

3. ÁREAS DE INFLUÊNCIA

A área de influência ambiental de um empreendimento é a área que sofrerá direta ou indiretamente em seus ecossistemas naturais os possíveis efeitos decorrentes das atividades de sua implantação nas três fases consideradas: planejamento, implantação e operação.

Para elaboração do diagnóstico ambiental são definidas duas áreas de influência:

- ❖ Área de Influência Direta (AID);
- ❖ Área de Influência Indireta (AII).

A Área de Influência Direta é onde incidem diretamente os impactos das ações das fases de planejamento, implantação e operação do empreendimento sobre os elementos dos meios: físico (solo, água e ar); sócio econômico (uso e ocupação do solo, aspectos sociais e econômicos, e aspectos arqueológicos); e biótico (flora e fauna).

A Área de Influência Indireta é uma área de maior abrangência territorial e regional no qual se insere o empreendimento, onde as ações incidem de forma secundária e terciária (indireta) durante sua fase de operação. Esta área tem como abrangência o município de Trairi.

Como o objetivo de um estudo ambiental é a análise dos impactos e como o diagnóstico ambiental é a ferramenta básica para este estudo, a definição da área de influência da TATAJUBA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA. permitirá uma análise interpretativa específica de parâmetros físicos, bióticos e antrópicos afetados pelas ações de implantação, manutenção e operação.

Seguindo a atual tendência dos estudos ambientais, as áreas de influência (direta e indireta) foram analisadas segundo conceitos temáticos que pudessem produzir uma melhor avaliação dos impactos ambientais.

As áreas de influência específicas foram definidas conforme as seguintes diretrizes:

- ❖ Meio Físico: a área de influência foi definida em atendimento aos aspectos de caracterização dos aspectos atmosféricos, caracterização geológica (aspectos geológicos costeiros e dinâmica sedimentar), caracterização geomorfológica, pedológica, hidrogeológica e hidrológica.
- ❖ Meio Biótico: a área de influência está relacionada com os diversos ecossistemas encontrados dentro da área de influência física do empreendimento e do seu entorno.
- ❖ Meio Antrópico: os aspectos de população, infraestrutura física e social e economia são relativos ao município.

Os resultados obtidos permitem atender ao Termo de Referência emitido pela Superintendência Estadual do Meio Ambiente (SEMACE), junto com a Licença Prévia, e desenvolver adequadamente a avaliação dos impactos ambientais nos ecossistemas identificados, o que resultará na proposição de medidas mitigadoras e planos de controle ambientais viáveis e dentro da realidade local diagnosticada.

3.1. METODOLOGIA

Os dados apresentados neste estudo foram retirados de referências bibliográficas dos projetos regionais de pesquisa e trabalhos realizados na área. Além disso, novos dados foram levantados diretamente em campo por uma equipe composta de profissionais especializados da empresa AMBIENTAL CONSULTORIA & PROJETOS através de expedições técnicas para levantamento detalhado dos componentes ambientais da área do estudo. Não será feita distinção entre as metodologias utilizadas, a menos que sejam pontos destacáveis de um ou outro modo da pesquisa.