

QUADRO 5.1-4 - AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS

FASE	IMPACTO	ATRIBUTOS								QUANTITATIVO	QUALITATIVO	MEDIDAS	GRAU DE RESOLUÇÃO	GRAU DE RELEVÂNCIA
		NATUREZA	OCORRÊNCIA		ESPACIALIDADE		REVERSIBILIDADE	FORMA DE INTERFERÊNCIA	DURAÇÃO					
			PROBABILIDADE	PRAZO	ORDEM	ESPACIALIDADE								
Implantação	Perda de Habitats	C	→	L	D	I	C	P	Este impacto está associado às áreas onde haverá retirada da cobertura vegetal, e aterramento de áreas úmidas e alagáveis para a instalação da infra-estrutura.	--		Programa de Educação Ambiental; Programa de Controle da Supressão Vegetal; Programa de Recuperação de Áreas Degradadas e de Manejo de Fragmentos; Programa de Monitoramento da Flora; e Programa de Recomposição de APPs		
	Alterações nas comunidades terrestres pela supressão da vegetação	C	→	L	D/I	I	C/I	P	As alterações são causadas pela supressão de vegetação e instalação de taludes de corte e aterro, que desencadearão processos de fragmentação de habitats e conseqüente ampliação dos efeitos de borda sobre as áreas remanescentes, além da segregação e possível isolamento das populações da biota local.	--		Programa de Controle da Supressão Vegetal; Programa de Recuperação de Áreas Degradadas e de Manejo de Fragmentos; Programa de Monitoramento da Flora; Programa de Recomposição de APPs, Programa de Monitoramento de Fauna, Programa de Instalação das Passagens de Fauna.		
	Perturbação na fauna pela emissão ruído e vibração	P	→	D	D	R/I	C	T	Pela movimentação de veículos, máquinas e equipamentos e outras atividades que representam fontes de emissão de ruídos e de vibração	--		Programa Ambiental para Construção, Programa de Monitoramento de Fauna.		
	Perda de indivíduos isolados da flora	C/P	→ →	L/D	D/I	I	C/I	P	Está prevista a supressão de indivíduos arbustivos e arbóreos isolados existentes ao longo de todo o traçado, além de supressão de indivíduos arbóreos para uso da madeira ou utilização da vegetação para diferentes atividades.	--		Estão previstos os seguintes programas: Programa de Educação Ambiental; Programa de Controle da Supressão Vegetal; Programa de Recuperação de Áreas Degradadas; Programa de Recomposição de APPs; Programa de Monitoramento da Flora.		
	Perda de indivíduos da fauna	C/P	→	L/D	D/I	I	C	P	Pela supressão da vegetação, aumento da pressão sobre a fauna (caça e pesca), aumento do tráfego e operação de máquinas e equipamentos, por atividades ligadas a construção civil.	--		Educação Ambiental, Programa Ambiental para Construção, Programa de Monitoramento de Fauna, Programa de Instalação das Passagens de Fauna		
	Interferência em Área de Unidade de Conservação	C	→	L	D	I	C	P	Em alguns pontos, o traçado proposto se aproxima ou mesmo atravessa áreas de Unidades de Conservação: O Monumento Natural Monólitos do Quixadá, Estação Ecológica Pecém	--	--	a magnitude e relevância do impacto do traçado sobre a unidade e seus atributos protegidos só poderão ser definidas em conjunto com o órgão ambiental responsável e os gestores das respectivas UCs, tendo em vista os objetivos e características da unidade e seus planos de manejo, avaliando inclusive outras alternativas de traçado. Essa discussão deve integrar o Programa de Compensação Ambiental a ser desenvolvido na fase de LI..	--	--

NATUREZA

- Positivo
- Negativo

PROBABILIDADE

- C Certo
- P Provável

PRAZO

- Curto
- Médio
- Longo

ESPACIALIDADE

- L Localizado
- D Disperso

ORDEM

- D Direto
- I Indireto

REVERSIBILIDADE

- R Reversível
- I Irreversível

FORMA DE INTERFERÊNCIA

- C Causador
- I Intensificador

DURAÇÃO

- T Temporário
- P Permanente

MAGNITUDE/ RESOLUÇÃO/ RELEVÂNCIA

■ ■ ALTA

■ ■ MÉDIA

■ ■ BAIXA