**TERMO DE REFÊRENCIA PARA ELABORACÀO DE PROJETO AMBIENTAL DE OFICINAS, BORRACHARIAS E TORNEADORA**

# INTRODUÇÃO

Este Termo de Referência visa orientar na elaboração de um Projeto Ambiental (PA) de empreendimentos no ramo de oficinas, a ser apresentado pelo empreendedor a Secretaria de Meio Ambiente, para instruir processos de licenciamento, que se enquadram na Resolução COEMA n.º 007/2005.

O P.A. deverá ser elaborado por técnico habilitado, devendo constar no documento: nome, assinatura, registro no respectivo Conselho Profissional e Anotação de Responsabilidade Técnica (ART). O mesmo constituir-se-á das informações obtidas a partir de levantamento e/ou estudos realizados para elaboração do projeto.

De acordo com as características e a localização do empreendimento, empreendedor a Secretaria de Meio Ambiente poderá solicitar as informações complementares que julgar necessárias para avaliação da proposta, bem como dispensar do atendimento às exigências constantes neste documento que a seu critério, não sejam aplicáveis.

# EQUIPE TÉCNICA/RESPONSÁVEL TÉCNICO

* Nome /Razão Social
* CPF / CNPJ
* Registro Profissional
* Endereço, telefone, fax

# DADOS GERAIS DO EMPREENDIMENTO

* Nome / Razão Social
* CNPJ
* Nome Fantasia
* Endereço
* Tipo de Atividade
* Origem do Empreendimento
* Caracterização da mão-de-obra
* Período de Atividade
* Data de Início das Atividades
* Diversificações e Ampliações
* Área do empreendimento:
* Área construída
* Área de atividade ao ar livre
* Área total
* Área do Sistema de Tratamento

# DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DESENVOLVIDAS

* Matéria Prima comercializada.
* Descrição do processo de armazenamento da matéria prima (Tipos de Tanques de Armazenamento de Combustíveis, Data de instalação e manutenções a serem realizadas nos mesmos, Vida útil dos tanques).
* Descrição dos equipamentos utilizados.
* Descrição dos resíduos (Sólidos, Líquidos e Gasosos) gerados nas atividades desenvolvidas.
* Fluxograma das atividades desenvolvidas.

# BALANÇO HIDRICO DO EMPREEDIMENTO

* Fonte de abastecimento.
* Balanço hídrico do processamento Sanitário e Efluentes Gerados nas Atividades Desenvolvidas.
* Caracterização do corpo receptor (Quando houver).

# CARACTERIZAÇÃO DOS RESÍDUOS

## Resíduos Sólidos

* Origem.
* Composição
* Armazenamento
* Quantificação
* Destinação Final.

## Resíduos Líquidos

* Origem.
* Quantificação (Sanitário e Efluentes Gerados nas Atividades Desenvolvidas.)
* Caracterização do Efluente Gerado nas Atividades Desenvolvidas.
* Especificação do sistema de tratamento adotado para os Efluentes Sanitários e gerados nas Atividades Desenvolvidas.

## Emissões Gasosas

* Origem.
* Caracterização.
* Medidas de controle.

# MEMORIAL DESCRITIVO DOS SISTEMAS DE TRATAMENTO

* Descrição dos sistemas de tratamentos adotados para os Efluentes Sanitários e Gerados nas Atividades Desenvolvidas.
* Fluxograma dos sistemas de tratamento dos Efluentes Sanitário e Gerados nas Atividades Desenvolvidas.

# MEMORIAL DE CÁLCULO

* Dimensionamento dos sistemas de tratamento adotados para Efluentes Sanitários e Gerados nas Atividades Desenvolvidas.
* Cálculo da eficiência dos sistemas adotados.

# JUSTIFICATIVA DOS SISTEMAS ADOTADOS

# IDENTIFICAÇÃO DOS IMPACTOS AMBIENTAIS E PROPOSIÇÃO DE MEDIDAS MITIGADORAS

* Identificar de forma objetiva os principais impactos ambientais decorrentes da implantação/operação do empreendimento, com indicação das medidas mitigadoras a serem implementadas na Área de Influência Direta do projeto.
* Apresentar Cronograma de execução, acompanhamento e monitoramento das medidas mitigadoras a serem propostas para cada um dos impactos identificados.

# OPERAÇÃO, MANUTENÇÃO E RECOMENDAÇÕES

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

# CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DO PROJETO

# LAY OUT’S DO PROJETO