

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 06

SUINOCULTURA

Para Licença Prévia

1. Documentação Empreendedor e Empreendimento:

1.1. Atender o TR nº. 01 – Documentos Gerais;

2. Estudos, Planos, Projetos e Programas Ambientais:

2.1. Mapa de situação ou carta imagem, em escala de 1:10.000 ou maior, contendo delimitação da área do empreendimento e suas unidades, uso e ocupação do solo da área de entorno, rede de drenagem, área de fertirrigação, ponto de captação de água, edificações existentes, área de preservação permanente, ARL e a distância desta em relação às unidades, vias de acesso e coordenadas geográficas;

2.2. Aspectos gerais (área total da propriedade, do empreendimento e quantidade de animais por categoria, tipo de criação, número de funcionários, produção e produtividade prevista, manejo sanitário e consumo de água e forma de captação) e concepção do projeto de engenharia e do sistema de tratamento;

2.3. Apresentar caracterização da área do empreendimento em relação ao meio físico, com ênfase para definição da permeabilidade, profundidade, estrutura, textura e tipo do solo; descrição sucinta do relevo; caracterização da vegetação; incluindo a classificação da capacidade de suporte do solo para a área a ser usada para recebimento dos efluentes líquidos da suinocultura (fertirrigação);

2.4. Apresentar laudo técnico e laboratorial de análise da água da drenagem mais próxima do empreendimento (a montante e a jusante), croqui e coordenadas geográficas do ponto de coleta.

Para Licença de Instalação

3. Documentos Gerais:

3.1. Todos aqueles que constam no TR nº. 01 e que, porventura, não tenham sido apresentados na LP.

4. Estudos, Planos, Projetos e Programas Ambientais:

4.1. Projeto executivo de engenharia das obras, com plantas, cortes, memorial descritivo e de cálculo, com descrição das etapas, atividades e cronograma físico de execução;

4.2. Planos de Controle Ambiental (PCA) com medidas mitigadoras, com destaque para controle de erosão, drenagem de águas pluviais, tipo de impermeabilização das lagoas (ou esterqueiras), manejo, tratamento de dejetos e destinação final do efluente, recuperação de áreas degradadas;

4.3. Em caso de utilização de sistema de tratamento através de biodigestores, apresentar memorial descritivo de cálculo, definindo a utilização específica do gás produzido;

4.4. Em caso de utilização do efluente em fertilização, apresentar projeto atendendo o TR de Fertirrigação.

Para Licença de Operação

5. Documentos Gerais:

5.1. Todos aqueles que constam no TR nº. 01 e aqueles que não foram apresentados na LI.

6. Estudos, Planos, Projetos e Programas Ambientais:

6.1. Relatório técnico consolidado contendo a descrição das obras executadas, execução do Plano de Controle Ambiental (PCA), ou das medidas mitigadoras propostas (sistema de tratamento adotado) com documentação fotográfica;

6.2. Apresentar o Plano de monitoramento do empreendimento referente a fase de operação com o cronograma de execução (qualidade da água, lençol freático, saturação do solo em nutrientes, qualidade do efluente final, entre outros);

6.3. Apresentar o Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos.