

---

## **Roteiro Orientativo para Licença Prévia**

Número Roteiro: **CODEMA.LP.1-3**

Nome Roteiro: **Licença Prévia para Confinamento Bovino**

Objetivo: **Requerer a Licença Prévia para implantação de Confinamento Bovino**

### **1. Documentos Administrativos (original ou fotocópia autenticada)**

#### **2.1. Obrigatórios**

- 1.1.1. Requerimento Padrão modelo CODEMA com todos os campos preenchidos, com assinatura e firma reconhecida;
- 1.1.2. Guia de recolhimento da taxa de serviços CODEMA, devidamente quitada;
- 1.1.3. Publicação do pedido da licença em periódico local ou regional e Diário Oficial do Estado (página inteira);
- 1.1.4. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) do responsável técnico pela elaboração do Plano de Controle Ambiental (PCA);
- 1.1.5. Declaração de cadastro técnico junto ao CODEMA do profissional responsável pela elaboração do PCA;
- 1.1.6. Cadastro Ambiental Rural (CAR) da propriedade;
- 1.1.7. Declaração da prefeitura, manifestando que o empreendimento está de acordo com as leis de uso e ocupação do solo do município;
- 1.1.8. Escritura definitiva da propriedade e/ou anuência do proprietário da área ou escritura de posse lavrada em cartório e reconhecida pelos confinantes.

#### **1.2 Condicionados**

- 1.2.1 Caso o requerente seja representado por terceiros, apresentar procuração do requerente para o representante;
- 1.2.2 Caso o requerente seja pessoa jurídica, apresentar cópia do CNPJ e Inscrição Estadual, cópia dos documentos do representante legal (RG e CPF), contrato social ou certidão simplificada emitida pela junta comercial, no caso de empresas por cotas limitadas (LTDA), ou cópia da ata da última assembleia onde se definiu a diretoria, no caso das sociedades anônimas (S/A);
- 1.2.3 Caso o requerente seja pessoa física, apresentar cópia do RG e CPF;
- 1.2.4 Caso o empreendimento esteja próximo (raio de até 10 km) a áreas de interesse de Conservação Ambiental, apresentar documento de anuência do órgão ambiental municipal, estadual ou federal;
- 1.2.5 Caso o empreendimento esteja próximo (raio de até 10 km) de áreas indígenas ou de interesse da Fundação Nacional do Índio (FUNAI): apresentar informação georreferenciada da área de licenciamento que será encaminhada pelo CODEMA a FUNAI, dando ciência da atividade a ser desenvolvida e indicando o número do processo protocolizado junto ao CODEMA, conforme determina o Art. 30 da Instrução Normativa nº 01 de 06/07/2007.

## **2. Documentos Técnicos**

### **2.1. Obrigatórios (o diagnóstico ambiental deve conter no mínimo os itens a seguir discriminados)**

2.1.1. Mapa de localização ou carta imagem do empreendimento em escala de 1:100.000 ou maior, contendo a área objeto do pedido do licenciamento, sede do município ou acidente geográfico conhecido, articulação viária e rede de drenagem da área da sub-bacia, coordenadas geográficas do local do empreendimento, locação do canteiro de obras, jazidas, quando for necessário, e áreas de empréstimo;

2.1.2. Mapa de situação ou carta imagem com a delimitação da área do empreendimento e suas unidades, uso e ocupação do solo da área de entorno, rede de drenagem, ponto de captação de água, edificações existentes, área de preservação permanente, área de reserva legal, vias de acesso, em escala de 1:10.000 ou maior;

2.1.3. Aspectos gerais (tipo de atividade explorada, área total da propriedade e do empreendimento, quantidade de animais confinados, número de funcionários, produção e produtividade prevista, manejo sanitário, etc.) e concepção do projeto com alternativas tecnológicas e locacionais, com justificativa da alternativa escolhida;

