

**Determinação de mercúrio em biota****DADOS REFERENTES AO CLIENTE**

<b>Razão Social:</b>	<b>VENTURO CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA.</b>		
<b>CNPJ:</b>	10.638.075/0001-58		
<b>Endereço:</b>	Rua 14A, nº 99, Quadra 50A, Lote 22, Sala 02, Setor Aeroporto - Goiânia-GO		
<b>Contato:</b>	Prof. Dr. Luiz Fabrício Zara	<b>Telefone:</b>	(61) 8178 7831
<b>e-mail:</b>	fabriciozara@gmail.com		

**DADOS REFERENTES ÀS AMOSTRAS**

<b>Campanha:</b>	<b>22ª</b>
<b>Tipo de amostra:</b>	<b>Branquinha (Potamorhina latior) - Detritívoro</b>
<b>Data da coleta:</b>	<b>Janeiro/2015</b>

**ANÁLISES EM LABORATÓRIO**

IDENTIFICAÇÃO	HgT / mg kg <sup>-1</sup>	MeHg / mg kg <sup>-1</sup>
1 (Montante)	0,33	0,229
2 (Montante)	0,19	0,114
3 (Montante)	0,18	0,117
4 (Montante)	0,16	0,102
5 (Montante)	0,23	0,139
6 (Montante)	0,16	0,102
7 (Montante)	0,38	0,248
8 (Montante)	0,37	0,234
9 (Montante)	0,16	0,102
10 (Montante)	0,22	0,146
11 (Jusante)	0,18	0,117
12 (Jusante)	0,39	0,242
13 (Jusante)	0,36	0,234
14 (Jusante)	0,11	0,079
15 (Jusante)	0,25	0,157
16 (Jusante)	0,24	0,154
17 (Jusante)	0,18	0,117
18 (Jusante)	0,22	0,166
19 (Jusante)	0,19	0,144
20 (Jusante)	0,17	0,106

**METODOLOGIA DE REFERÊNCIA**

As espécies de mercúrio foram quantificadas por Espectrometria de Fluorescência Atômica, de acordo com metodologias recomendadas pelo USEPA Method 1631 (Revisão E - 08/2002), USEPA Method 1630 (01/2001) e decomposição térmica e amalgamação em coluna de areia de ouro segundo USEPA Method 7473 (Revisão 00 - 02/2007).

**INFORMAÇÕES SOBRE A AMOSTRAGEM**

O ponto de coleta, amostragem, identificação e envio das amostras para o laboratório são de responsabilidade do interessado.

**DESVIOS, ADIÇÕES OU EXCLUSÕES DOS MÉTODOS DE ENSAIOS**

Não aplicável.

**Determinação de mercúrio em biota**

**INFORMAÇÕES GERAIS**

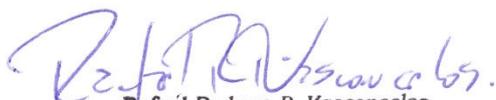
Os resultados deste relatório referem-se apenas às amostras analisadas. Este relatório só deve ser reproduzido completo. A reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório. Os dados referentes à amostragem, análises e demais informações diretamente relacionados aos resultados obtidos neste relatório ficarão armazenados por um prazo de 5 (cinco) anos no laboratório, à disposição do cliente.

**CONCLUSÃO DO RELATÓRIO**

Análise das amostras conforme solicitação do cliente.

**RESULTADOS CONFERIDOS E LIBERADOS POR:**

Araraquara, 22 de Abril de 2014

  
Rafael Rodrigo P. Vasconcelos  
Gerente da Qualidade  
CRQ IV 04200882

  
Dr. Vanessa Pezza Franzini  
Gerente Técnica  
CRQ IV-041 00166

-----FIM DO RELATÓRIO-----