



## TERMO DE REFERÊNCIA PADRÃO Nº 23/CRF/SUGF/SEMA/MT

Objeto: **Vistoria Prévia do Plano de Manejo Florestal - PMFS**

**Manual de Vistoria Prévia em Plano de Manejo Florestal Sustentável - PMFS**

<b>NOME DO IMÓVEL RURAL:</b>	
<b>COORDENADAS GEOGRAFICAS DA UPA VISTORIADA:</b>	
<b>Nº PROCESSO:</b>	<b>ANO POA:</b>
<b>AREA DA UPA VISTORIADA:</b>	<b>DATA:</b>
<b>EQUIPE DE VISTORIA:</b>	
<b>EXISTE ACESSO À ÁREA DO PMFS?</b> ( ) SIM      ( ) NÃO	
<b>Obs.:</b> se não houver acesso, não será realizada a vistoria.	

<b>DADOS DA VISTORIA</b>
<b>Verificadores de vistoria prévia:</b>
<b>01-As características espaciais mais marcantes da AMF colocadas no mapa do imóvel rural correspondem com a realidade?</b> ( ) SIM      ( ) NÃO        <b>OBS:</b>
<b>Método</b> – Selecionar 3 pontos marcantes, registrar com GPS e verificar a correspondência nos mapas da AMF. <b>Limite</b> – Todos os pontos selecionados têm que corresponder com a realidade, descontadas aproximações do GPS e pequenos erros de plotagem justificáveis. Caso contrário, notifica-se como Ação Corretiva a serem cumpridas em um prazo máximo de 30 dias.
<b>02-A localização das UPAs no mapa do imóvel rural corresponde com as especificações do PMFS ou POA?</b> ( ) Sim, confere com o mapa apresentado; ( ) Não confere com o mapa apresentado        <b>OBS:</b>



**Método** – Comparar as informações relacionadas com a localização da UPA no PMFS, POA e no mapa do imóvel rural.

**Limite** – As localizações das UPAS devem corresponder em todos os documentos analisados, descontadas aproximações e erro permissível de plotagem. Caso contrário, notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias.

**03-As placas de identificação do PMFS estão localizadas nos acessos da AMF?**

( ) SIM      ( ) NÃO      |    **OBS:**

**Método** - Verificar se a placa que identifica o projeto está fixada num lugar visível no PMFS.

**Limite** – No mínimo uma placa de identificação deve estar presente. Caso contrário, notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias.

**04-As distâncias entre as picadas correspondem ao apresentado no PMFS/POA e a orientação não se afasta da direção pré - estabelecida (mantêm o mesmo azimute)?**

( ) SIM      ( ) NÃO      |    **OBS:**

**Método** – Sortear DUAS picadas e verificar a distância entre elas.

**Limite** – Tolerância para distâncias que diferem no máximo 7 metros especificado, independente da distância entre as trilhas. Cada segmento verificado apresenta no máximo 10 graus de erro. Ocorrendo uma variação de mais de 10 graus, no ponto seguinte não poderá haver mais erros, exceto em direção oposta à anteriormente verificada. Havendo erro cumulativo, notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias.

**05-Existem marcações de comprimento ao longo da picada de orientação conforme estabelecido no PMFS?**

( ) SIM      ( ) NÃO      |    **OBS:**

**Método** – Sortear DUAS trilhas aleatórias. Percorrê-las por 100m e checar a marcação.

**Limite** – A marcação informada no processo confere com o campo. Caso contrário, notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias.

**06-As informações dos mapas do microzoneamento correspondem com a realidade de campo?**

( ) SIM      ( ) NÃO      |    **OBS:**

( )Grotas      ( )Várzeas      ( ) Todas as árvores inventariadas      ( ) Rios, igarapés e córregos



- ( ) Nascentes ( ) Áreas cipoálicas ( ) Pátios de estocagem ( ) Área de preservação permanente  
( ) Estradas ( ) Variações topográficas ( ) Parcelas de monitoramento

**Método** – No caminhamento percorrido, checar se no mapa constam pelo menos CINCO informações chave citadas no mapa.

**Limite** – Caso existam 5 informações, no máximo uma não corresponde com a realidade. Há tolerância para os casos em que houver, por exemplo variação topográfica não acentuada e/ou áreas cipoálicas não significativas. Caso contrário, notifica-se com Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias.

