

**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>23ª</b>
<b>Tipo de amostra:</b>	<b>Filhote (<i>Brachyplatistoma filamentosum</i>) - Carnívoro</b>
<b>Data da coleta:</b>	<b>05 a 14 de Abril de 2015</b>

**ANÁLISES EM LABORATÓRIO**

IDENTIFICAÇÃO	HgT / mg kg <sup>-1</sup>	MeHg / mg kg <sup>-1</sup>
1 (Montante)	0,749	0,493
2 (Montante)	0,798	0,722
3 (Montante)	0,994	0,944
4 (Montante)	0,984	0,843
5 (Montante)	0,994	0,898
6 (Montante)	0,627	0,542
7 (Montante)	1,027	0,924
8 (Montante)	0,681	0,546
9 (Montante)	0,634	0,579
10 (Montante)	0,689	0,542
11 (Jusante)	1,069	0,886
12 (Jusante)	0,749	0,606
13 (Jusante)	0,838	0,671
14 (Jusante)	0,695	0,521
15 (Jusante)	0,769	0,697
16 (Jusante)	0,694	0,588
17 (Jusante)	0,692	0,582
18 (Jusante)	1,046	0,894
19 (Jusante)	0,977	0,739
20 (Jusante)	0,958	0,859

**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, 12 de Maio de 2015**

  
Rafael Rodrigo P. Vasconcelos  
Gerente da Qualidade  
CRQ IV 04200882

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

-----FIM DO RELATÓRIO-----