



**ATA REUNIÃO DE APRESENTAÇÃO DOS
RESULTADOS DE LIMNOLOGIA E
MACRÓFITAS AQUÁTICAS DURANTE O
ENCHIMENTO**

Data:
26 ABR 2012

Local:
IBAMA,
Sede/BSB

NOME	EMPRESA	VISTO	E-mail / Fone
Leonora M. de Souza	IBAMA	<i>Souza</i>	leonora.souza@ibama.gov.br
Sara Mota	IBAMA	<i>Sara</i>	saraquizia@gmail.com
David Cho	IBAMA	<i>Cho</i>	david.cho@ibama.gov.br
Carolina F Mariani	SAE	<i>Carolina</i>	carolinamariani@santoantonioenergia.com.br
Alexandre S. Marçal	SAE	<i>Alexandre</i>	alexandremarcal@santoantonioenergia.com.br
Anderson Gripp	Ecology	<i>Anderson</i>	anderson.rocha@ecologybrasil.com.br
Michele Lima	Ecology	<i>Michele</i>	michele.lima@ecologybrasil.com.br
Gina Boemer	Ecology	<i>Gina</i>	gina.boemer@ecologybrasil.com.br
João Durval Arantes Jr.	Ecology	<i>João</i>	joao.durval@ecologybrasil.com.br

ASSUNTOS TRATADOS

A SAE/ Ecology apresentou os dados de monitoramento limnológico e de macrófitas aquáticas do período do enchimento do reservatório da UHE Santo Antônio, comparando com os dados de pré-enchimento.

O IBAMA solicitou uma avaliação da estratificação térmica do CEA.01, visando conhecer melhor a dinâmica de mistura (desestratificação), seguida de possível depleção de OD.

A SAE apresentará uma proposta para essa avaliação em 30(trinta) dias.

Com base nos dados apresentados no relatório "UHE Santo Antônio no rio Madeira – Monitoramento Limnológico e de Macrófitas Aquáticas, Relatório Consolidado do Enchimento – Relatório 11", a SAE propõe a mudança de frequência da amostragem do perfil diário nos ponto JAC.01 para semanal e TEO, JAT I e MON.01 para dias úteis. CEA e CEA.01 manteriam a frequência semanal. O IBAMA irá se manifestar após análise do relatório. Até a manifestação do IBAMA, a frequência dos perfis deverá ser mantida conforme consta no processo de licenciamento.

A SAE esclarece que a sonda de monitoramento em tempo real de jusante da margem direita foi instalada para atender aos objetivos do "Monitoramento do Descarte do Material Sedimentar do Igapó Engenho Velho". Após análise de 1(um) ano de dados comparando as informações das sondas de jusante de margem direita e margem esquerda, não foram verificadas diferenças significativas nas variáveis auferidas, conforme consta do relatório consolidado. Portanto, não se constata necessidade técnica de manutenção de duas sondas de monitoramento em tempo real a jusante em operação. A comparação entre os resultados gerados por uma sonda a montante e uma sonda a jusante é suficiente para a avaliação de possíveis impactos. O IBAMA irá se manifestar após análise do referido relatório.

O IBAMA reafirma a necessidade de revisão do plano de controle de cianobactérias, tendo em vista a revisão da Portaria do MS 518/2004 e publicação da Portaria MS 2914/2011.

Souza
Carolina
Sara



Serviço Público Federal
Ministério do Meio Ambiente
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA

LISTA DE PRESENÇA

EMPREENDIMENTO: UHE Santo Antônio

ASSUNTO: Resultados de Limnologia e macrofitas aquáticas na fase de enchimento

DATA: 26/04/2012

NOME	INSTITUIÇÃO	E-MAIL	ASSINATURA
Beonora Milagres de Souza	IBAMA	leonorlemma.souza@ibama.gov.br	Beonora Milagres de Souza
Carolina F. Mariani	SAE	carolinamariani@saetoantoniobioenergia.com.br	Carolina F. Mariani
Alexandre Sorokin Margal	SAE	ALEXANDRE MARCAL @ SAETO ANTONIO ENERGIA.COM.BR	Alexandre Sorokin Margal
Anderson de Rocha Gripp	Ecology Brasil	anderson.rocha@ecologybrasil.com.br	Anderson de Rocha Gripp
Sara Guizon Correia Nolta	IBAMA	sara.guizon@gmail.com	Sara Guizon Correia Nolta
Michelle Furuta Lima	Ecology Brasil	Michelle.Lima@ecologybrasil.com.br	Michelle Furuta Lima
Gisa Bommer	Ecology Brasil	Gisa.Bommer@ecologybrasil.com.br	Gisa Bommer
David Cho	IBAMA	David.Cho@ibama.gov.br	David Cho
João Durnal Damatta Jr	Ecology Brasil	joao.durnal@ecologybrasil.com.br	João Durnal Damatta Jr

