



ANEXO B  
Formulário para solicitação de alvará de manejo de vegetação e  
autorização para execução de obras de infraestrutura

DMMA

## REQUERIMENTO

Ao

**Departamento de Meio Ambiente de Santa Tereza - DMMA,**

O requerente, EMPREENDEDOR, abaixo identificado:

Nome / Razão Social:

CPF / CNPJ n.º:

Requer análise das informações anexas para solicitação de:

- ( ) ALVARÁ para a atividade de manejo florestal para implantação de obras de infraestrutura;
- ( ) AUTORIZAÇÃO para execução de obras de infraestrutura (terraplanagem, drenagem, reparo/abertura de acessos).

Declaro, para os devidos fins, que a obra, caso aprovada, respeitará as condições estabelecidas no alvará e autorização, conforme legislação vigente.

Nestes termos,

Pede deferimento.

Santa Tereza, \_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

Assinatura do Representante Legal

Nome Completo Legível

Cargo

CPF

---

---

---

---

*Observação: Caso seja assinado por terceiros, este requerimento deverá ser acompanhado de Procuração Simples para esta finalidade.*





**ANEXO B**  
Formulário para solicitação de alvará de manejo de vegetação e  
autorização para execução de obras de infraestrutura

**DMMA**

#### 4. IDENTIFICAÇÃO DA(S) PROPRIEDADE(S)

Nº da Matrícula no Cartório de Registro de Imóveis	
Area total registrada	
Endereço	

#### 5. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

5.1. Identifique a obra descrevendo o motivo para sua execução:

#### 6. ESTRUTURAS DE DRENAGEM

Estruturas a serem implantadas para drenagem: <input type="checkbox"/> Canaletas escavadas em solo <input type="checkbox"/> Canaletas de concreto <input type="checkbox"/> Escada(s) de dissipação de energia <input type="checkbox"/> Outros – Especificar: _____
Descrever o controle de erosão para o sistema de drenagem de escoamento das águas pluviais:

#### 7. RESÍDUOS:

Citar o(s) resíduo(s) possíveis de serem gerados pela atividade / empreendimento:
1.
2.
3.

#### 8. RECURSOS HÍDRICOS

8.1. Existem corpos hídricos próximos ou dentro da área do empreendimento?  
Sim  Não

Caso de resposta afirmativa, quanto ao corpo hídrico (rio/arroio/nascentes), informe:

Nome	Vazão Média (L/s)	Vazão Q <sub>7,10</sub> (L/s)	Largura (m)	Profundidade (m)	Distância do Empreendimento (m)

*Obs: Vazão crítica é a vazão mínima no período de estiagem.*

8.2. Existem nascentes (olhos d'água) próximos ou na área do empreendimento?  
Sim  Não

Em caso positivo aponte as coordenadas geográficas: \_\_\_\_\_

8.3. Existem banhados próximos ou na área do empreendimento?

Sim  Não

Em caso positivo aponte as coordenadas geográficas: \_\_\_\_\_

8.4. Existem poços de captação de água subterrânea, em raio de 200 metros?

Sim  Não

Em caso positivo aponte as coordenadas geográficas e as finalidades de seu uso: \_\_\_\_\_



**ANEXO B**  
Formulário para solicitação de alvará de manejo de vegetação e  
autorização para execução de obras de infraestrutura

**DMMA**

## 9. INFORMAÇÕES SOBRE SUPRESSÃO DE VEGETAÇÃO

9.1. Supressão de vegetação?

Sim  Não  Em caso afirmativo, informar:

Tipo: <input type="checkbox"/> Mata Atlântica <input type="checkbox"/> Outros – Informar a região fitogeográfica: _____
Classificação: <input type="checkbox"/> Pioneira <input type="checkbox"/> Estágio inicial de regeneração <input type="checkbox"/> Outros – Especificar: _____
Área de vegetação a ser suprimida: _____ ha
Cubagem da madeira a ser extraída (lenha e torras): _____ m <sup>3</sup>
Haverá necessidade de emissão de Documento de Origem Florestal (DOF): Sim <input type="checkbox"/> Não <input type="checkbox"/>
Informar o destino da matéria-prima florestal:

*Obs.: Os estágios sucessoriais deverão seguir as Resoluções CONAMA 10/93 e 33/94. Deverá ser cumprido o art. 19.º, do Decreto Federal n.º 6660/2008, quando couber.*

## 10. UNIDADES DE CONSERVAÇÃO:

Informe, **OBRIGATORIAMENTE**, a localização do empreendimento em relação às Unidades de Conservação (UC), que se encontram definidas na Lei Federal N.º 9.985/2000, que institui o Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza:

1. Não há U.C. em um raio de 10 km da localização do empreendimento	
2. Dentro dos limites de uma Unidade de Conservação	
3. Dentro de um raio de até 10 km de uma Unidade de Conservação – Zona de Amortecimento	
4. Dentro da poligonal determinada pelo Plano de Manejo	

Se houver UC (situações 2 a 4), assinale o âmbito do Gestor da UC:

<input type="checkbox"/> Municipal	Especificar o nome da UC: _____
<input type="checkbox"/> Estadual	Especificar o nome da UC: _____
<input type="checkbox"/> Federal	Especificar o nome da UC: _____

OBS. 1: esta informação poderá ser obtida junto ao DUC/DEFAP, através do e-mail [duc-defap@sema.rs.gov.br](mailto:duc-defap@sema.rs.gov.br).