2.1.4. Apresentar caracterização do solo com ênfase para definição do tipo, textura, estrutura, profundidade, permeabilidade, taxa de infiltração e análise da fertilidade; descrição sucinta do relevo local; caracterização da vegetação e fauna;

2.1.5. Apresentar informações sobre as distâncias do empreendimento em relação aos corpos d'água;

2.1.6. Apresentar laudo técnico e laboratorial de análise físico-química e bacteriológica da água (pH, OD, DBO, DQO, OG, sólido, coliformes fecais e totais) da drenagem mais próxima do empreendimento (a jusante), com croqui e coordenadas geográficas;

2.1.7. Disponibilidade de água para abastecimento e consumo (m<sup>3</sup>/dia);

2.1.8. Apresentar direção predominante dos ventos;

2.1.9. Breve descrição dos prováveis impactos ambientais e socioeconômicos que poderão ocorrer durante a implantação e operação do empreendimento (alteração da qualidade da água; contaminação do lençol freático; emissão de fumaça poeira, gases e vapores; escoamento superficial de dejetos; processos erosivos; presença de vetores; manejo e disposição dos resíduos sólidos e efluentes líquidos; outros tipos de interferência nos meios físicos, químicos e biológicos; interferência em fatores sócio econômicos; entre outros);

2.1.10. Descrição preliminar das principais medidas mitigadoras preventivas e corretivas dos prováveis impactos ambientais e socioeconômicos, durante a implantação e operação do empreendimento.

### **2.2. Condicionados**

2.2.1. Caso seja necessária a utilização de lenha acima de 20 metros estéreos (st), deverá apresentar o cadastro de consumidor de produtos florestais emitido pela Secretaria de Estado de Meio Ambiente (SEMA), conforme regulamentada a Portaria nº 299/2012;

2.2.2. Caso seja necessária a captação d'água em corpos hídricos, declaração de consulta (manifestação prévia) emitida pelo setor de outorga da SEMA - Superintência de Recursos Hídricos, sobre a disponibilidade hídrica para o empreendimento, ou da Agência Nacional de Águas quando se tratar de rios federais.

## **Roteiro Orientativo para Licença de Instalação**

Número Roteiro: **CODEMA.LI.1-3**

Nome Roteiro: **Licença de Instalação para Confinamento Bovino**

Objetivo: **Requerer a Licença de Instalação de Confinamento Bovino**

### **1. Documentos Administrativos (original ou fotocópia autenticada)**

#### **1.1. Obrigatórios**

- 1.1.1. Requerimento Padrão modelo CODEMA com todos os campos preenchidos, com assinatura e firma reconhecida;
- 1.1.2. Guia de recolhimento da taxa de serviços CODEMA, devidamente quitada;
- 1.1.3. Publicação do pedido da licença em periódico local ou regional e Diário Oficial do Estado (página inteira);
- 1.1.4. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) do responsável técnico pelo Plano de Controle Ambiental (PCA) e Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos (PGRS);
- 1.1.5. Declaração de cadastro técnico junto ao CODEMA do profissional responsável pela execução do PCA.

#### **1.2 Condicionados**

- 1.2.1 Caso o requerente seja representado por terceiros, apresentar procuração do requerente para o representante;
- 1.2.2 Caso o requerente seja pessoa jurídica, apresentar cópia do CNPJ e Inscrição Estadual, cópia dos documentos do representante legal (RG e CPF), contrato social ou certidão simplificada emitida pela junta comercial, no caso de empresas por cotas limitadas (LTDA), ou cópia da ata da última assembleia onde se definiu a diretoria, no caso das sociedades anônimas (S/A);
- 1.2.3 Caso o requerente seja pessoa física, apresentar cópia do RG e CPF.

