



Viamão, 26 de agosto de 2011.

Laudo Analítico BQ-55036/11

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: Hemiancistrus punctulatus - Nome comum: cascudo

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	0,7	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Cromo	ND	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Manganês	8,6	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Mercúrio	0,27	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,05
Níquel	<0,5	mg/kg P.S.	AOAC - 999.10 adaptado	0,5
Zinco	29,1	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-55036/11 - 1/1