

## Laudo Analítico BQ-126623/15

**Cliente:** Fundação Luiz Englert  
**Endereço:** Matias Jose Bins, 364----- - 91330-290 - Porto Alegre-RS

**Proposta Comercial/Plano de Amostragem:** BOP-7313-14

**Ident. da Amostra:** E. Mollis - EA 3 - Candião

**Local Amostragem:** --

**Tipo Amostra:** --

**Amostrado por:** Cliente

**Data de Recebimento:** 23/01/2015 11h 00min

**Data da amostragem:** 20/01/2015

**Data do Laudo:** 18/02/2015

Parâmetro	Resultado	Unidade	Método	LOQ	LOD	IM	D.Digit.
Cádmio total	0,32	mg/kg	ICP-OES	0,25	---	---	13/02/2015
Chumbo	0,80	mg/kg	ICP-OES	0,25	---	---	13/02/2015
Enxofre	0,14	%	ICP-OES	0,025	---	---	18/02/2015
Zinco	32,3	mg/Kg	ICP-OES	2,5	---	---	13/02/2015

### Legenda:

- AOAC: Association of Analytical Communities
- ASTM: American Society for Testing and Materials
- EPA: US-Environmental Protection Agency
- IM: Incerteza da medição
- LOD: Limite de detecção
- LOQ: Limite de quantificação
- MAOQ-FURG: Manual de Análises em Oceanografia Química da FURG
- MFL: Milhões de Filamentos por Litro
- NBR: Norma Brasileira da ABNT
- ND: Não detectado
- OECD: Organização para Cooperação e Desenvolvimento Econômico
- POP: Procedimento Operacional Padrão
- SM: Standard Methods da APHA-AWWA-WEF
- V.O.: Valores Orientadores
- VMP: Valor Máximo Permitido
- VR: Valor Recomendado

### Nota:

A realização das análises dentro do prazo de validade de cada parâmetro é garantida desde que todo o trâmite analítico (amostragem e análise) tenha sido de responsabilidade da NSF Bioensaios. Desvios percebidos no ato do recebimento de amostras são informados aos interessados para deliberação a respeito da continuidade do processo analítico.

### Condições específicas de ensaios:


## Laudo Analítico BQ-126623/15

(Continuação)

Nenhum desvio de método ou condições adversas foram registradas durante os ensaios.

Liberado eletronicamente por:

  
Vinicius Praia Carvalho  
Químico  
CRQ-05202671-5ª Região

  
Ellen Martha Pritsch  
Engenheira Química  
CREA-RS-N.041.390  
Resp.Técnica