

# **TERMO DE REFERÊNCIA**

## **ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO TÉCNICO**

### **1. Caracterização do Empreendedor**

- 1.1. Razão Social, nome fantasia, responsável legal, CNPJ, telefone e e-mail
- 1.2. Atividade Principal
- 1.3. Área total do imóvel e área construída
- 1.4. Número de empregados
- 1.5. Jornada de trabalho, identificando o período de funcionamento e o número de turnos.
- 1.6. Data de instalação

### **2. Localização**

- 2.1. Endereço
- 2.2. Principais vias de acesso
- 2.3. Descrição do meio físico e biótico do local e da área de entorno

### **3. Infra Estrutura de Suporte**

- 3.1. Caracterização das fontes de abastecimento de água (rio, lagoa, poços tubulares profundos, rede pública de abastecimento, etc.) indicando, para cada fonte as vazões diárias máximas.
- 3.2. Energia elétrica utilizada (concessionária) e o consumo mensal.

### **4. Processo Produtivo**

- 4.1. Caracterizar toda matéria prima utilizada no processo e produtos químicos auxiliares utilizados
- 4.2. Descrever as principais fases do processo produtivo
- 4.3. Produtos finais e subprodutos fabricados

### **5. Transporte interno e externo, armazenamento e estocagem de insumos e produtos:**

- 5.1. Descrever e caracterizar

### **6. Descrição das Fontes Poluidoras**

- 6.1. Apresentar informações referentes às emissões geradas no empreendimento antes de qualquer tratamento, segundo as subdivisões apresentadas a seguir:
  - 6.1.2. **Efluentes atmosféricos** – caracterizar os efluentes atmosféricos, especificando sua fonte de emissão.
  - 6.1.3. **Efluentes líquidos** – caracterizar os efluentes líquidos industriais e sanitários, por fonte de emissão.
  - 6.1.4. **Resíduos Sólidos** – caracterizar os resíduos sólidos gerados, especificando sua fonte e tipos de resíduos.
  - 6.1.5 **Ruídos** – relacionar as fontes de poluição sonora: nível de ruídos medido em dB (a) – decibéis – das fontes.

## 7. Plano de Controle Ambiental

Apresentar informações referentes aos sistemas de controle e tratamento das emissões, destinados à minimização dos efeitos conforme subdivisões a seguir.

Caso sejam utilizadas tecnologias que por si só eliminem ou reduzam as emissões de poluentes, descrevê-las, assim como todos os poluentes controlados e a eficiência alcançada.

- 7.1. Efluentes Atmosféricos
- 7.2. Efluentes Líquidos e Águas Pluviais
  - 7.2.1. Descrição dos sistemas adotados para tratamento dos efluentes industriais e sanitários, justificando sua escolha.
  - 7.2.2. Disposição final adotada para os efluentes finais e para as águas pluviais (infiltração, lançamento, em corpo d' água, lançamento em rede pública, lagoas, etc.).
  - 7.2.3. Descrição dos processos empregados para reutilização da água
  - 7.2.4 Descrição das redes de drenagem superficial e subsuperficial.
- 7.3. Resíduos Sólidos
  - 7.3.1. Descrever todas as técnicas que eliminem ou reduzam as quantidades de resíduos sólidos gerados no processo

7.3.2. Disposição final adotada (coleta pública, coleta por terceiros, compostagem, aterro, disposição a céu aberto, etc.)

7.3.3. Reaproveitamento dos resíduos como fertilizantes, corretivos de solo, ração animal, produção de energia, etc.

#### 7.4. Ruídos

Descrever técnicas que eliminem ou reduzam os níveis de ruído gerados no processo.

### **8. Monitoramento Ambiental**

### **9. Referencias bibliográficas**