

PLANO DE MANEJO FLORESTAL



Equipe Técnica



DIRETORIA FLORESTAL – DIFLO

6 Engenheiros Florestais

3 Agrônomos

PLANO DE MANEJO FLORESTAL



CONCEITO

É o conjunto de atividades e intervenções planejadas, adaptadas as condições das florestas e aos objetivos sociais e econômicos do seu aproveitamento, visando a produção racional de produtos e subprodutos florestais, possibilitando o seu uso em regime de rendimento sustentável.

OBJETIVOS

- Conservar a biodiversidade;
- Proteger o solo contra os processo erosivos através da manutenção da cobertura florestal;
- Garantir abrigo e “habitat” para a fauna;
- Melhorar as condições sócio-econômicas da população local e condições ecológicas.

BASE LEGAL



FEDERAL

Lei Federal nº. **12.651 de 25/05/2012**;

Instrução Normativa nº 01 de 25/06/2009;

Instrução Normativa nº 04 de 8/09/2009.

ESTADUAL

Lei Estadual nº 12.488 de 13/09/1995;

Decreto Estadual nº 24.221 de 12/09/1996;

Instrução Normativa nº 01 de 15/08/2003.

MODALIDADE DE MANEJO FLORESTAL



Plano de Manejo Florestal Sustentável – PMFS: Visa a produção racional dos produtos e subprodutos florestais, possibilitando o seu uso em regime de rendimento sustentável

Plano de Manejo Agroflorestal Sustentável- PMAFS: Uso racional do solo, combinando culturas agrícolas e/ou frutíferas com essências florestal

Plano de Manejo Silvipastoril Sustentável- PMSPS: combinando técnicas pastoris e florestal

Plano de Manejo Integrado Agrosilvipastoril Sustentável-PMSPS: envolve a interação florestal, com culturas agrícolas, pastagem e animais.





