

**RELATÓRIO DE ENSAIO: 45984/2015-1.0**

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:	250/2012-14

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	336245
Referência do cliente:	Henné Zilda Gel Normal - Lote HGN10.15
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	28/09/2015	Data de Recebimento:	02/10/2015
Temperatura de recebimento (°C)	4,0	Tipo de Coleta	Simplex
Coletor	Cliente	Tipo de Amostra	Produto

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

**BACTERIOLÓGICO**

Início dos Ensaios: 02/10/2015

Parâmetros	Unidade	Resultados	LQ	RDC 481
Coliformes Termotolerantes	NMP/100 mL	Ausência	1,8	Ausência em 1g ou mL
Coliformes Totais	UFC/g ou mL	Ausência	1,8	Ausência em 1g ou mL
Mesófilos Aeróbios Totais	UFC/g ou ml	<1	1	1000
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	UFC/g ou mL	Ausência	1	Ausência em 1g ou mL
<i>Staphylococcus aureus</i>	UFC/g ou mL	<1	1	Ausência em 1g ou mL

**REFERÊNCIAS METODOLÓGICAS**Coliformes Termotolerantes (Coliformes fecais/ *Escherichia coli*): SMEWW 9221 E.Coliformes Totais / *Escherichia coli* :SMEWW 9223 A e B - Tubos Múltiplos Normal

Contagem Padrão de Mesófilos aeróbios ou anaeróbios: SMEWW 9215 B

*Pseudomonas aeruginosa*: SMEWW 9213 E*Staphylococcus aureus*: Determinação por membrana filtrante em meios de cultura seletivos, seguidos de provas bioquímicas específicas



### 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.

### INTERPRETAÇÃO DE RESULTADOS

A amostra analisada atende aos limites estabelecidos pela Resolução nº 481 ANVISA/MS.

### RESPONSÁVEIS

Relatório emitido por: Rosane Pinheiro

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 outubro de 2015



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

### LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

N° da Amostra: 45984/2015-1.0

Cliente: Zilda Industria e Comércio Ltda	
Data de recebimento: 02/10/2015	
Código: 336245	Identificação da Amostra: Henné Zilda Gel Normal - Lote HGN10.15

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: Thais Poubel



**Hidroquímica**

Empresa do Grupo Oceanus



**LABORATÓRIO OCEANUS – HIDROQUÍMICA**

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

Grupo 8549115

**ZILDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**

Rio de Janeiro, 28 de setembro de 2.015

**Ao Centro de Biologia Experimental Oceanus**

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

**Prezados Senhores:**

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

Henné Zilda gel normal – lote HGN10.15; C: 336245 N°45984  
Henné Zilda gel forte – lote HGF10.15; C: 336246 N°45985

**Para os quais solicitamos suas providencias.**

**Atenciosamente,**

**HELVECIO PARENTE  
ZILDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA**

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA E LABORATÓRIO LTDA. CNPJ: 42.114.736/0001-30 Tel.: 3293-7000
Recebido dia: <u>29/09/15</u> Nº <u>10</u>

**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