex
Temperatura de recebimento (°C)	18,0	Tipo de Amostra	Produto Acabado
Coletor	Cliente	Informações Relevantes	MATERIAL COLETADO PELO PROPRIO CLIENTE
pH de Campo	---		

RESULTADOS ANALÍTICOS DA AMOSTRA	
Legislação ou Norma:	RDC 481 - ANVISA do Ministério da Saúde de 23 de setembro de 1999
	---

Início dos Ensaios: 05/02/2013

Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	RDC 481
Mesófilos Aeróbios Totais	UFC/10g	Ausência	1	1000
Staphylococcus aureus	UFC/10g	Ausência	1	Ausência em 1g

### BACTERIOLÓGICO

Início dos Ensaios: 05/02/2013

Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	RDC 481
Coliformes Fecais	NMP/10g	Ausência	1.8	Ausência em 1g
Coliformes Totais	NMP/10g	Ausência	1.8	Ausência em 1g
Pseudomonas aeruginosa	UFC/10g	Ausência	1	Ausência em 1g

### REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS

Coliformes fecais: SMEWW 9223 A e B - Tubos Múltiplos DZ

Coliformes Totais / Escherichia coli :SMEWW 9223 A e B - Tubos Múltiplos Normal

Pseudomonas aeruginosa: SMEWW 9222 A - Membrana filtrante



## 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 Hidroquímica.
- As amostras são coletadas e preservadas seguindo as normas padronizadas SMEWW 21<sup>st</sup> e USEPA.
- \* Serviço Terceirizado
- 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 - 21<sup>st</sup> Edition - 2005

TPH = Total Petroleum Hydrocarbons.

UFC = Unidades Formadoras de Colônia

VMP = Valor Máximo Permitido

## RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Vania Pimentel

Relatório revisado por: Richard Secioso

Responsável técnico:

Dr Ronaldo Leão  
Responsável Técnico  
CRBio-02339/85.

Data de emissão do laudo: Rio de Janeiro, 20 de fevereiro de 2013



## LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 2414/2013-1.0

Cliente: Zilda Industria e Comércio Ltda	
Data de recebimento: 05/02/2013	
Código: 176952	Identificação da Amostra: HENNÉ ZILDA NORMAL - LOTE HN03.13

Amostra acondicionada adequadamente?	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-007
Amostra está dentro da validade dos parâmetros a serem analisados?	Sim
Amostra está dentro da validade para todos os parâmetros?	Sim
Os frascos eram apropriados para o tipo de análise?	Sim
As irregularidades de recebimento foram notificadas?	Sim

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

Comentários:
--------------

Responsável pelo recebimento: Michelle Costa
--



10

**ZILDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**

Rio de Janeiro, 04 de fevereiro de 2.013

**Ao Centro de Biologia Experimental Oceanus**

**Ref: Envio de Amostras  
Processo Comercial nº12290/2011**

**Prezados Senhores:**

**Estamos enviando para análises, amostras de:**

**Henné Zilda normal – lote HN03.13;**

PC. 250112  
176952  
Nº 2414/2013  
GRUPO: 468/2013

**Para os quais solicitamos suas providencias.**

**Atenciosamente,**

**HELVECIO PARENTE  
ZILDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**

CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL  
OCEANUS LTDA  
CNPJ 283.833.198 / 0001-59  
TEL. 2567-0019  
RECEBIDO DIA 05/02/13 HORA 16:10

**ZILDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA  
Estrada do Campinho, 4761 – Inhoaíba – CEP 23066-540 – RJ/RJ  
TEL – (21) 3156.0968 – FAX (21) 3156.0934 – www.zilda.com.br**