**07-Identificação, plaqueteamento, circunferência, altura e destinação das espécies inventariadas do manejo (corte, remanescente, porta semente, proibida de corte) correspondem com o apresentado no projeto?**

( ) SIM ( ) NÃO | **OBS:**

**Amostragem:**

Faixa	Nº. Arvore	Espécies	CAP	Altura	Destinação	Observação

**Método** – Percorrer as picadas sorteadas, coletando os dados de pelo menos 35 árvores inventariadas e comparar com o apresentado no projeto.

**Limite** – 20% para identificação botânica, 10% para classificação (conferência de plaqueteamento), 15% para mensuração de circunferência e 15% para mensuração da altura. Caso contrário, notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias e reprovação da vistoria até a readequação do trabalho de campo. Caso reprovado o trabalho de campo, o projeto deverá ser submetido à nova vistoria.

**08-Existem árvores marcadas para corte com diâmetro inferior ao Diâmetro Mínimo de Corte – DMC (segundo PMFS e POA)?**

( ) SIM ( ) NÃO | **OBS:**

**Método** – No caminhamento percorrido, verificar os diâmetros das árvores inventariadas pré-selecionadas para cortar.

**Limite** – Todas as árvores a explorar devem estar marcadas corretamente. Caso contrário, notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias.



**09-As árvores das espécies comerciais remanescentes estão inventariadas a partir do Diâmetro Mínimo de Medição – DMM (remanescente) estabelecido no PMFS/POA, sendo que o DMM deve ser pelo menos 15cm inferior ao diâmetro mínimo de corte?**

( ) SIM      ( ) NÃO      |    **OBS:**

**Método** – Verificar os diâmetros de 10 árvores escolhidas ao acaso. Não deverão ser consideradas as que tenham diâmetro estimado (ex: sapopemas).

**Limite** – Todas as árvores remanescentes devem estar inventariadas. Caso contrário, notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias

**10 – Existe toco resultado de exploração seletiva que não foi informado no POA e Mapa logístico?**

( ) SIM      ( ) NÃO      |    **OBS:**

**Método** – Avaliar a presença de tocos não informados no Mapa Logístico durante todo o percurso normal da vistoria.

**Limite** – Nenhuma ocorrência. Caso ocorra, reprovação da vistoria e readequação do trabalho de campo.

**11-Registro do estado físico e da classe de qualidade do fuste corresponde ao especificado no PMFS/POA?**

( ) SIM      ( ) NÃO      |    **OBS:**

**Método** – Sortear um grupo de 10 árvores inventariadas e verificar principalmente a classificação do fuste.

**Limite** – 80%. No máximo 2 árvores apresentam erros de registro entre o observado em campo e o informado no projeto. Caso contrário, notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias e reprovação da vistoria até a readequação do trabalho de campo. Caso reprovado o trabalho de campo, o projeto deverá ser submetido à nova vistoria.

**12-As plaquetas das árvores inventariadas são feitas de material durável?**

( ) SIM      ( ) NÃO      |    **OBS:**

**Método** – No caminhamento percorrido verificar um grupo de 10 árvores inventariadas e verificar o material das plaquetas.

**Limite** – Todas as plaquetas correspondem às necessidades definidas. Caso contrário, notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias

**13-É possível localizar as árvores inventariadas por meio de sua colocação no mapa do POA?**



- ( ) De acordo com o projeto - fácil localização;  
( ) Não está de acordo com o projeto - difícil localização  
( ) Não localizado | **OBS:**

**Método** –Sortear um grupo de 10 árvores no mapa e verificar a localização das árvores.

**Limite** – 80%. No máximo 2 árvores não podem ser localizadas. Caso não seja possível a localização de mais de três árvores, sem justificativa, considera-se falha grave. Notifica-se como Ação Corretiva a ser cumprida em um prazo máximo de 30 dias e reprovação da vistoria até a readequação do trabalho de campo. Caso reprovado o trabalho de campo, o projeto deverá ser submetido à nova vistoria.

**14-Assinatura do responsável técnico ou representante do empreendedor que acompanhou a vistoria.**

Nome:

CPF:

Data:

Nome:

CPF:

Data: