



Viamão, 26 de agosto de 2011.

## Laudo Analítico BQ-55034/11

**Cliente:** Fundação Luiz Englert

**Endereço:** Av. Osvaldo Aranha, 997º Andar - 90035-190 - Porto Alegre-RS

**Proposta Comercial:** BOP-1470-11-1

**Identificação da Amostra:** P7 - Espécie: Astyanax aff. fasciatus - Nome comum: lambari

**Coletado por:** Cliente

**Data da Coleta:** 28/07/2011

**Data de Recebimento:** 29/07/2011 15h 15min

**Data elaboração do L.A.:** 26/08/2011

Parâmetro	Resultado	Unidade	Metodologia	LOQ
Arsênio	ND	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Cádmio	<0,5	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Chumbo	ND	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Cobre	0,6	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Cromo	ND	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Manganês	1,7	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Mercúrio	0,37	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,05
Níquel	<0,5	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Zinco	44,3	mg/Kg P.S.	EAA - Ar e Acetileno	10,0


ND < que o Limite de Detecção

LOQ = Limite de quantificação

**Nota:**

- Data de realização das análises: A Bioensaios garante que todas as análises foram executadas dentro do prazo de validade de cada parâmetro, segundo a IT- 048 - BIOENSAIOS, quando todo o trâmite analítico (coleta e análise) é de responsabilidade da Bioensaios. Todas estas datas constam nos dados brutos de análises e estão armazenados na Bioensaios. Quando a coleta é de responsabilidade do cliente, caso haja algum desvio, o mesmo é previamente consultado sobre a disposição das amostras e a continuidade do processo analítico.

Liberado eletronicamente por:

  
 Gisele de Azevedo Kimieciki  
 Química  
 CRQ-05101065-5ª Região

Os resultados referem-se apenas a amostra ensaiada. Este documento só pode ser reproduzido na íntegra e sem alterações. FEPAM nº 02/2011-DL.

BQ-55034/11 - 1/1