



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

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

CATEGORIA: PMFS DE MENOR E MAIOR IMPACTO DE COLHEITA

1 Informações Gerais

1.1. Identificação

Processo Administrativo

Número do Processo

Número da Licença de Instalação (quando houver)

1.2 Detentor

Nome, RG, CPF/CNPJ, endereço completo, CTF

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

Nome, RG, CPF, CREA, ART, endereço completo

1.4 Dados do Imóvel

Proprietário

Nome, RG, CPF/CNPJ, endereço completo

Tipo da titulação fundiária

Número de matrícula(s) do imóvel (folhas e livro)

Cartório

Número do CCIR

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

Localização

Coordenadas geográficas dos vértices

Memorial descritivo

Croqui de acesso

Descrever o acesso, informando o meio de transporte e tempo até a área do PMFS

Informar características de sazonalidade para o acesso

Numero e data de emissão do CAR (Cadastro Ambiental Rural)



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

1.5 Caracterização do PMFS

Quanto à titularidade da floresta

Informar se o PMFS está em floresta privada ou floresta pública

Quanto ao empreendedor

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

Quanto ao ambiente predominante

Informar se o PMFS está em florestal não-inundável ou em florestal inundável

Quanto ao estado natural da floresta manejada

Informar o atual estado da floresta, se floresta primária e/ou floresta secundária

1.6 Quantidade de UPA no PMFS

2. Objetivos do PMFS

Objetivo geral

Objetivos específicos

2.1 Descrição do ambiente

Clima

Geomorfologia

Relevo

Solos

Hidrografia

Vegetação

Vida silvestre

Meio socioeconômico do município onde esta localizado o PMFS

Infraestrutura e serviços do município



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

2.2 Macrozoneamento da(s) propriedade(s)

Área do Imóvel;

Área de Reserva Legal (ARL);

Área de Manejo Florestal (AMF);

Área da(s) UPA(s);

Áreas de Preservação Permanente (APP);

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

Área de uso alternativo do solo

Áreas não produtivas ou destinadas a outros usos;

Áreas antropizadas;

Tipologias florestais;

Infraestrutura

Critério para construção da estrada, acampamento, porto, caixa de empréstimo, ponte, bueiro

3 Informações sobre o Manejo Florestal

3.1 Sistema Silvicultural

Sistema adotado de manejo e cronograma das principais atividades,

3.2 Espécies florestais

Espécies de interesse comercial (nome comum e científico, família)

Espécies protegidas por lei (nome comum e científico, família)

3.3 Regulação da produção

Ciclo de corte



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Estimativa de produção anual (m³)

Justificativas

3.4 Descrição das atividades de pré-colheita em cada UPA

Delimitação permanente da UPA

4. Diretrizes Gerais do Inventário Florestal

Metodologia de Trabalho

Composição e funções da equipe de Inventário Florestal

Diretrizes de segurança no trabalho

Quadro Resumo

Tabela do inventário florestal contendo minimamente:

Relação das espécies botânicas (com nomenclatura científica e respectivas famílias);

Localização das árvores: (número sequencial de cada indivíduo, coordenadas geográficas ou plano cartesiano e localização em suas linhas/faixas/parcela);

CAP ou DAP; Altura Comercial, Área basal e Volume dos indivíduos

Classificação do Fuste;

Grupo de Uso (Comercial, não comercial, imunes e raras);

Estratégia de identificação botânica das espécies

Estabelecimento de parcelas permanentes (quanto previsto)

Cronograma de atividades

Modelo da Tabela de Inventário Florestal a ser utilizada



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Ficha de Inventário Florestal													
Plano de Manejo Florestal Sustentável de Maior/Menor Impacto de Exploração													
Detentor:													
Identificação da propriedade:													
Localização da propriedade:													
Responsável técnico pelo Inventário:								CREA		ART			
Período da realização do Inventário Florestal:													
UT	Faixa/picada/quadrado	Número da árvore	Localização da árvore (X e Y ou lat/long)	Nome comum	Nome científico	Família	CAP (cm)	DAP (cm)	Altura comercial (m)	Área basal (m)	Volume comercial (m3)	Classificação de fuste	Classificação de uso

5 Informações Complementares

5.1 Relações dendrométricas utilizadas

5.2 Equações de volume utilizadas

5.3 Demonstrar a viabilidade econômica do PMFS

5.4 Treinamento da equipe

5.5 Diretrizes para redução de impactos ambientais:

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

Vegetação

Solo

Água

Fauna

Sociais

6. Descrição de medidas de proteção da floresta

Manutenção das UPAs

Medidas de proteção, monitoramento e tratos silviculturais durante o pousio da UPA.



GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS

Prevenção e combate a incêndios

Plano de prevenção e controle de incêndios florestais

Prevenção contra invasões

Medidas de proteção do imóvel contra invasões.

7. Medidas de destinação de resíduos orgânicos e inorgânicos

8. Medidas para organização e higiene de acampamentos

9. Anexo

ART

Mapa do Macrozoneamento

Os mapas devem ser elaborados conforme Termo de Referência específico

Referência Bibliográfica

Toda e qualquer citação deverá conter a Referência Bibliográfica