TERMO DE REFERÊNCIA PARA PROJETO TÉCNICO DE IMPLANTAÇÃO DO EMPREENDIMENTO DA ATIVIDADE MATADOUROS, ABATEDOUROS, FRIGORÍFICOS DE FAUNA SILVESTRE

1. **DADOS DO PROJETO/EMPREENDIMENTO**
   a. Nome do empreendimento/Interessado;
   b. E-mail.

2. **DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO PROJETO**
   a. Nome / Razão Social;
   b. Cópia do Cadastro no IPAAM;
   c. E-mail.

3. **APRESENTAÇÃO/INTRODUÇÃO**
   a. Breve apresentação e justificativa do projeto

4. **CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO**
   a. Mão-de-obra empregada - Número total de empregados (temporários e permanentes das atividades industriais) e Regime de operação do estabelecimento (horas/dia e dias/semana), mencionando jornada de trabalho e número de empregados por turno de trabalho.
   b. Regime de operação do empreendimento

5. **PROCESSO INDUSTRIAL**
   a. Descrever o processo industrial seguindo o detalhamento especificado a seguir:
      i. Fluxograma do processo de produção destacando os pontos ou etapas em que há emissão de ruídos, emissão de efluentes líquidos, gasosos, emissão de material particulado e geração de resíduos sólidos (além dos subprodutos ou resíduos diversos).
      ii. Listar os equipamentos utilizados diretamente no processo de produção, bem como aqueles pertencentes às unidades auxiliares, tais como compressores, geradores de energia, caldeiras, área de geração de vapor, laboratório, câmara frigorífica, estação de tratamento de água para uso industrial, garagem lavagem, manutenção etc...
      iii. Informar a quantidade média mensal de animais abatidos por tipologia.
      iv. Descrever as matérias-primas e demais produtos utilizados no processo de produção, destacando a origem, o tipo e a quantidade média mensal consumida.
      v. Descrever a produção média mensal da empresa, com base na capacidade produtiva dos equipamentos a serem instalados e mão-de-obra empregada diretamente na atividade.

vi. Informar o tipo de combustível consumido pela atividade e qual o volume mensal utilizado.

vii. Descrever a existência de sistema de prevenção e combate a incêndio e dispositivos para controle de vazamentos, transbordamentos ou de outros tipos de acidentes com potencial para causar danos ambientais;

6. **RESÍDUOS**

a. Descrever sucintamente as principais etapas do processo de tratamento dos efluentes industriais;
b. Informar a vazão media mensal de efluentes líquidos industriais lançados, em m³: considerando a capacidade máxima de produção do empreendimento;
c. Informar o local de lançamento dos efluentes industriais: Destino final - Rede pública, rio (citar o nome), outros especificar;
d. Descrever a previsão média mensal a ser gerado e a forma de segregação, armazenamento temporário e disposição final, dos seguintes resíduos:
   i. Sólidos indústrias
   ii. Sólidos domésticos
   iii. Líquidos domésticos
e. Emissões atmosféricas – descrever a origem e o equipamento de controle

7. **ANEXOS**

a. Deverão ser anexados ao projeto:
   i. Cronograma de implantação;
   ii. Layout da área do empreendimento, em escala adequada, e explicitada, evidenciando por meio de legenda os seguintes detalhes, quando existentes: Instalações ou setores de produção com os respectivos nomes (recepção de animais, currais, pocilgas, área de sangue, área de desossa, processamento de vísceras, área de processamento de carne, etc...), disposição dos maquinários e o local indicado para a deposição temporária dos resíduos industriais, com ART;
   iii. Planta baixa do Imóvel contendo a disposição das instalações, indicando os pontos de emissões e descargas dos efluentes no corpo receptor, com ART;
   iv. Planta de situação/localização do imóvel, com ponto de referência, contendo todos os pares de coordenadas geográficas, legendada e ilustrada, indicando a distância do empreendimento em relação ao curso d'água, tipo de vegetação existente no imóvel, devidamente assinado pelo responsável técnico.

v. Projeto da Estação de Tratamento de Efluentes Industriais, contendo a descrição detalhada das etapas do tratamento, informando no mínimo a área da infra-estrutura da Estação, destino final do efluente, assinado por profissional habilitado, acompanhado de cronograma físico de execução, com ART.

OBS:

1. O Memorial Descritivo de Implantação e os documentos anexos (caso haja) devem conter o ciente do empreendedor(a) com a respectiva assinatura;
2. Obedecer a sequência deste termo de referência;
3. Todos os documentos técnicos devem ter a assinatura do responsável pela elaboração e execução dos mesmos com a respectiva ART do conselho competente;
4. Este Termo não exclui a possibilidade de se exigir alguma documentação adicional a ser anexada, se for solicitada pela equipe técnica do IPAAM.