

Não excluir esta página

Requerimento de Licença Prévia –LP
EIA – Central de Tratamento de Resíduos e Aterros de Resíduos Perigosos e Não Perigosos

junho de 2009



1 - Apresentação

Preencher os campos abaixo

Coordenador:

Consultor:

Revisão Ortográfica por:

Data:

Formatado por:

Data:

Última Gravação por:

Data:

Obs: Impressão Frente

1

APRESENTAÇÃO

1 - APRESENTAÇÃO

É apresentado neste documento o Estudo de Impacto Ambiental (EIA) exigido pelo Instituto Estadual do Ambiente – INEA para outorga de Licença Prévia para a instalação no município de Macaé/ RJ de uma Central de Tratamento de Resíduos e Aterros de Resíduos Perigosos e não Perigosos (doravante denominada simplesmente de Central de Resíduos Industriais ou CTR-Industrial), conforme Instrução Técnica (IT) DECON nº 24/ 2007 atendendo ao que determina a Resolução CONAMA nº 001/ 86, a Lei Estadual nº 1.356/ 88 e a Diretriz da FEEMA nº DZ 041 R.13 – Diretriz para implementação do Estudo de Impacto Ambiental – EIA e seu respectivo Relatório de Impacto Ambiental – RIMA, aprovada pela Deliberação CECA nº 3.667/97.

Foram atendidos todos os documentos de referência citados nessa IT-DECON nº 24/ 2.007 aplicáveis ao presente estudo, assim como as diretrizes pertinentes contidas na legislação ambiental das normas brasileiras em vigor, notadamente da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, do Conselho Nacional de Meio Ambiente – CONAMA, da Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA e do Instituto Estadual do Ambiente - INEA.

A nossa proposta está consubstanciada nas mais recentes tecnologias aplicáveis a Centrais de Tratamento e Destinação Final de Resíduos Perigosos e Não-Perigosos que ira proporcionar ao município de Macaé de uma nova e moderna concepção de tratamento e reaproveitamento de Resíduos Industriais.

Desta forma, o presente EIA contemplou os capítulos elencados ora, a seguir.

Capítulo 1 – Apresentação.

Capítulo 2 – Qualificação. Qualifica o responsável pelo Empreendimento e pelo Estudo de Impacto Ambiental - EIA.

Capítulo 3 – Caracterização do Empreendimento. Descrição Detalhada do Projeto Básico da Nova Central de Resíduos Industriais de Macaé, considerando as suas etapas de Construção, Operação, Manutenção e Monitoramento.

Capítulo 4 – Compatibilidade com a Legislação Pertinente. Análise geral das principais normas intervenientes à Nova Central de Resíduos Industriais de Macaé e de alguns aspectos de importância para a mesma, que leva a demonstrar a compatibilidade do empreendimento e do presente estudo com a legislação pertinente em seus três diferentes níveis, Federal, Estadual e Municipal.

Capítulo 5 – Diagnóstico Ambiental. Informações necessárias ao diagnóstico da área afetada pelo empreendimento, refletindo as condições atuais dos meios – físico, biológico e sócio-econômico. Sua inter-relação resultou num diagnóstico integrado que permitiu a avaliação dos impactos resultantes da instalação do empreendimento.

Capítulo 6 – Avaliação dos Impactos Ambientais. Análise dos impactos ambientais que hipoteticamente poderão ocorrer, em decorrência das diversas ações previstas para a construção e operação da Nova Central de Resíduos Industriais de Macaé. Coloca-se a concepção de hipótese de impacto, porque podem resultar, quando de natureza negativas, praticamente ausentes com a adoção das medidas mitigadoras propostas.

Capítulo 7 – Medidas Mitigadoras. Medidas mitigadoras propostas, para cada um dos impactos identificados, avaliando a sua eficiência e o atendimento aos padrões de qualidade ambiental através da valoração do impacto quanto à sua intensidade e magnitude, com e sem a aplicação das medidas de mitigação e/ou compensação propostas, considerando diferentes gradações. São incluídas as justificativas para a adoção, ou não, de tais medidas.

Capítulo 8 – Prognóstico. Formulação dos prognósticos ambientais para alguns aspectos avaliados como de maior relevância em relação às

alterações associadas ao empreendimento definidos a partir da elaboração do Diagnóstico Ambiental (**Capítulo 5**) e com base nos indicadores obtido a partir da Avaliação dos Impactos Ambientais (**Capítulo 6**).

Capítulo 9 – Planos e Programas Ambientais da Atividade. Plano de Monitoramento Ambiental dos impactos previstos, com base nos indicadores estabelecidos; Programa de Gestão Ambiental, constando o detalhamento técnico e cronograma; e Programa de Comunicação e Responsabilidade Social.

Capítulo 10 – Conclusão. Conclui-se sobre a viabilidade técnica, ambiental e sócio-econômica da implantação da Central de Tratamento de Resíduos e Aterros de Resíduos Perigosos e Não Perigosos ora proposta.

Capítulo 11 – Bibliografia. Bibliografia consultada e as fontes de dados e informações necessárias para a elaboração do EIA.

Capítulo 12 – Equipe Técnica. Apresenta a coordenação e equipe multidisciplinar responsável pela elaboração do EIA, com comprovação da inscrição no “Cadastro Técnico Federal de Atividades e Instrumentos

de Defesa Ambiental”, conforme determinado na Resolução CONAMA nº 01/88.

Como documentos de referência, para a elaboração do presente estudo, foram utilizadas referências bibliográficas levantadas pela nossa equipe técnica nas bibliotecas da Universidade Federal do Rio de Janeiro –UFRJ e da Universidade Estadual do Rio de Janeiro - UERJ, e em outros órgãos, tais como: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatísticas - IBGE, Centro de Informações e Dados do Rio de Janeiro - CIDE, etc. A análise desses documentos foi devidamente consubstanciada, com visitas técnicas à área proposta para a Nova Central de Resíduos Industriais de Macaé.