

**Determinação de mercúrio em invertebrados****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>25ª</b>
<b>Tipo de amostra:</b>	<b>Invertebrados</b>
<b>Data da coleta:</b>	<b>09-15 de Outubro de 2015</b>

**ANÁLISES EM LABORATÓRIO**

IDENTIFICAÇÃO	[Hg <sub>TOTAL</sub> ] / µg kg <sup>-1</sup>	[MeHg] / µg kg <sup>-1</sup>
P1 - Rio Mamoré	403,35	11,21
P1.2 - Rio Beni	214,42	5,74
P2 - Rio Madeira 1 (Média do transecto)	282,42	8,12
P3 - Igarapé Ribeirão	271,28	14,61
P4 - Igarapé Araras	619,73	34,79
P5 - Rio Abunã	338,76	16,87
P6 - Rio Madeira 2 (Média do transecto)	317,88	17,24
P7 - Igarapé Simãozinho	184,54	12,68
P8 - Igarapé São Simão	447,71	31,48
P9 - Rio Madeira 3 (Média do transecto)	441,62	16,97
P10 - Igarapé Castanho	433,53	46,18
P11 - Rio Mutum Paraná - MPT	513,16	88,16
P12 - Rio Cotia	672,97	74,41
P13 - Área alagada do rio Mutum	740,53	59,43
P20 - Foz do rio Mutum	453,33	32,48
P14 - Rio Madeira 4 (Média do transecto)	549,55	24,76
P15 - Igarapé São Lourenço	397,92	37,43
P16 - Igarapé Caiçara	384,35	39,48
P17 - Igarapé Jirau	508,61	99,92
P18 - Rio Madeira 5 (Média do transecto)	351,53	30,79
P19 - Rio Madeira 6 (Média do transecto)	446,02	33,78
P22 - Igarapé Raul	648,82	47,72

**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 invertebrados**

**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, 09 de Novembro 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-----