

**MONITORAMENTO AMBIENTAL**

**RESUMO EXECUTIVO Nº [Número]**

**ATIVIDADE: ICTIOFAUNA**

<b>LOCAL:</b>	<b>DATA:</b>	<b>COORDENADAS</b>	<b>X:</b>
			<b>Y:</b>

**IDENTIFICAÇÃO DO RELATÓRIO:** Relatório Mensal referente às atividades realizadas no mês de Julho/2012 no “Programa de Manejo do Reservatório da UHE Machadinho e Adjacências”

**PERÍODO:** Julho/2012

**EXTRATO DO RELATÓRIO:**

Os trabalhos referentes ao projeto de “**Monitoramento e Manejo da Ictiofauna da UHE Machadinho**” no mês de julho estiveram concentrados na preparação dos equipamentos e apetrechos de pesca para a campanha de inverno que será realizada no início do próximo mês de agosto. Além do material de pesca, os equipamentos de qualidade de água foram calibrados e o material para coleta de ovos e larvas de peixes (redes de arrasto e armadilhas) também foi preparado (sub-projeto **Ictioplâncton**).

Iniciou-se neste mês a terceira coleta de informações referentes às capturas realizadas pelos pescadores cadastrados no reservatório da UHE Machadinho (sub-projeto “**Produção Pesqueira**”). Concomitantemente ao recolhimento dos formulários foram sanadas eventuais dúvidas, bem como conversado sobre curiosidades referentes as pescarias.

Em relação ao “**Desenvolvimento de Tecnologia de Cultivo**”, neste último mês foi realizado o levantamento do material utilizado na piscicultura, tais como redes, puças, canos e material de rotina; além disso, também foi feita a manutenção dos peixes mantidos no sistema de recirculação do LAPAD e na fazenda experimental. Aproveitou-se esse período de baixa atividade reprodutiva para se realizar o vazio sanitário de um dos sistemas, juntamente com uma reestruturação deste sistema de recirculação de água do LAPAD.

Em relação ao programa de “**Conservação Genética**”, foram realizadas atividades relacionadas a caracterização cromossômica dos reprodutores de suruvi *Steindachneridion scriptum*, visando à identificação do sexo. Também foi feita uma manutenção de rotina do banco in vitro, com o abastecimento dos botijões com nitrogênio líquido. Além disso, foram marcados, com marcas externas tipo PitTags, os suruvis mantidos no sistema de recirculação do LAPAD.

**MEDIDAS URGENTES OU DE CURTO PRAZO:**

**MEDIDAS DE ROTINA A PROVIDENCIAR:**

**CONSTATAÇÕES PARALELAS AO OBJETIVO DA ATIVIDADE:**

**SUGESTÕES COMPLEMENTARES:**

**➔ Registro de ocorrência enviado para:**

<b>Técnico</b>	Nome: Samara Hermes Silva	Assinatura:
	Local: Florianópolis	Data: 27/07/2012

---

**MONITORAMENTO AMBIENTAL**

---

RESUMO EXECUTIVO Nº [Número]

FIGURAS