**Modelo de Memorial de Caracterização do Empreendimento (MCE)**

* Informações Cadastrais
* Razão social
* Nome do responsável, telefone.
* Endereço completo da empresa.
* Endereço para correspondência.
* CNPJ e Inscrição Estadual. Cadastro de Produtor Rural;
* Coordenadas geográficas do empreendimento - “latitude e longitude”.
* Natureza do estabelecimento
* Tipo de atividade do empreendimento. De acordo com o Código Nacional de Atividades Econômicas “CNAE”. Citar o número do CNAE.
* Situação do empreendimento
* Empreendimento em implantação
* Previsão para entrar em funcionamento
* Empreendimento já implantado.
* Época em que entrou em funcionamento
* Áreas do empreendimento.
* Área total construída
* Área de atividade ao ar livre
* Área do sistema de controle de poluição
* Área total do terreno
* Mão-de-obra
* Escritório
* Indústria
* Externos
* Outros
* Total
* Período de funcionamento.

Indicar o regime de funcionamento do empreendimento (horas/dia, dias/semana, semanas/ano)

* Diversificação e Ampliação

Previsão da evolução das atividades e ampliações previstas

* Informação sobre o processamento por período de tempo (dia, mês e ano).
* Matérias-primas;
* Produtos elaborados;
* Produtos auxiliares na industrialização;
* Controle de Qualidade;
* Produtos de limpeza.
* Armazenamento (matérias-primas e produtos elaborados)

Forma, local e período de armazenamento

* Relação de equipamentos

Relacionar os equipamentos que fazem parte do processo produtivo, as quantidades e as capacidades. Declarar a potência instalada.

* Fluxograma geral dos processos, e/ou descrição dos processos.

* Quando se tratar de unidades químicas, deve-se enviar também, as Folhas de Informações de Segurança de Produtos Químicos / Material Safety Data Sheet (FISPQ / MSDS) de todas as matérias-primas e produtos acabados utilizados nos diferentes processos.
* Para industrialização e comercialização de explosivos / produtos controlados, apresentar registro no Ministério do Exército, alvará de licença da Delegacia de Controle de Armas e Munição, certificado de aprovação do Corpo de Bombeiros (atualizado);
* Para empreendimentos que utilizem produtos combustíveis ou inflamáveis, apresentar certificado de aprovação do Corpo de Bombeiros (atualizado);
* Para empreendimentos que utilizem lenha como fonte geradora combustível, apresentar cadastro de consumidor de lenha.
* Fonte de abastecimento
* Relacionar todas as fontes de abastecimento de água a serem utilizadas pela empresa (rio, ribeirão, lagoa, poços freáticos, poços profundos, rede de abastecimento, etc.).
* Indicar para cada fonte a vazão a ser captada;
* Relacionar todos os usos das águas, tais como: consumo doméstico, processo de fabricação, caldeira, refrigeração, etc.
* Esgoto doméstico/sanitário

Especificar a origem, a forma de tratamento e o destino final dos mesmos.

* Sistema de Tratamento dos resíduos líquidos (esgoto) do empreendimento.

Especificar a origem, a forma de tratamento e o destino final dos mesmos

* Resíduos sólidos.

Informações sobre resíduos sólidos com as quantidades diárias. Informar o destino (forma de coleta e local de disposição) a ser dado aos resíduos sólidos (coleta por veículos da prefeitura ou de terceiros, aterro incineração, etc).

* Informações sobre fontes de poluição do ar.

Especificar detalhadamente todas as possíveis fontes de emissão de (fumaça, poeiras, gases, vapores e etc.), indicando o período destas emissões e as medidas de controle utilizadas.

* Informações sobre Ruídos e Vibrações.

Relacionar todos os equipamentos geradores de ruídos e vibrações, com o horário de funcionamento de tais equipamentos e descrever as medidas de controle adotadas.

* Informações sobre o consumo de combustível, quantidade (dia, mês ano). Lenha, óleo combustível e outros.
* Águas pluviais

Apresentar descrição do sistema de captação, transporte e encaminhamento das águas pluviais.

* Bacia hidrográfica.

Nome do curso d’água mais próximo do empreendimento e bacia hidrográfica a que pertence.

* Locação do empreendimento.
* Planta geral de locação (em escala compatível)

Relação entre o norte verdadeiro

Direção dos ventos predominantes

Limite de propriedade

Das unidades componentes do empreendimento

Indicação de área para expansão futura

Distância do local de origem do efluente final até o corpo receptor, indicando o ponto de lançamento.

OBS - ***Na zona rural, apresentar croquis de acesso.***

Local\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_e data \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Nome** e **assinatura** - responsável pelas informações