

BOLETIM DE ANÁLISE

Data da coleta: 06/05/2014		Controle: 187/14			
Interessado: Procuradoria-Geral do Estado - Plano de Fiscalização					
Procedência: Açude da Marcela em Itabaiana.					
Finalidade da coleta: Análise Físico-química e Bacteriológica					
Hora da entrada no laboratório: 12h55min					
Coletor: Paulo Roberto					
Parâmetro	Unidade	RESULTADOS OBTIDOS			LAUDO TÉCNICO: Os parâmetros: Fósforo Total, DBO (Demanda Bioquímica de Oxigênio) e Coliformes Termotolerantes, nos 03 pontos amostrados, encontram-se em desacordo com os limites estabelecidos na Resolução Ambiental CONAMA nº357/2005.
Ponto de coleta	-	Ponto 01	Ponto 02	Ponto 03	
Hora da coleta	H	09:55	10:30	11:35	
Nº de amostra	-	757	758	759	
Nº de análise	-	757	758	759	
Temperatura da água	°C	28	28	28	
Temperatura do ar	°C	30	30	30	
Chuvas nas últimas 24 h	-	Amenas	Amenas	Amenas	
pH	-	7,5	7,6	7,8	
OD	mg/L	6,3	4,9	8,2	
DBO	mg/L	16,4	13,1	12,6	
Nitrogênio Amoniacal	mg/L	N.D	N.D	N.D	
Salinidade	ppmNaCl	370,0	384,0	388,0	
Fósforo Total	mg/L	1,09	2,96	2,18	
Coliforme Termotolerantes	Ufc/100ml	17.100	12.400	19.700	
Obs.: N.D- Não Detectado.					

Data: 14/05/2014

Administração Estadual do Meio Ambiente - ADEMA
Gerência de Avaliação e Monitoramento Ambiental - GEAMA
DESCRIÇÃO DOS PONTOS DE COLETA

AÇUDE DA MARCELA / ITABAIANA-SE.

Ponto 01	24L 672 849 88 197 09	Situado a margem direita, nas imediações do Porto dos Barcos.
Ponto 02	24L 673 919 88 198 28	Situado nas imediações da Casa de Bombas, próximo ao Vertedouro.
Ponto 03	24L 673 487 88 202 11	Situado na margem esquerda, na propriedade do Senhor Branco.

