

**Determinação de mercúrio em material particulado**
**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>Material particulado</b>
<b>Data da coleta:</b>	<b>Janeiro/2015</b>

**ANÁLISES EM LABORATÓRIO**

IDENTIFICAÇÃO			[Hg <sub>TOTAL</sub> ]/µg kg <sup>-1</sup>
<b>P1</b>	Rio Mamoré		251,42
<b>P1. 2</b>	Rio Beni		201,83
<b>P2</b>	Rio Madeira Mad 1	1A (M.D.)	187,62
		1B (C)	162,43
		1C (M.E.)	174,49
<b>P3</b>	Igarapé Ribeirão		200,15
<b>P4</b>	Igarapé Araras		252,95
<b>P5</b>	Rio Abunã		182,38
<b>P6</b>	Rio Madeira- Mad 2	2A (M.D.)	163,76
		2B (C)	152,81
		2C (M.E.)	155,38
<b>P7</b>	Igarapé Simãozinho		158,21
<b>P8</b>	Igarapé São Simão		147,34
<b>P9</b>	Rio Madeira- Mad 3	3A (M.D.)	148,34
		3B (C)	179,93
		3C (M.E.)	158,26
<b>P10</b>	Igarapé Castanho		191,31
<b>P11</b>	Rio Mutum-Paraná		132,29
<b>P12</b>	Rio Cotia		89,97
<b>P13</b>	Área alagada do Mutum		137,73
<b>P20</b>	Foz do Rio Mutum	<0,3	123,95
<b>P14</b>	Rio Madeira- Mad 4	4A (M.D.)	191,83
		4B (C)	168,62
		4C (M.E.)	157,01
<b>P15</b>	Igarapé São Lourenço		102,04
<b>P16</b>	Igarapé Caiçara		128,36
<b>P17</b>	Igarapé Jirau		205,59
<b>P18</b>	Rio Madeira- Mad 5	5A (M.D.)	167,92
		5B (Centro)	157,77
		5C (M.E.)	149,37
<b>P19</b>	Rio Madeira- Mad 6	6A (M.D.)	172,47
		6B (Centro)	166,65
		6C (M.E.)	170,02
<b>P22</b>	Igarapé Raul		134,81

**Determinação de mercúrio em material particulado**

**METODOLOGIA DE REFERÊNCIA**

O mercúrio foi quantificado por 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.

**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-----