

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.