

4. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE CUSTOS PARA EXECUÇÃO DOS PROGRAMAS

4.1. ESTIMATIVA PRELIMINAR DE CUSTOS

Apresenta-se a seguir a estimativa dos custos para implantação de programas ambientais da UHE Estreito.

Estimativa preliminar de custos para execução dos programas

Programas Ambientais	R\$ 1.000 X
	Orçamento dos programas
1 Programa de Monitoramento e Gerenciamento Ambiental	4.400
2 Programa de Controle Ambiental na Fase de Construção	800
3 Programa de Monitoramento Climatológico	450
4 Programa de Monitoramento Sismológico	450
5 Programa de Proteção e Recuperação Ambiental de Áreas Degradadas pelas Obras	1.200
6 Programa de Monitoramento de Pontos Propensos à Instabilização de Encostas e Taludes Marginais	400
7 Programa de Monitoramento Hidrogeológico	300
8 Programa de Pesquisa Científica do Meio Físico	50
9 Programa de Monitoramento da Qualidade das Águas	1.500
10 Programa de Desmatamento e Limpeza do Reservatório	4.500
11 Programa de Revegetação da Faixa de Proteção do Reservatório	1.500
12 Programa de Inventário, Resgate e Conservação de Recursos Genéticos Vegetais	1.000
13 Programa de Monitoramento da Fauna	1.000
14 Programa de Conservação da Ictiofauna	2.000
15 Programa de Resgate e Salvamento da Fauna Terrestre	1.200
16 Programa de Controle de Vetores	200
17 Programa de Educação Ambiental à População Rural e Urbana	500
18 Programa de Atendimento Médico Sanitário para a População Residente na AID	800
19 Programa de Relocação e Apoio às Atividades Comerciais e de Serviços Afetados	200
20 Programa de Fomento às Atividades Produtivas Locais, Aproveitamento dos Usos Múltiplos do Reservatório e Identificação de Novas Oportunidades de Investimento	
20.1. Subprograma de Reorganização das Atividades	400

Minerarias	
20.2. Subprograma de Apoio à Manutenção de Cerâmicas e Olarias	350
20.3. Subprograma de Fomento às Atividades Turísticas	450
20.4. Subprograma de Elaboração de Plano de Oportunidades de Investimentos e Fomento às Atividades Locais (Exceto Turismo)	250
21 Programa de Apoio À Comunidade Lindeira e À Produção Familiar de Subsistência	2.000
22 Programa de Recomposição dos Sistemas de Infra-Estrutura Regional	12.000
23 Programa de Recomposição Urbana	15.000
24 Programa de Implantação das Unidades de Conservação	9.000
25 Plano Diretor do Reservatório	400
26 Programa de Recomposição das Áreas de Turismo e Lazer	3.000
27 Programa de Prospecções Arqueológicas Intensivas	2.000
28 Programa de Resgate Arqueológico	3.000
29 Programa de Valoração do Patrimônio Cultural	400
30 Programa de Ações para Reposição de Perdas e Relocação da População Rural e Urbana	80.000
31 Programa de Comunicação Social e Apoio à População Migrante	800
32 Programa de Atendimento Médico Sanitário e de Educação Ambiental e Sanitária aos Trabalhadores da Obra	800
33 Programa de Apoio aos Serviços de Segurança Pública	400
34 Programa de Monitoramento e Controle de Macrófitas Aquáticas	400
35 Programa de Monitoramento Hidrossedimentométrico e das Vazões dos Tributários	500
TOTAL GERAL	152.100

4.2. CRONOGRAMA PRELIMINAR DE DESEMBOLSO FINANCEIRO

São apresentados a seguir os cronogramas preliminares de desembolso financeiro para os trinta e cinco programas ambientais previstos para a implantação da UHE Estreito.