

# RELATÓRIO DE ENSAIO 06.11/12-164

Dados referentes ao cliente				
Empresa solicitante:	VENTURO CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA CNPJ/MF sob o n° 10.638.075/0001-58			
Endereço:	Goiânia - Estado de Goiás, Rua 14A, nº 99, Quadra 50A, Lote 22, Sala 02, Setor Aeroporto			
Contato:	Prof. Dr. Luiz Fabrício Zara	Telefone:	(61) 8178 7831	
e-mail:	fabriciozara@gmail.com			

Dados referentes à amostra			
Identificação da amostra:	Fitoplancton – Campanha 21		
Data coleta: 06-13 de Outubro de 2014			

RESULTADOS				
PONTOS	PARÂMETROS DETERMINADOS			
	IDENTIFICAÇÃO	[Hg <sub>TOTAL</sub> ] / ug kg <sup>-1</sup>	[MeHg] / ug kg <sup>-1</sup>	
P1 - Rio Mamoré		171,83	7,94	
P1.2 - Rio Beni		346,66	9,46	
P2 - Rio Madeira 1 (Média do transecto)		388,12	12,13	
P3 - Igarapé Ribeirão		419,69	17,73	
P4 - Igarapé Araras		475,67	16,45	
P5 - Rio Abunã		222,21	9,79	
P6 - Rio Madeira 2 (Média do transecto)		75,87	2,89	
P7 - Igarapé Simãozinho		61,95	2,65	
P8 - Igarapé São Simão		130,58	12,23	
P9 - Rio Madeira 3 (Média do transecto)		184,14	8,58	
P10 - Igarapé Castanho		85,44	9,99	
P11 - Rio Mutum Paraná - MPT		236,85	28,46	
P12 - Rio Cotia		114,47	10,72	
P13 - Área alagada do rio Mutum		357,76	25,09	
P20 - Foz do rio Mutum		377,75	24,96	
P14 - Rio Madeira 4 (Média do transecto)		132,31	7,14	
P15 - Igarapé São Lourenço		247,37	12,97	
P16 - Igarapé Caiçara		133,94	15,34	
P17 - Igarapé Jirau		247,28	28,66	
P18 - Rio Madeira 5 (Média do transecto)		301,16	25,43	
P19 - Rio Madeira 6 (Média do transecto)		427,33	30,56	
P22 - Igarapé Raul		287,65	34,82	

### Informações gerais

Os resultados deste Relatório de Análise se restringem à amostra analisada.

Todas as informações do cliente, referentes a este trabalho estão protegidas por nossa Política de Confidencialidade.

Nenhuma das informações contidas neste relatório pode ser reproduzida ou alterada sem autorização da Venturo Análises Ambientais Ltda.

#### Metodologias de referência

- Espécies metálicas foram determinadas por Espectrometria de Emissão Atômica - ICP-OES ou Espectrometria de Absorção Atômica - EAA, de acordo com metodologias recomendadas pelo "Standard Methods for Examination of Water and Wastewater" - 21a Edição, 2005. POP-EFQ 036 - Determinações de mercúrio foram feitas por Espectrometria de Absorção e Fluorescência Atômica - Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - SMEWW 3120 B, USEPA 6010 C



# **RELATÓRIO DE ENSAIO 06.11/12-164**

## Resultados conferidos e liberados por:

Rafaél Rodrigo P Vasconcelos Gerente da Qualidade CRQ IV 04200882	Dr. Vanessa Pezza Franzini Gerente Tècnica CRQ IV-041 00166