



## MEMORIAL DE CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO (MCE)

### 1. Informações Cadastrais

- a) Razão social
- b) Nome do responsável, telefone.
- c) Endereço completo da empresa.
- d) Endereço para correspondência.
- e) CNPJ - e Inscrição Estadual.
- f) Coordenadas geográficas do empreendimento “latitude e longitude”.

### 2. Natureza do estabelecimento

Tipo de atividade do empreendimento, nos termos do Código Nacional de Atividades Econômicas (CNAE). Citar o número do CNAE.

### 3. Situação do empreendimento

- a) Empreendimento em implantação
- b) Previsão para entrar em funcionamento
- c) Empreendimento já implantado.
- d) Época em que entrou em funcionamento

### 4. Áreas do empreendimento

- a) Área total construída
- b) Área de atividade ao ar livre
- c) Área do sistema de controle de poluição
- d) Área total do terreno

### 5. Mão de obra

- a) Escritório
- b) Indústria
- c) Externos
- d) Outros
- e) Total

### 6. Período de funcionamento



Indicar o regime de funcionamento do empreendimento: horas/dia, dias/semana, semanas/ano.

### **7. Diversificação e Ampliação**

Previsão da evolução das atividades e ampliações previstas

### **8. Informação sobre o processamento por período de tempo (dia, mês e ano)**

- a) Matérias-primas;
- b) Produtos elaborados;
- c) Produtos auxiliares na industrialização;
- d) Produtos de limpeza.

### **9. Armazenamento (matérias-primas e produtos elaborados)**

- a) Forma, local e período de armazenamento.

### **10. Relação de equipamentos**

- a) Relacionar os equipamentos que fazem parte da produção, as quantidades e as capacidades, declarando a potência instalada deles.
- b) Layout com a relação dos equipamentos da planta do empreendimento.

### **11. Fluxograma geral dos processos e descrição dos processos**

- a) Quando se tratar de unidades químicas, devem-se enviar, também, as Folhas de Dados de Segurança de Materiais (FDSM) de todas as matérias-primas e produtos acabados utilizados nos diferentes processos.

### **12. Fonte de abastecimento**

- a) Relacionar todas as fontes de abastecimento de água a serem utilizadas pelo empreendimento (rio, ribeirão, lagoa, poços freáticos, poços profundos, rede de abastecimento etc.);
- b) Indicar para cada fonte a vazão a ser captada;
- c) Relacionar todos os usos das águas, tais como: consumo doméstico, processo de fabricação, caldeira, refrigeração, etc.

### **13. Esgoto doméstico (sanitário)**

- a) Especificar a origem, a forma de tratamento e o destino final do efluente tratado, relatando se o manancial é de abastecimento público ou de interesse coletivo.



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL  
DE SANEAMENTO BÁSICO E  
AMBIENTAL DO  
NORDESTE GOIANO



b) No projeto de tratamento de esgoto sanitário, seguir a NBR 7229/1993 (ABNT), ou seja, apresentar justificativa, memorial de cálculo, descritivo e desenho técnico, com a respectiva Anotação de Responsabilidade Técnica (ART).

#### **14. Esgoto Industrial**

a) Especificar a origem, a forma de tratamento e o destino final do efluente tratado, relatando se o manancial é de abastecimento público ou de interesse coletivo.

#### **15. 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).

#### **16. 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.

#### **17. Informações sobre Ruídos e Vibrações**

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

#### **18. Informações sobre o consumo de combustível, lenha, óleo combustível, entre outros**

Quantidade (dia, mês e ano)

#### **19. Águas pluviais**

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

#### **20. Bacia hidrográfica**

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

#### **21. Locação do empreendimento**

Planta geral de locação (em escala compatível):

a) Relação entre o norte verdadeiro;



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL  
DE SANEAMENTO BÁSICO E  
AMBIENTAL DO  
NORDESTE GOIANO



- b) Direção dos ventos predominantes;
- c) Limite de propriedade;
- d) Das unidades componentes do empreendimento;
- e) Indicação de área para expansão futura;
- f) Distância do local de origem do efluente final até o corpo receptor, indicando o ponto de lançamento e o curso d'água;
- g) Especificar a distância dos corpos hídricos, as áreas de preservação permanente, a reserva legal, as unidades de conservação, as edificações de interesse coletivo (escolas, igrejas, hospitais, creches, asilos, núcleos residenciais, captações de água, ETA e ETE etc.).

## **22. Croqui de localização e acesso**

- a) Apresentar croqui de localização e acesso ao empreendimento, tanto para zona rural, quanto para zona urbana, com as distâncias e os pontos de referência que facilitem o acesso ao local.

Obs.: apresentar ART referente à elaboração do MCE.

Local \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_ data

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Nome e Ass. Representante da empresa pelas informações.

\_\_\_\_\_  
Nome e Ass. Responsável pelas informações (RT)