



Prefeitura Municipal de Arroio do Meio - Departamento do Meio Ambiente/DMA
Formulário para Licenciamento Ambiental

TERMO DE REFERÊNCIA PARA LICENCIAMENTO AMBIENTAL DO
PROGRAMA MUNICIPAL DE AÇUDAGEM

1. INFORMAÇÕES GERAIS

1.1 REQUERENTE:	
1.2 CPF/CNPJ:	
1.3 ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA:	
1.4 MUNICÍPIO:	CEP:
1.5 ENDEREÇO DO EMPREENDIMENTO:	
1.6 PONTO DE REFERÊNCIA MAIS PRÓXIMO:	
1.7 COORDENADAS GEOGRÁFICAS – Sistema UTM-Datum SAD 69:	
1.8 MUNICÍPIO:	CEP:
1.9 RESPONSÁVEL PELAS INFORMAÇÕES:	
1.10 TELEFONE PARA CONTATO:	

2. MOTIVO DO ENCAMINHAMENTO AO ÓRGÃO AMBIENTAL

2.1 Objetivos (subsistência, comercialização, pesca esportiva, pesquisa, repovoamento, ornamental, etc)

2.2 Dados do projeto

2.2.1 Área total:

2.2.2 Cronograma de implantação:

2.2.3 Número e tamanho dos tanques:

2.2.4 Tomada e saída da água com tipo de comporta e medidas de proteção existentes:

2.2.5 Tipo de despesca:

2.2.6 Origem da água:

2.3 Descrição detalhada da forma de Cultivo (extensivo, semi-extensivo ou intensivo)

2.4 Dados da Produção:

2.3.1 Tipo (produção de alevinos, girinos, larvas ou post-larvas, engorda, produção de matrizes):

2.3.2 Estimativa da produção:

2.3.3 Emprego de produtos químicos.

2.5 Espécies utilizadas no cultivo:



Prefeitura Municipal de Arroio do Meio - Departamento do Meio Ambiente/DMA
Formulário para Licenciamento Ambiental

Espécies nativas		Espécies exóticas	
Nome comum	Nome científico	Nome comum	Nome científico

3. INFORMAÇÕES SOBRE A PROPRIEDADE:

3.1 Área total do Imóvel: _____ m²

3.2 N° da matrícula:

4. CARACTERÍSTICAS DA PROPRIEDADE: (OUTRAS ATIVIDADES PRODUTIVAS) – caso sejam outras atividades passíveis de licenciamento ambiental indicar o N° da Licença Ambiental e/ou N° do Processo Administrativo de solicitação de licenciamento:

Área de lavoura: _____ (ha)

Descrição das culturas: _____

Área de pastagem: _____ (ha)

Área com fruticultura: _____ (ha)

Área de floresta plantada: _____ (ha)

Área de floresta nativa: _____ (ha)

Criação de animais:

() Bovinos. Quantos animais: _____ () Suínos. Quantos
animais: _____

() Avicultura. Quantos animais: _____ () Outros: _____

5. CONSUMO DE ÁGUA NA ATIVIDADE: (Observar a origem do abastecimento para a criação e consumo humano). Indicar a fonte de abastecimento (rio, arroio, água subterrânea, rede pública, etc) e vazão:

Fonte de água utilizada na propriedade:

() Sociedade hídrica



**Prefeitura Municipal de Arroio do Meio - Departamento do Meio Ambiente/DMA
Formulário para Licenciamento Ambiental**

- () Poço artesiano
() Arroio, sanga (informar o nome):
() Fonte natural
() Outro (especificar): _____

Volume de água utilizada (média mensal – últimos três meses): _____ m³

6. CARACTERIZAÇÃO REGIONAL:

6.1 DESCRIÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DO TIPO DO SOLO DA REGIÃO, INDICANDO:

- 6.1.1 Tipo de solo e sua descrição:
6.1.2 Descrição do Relevo:
6.1.3 Aspectos geológicos significativos:

7. CARACTERIZAÇÃO DA PROPRIEDADE:

7.1 Meio físico:

- 7.1.1 Bacia de contribuição:
7.1.2 Área alagada, comprimento, largura e profundidade máxima do açude:
7.1.3 Altura do lençol freático (na situação crítica de maior precipitação pluviométrica):
7.1.4 Tipo de solo e sua descrição:
7.1.5 Descrição do relevo:
7.1.6 Aspectos geológicos significativos:
7.1.7 Há afloramentos rochosos: () sim () não

