



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO  
UNIVERSIDADE DO ESTADO DE MATO GROSSO  
CARLOS ALBERTO REYES MALDONADO  
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO  
MESTRADO PROFISSIONAL EM REDE NACIONAL EM  
GESTÃO E REGULAÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS



## LICENCIAMENTO AMBIENTAL EM ÁREAS ÚMIDAS

Área de concentração: Regulação e Governança de Recursos Hídricos  
Linha de pesquisa: Planejamento e Gestão de Recursos Hídricos

Mestrando Leandro Nogueira da Silva  
Orientador prof. Dr. Amintas Nazareth Rossete

**Resumo:** Este trabalho tem por objetivo elaborar minuta de Termo de referência (TR) para o licenciamento ambiental de instalação e uso de canais de drenagem em Áreas Úmidas (AUs) no Estado do Mato Grosso. Apesar de ser prática licenciável pelo CONAMA, até a presente data canais de drenagem não possuem modelos de licenciamento e este trabalho busca contribuir para findarmos esta deficiência legislativa, pois, o TR é um documento que informa as diretrizes para elaboração de Estudos de Impacto/Relatórios de Impacto Ambiental (EIA/RIMA). Para este, foi realizada pesquisa baseada em uma revisão sistêmica de literatura existente pertinente ao caráter técnico da construção de canais de drenagem, às alterações hidrológicas em AUs e à conjectura jurídica do licenciamento ambiental, com a análise da existência de produções científicas cadastradas nos endereços eletrônicos de pesquisa, a se fazer buscadores Scielo, Capes e Google acadêmico, no período de Jul/20 a Fev/21. Após esta análise individualizada, os documentos foram catalogados conforme título, ano de publicação, fonte de pesquisa, palavras-chave vinculadas a este estudo. Diante da pesquisa, teve se como resultado a existência de limitadas produções pertinentes ao tema. Repercussões do emprego de empreendimentos econômicos ou de uso público em AUs não foram localizadas, tampouco aferições de mudanças em parâmetros hidrométricos em ambientes sob interferência humana. Sem estes dados concluímos que inexistem pesquisas capazes de afirmar os impactos ambientais sobre AUs e conseqüentemente de embasar análises técnicas pertinentes ao emprego de ações antrópicas em AUs. Por não haver na literatura descrição de modelos de TR para AUs, tampouco registros destes juntos aos Órgãos ambientais, buscamos exemplos de seu uso em diferentes licenciamentos de estabelecimentos e atividades utilizadores de recursos ambientais, efetiva ou potencialmente poluidores. Esperamos concluir este trabalho com a confecção de proposta de TR para licenciamento de canais de drenagem em AUs.

**Palavras-chave:** Canais de Drenagem; Licenciamento; Termo de Referência