



### Roteiro de Solicitação

|                |                                                                                       |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Número Roteiro | <b>CODEMA.LP.3-17</b>                                                                 |
| Nome Roteiro   | <b>Licença Prévia para Obras de Canalização de Córregos em Área Urbana</b>            |
| Objetivo       | <b>Requerer a Licença Prévia para Obras de Canalização de Córregos em área urbana</b> |

Nota: Este roteiro deve ser utilizado para o licenciamento ambiental de projetos de canalização de córregos localizados no perímetro urbano, conforme Resolução CONSEMA nº. 016 de 20/08/96.

## 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) ou certidão do conselho de classe 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. Declaração da prefeitura, manifestando que o empreendimento está de acordo com as leis de uso e ocupação do solo do município;

### 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

#### DIAGNOSTICO AMBIENTAL CONTENDO NO MÍNIMO:

- 2.1.1 Mapa de localização da área do empreendimento em escala de 1:50.000 ou maior contendo a sede do município ou representação de marco geográfico conhecido, articulação viária e rede de drenagem da área da micro bacia;
- 2.1.2 Mapa de situação do empreendimento em escala de 1:10.000 ou maior contendo a grade topográfica da área de interferência e seu entorno



- imediato, malha de coordenadas, fisionomias vegetais e uso e ocupação do solo;
- 2.1.3 Representar em planta a extensão do trecho a ser canalizado e seção do canal;
  - 2.1.4 Aspectos gerais do empreendimento (comprimento, seção do canal, tipo de revestimento), concepção do projeto, objetivos, justificativas, e caracterização sucinta do empreendimento abrangendo os meios: físico, biótico e socioeconômico;
  - 2.1.5 Representar em planta as ruas existentes já pavimentadas, as não pavimentadas e as ruas objeto do projeto que serão pavimentadas, caracterizando as que possuem ou não drenagem. Quadro com resumo respectivo (extensão do trecho, largura, nome das ruas, diâmetro da drenagem, etc.).
  - 2.1.6 Coordenadas geográficas dos pontos de lançamento de águas pluviais na área diretamente afetada;
  - 2.1.7 Informar os usos da água do manancial, vazões mínima, média e máxima;
  - 2.1.8 Laudo técnico, a partir análise laboratorial físico químico e bacteriológico da água da drenagem a ser canalizada, atendendo os seguintes parâmetros: DBO, DQO, OD, PH, sólidos, coliformes totais e fecais;
  - 2.1.9 Descrição dos prováveis impactos ambientais e socioambientais que poderão ocorrer durante a implantação e operação do empreendimento;
  - 2.1.10 Descrição das medidas mitigadoras e /ou compensatórias preventivas e corretivas dos prováveis impactos ambientais e socioambientais.
  - 2.1.11 Apresentar o Cadastro de Usuário de Água.(Formulário anexo)



FORMULÁRIO VII

|                                 |       |                  |
|---------------------------------|-------|------------------|
| Número do documento de entrada: |       |                  |
| <b>Dados da Licença</b>         |       |                  |
| Número:                         | Tipo: | Data Vencimento: |

**DADOS DO EMPREENDIMENTO (Pessoa Física ou Jurídica)**

|                              |                     |      |
|------------------------------|---------------------|------|
| Nome/Razão Social:           |                     |      |
| Nome Fantasia:               |                     |      |
| CPF ou CNPJ:                 | Inscrição Estadual: |      |
| Registro da Junta Comercial: |                     |      |
| Logradouro :                 |                     |      |
| Complementação:              | Bairro :            |      |
| Município:                   | Estado:             |      |
| CEP:                         | (DDD) Telefone:     | Fax: |
| E-mail:                      | Nome Contato:       |      |

**CONTATO E CORRESPONDÊNCIA**

|                 |                 |      |
|-----------------|-----------------|------|
| Logradouro :    |                 |      |
| Complementação: | Bairro :        |      |
| Município:      | Estado:         |      |
| CEP:            | (DDD) Telefone: | Fax: |
| E-mail:         | Nome Contato:   |      |

**MODALIDADE DE USO DA ÁGUA**

|                                                            |                                                            |
|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1. Derivação/Captação Superficial | <input type="checkbox"/> 2. Derivação/Captação Subterrânea |
| <input type="checkbox"/> 3. Lançamento de Efluentes        | <input type="checkbox"/> 4. Outros:                        |

**FINALIDADE DE USO DA ÁGUA**

|                                               |                                       |                                                                  |                                      |                                        |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> 1.Saneamento         | <input type="checkbox"/> 2.Industrial | <input type="checkbox"/> 3.Mineração                             | <input type="checkbox"/> 4.Irrigação | <input type="checkbox"/> 5.Aqüicultura |
| <input type="checkbox"/> 6.Geração de energia | <input type="checkbox"/> 7.Navegação  | <input type="checkbox"/> 8.Avicultura/Bovinocultura/Suinocultura |                                      |                                        |
| <input type="checkbox"/> 9.Outros:            |                                       |                                                                  |                                      |                                        |

**POSICIONAMENTO GEOGRÁFICO**

|                                                                                          |     |                    |   |                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|---|-----------------|
| Coordenadas geográficas do ponto de captação/lançamento obtidas através do GPS (N/S E/W) |     |                    |   |                 |
|                                                                                          | °   | '                  | " | Latitude Sul    |
|                                                                                          | °   | '                  | " | Longitude Oeste |
| Coordenadas geográficas do ponto de captação/lançamento em UTM                           |     |                    |   |                 |
| m N                                                                                      | m E | Meridiano Central: |   | Altitude (m):   |

**AGÚA SUPERFICIAL**

|                                                                      |                  |
|----------------------------------------------------------------------|------------------|
| Nome do manancial referente ao projeto de captação:                  |                  |
| Nome da Bacia Hidrográfica a qual o manancial pertence:              |                  |
| Nome do principal e maior rio da região no qual o manancial deságua: |                  |
| Vazão do Manancial (m³/dia):                                         | Data da medição: |
| Vazão a ser Captada (m³/dia):                                        |                  |
| Método Utilizado para medição da vazão do manancial:                 |                  |

**LANÇAMENTO DE EFLUENTES**

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| Vazão Total do efluente lançado no manancial: |
| Tipo de tratamento do efluente:               |
| DBO do efluente lançado no manancial (mg/L):  |
| DBO do manancial:                             |



**AGÚA SUBTERRÂNEA**

|                                                                                                                                                                                               |                                           |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|
| Empresa perfuradora do poço:                                                                                                                                                                  |                                           |                     |
| Responsável técnico:                                                                                                                                                                          |                                           |                     |
| Profundidade (m):                                                                                                                                                                             | Nível Estático (m):                       | Nível Dinâmico (m): |
| Diâmetro do Poço (pol):                                                                                                                                                                       | Vazão utilizada pelo empreendedor (m³/h): |                     |
| Vazão Total do poço (m³/h):                                                                                                                                                                   | Tempo bombeamento (h/dia):                |                     |
| Tipo de bomba:                                                                                                                                                                                | Data perfuração do poço:                  |                     |
| Estado de conservação do poço<br>( ) Equipado      ( ) Abandonado      ( ) Soterrado      ( ) Não equipado utilizável<br>( ) Jorrante equipado      ( ) Jorrante não equipado      ( ) Outros |                                           |                     |
| Existe planilha de leitura de hidrômetro?      ( ) sim      ( ) não                                                                                                                           |                                           |                     |
| Reutiliza água captada?      ( ) sim      ( ) não                                                                                                                                             |                                           |                     |

**OBS: Caso o empreendimento utilize água da rede pública de abastecimento não será necessário apresentar esse formulário de Cadastro.**

**Local e data.** \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_/\_\_\_\_.

Ass.