



## TERMO DE REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DE MEMORIAL DESCRITIVO DA ATIVIDADES DE TRATAMENTO DE ESGOTO

### 1. DADOS DO EMPREENDIMENTO

- 1.1. Nome do empreendimento/Interessado;
- 1.2. E-mail.

### 2. DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO

- 2.1. Nome / Razão Social;
- 2.2. Cópia do Cadastro no IPAAM;
- 2.3. E-mail.

### 3. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

#### 3.1 Identificação da Propriedade

- Denominação
- Localização/Município:
- Característica da Área:  
 Urbana                       Rural                       Residencial  
 Comercial                       Mista
- Nº do Cadastro Ambiental Rural (CAR), se houver;
- O empreendimento encontra-se dentro ou próximo de Unidade de Conservação (UC):  Não  Sim:                      Dist.:                      km
- Nome da(s) UC's:
- Haverá necessidade de supressão vegetal?  Não  Sim
- Haverá necessidade de supressão /intervenção em APP?  Não  Sim
- Croqui da propriedade/área do projeto que identifique, no mínimo, pontos de referência que permitam seu acesso, identificação da Área de Preservação Permanente e localização onde será desenvolvida a atividade
- Tabela com coordenadas do imóvel/Projeto e área de instalação da atividade, incluindo todos os itens citados (quando processo físico apresentar arquivo shapefile dos polígonos e coordenadas geográficas em DATUM SIRGAS 2000)

### 4. CARACTERIZAÇÃO DA ATIVIDADE

- 4.1. Tipo de atividade:  
 Industrial                       Serviço / Comércio                       Doméstico                       Outros

#### 4.2. Fonte de Captação:

- Volume captado(m<sup>3</sup>):
- Vazão captada (m<sup>3</sup>/s):
- Vazão de esgoto tratado (m<sup>3</sup>/s):
- Horizonte do projeto (anos):  
início:                      Final:
- Tipo de tratamento do esgoto:
- Estimativa de Volume de lodo gerado (m<sup>3</sup>/mês):
- Tipo de tratamento do lodo:
- Destinação final do lodo:
- Outros resíduos gerados:
- Destinação final dos resíduos:

#### 5. ANEXOS

Deverão ser anexados ao Memorial

- Relatório fotografias da área da atividade, contendo as imagens da frente do imóvel/área do projeto, vegetação e corpo d'água;
- Empreendimentos com a presença de curso d'água no raio de 50m dos limites do imóvel – Apresentar planta de localização contendo todos os pontos de coordenadas geográficas dos vértices da poligonal, legendada e ilustrada, indicando a distância do empreendimento em relação ao curso d'água, assinado pelo responsável técnico;

#### 7. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Listar as referências bibliográficas utilizadas para elaboração do referido projeto (conforme as normas técnicas vigentes).

#### OBS:

1. Obedecer a sequência deste roteiro. Caso o item não seja aplicável a atividade em estudo, esta informação deve constar no documento apresentado.
2. O **Memorial Descritivo** e os documentos anexos (caso haja) devem conter o ciente do empreendedor(a) com a respectiva assinatura;
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 algum documento adicional a ser apresentado;
5. Quando demandado, o IPAAM prestará informações necessárias ao correto e adequado entendimento do que é solicitado no termo. As informações poderão ser prestadas pela equipe da Gerência de Recursos Hídricos – GERH na Central de Atendimento do órgão e/ou via telefone ou e-mail: Fone: (92) 2123-6700;