**COMO FAZER UM
PLANO DE MANEJO FLORESTAL
EM MINHA PROPRIEDADE?**

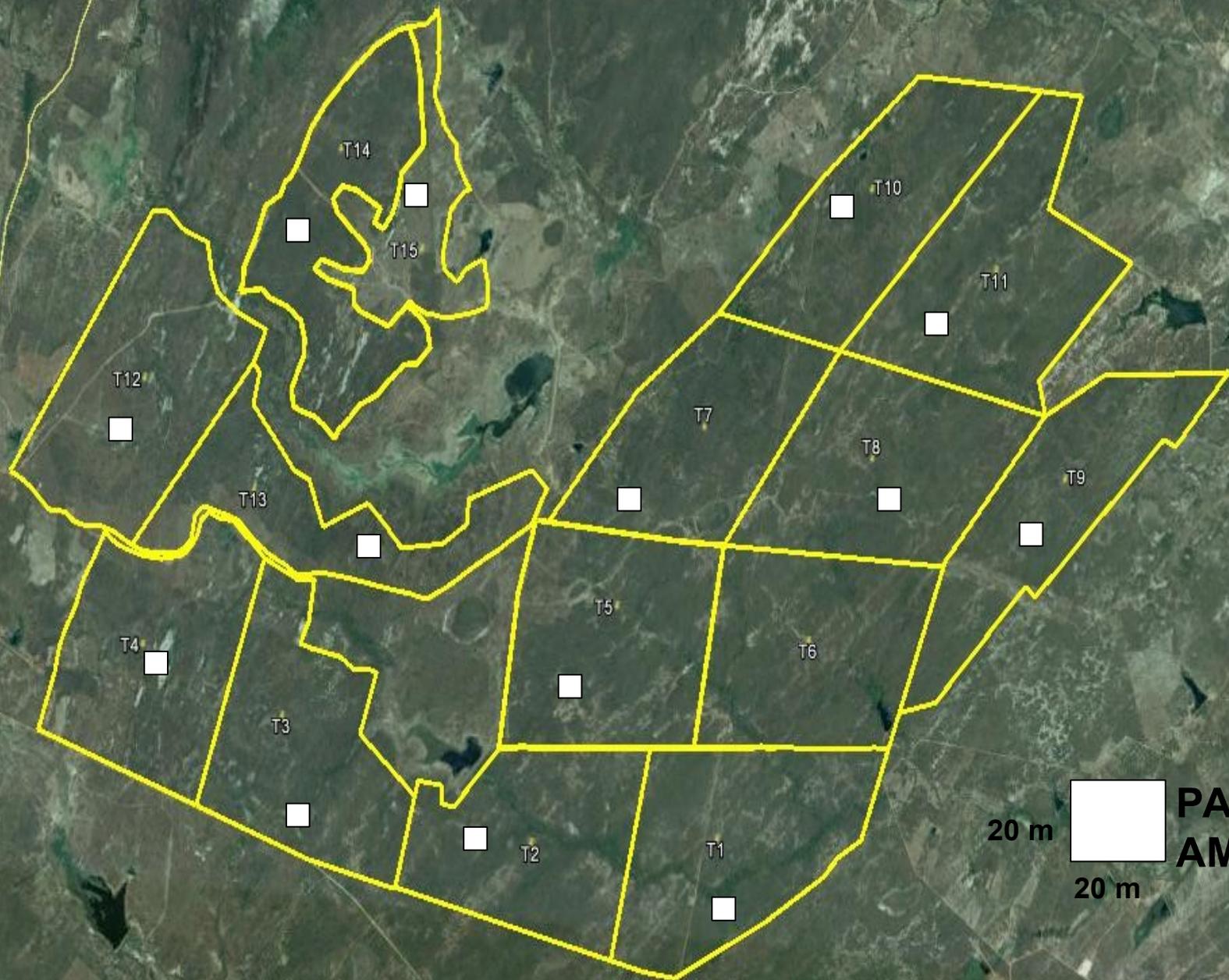
Manejo Florestal - Fluxo

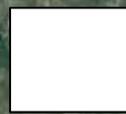


INVENTÁRIO FLORESTAL



- Avaliar a produção potencial de uma floresta;
- Obter informações quantitativas e qualitativas para os planos de manejo e exploração florestal;
- Avaliar mudanças ocorridas na floresta, entre outros.



20 m  **PARCELAS AMOSTRAL**
20 m

© 2015 Google
Image © 2015 CNES / Astrium

Google earth

PROCEDIMIENTOS DE CAMPO



EXIGÊNCIAS LEGAIS E TÉCNICAS



EXIGÊNCIAS LEGAIS E TÉCNICAS



ERROS NA EXECUÇÃO DO PLANO DE MANEJO



MANEJO SUSTENTÁVEL DA VEGETAÇÃO NATIVA



É livre a coleta de **produtos florestais não madeireiros**, tais como frutos, cipós, folhas e sementes, devendo-se observar:

I - os períodos de coleta e volumes fixados em regulamentos específicos, quando houver;

II - a época de maturação dos frutos e sementes;

III - técnicas que não coloquem em risco a sobrevivência de indivíduos e da espécie coletada no caso de coleta de flores, folhas, cascas, óleos, resinas, cipós, bulbos, bambus e raízes.

MANEJO FLORESTAL DA VEGETAÇÃO NATIVA COM PROPÓSITO COMERCIAL



O manejo florestal sustentável da vegetação nativa **com propósito comercial depende de autorização do órgão** competente e deverá atender as seguintes diretrizes e orientações:

- I - não descaracterizar a cobertura vegetal e não prejudicar a conservação da vegetação nativa da área;
- II - assegurar a manutenção da diversidade das espécies.

PLANO DE MANEJO FLORESTAL SIMPLIFICADO EM PEQUENA PROPRIEDADE OU POSSE RURAL FAMILIAR



Art. 56. O licenciamento ambiental de PMFS comercial nos imóveis a que se refere o inciso V do art. 3º se beneficiará de procedimento simplificado de licenciamento ambiental.

“V - pequena propriedade ou posse rural familiar: aquela explorada mediante o trabalho pessoal do agricultor familiar e empreendedor familiar rural, incluindo os assentamentos e projetos de reforma agrária, e **que atenda ao disposto no art. 3º da LEI N° 11.326, 24 de julho de 2006**”.

PLANOS DE MANEJO NO ESTADO DO CEARÁ



Atualmente 375 Planos de Manejo Florestal Sustentável;

Equivalente à 1 % do território do Ceará;

ECONOMIA



Em 2014 o valor movimentado com extrativismo vegetal no Brasil foi de R\$20,8 Bi (IBGE).



OBRIGADO!

**Marcelo Diogo Sousa Rodrigues
Engenheiro Florestal**

marcelo.rodrigues@semace.ce.gov.br

(85)9 99002614