

Anexo I - Matriz de Identificação dos Impactos Ambientais no Meio Socioeconômico

FASES DO EMPREENDIMENTO	ETAPAS DO EMPREENDIMENTO	AÇÕES PREVISTAS	FATORES AMBIENTAIS IMPACTADOS NO MEIO SOCIOECONÔMICO											
			População	Organização Social	Economia	Mercado de Trabalho	Saúde do Trabalhador	Infraestrutura e Mobilidade	Paisagem	Comunidades Quilombolas	Patrimônio Histórico Cultural e Arqueológico			
PLANEJAMENTO	Etapa de Estudos e Projetos		AA: Economia Regional	AA: Economia Regional	AA: Valoração Imobiliária					AA: N/A				
		Plano de Ataque (definições iniciais)	Geração de Expectativas e Incertezas na População	Mobilização do Poder Público e da Sociedade Civil	Alteração dos Valores Imobiliários Locais					Criação de Expectativas e Incertezas das Comunidades Quilombolas Sapê do Norte				
		Relatório de Interferências no Município								Conflitos relativos à desapropriação e ao reassentamento da população quilombola				
		Elaboração do projeto básico de engenharia												
		Realização do cadastro fundiário												
		Realização de Audiência Pública												
Elaboração do Estudo Ambiental														
Implementação de ajustes no projeto básico de engenharia														
IMPLANTAÇÃO	Regularização Fundiária	Negociação com proprietários (áreas lindeiras afetadas)	AA: Economia Regional		AA: Valoração Imobiliária					AA: N/A	AA: Restrições de Uso			
			Geração de Expectativas e Incertezas na População		Alteração dos Valores Imobiliários Locais				Conflitos relativos à desapropriação e ao reassentamento da população quilombola	Interferência no Patrimônio Edificado				
			Desapropriação											
	Etapa de Implantação da Infraestrutura de Apoio	Serviços Preliminares	Mobilização de mão de obra	AA: Economia Regional	AA: Economia Regional		AA: Oportunidades de Negócio				AA: Oportunidades de Negócios			
			Mobilização de equipamentos e máquinas	Geração de Expectativas e Incertezas na População	Mobilização do Poder Público e da Sociedade Civil		Criação de Empregos Temporários				Geração de Emprego e Renda para as Comunidades Quilombolas			
			Implantação das áreas de apoio (guarita, escritórios, refeitório, depósito, oficina mecânica/garagem, vestiário/banheiro, administração/fiscalização, laboratório)	AA: Remoção da População			AA: Oportunidade de Negócios				AA: Oportunidades de Negócios			
				Ocupações Irregulares na Faixa de Domínio			Dinamização da Economia				Geração de Emprego e Renda para as Comunidades Quilombolas			
				AA: Remoção da População										
			Desapropriação				AA: Oportunidades de Negócio	AA: N/A	AA: Restrições de Uso		AA: Uso de Recursos Naturais			
		Abertura de caminhos de serviço, novos acessos, e melhoria dos caminhos existentes	AA: Remoção da População				Criação de Empregos Temporários	Aumento da Ocorrência de Acidentes de Trabalho	AA: Restrições de Uso		Interferência no Patrimônio Arqueológico			
		Limpeza	Serviços de desmatamento (motoserra e trator de esteiras)						AA: Oportunidades de Negócio	AA: N/A	AA: Restrições de Uso		AA: Uso de Recursos Naturais	
									Criação de Empregos Temporários	Aumento da Ocorrência de Acidentes de Trabalho	Interrupções Temporárias de Serviços Públicos	Interferências nas Áreas de Produção Agrícola e Extrativista da Comunidades Quilombolas	Interferência no Patrimônio Arqueológico	
											Interrupções no Tráfego da BR-101/ES/BA			
			Remoção de solo orgânico (escavadeira de esteiras, motoniveladoras, tratores de esteira, pá carregadeira de pneus, retroscavadeiras e caminhões basculantes)							AA: N/A	AA: Restrições de Uso		AA: Restrições de Uso dos Recursos naturais	AA: Uso de Recursos Naturais
										Aumento da Ocorrência de Acidentes de Trabalho	Interrupções no Tráfego da BR-101/ES/BA	Interferências nas Áreas de Produção Agrícola e Extrativista da Comunidades Quilombolas	Interferência no Patrimônio Arqueológico	
												AA: Restrições de Uso	Interferência no Patrimônio Edificado	
	Transporte material lenhoso, arbustos, blocos de rocha soltos e solo orgânico para áreas de bota-foras													
	Etapa de Construção	Operação de Máquinas e equipamentos							AA: N/A	AA: Restrições de Uso		AA: Uso de Recursos Naturais		
									Aumento da Ocorrência de Acidentes de Trabalho	Interrupções Temporárias de Serviços Públicos		Interferência no Patrimônio Arqueológico		
		Transporte de materiais, equipamentos e insumos							AA: N/A	AA: Restrições de Uso				
									Aumento da Ocorrência de Acidentes de Trabalho	Interrupções no Tráfego da BR-101/ES/BA				
		Sinalização e dispositivos de segurança das obras								AA: Restrições de Uso		AA: Restrições de Uso		
									Interrupções no Tráfego da BR-101/ES/BA		Alteração na Dinâmica Cotidiana das Comunidades Quilombolas e Interferência na Acessibilidade local			
Implantação das obras de artes especiais			AA: Remoção da População				AA: Oportunidades de Negócio	AA: N/A	AA: Restrições de Uso		AA: Restrições de Uso	AA: Uso de Recursos Naturais		
			Ocupações Irregulares na Faixa de Domínio				Criação de Empregos Temporários	Aumento da Ocorrência de Acidentes de Trabalho	Interrupções Temporárias de Serviços Públicos	Alteração na Dinâmica Cotidiana das Comunidades Quilombolas e Interferência na Acessibilidade local	Interferência no Patrimônio Arqueológico			
									Interrupções no Tráfego da BR-101/ES/BA		Interferência no Patrimônio Edificado			
			AA: Remoção da População				AA: Oportunidades de Negócio	AA: N/A	AA: Restrições de Uso		AA: Uso de Recursos Naturais			
			Ocupações Irregulares na Faixa de Domínio				Criação de Empregos Temporários	Aumento da Ocorrência de Acidentes de Trabalho	Interrupções Temporárias de Serviços Públicos		Interferência no Patrimônio Arqueológico			
											Interferência no Patrimônio Arqueológico			
Execução da estrutura do pavimento (regularização do subleito, reforço do subleito, sub-base e base)		AA: Remoção da População						AA: Restrições de Uso		AA: Restrições de Uso				
		Ocupações Irregulares na Faixa de Domínio						Interrupções Temporárias de Serviços Públicos		Interferência no Patrimônio Imaterial				
								Interrupções no Tráfego da BR-101/ES/BA						
Aplicação do revestimento (pavimentação)								AA: Restrições de Uso						
								Interrupções Temporárias de Serviços Públicos						
Obras complementares														
Sinalização definitiva (horizontal e vertical)														
Limpeza e liberação do tráfego (pistas e áreas do entorno)														
Desmobilização de mão de obra e desativação dos canteiros de obras		AA: Economia Regional												
		Geração de Expectativas e Incertezas na População												
OPERAÇÃO	Operação	Conservação e Manutenção				AA: Oportunidade de Negócios			AA: Circulação Viária	AA: Uso do Solo				
		Fiscalização e controle de circulação de veículos e máquinas				Dinamização da Economia			Melhoria da pista existente e Ordenamento do Acesso à Rodovia	Alteração da Paisagem				