

Impactos ambientais positivos e negativos na realização da UHE Itaocara

IMPACTOS AMBIENTAIS (POSITIVOS E NEGATIVOS)	TENDENCIAL	PLANEJAMENTO	CONSTRUÇÃO	ENCHIMENTO E OPERAÇÃO
Pressão na Economia Pesqueira Local				
Ocupação das Planícies de Inundação				
Restrição ao Crescimento Sócio-Econômico				
Redução da Confiabilidade do Sistema Elétrico				
Emissão dos Gases do Efeito Estufa				
Alteração da Qualidade de Vida				
Alteração da Qualidade da Água				
Deflagração de Processos Erosivos				
Alteração do Potencial de Aptidão Agrícola do Solo				
Redução da Diversidade da Fauna Terrestre				
Redução da Diversidade da Fauna Aquática				
Alteração no Mercado de Bens e Serviços				
Conflito entre Empreendedor e População				
Transornos Ligado a Falta de Informação				
Redução de Investimentos Públicos e Serviços				
Pressão sobre o Preço do Imóvel Rural				
Pressão sobre o Preço do Imóvel Urbano				
Queda na Produção Leiteira				
Deslocamento Compulsório de Famílias				
Aumento de Tensões Sociais				
Interrupção de Serviços				
Afugentamento e Mortandade da Herpetofauna Aquática				
Afugentamento e Mortandade da Mastofauna Aquática				
Alteração da Cultura Pesqueira Local				
Alteração do Patrimônio Cênico e Natural				
Assoreamento de Corpos Hídricos				
Atração de Empreendimentos Informais				
Interferência na Massa Salarial				
Aumento do Risco de Acidentes com Animais Peçonhentos				
Aumento do Risco de Acidentes Rodoviários				
Desagregação Social				
Desestruturação das Instituições Comunitárias				
Diminuição de Rendimentos				
Disseminação de Doenças Infecciosas e endemias				
Geração de Sismos Induzidos				
Incremento da Arrecadação Tributária				
Interferências com Atividades Minerárias				

IMPACTOS AMBIENTAIS (POSITIVOS E NEGATIVOS)	TENDENCIAL	PLANEJAMENTO	IMPLANTAÇÃO	ENCHIMENTO E OPERAÇÃO
Modificações na epidemiologia das doenças Transmissíveis				
Perda da Memória Material Simbólica				
Perda da Qualidade do Ar				
Perda de Áreas Produtivas				
Perda de Cobertura Florestal				
Perda de Solo Fértil				
Perda de Terras e Benfeitorias				
Pressão sobre a Capacidade de Armazenamento de Resíduos Sólidos				
Carreamento de Sólidos na Coluna D'água				
Risco de Alteração / Destruição de Sítios Arqueológicos				
Sobrecarga sobre a Infra-estrutura Básica Local				
Sobrecarga sobre o Serviço de Saúde				
Carreamento do Sedimento				
Ressuspensão de Elementos Metálicos Presentes no Sedimento				
Alteração da Carga Orgânica				
Aumento nos Níveis de Óleos e Graxas				
Interferência com sistemas de captação e abastecimento				
Diminuição dos Níveis de Oxigênio				
Aumento da Oferta de energia				
Aumento da Biomassa de Cianobactérias				
Inserção de Obstáculos para Fauna Aquática				
Alteração das Comunidades Bentônicas				
Alteração Populacional de Organismos Planctônicos				
Proliferação de Gastrópodes Vetores				
Proliferação de Insetos Vetores				
Aumento da Confiabilidade do Sistema Interligado				
Interferências Sobre Sistema de Drenagem e Esgotamento				
Redução do Transporte de Sedimentos				
Solubilização de Compostos do Solo Inundado				
Proliferação de Macrófitas				
Uso do Reservatório				
Redução de Turbidez e Nutrientes a Jusante				
Retenção de Sólidos em Suspensão				
Retenção de Poluentes no Reservatório				
Compartimentação Horizontal				

..... LEGENDA: ■ Negativo ■ Positivo