

Quadro 2 – Resumo dos impactos ambientais previsíveis do Projeto de Exploração Florestal Sustentável da Mil Madeireira Itacoatiara Ltda. sobre os recursos hídricos de superfície.

ETAPA	ATIVIDADE	IMPACTO AMBIENTAL PREVISÍVEL	CARACTERÍSTICA DO IMPACTO
IMPLANTAÇÃO	Abertura de estradas. Construção de pontes.	Instabilidade geotécnica, provocando aumento da turbidez e assoreamento dos igarapés. Arraste de material orgânico para dentro dos corpos de água, aumentando a turbidez e a cor. Danos a fauna e flora aquáticas.	Adverso, reversível.
OPERAÇÃO	Transporte de madeira em toras por via terrestre até o pátio de estocagem.	Instabilidade geotécnica, provocando assoreamento dos igarapés. Material particulado (poeira) a atividades erosivas, aumentando a turbidez.	Adverso, reversível.
	Manutenção da estrada.	Expõe os igarapés a presença de rejeitos orgânicos e inorgânicos	Adverso, temporário, reversível.
	Transporte de madeira em toras.	Derrame de óleo e lubrificantes. Favorecimento de processos erosivos ao longo da estrada. Lançamento de resíduos dentro dos igarapés.	Adverso, temporário/permanente, reversível.
DESATIVAÇÃO ou ABANDONO	Abandono do projeto.	Exposição do leito das estradas a ação da chuva, provocando erosão e arraste de material particulado para dentro dos rios e igarapés	Adverso, reversível.
	Pátios de estocagem de madeira.	Exposição dos materiais a ação da chuva, aumentando a erosão e lixiviação.	Adverso, temporário, reversível.
	Presença de assentamentos ou invasões.	Aumento de desmatamento com incremento de áreas sujeitas a erosão. Favorecimento de processos erosivos ao longo da estrada. Lançamento de resíduos dentro dos igarapés.	Adverso, temporário ou permanente, embora seja reversível.