7.2 Meio biótico (flora e fauna):

Obs. Caso exista no local, vegetação significativa (mata nativa, vegetação de banhado, capoeira, etc), apresentar laudo biológico contendo a relação e descrição das formações vegetais dominantes, bem como o estágio de seu desenvolvimento. O laudo deverá ser assinado por profissional habilitado (Eng^o Agrônomo, Eng^o Florestal, Biólogo), com a devida (ART) Anotação de Responsabilidade Técnica. Deverá ser observada a legislação referente à preservação de mata nativa e Áreas de Preservação Permanente, e em caso de supressão de parte da mesma, deverá ser solicitado previamente o Alvará de Licença para corte emitido pelo Órgão Responsável.

8. PREVISÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS A SEREM GERADOS PELO EMPREENDIMENTO E SUA RELAÇÃO COM O MEIO:

9. USO ATUAL DAS ÁREAS CIRCUNVIZINHAS (características gerais e atividades desenvolvidas no entorno da propriedade)



**Prefeitura Municipal de Arroio do Meio - Departamento do Meio Ambiente/DMA
Formulário para Licenciamento Ambiental**

10. MEDIDAS TÉCNICAS DE PRESERVAÇÃO, COMPENSAÇÃO E MITIGAÇÃO AOS DANOS AMBIENTAIS GERADOS PELA ATIVIDADE (FLORA, FAUNA, SOLO E RECURSOS HÍDRICOS).

11. CONDIÇÕES E RESTRIÇÕES PARA ABERTURA E/OU REGULARIZAÇÃO DOS AÇUDES:

A construção do açude não poderá ser executada em Áreas de Preservação Permanente, conforme dispõe o Artigo 2º da Lei Federal Nº 4.771, de 15/09/65, e o Artigo 155 da Lei Estadual n.º 11.520, de 03/08/00, segundo parâmetros, definições e limites estabelecidos na Resolução Nº 303, de 20/03/02, do Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA, especialmente nas faixas de proteção ao longo de arroios, córregos, banhados e nascentes. O açude não poderá obstruir a livre circulação de águas correntes naturais, conforme dispõe o Artigo 206 da Lei Estadual Nº 11.520, de 03/08/00 (Código Estadual do Meio Ambiente).

O material que venha a ser retirado de dentro do açude por ocasião da limpeza de açudes existentes, não poderá ser comercializado, apenas poderá ser utilizado para reforço das taipas existentes ou utilizado em processos de compostagem para ser utilizado como fertilizante.

12. DOCUMENTOS QUE DEVERÃO SER ANEXADOS:

12.1 Mapa de localização da propriedade (indicando as principais vias de acesso, ponto de referência e coordenadas geográficas (UTM));

12.2 Mapa ou Croqui da propriedade com a localização e projeção das atuais e das futuras instalações, com indicação da distância existente entre os empreendimentos e os recursos hídricos – determinar a largura dos recursos hídricos e a projeção das Áreas de Preservação Permanentes (conforme Legislação Ambiental vigente), frentes de estradas e divisas de propriedades;

12.3 Cópia da matrícula atualizada do Imóvel (últimos 90 dias) – caso haja necessidade, apresentar contrato de arrendamento e/ou parceria agrícola (para possuir validade jurídica deverá constar a assinatura de duas testemunhas);

12.4 Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) pelas informações técnicas e projeto das construções;



Prefeitura Municipal de Arroio do Meio - Departamento do Meio Ambiente/DMA
Formulário para Licenciamento Ambiental

12.5 Mapa de localização regional, com indicação da propriedade com base nas cartas do Exército Brasileiro (escala 1:50.000 e com indicação do Norte);

12.6 Cópia de Documentos do Proprietário (RG e CPF);

12.7 Relatório fotográfico atualizado.

OBSERVAÇÕES:

1. Durante a análise das informações o DMA poderá solicitar informações complementares.
2. Deverá ser apresentada ART de responsável técnico pelo preenchimento do Formulário.
3. Nos casos de açudes de até 500,00 m², o preenchimento deste Formulário ficará a cargo da ASCAR/EMATER/RS, sendo o procedimento simplificado e isento de ART.

Arroio do Meio, _____ de _____ de _____.

Empreendedor/Proprietário

Responsável Técnico pelas informações