



## **TERMO DE REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DE PLANO DE MANEJO FLORESTAL SUSTENTÁVEL - PMFS**

### **CATEGORIA: PMFS DE MENOR IMPACTO DE COLHEITA**

#### **1. Informações Gerais**

##### 1.1 Identificação do Processo Administrativo

###### 1.1.1 Número do Processo

##### 1.2 Detentor

###### 1.2.1 Nome

###### 1.2.2 RG

###### 1.2.3 CPF/CNPJ

###### 1.2.4 Endereço completo

###### 1.2.5 CTF

###### 1.2.6 Contato (número de telefone/endereço de e-mail)

##### Responsável (is) técnico(s) (elaboração e execução)

###### 1.3.1 Nome

###### 1.3.2 RG

###### 1.3.3 CPF

###### 1.3.4 CREA

###### 1.3.5 ART (com o respectivo código de acesso)

###### 1.3.6 Contato (número de telefone/endereço de e-mail)

##### Dados do Imóvel

###### 1.4.1 Proprietário

###### 1.4.2 Nome

###### 1.4.3 RG/CPF/CNPJ

###### 1.4.4 Endereço completo

###### 1.4.5 Tipo da titulação fundiária

###### 1.4.6 Número de matrícula(s) do imóvel (folhas e livro) Cartório

###### 1.4.7 Denominação (nome como é conhecido e oficial definido na titulação fundiária)

###### 1.4.8 Número e data de emissão do CAR (Cadastro Ambiental Rural)

###### 1.4.9 Localização

###### 1.4.10 Coordenadas geográficas dos vértices

###### 1.4.11 Memorial descritivo

###### 1.4.12 Croqui de acesso

###### 1.4.13 Descrever o acesso, informando o meio de transporte e tempo de deslocamento da cidade/vila de acesso até a área do PMFS

###### 1.4.14 Informar características de sazonalidade para o acesso

## 1.5 Caracterização do PMFS

1.5.1 Quanto à titularidade da floresta: Informar se o PMFS está em floresta privada ou floresta pública

1.5.2 Quanto ao empreendedor: Informar se o PMFS é Individual, Comunitário, Empresarial (Pessoa Jurídica), em floresta pública, em floresta pública em UC de Uso Sustentável.

1.5.3 Quanto ao ambiente predominante: Informar se o PMFS está em florestal não-inundável ou em florestal inundável

1.5.4 Quanto ao estado natural da floresta manejada: Informar o atual estado da floresta, se floresta primária e/ou floresta secundária

## 2. Objetivos do PMFS

2.1 Objetivo geral

2.2 Objetivos específicos

## 3. Descrição do Ambiente da Área de Manejo Florestal

3.1 Relevo e Solos (p. ex. Solo predominante latossolo amarelo, relevo com base em dados de imagens SRTM e Modelo Digital de Elevação)

3.2 Hidrografia (rios, igarapés que cortam a propriedade)

3.3 Vegetação (tipologias florestais ocorrentes na propriedade)

3.4 Vida Silvestre (descrição de animais ocorrentes na propriedade)

3.5 Infraestruturas na propriedade, incluindo estrada de acesso à área do manejo florestal (se houver)

## 4. Macrozoneamento da(s) propriedade(s) Área do Imóvel

Área de Reserva Legal (ARL)

Área de Manejo Florestal (AMF)

Área da(s) UPF(s)

Áreas de Preservação Permanente (APP)

Áreas Representativas do Ecossistema (ARE - 5% da AMF)

Área de uso alternativo do solo (AUM)

Áreas não produtivas ou destinadas a outros usos

Áreas antropizadas

Infraestrutura

(existente)

Descrição	ÁREA(ha)
Área Total do Imóvel	
Área de Reserva Legal	
Área de Uso Múltiplo	
Área de Manejo Florestal	
Área Representativa do Ecossistema	
APP Total	
APP dentro da Reserva Legal	
APP dentro da ARE	
APP dentro da UPF	

Área Antropizada Total	
Área Antropizada dentro da Reserva Legal	
Área Antropizada dentro da ARE	
Unidade de Produção Florestal UPF 1	
Unidade de Produção Florestal UPF 2	
Unidade de Produção Florestal UPF 3	
Unidade de Produção Florestal UPF 4	
Unidade de Produção Florestal UPF 5	
Áreas não Produtivas	

## **5. Informações sobre o Manejo Florestal**

- 5.1 Sistema Silvicultural: Sistema adotado de manejo
- 5.2 Cronograma com descrição das principais atividades (pré-exploratória, exploratória e pós-exploratória)
- 5.3 Espécies florestais
  - 5.3.1 Espécies de interesse comercial (nome comum e científico, família)
  - 5.3.2 Espécies protegidas por lei (nome comum e científico, família)
- 5.4 Regulação da produção
  - 5.4.1 Ciclo de corte
  - 5.4.2 Estimativa de produção anual (m<sup>3</sup>)

## **6. Diretrizes Gerais do Inventário Florestal**

- 6.1 Metodologia de Trabalho
- 6.2 Estratégia de identificação botânica das espécies
- 6.3 Estabelecimento de parcelas permanentes (quanto previsto)
- 6.4 Modelo da Tabela de Inventário Florestal a ser utilizada

## **7. Informações Complementares**

- 7.1 Relações dendrométricas utilizadas
- 7.2 Equações de volume utilizadas
- 7.3 Demonstrar a viabilidade econômica do PMFS
- 7.4 Metodologia de trabalho, treinamento e estratégias de segurança do trabalho

## **8. Diretrizes para redução de impactos ambientais:**

Descrever as ações mitigadoras de impactos para as atividades de manejo contemplando:

- 8.1 Vegetação
- 8.2 Solo
- 8.3 Água
- 8.4 Fauna
- 8.5 Sociais
- 8.6 Destinação de resíduos orgânicos e inorgânicos
- 8.7 organização e higiene de acampamentos

## **9. Descrição de medidas de proteção da floresta**

Descrever as medidas de proteção, monitoramento e tratos silviculturais durante o pousio da UPF, incluindo:

9.1 Plano de prevenção e controle de incêndios florestais

9.2 Medidas de proteção do imóvel contra invasões.

10. **Anexos**

- ART(s)
- Mapa do Macrozoneamento: Os mapas devem ser elaborados conforme Termo de Referência específico
- Referência Bibliográfica: toda e qualquer citação deverá conter a referência bibliográfica.