

**RELATÓRIO DE ENSAIO: 51103/2015-1.0**

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:	250/2012-17

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA	
Referência Hidroquímica:	359358
Referência do cliente:	HENNÉ ZILDA PÓ NORMAL - LOTE HN11.15
Dados Adicionais:	---

DADOS REFERENTES À AMOSTRA			
Data de Coleta:	20/10/2015	Data de Recebimento:	22/10/2015
Temperatura de recebimento (°C)	4,0	Tipo de Coleta	Simplex
Coletor	Cliente	Tipo de Amostra	Produto
Observações	---	Informações relevantes	---

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 Ensaio: 22/10/2015

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: 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 22nd 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 – 22nd 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: 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, 30 de outubro de 2015



LISTA DE VERIFICAÇÃO DE RECEBIMENTO DE AMOSTRAS

Nº da Amostra: 51103/2015-1.0

Cliente: Zilda Industria e Comércio Ltda	
Data de recebimento: 22/10/2015	
Código: 359358	Identificação da Amostra: HENNÉ ZILDA PÓ NORMAL - LOTE HN11.15

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-004
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: Axel Martins
--



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

ZILDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

Rio de Janeiro, 20 de outubro de 2.015

Ao Centro de Biologia Experimental Oceanus

Ref: Envio de Amostras
Processo Comercial nº12290/2011

Pc: 250/2012

Grupo: 92/E/15

Prezados Senhores:

Estamos enviando para análises, amostras de:

Henné Zilda pó normal – lote HN11.15; *359358 - 51103*
Henné Zilda pó forte – lote HF09.15; *359359 - 51104*

Para os quais solicitamos suas providencias.

Atenciosamente,

[Handwritten Signature]
HELVECIO PARENTE
ZILDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA

HIDROQUÍMICA ENGENHARIA E LABORATÓRIOS LTDA CNPJ: 42.114.736/0001-30 Tel.: 3293-7000
Recebido dia: <i>22/10/15</i>
<i>[Handwritten Signature]</i>

CENTRO DE BIOLOGIA EXPERIMENTAL OCEANUS LTDA CNPJ 208.383.196/0001-59 TEL 2567-0818
RECEBIDO DIA <i>22/10/15</i> HORA _____ HS
<i>[Handwritten Signature]</i>

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