

3 - DIAGNÓSTICO AMBIENTAL

LISTA DE SIGLAS

EIA – Estudo de Impacto Ambiental

STDR - Sistema de Tratamento e Destinação de Resíduos

SUMÁRIO

3. DIAGNÓSTICO AMBIENTAL	227
---------------------------------------	------------

3. DIAGNÓSTICO AMBIENTAL

O diagnóstico ambiental das áreas de influência é o estudo multidisciplinar que contempla a descrição e a análise de todos os recursos naturais e suas interações, com o intuito de caracterizar a situação ambiental da região antes das obras de implantação do Sistema de Tratamento e Destinação de Resíduos - STDR Iranduba, apresentando o diagnóstico dos principais elementos dos meios físico, biótico e antrópico passíveis de modificações com a implantação, operação e desativação do empreendimento.

Os resultados dos estudos de base formam uma descrição e análise da situação atual de uma área de estudo feita por meio de levantamentos de componentes e processos do meio ambiente físico, biótico e antrópico e de duas interações, o que é usualmente chamado de diagnóstico ambiental, um retrato da situação pré-projeto, ao qual virá se contrapor um prognóstico ambiental, ou seja, uma projeção da provável situação futura do ambiente potencialmente afetado, caso a proposta em análise seja implementada, também se pode fazer um prognóstico ambiental considerando que a proposta em análise não seja implementada (SÁNCHEZ, 2013).

O diagnóstico ambiental apresentado no Estudo de Impacto Ambiental (EIA) consolida os principais aspectos e parâmetros relacionados aos meios físico, biótico e socioeconômico, passíveis de sofrerem alterações significativas com o planejamento, implantação, operação e a desativação do empreendimento proposto. O levantamento das informações foi realizado através do trabalho de campo e consulta de dados secundários.

Para melhor entendimento dos principais aspectos do meio físico, biótico e socioeconômico, nos capítulos 3.1, 3.2 e 3.3 a seguir, são apresentados os resultados do diagnóstico ambiental realizado.