OBS. 2: caso tenha assinalado opção 2 e o “Gestor da UC” é Federal, o licenciamento ambiental será realizado pelo IBAMA.

OBS. 3: caso tenha assinalado opção 2 e o “Gestor da UC” é Estadual ou Municipal, deverá ser encaminhado cópia dos documentos em meio digital quando do protocolo do processo administrativo junto ao órgão ambiental.

OBS. 4: caso tenha assinalado a opção 3 ou 4, deverá ser encaminhado cópia dos documentos em meio digital quando do protocolo do processo administrativo junto ao órgão ambiental.

## 11. IDENTIFICAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA PELO PREENCHIMENTO:

Nome:	ART n.º:	
Endereço:	n.º:	
Bairro:	CEP:	Município:
Telefone: ( )	Fax: ( )	Celular: ( )
E-mail:	CPF/CNPJ:	
Assinatura:	Carimbo da Empresa ou do Profissional:	

## 12. RESPONSÁVEL LEGAL:

Responsabilizo-me pela veracidade das informações prestadas no presente formulário.	
Nome:	Cargo:
Data: ____/____/____	Assinatura: _____



**ANEXO B**  
Formulário para solicitação de alvará de manejo de vegetação e  
autorização para execução de obras de infraestrutura

**DMMA**

**13. MEMORIAL DESCRITIVO DA OBRA (fornecido pelo município), contendo:**

- a) Extensão, largura prevista, necessidade de estruturas de drenagem, justificativa para a instalação no local proposto, situação atual, previsão de supressão vegetal;
- b) Croqui da área de intervenção e entorno.
- c) Cronograma físico resumido de execução da obra de infraestrutura e das medidas ambientais previstas.

**14. LEVANTAMENTO PLANIALTIMÉTRICO GEORREFERENCIADO (fornecido pelo município)**

**15. LAUDO DE COBERTURA VEGETAL DA ÁREA PROPOSTA CONTENDO:**

- a) Levantamento detalhado contendo a relação de espécies vegetais existentes na área, com indicação da abundância (nº de indivíduos por ha), seus estágios sucessionais, família botânica a que pertence, nome científico e vulgar (comum), conforme legislação vigente;
- b) Identificação das espécies raras, endêmicas, ameaçadas de extinção e imunes ao corte, conforme legislação vigente;
- c) Relatório fotográfico que caracterize o local e as informações apresentadas;
- d) Mapa (escala 1:1.000 ou 1: 2.000) com demarcação das formações vegetais existentes na área, contemplando cada estágio sucessional em (m<sup>2</sup>) e das espécies protegidas pela legislação ambiental, bem como vegetação a ser manejada;
- e) Plano de supressão da área de intervenção, juntamente com a projeto de compensação/reposição com ART de projeto e execução;
- f) Posicionamento do profissional responsável pelo laudo sobre o manejo da área e seus impactos na cobertura vegetal, indicando medidas mitigadoras e compensatórias;
- g) ART do responsável técnico pelas informações prestadas;

**16. LAUDO GEOLÓGICO DA ÁREA PROPOSTA CONTENDO:**

- a) Descrição geológica, aspectos geotécnicos quanto à estabilidade do terreno para o uso proposto e duas seções geológicas, perpendiculares entre si, especificando tipo e altura de cada camada até a profundidade de três metros (sondagem do perfil do solo), com marcação de altura do nível freático, quando este ocorrer;
- b) Descrição e avaliação hidrogeológica local especificando as características físicas dos aquíferos e dos corpos hídricos superficiais no trecho em que se inserem na área do empreendimento (vazão Q<sub>7,10</sub>, larguras média e máxima, superfície);
- c) Relatório fotográfico que caracterize o local e as informações apresentadas;
- d) Mapeamento e identificação do uso dos pontos de coleta de água subterrânea, em raio de 200 metros da área proposta;
- e) Ensaio de permeabilidade do solo de acordo com as normas vigentes:
  - com apresentação dos resultados de cada ensaio (tempos de infiltração e taxa de percolação em L/m<sup>2</sup>/dia);
  - com indicação da profundidade da cava e locação dos pontos em planta;
  - com data e condições climáticas da época de realização dos testes;



**ANEXO B**  
Formulário para solicitação de alvará de manejo de vegetação e  
autorização para execução de obras de infraestrutura

**DMMA**

- com interpretação dos resultados voltada para a possibilidade de utilização do solo/subsolo da gleba em receber efluentes líquidos sanitários, conforme Norma ABNT 13.969/1997;
- com no mínimo 08 (oito) ensaios;
- f) Posicionamento técnico conclusivo do profissional responsável pelo laudo sobre o manejo da área e seus impactos para os possíveis usos propostos;
- g) ART do responsável técnico pelas informações prestadas.

**17. CERTIDÃO ATUALIZADA DA(S) MATRÍCULA(S) DO(S) IMÓVEL(S);**

**18. CROQUI DA ÁREA DA ÁREA DE ESTUDO**



Figura 1. Delimitação da área do estudo (8ha) e da intervenção (4,5ha) (Imagem obtida através do programa Google Earth), coordenadas Latitude  $-29.180191^{\circ}$ , Longitude  $-51.712044^{\circ}$ .