



LEGENDA:

- Três Rios
- Serra do Município
- Serra do Muro
- Serra do D'Almeida
- Bairro São João
- Bairro
- Limite Municipal
- Arz. Repto
- Reserva e Canal do AHE Simplício
- Fazenda
- Bacia em área inundável (MA acima de cota 251,50m)
- Bacia em área inundável (cota Max. 246,50m)
- Bacia em área inundável (cota Max. 244,50m)
- Bacia em área reservatório
- Área de empreitmo
- Estoque de rocha
- Caminho de obra
- Vigorosa de médio risco ambiental (em processo de estabilização)
- Vigorosa de baixo risco ambiental (estabilizada)

Amostragem de jazidas de Areia

Pontos de Amostragem	Município	Localização	Local ou Proprietário	Recurso Hídrico
AR 1	Três Rios	Joaquim Carlos	Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul
AR 2	Três Rios	Moses Viana	Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul
AR 3	Saracambi (RJ)	Carlos David Assunção Araújo	Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul
AR 4	Chadour	Vitorino da Lina Ferreira	Corrego do Madozo	Corrego do Madozo
AR 5	Saracambi (RJ)	Carlos David Assunção Araújo	Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul
AR 6	Atôm Paraíba	Fazenda Barragem do Povo	Ribeirão do Povo	Ribeirão do Povo
AR 7	Atôm Paraíba	Fazenda Nova Esperança	Ribeirão do Povo	Ribeirão do Povo
AR 8	Atôm Paraíba	Fazenda Nova Esperança	Ribeirão do Povo	Ribeirão do Povo
AR 9	Atôm Paraíba	Fazenda Nova Esperança	Ribeirão do Povo	Ribeirão do Povo
AR 10	Atôm Paraíba	Fazenda Nova Esperança	Ribeirão do Povo	Ribeirão do Povo
AR 11	Saracambi (RJ)	Luciano Laran	Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul
AR 12	Saracambi (RJ)	Márcio Lara	Rio Paraíba do Sul	Rio Paraíba do Sul

REFERÊNCIAS

- 1 - Ikonos Geo 1m Ortho KTI-color - anos 2001, 2002 e 2003.
- 2 - As áreas identificadas para jazida de areia foram pesquisadas de acordo com o programado na Especificação Técnica para Sondagens Mecânica, Geofísica e Sísmica Integrante do Projeto Básico de Engenharia.
- 3 - Visitas de campo para identificação de acessos a frentes de obras e das áreas destinadas aos canteiros, áreas de empréstimo, boca-foras e estoques. ENGEVIX, março e junho de 2006.
- 4 - ENGEVIX Engenharia S/A, Estudo de Impacto Ambiental do AHE Simplício queda Única, Área de Influência Direta - Geomorfologia, desenhos 8794/00-6B-DE-2008 a 2012.

NOTAS

- 1 - Características Técnicas da Base Cartográfica
- Sistema de Projeção: UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR;
- Datum Horizontal: Córrego Alegre (IBGE);
- Datum Vertical: mareógrafo Imbituba, SC. (IBGE);
- Meridiano Central: 45° W, Gr.

REV	LIBERADO PARA	DESCRIÇÃO	FEITO	VISTO	POR	ORG	FEITO	VISTO	APROV	PROJETISTA

FURNAS

AHE SIMPLÍCIO QUEDA ÚNICA
PROJETO BÁSICO AMBIENTAL

ESCALA 1:20.000

PROGRAMA DE RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS
LOCALIZAÇÃO DAS ÁREAS PARA INTERVENÇÃO

ENGEVIX

8922/01-60-DE-0300-0 Folha 1/5

8822/01-60-DE-0300-4-FU-1.dwg