



Governo do Estado de Mato Grosso  
SEMA – Secretaria de Estado de Meio Ambiente

**TERMO DE REFERÊNCIA PADRÃO N° 09/SURH/SEMA/MT**

**Objeto: Outorga de Direito de Uso de Recursos Hídricos para Captação em Reservatório Formado por Barramento**

**1. Documentação do interessado:**

1.1. Atender o TR n°. 01/SURH/SEMA/MT - Documentação interessado;

**2. Documentos Gerais:**

2.1. Requerimento padrão modelo SEMA, com assinaturas do interessado ou procurador e e-mails ativos do titular do pedido, responsável técnico e representante legal;

2.2. Publicação do pedido no Diário Oficial do Estado, conforme art. 5º da IN 05 de 22 de agosto de 2017, publicado no Diário Oficial de 22 de agosto de 2017;

2.3. Croqui de acesso ao local do empreendimento contendo a sede do município ou acidente geográfico conhecido; vias de acesso bem identificadas, com pontos de referência e com coordenadas geográficas do local do empreendimento.

2.4. Portaria de Outorga de Obra Hidráulica;

**3. Documentos Técnicos:**

3.1. Formulário I - Requerimento da Outorga de Direito de Uso da Água. Neste formulário se especifica a **CATEGORIA, MODALIDADE e FINALIDADE** (preencher os formulários correspondentes quanto à solicitação da outorga pelo empreendedor).

3.2. Documentação e informação específica indicada nos Formulários de cada finalidade de uso da água

3.3. Memorial descritivo do empreendimento (atividade);

3.4. Estudos hidrológicos referentes à determinação da série de vazões médias mensais afluentes ao barramento utilizados no dimensionamento da obra

3.5. Série de vazões médias mensais afluentes ao barramento em meio digital (arquivo Excel);

3.6. Curva “cota x área x volume” do reservatório;

3.7. Dimensionamento das estruturas para a manutenção e controle das vazões remanescentes, conforme Art 6º da Resolução CEHIDRO n° 119/2019;

3.8. Anotação de Responsabilidade Técnica – ART dos técnicos responsáveis pelos estudos hidrológicos e hidráulicos. Deverá estar descrito no detalhamento da ART a responsabilidade pelo dimensionamento das estruturas para a manutenção e controle das vazões remanescentes e da curva “cota x área x volume” do reservatório.



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
SEMA – Secretaria de Estado de Meio Ambiente

- 3.9. Descrição de outros usos existentes no reservatório, a montante e a jusante, inclusive aqueles realizados por terceiros, apresentando considerações sobre operação do reservatório se houver;
- 3.10. Mapa do arranjo da obra hidráulica indicando as estruturas que o compõe, georreferenciado e em escala adequada;
- 3.11. Ensaio fotográfico do local de captação/derivação, à jusante e montante do mesmo;
- 3.12. Ensaio fotográfico da barragem, das estruturas e do reservatório;
- 3.13. Especificações técnicas de dispositivos de medição e registro de vazões;
- 3.14. Plantas, seções e perfis da obra de captação/derivação e arranjo geral do empreendimento.