

QUADRO - AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS Biótico

FASE	IMPACTO	ATRIBUTOS							MENSURAÇÃO	MAGNITUDE		MEDIDAS	GRAU DE RESOLUÇÃO	GRAU DE RELEVÂNCIA			
		NATUREZA	OCORRÊNCIA		ESPACIALIDADE	ORDEM	REVERSIBILIDADE	FORMA INTERFERÊNCIA		DURAÇÃO	INDICADOR				QUANTITATIVO	QUALITATIVO	DESCRIÇÃO
			PROBABILIDADE	PRAZO													
Implantação	Perda de Habitat e de Diversidade Vegetal		C →	L	D	I	I	P	Quantidade de vegetação nativa suprimida por tipologia e por estágio de regeneração.	249,12 ha	M	O Programa de Resgate de Germoplasma Vegetal visa o resgate de plantas epífitas, sementes e mudas das espécies ameaçadas de extinção, antes e durante a supressão da vegetação. O material resgatado deverá ser encaminhado para viveiros de mudas e posteriormente devem ser encaminhadas para os fragmentos florestais remanescentes no entorno do empreendimento e APPs.	B	M			
	Alteração nas Comunidades Terrestres		CP →	L	DI	I	CI	P	A supressão de vegetação e instalação de taludes de corte e aterro na área de inserção do RFSP pode intensificar os processos de perda de qualidade ambiental já observados no local de estudo, entre eles a fragmentação dos ambientes naturais, o isolamento de populações restritas aos fragmentos remanescentes e o efeito de borda.	-	M	As medidas estão agrupadas nos seguintes programas: Programa de Recomposição de APPs, Programa de Monitoramento de Fauna, Programa de Instalação das Passagens de Fauna.	B	M			
	Perturbação da Fauna pela Emissão de Ruídos e Vibração		P →	L	I	R	C	T	Perturbação da fauna presente nos ambientes próximos e/ou diretamente afetados pela movimentação de veículos, máquinas e equipamentos e outras atividades que representam fontes de emissão de ruídos e de vibração.	-	P	Não há medidas relacionadas a esse impacto	-	B			
	Perda de Indivíduos de Fauna		P →	LD	I	I	CI	T	Morte de animais ocasionada por supressão da vegetação; aumento da pressão sobre a fauna; aumento do tráfego e operação de máquinas e equipamentos; e atividades ligadas à obra.	Área dos fragmentos interceptados/ área dos fragmentos na AID não interceptados	P	As medidas estão contidas nos programas de Manejo da Fauna durante a Supressão de Vegetação, Educação Ambiental e Plano Ambiental de Controle de Obras. Estão previstas medidas de afugentamento, salvamento e/ou resgate de fauna, capacitação dos trabalhadores, atividades de educação ambiental junto aos trabalhadores e à comunidade local.	M	B			
	Interferência em Unidades de Conservação de Uso Sustentável		CP →	L	DI	RI	C	PT	Alterações previstas na UC, devido a perda de habitat, fragmentação e efeito de borda são efeitos certos, porém o isolamento, afugentamento e a perda de indivíduos da fauna são potenciais.	Semelhantes aos descritos para os impactos fora da área da UC	M	Estão previstas as seguintes medidas: Isolamento da faixa de domínio na área da FLONA; Instalação de passagens de fauna; Recomposição das APPs; Controle de lianas; Controle de fogo; Controle de espécies invasoras; Plantio de espécies autóctones arbustivas nas bordas; Afugentamento, salvamento e/ou resgate de fauna; Direcionamentos e capacitação dos trabalhadores; Educação ambiental junto aos trabalhadores e à comunidade local.	M	M			

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

INTERFERÊNCIA

- C Causador
- I Intensificador

DURAÇÃO

- T Temporário
- I Permanente

MAGNITUDE/ RESOLUÇÃO/ RELEVÂNCIA

- ALTA
- MÉDIA
- BAIXA