### **2. Documentos Técnicos**

#### **2.1. Obrigatórios**

- 2.1.1. Apresentar as condicionantes da Licença Prévia;
- 2.1.2. Mapa planialtimétrico da área do empreendimento (escala: 1:2.000 ou maior com diferença de cota: 0,50 m) contendo as unidades, sistema de tratamento, rede de drenagem de águas pluviais e ponto de captação de água de poço tubular;
- 2.1.3. Projeto executivo de engenharia das obras, com planta, cortes, memorial descritivo e de cálculo, com descrição das etapas, atividades e cronograma físico de execução;
- 2.1.4. Descrição do volume diário e anual de efluentes líquidos e resíduos sólidos orgânicos gerados na atividade de confinamento bovino;
- 2.1.5. Análise laboratorial das amostras, ou dados de referência, de efluentes líquidos coletados na entrada e saída da Estações de Tratamento de Efluentes (ETEs) e de resíduos sólidos orgânicos gerados pelo empreendimento considerando os seguintes parâmetros: Nitrogênio Amoniaco (NH<sub>4</sub>), Nitrogênio Kjeldahl Total (NKT), Fósforo, Potássio, Cálcio, Magnésio, Sódio, pH, Carbono

Total e Relação Carbono/Nitrogênio (C/N) e, ainda, para efluentes líquidos, sólidos totais;

2.1.6. Laudos técnicos ou dados de referência sobre a eficiência prevista nos projetos de tratamento dos efluentes líquidos e resíduos sólidos orgânicos;

2.1.7. Projeto de fertilização e/ou fertirrigação conforme roteiro CODEMA.PF.0-1;

2.1.8. Detalhamento dos planos de controle ambiental (PCA) e das medidas mitigadoras, com destaque para controle de erosão, drenagem de águas pluviais, recuperação de áreas degradadas e interferências sociais (principalmente nas proximidades de núcleos urbanos) e alteração da qualidade da água, com cronograma físico de execução;

2.1.9. Apresentar o PGRS de acordo com a Lei Estadual nº. 7.862/2002.

## 2.2. Condicionados

2.2.1. Quando for o caso, autorização de supressão de vegetação emitida pelo órgão competente;

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

## **Roteiro Orientativo para Licença de Operação**

Número Roteiro: **CODEMA.LO.1-3**

Nome Roteiro: **Licença de Operação para Confinamento Bovino**

Objetivo: **Requerer a Licença Operação de Confinamento Bovino**

### **1. Documentos Administrativos (original ou fotocópia autenticada)**

#### **1.1 Obrigatórios**

- 1.1.1. Requerimento Padrão modelo CODEMA com todos os campos preenchidos, com assinatura e firma reconhecida;
- 1.1.2. Guia de recolhimento da taxa de serviços CODEMA, devidamente quitada;
- 1.1.3. Publicação do pedido da licença em periódico local ou regional e Diário Oficial do Estado (página inteira);
- 1.1.4. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) do responsável técnico pelo monitoramento ambiental;
- 1.1.5. Declaração de cadastro técnico junto ao CODEMA do profissional responsável pelo monitoramento ambiental.

#### **1.2 Condicionados**

- 1.2.1 Caso o requerente seja representado por terceiros, apresentar procuração do requerente para o representante;
- 1.2.2 Caso o requerente seja pessoa jurídica, apresentar cópia do CNPJ e Inscrição Estadual, cópia dos documentos do representante legal (RG e CPF), contrato social ou certidão simplificada emitida pela junta comercial, no caso de empresas por cotas limitadas (LTDA), ou cópia da ata da última assembleia onde se definiu a diretoria, no caso das sociedades anônimas (S/A);
- 1.2.3 Caso o requerente seja pessoa física, apresentar cópia do RG e CPF.

### **2. Documentos técnicos**

- 2.1. Apresentar as condicionantes da Licença de Instalação;
- 2.2. Relatório técnico consolidado contendo a descrição das obras executadas, do Plano de Controle Ambiental (PCA), ou das medidas mitigadoras propostas, com a documentação fotográfica;
- 2.3. Apresentação do Plano de Monitoramento do empreendimento referente à fase de operação com o cronograma de execução.