



*Plano de
Desenvolvimento Florestal
de Cachoeiro de Itapemirim*

Plano de Desenvolvimento Florestal de Cachoeiro de Itapemirim

A necessidade de ampliar a oferta de matéria prima florestal para atender aos diversos setores consumidores, incorporando ao processo produtivo da propriedade as áreas degradadas, e também de contribuir para preservar os remanescentes florestais do Estado, são as principais razões para a realização deste plano.

Dos 47.635 hectares explorados com agricultura no município de Cachoeiro de Itapemirim, 89,95% correspondem às atividades agrícolas com culturas diversas, sendo apenas 500 hectares ou 1,05% destinados ao cultivo de florestas plantadas.

As pastagens ocupam 37.760 hectares ou 79 % da área cultivada no município, sendo que destas pode-se estimar que aproximadamente 10.000 ha estão degradados ou em processo de degradação, além de estarem localizadas em áreas que preferencialmente deveriam ser ocupadas por cultivo florestal.



Área degradada



Área reflorestada

Objetivo Geral

Ampliar a oferta de matéria-prima florestal para os diversos setores consumidores e melhorar as condições ambientais do município de Cachoeiro de Itapemirim, por meio da implantação de florestas.

Linha de Ação

Através deste programa, pretende-se estimular a utilização prioritária de áreas em processo de degradação mediante o uso de florestas de produção, visando, além do aspecto econômico, a recuperação do solo. A possibilidade de integrar o produtor rural com empresas que utilizam matéria prima florestal também é uma premissa, o que permite, além de um balizamento de preços de produtos florestais, a garantia de mercado para estes produtos.



Área degradada



Sistema agropastoril

Metas para 4 Anos

Discriminação	Quantidade
• Área a ser implantada	6.600 hectares
• Mudanças a serem distribuídas	9,2 milhões
• Propriedades a serem beneficiadas	1.000
• Famílias a serem beneficiadas	2.000
• Empregos diretos	660
• Empregos indiretos	1.320

Forma de Participação dos Beneficiários

Os produtores participantes do programa receberão gratuitamente até 2.800 mudas de eucalipto, 500 kg de adubo e 10 kg de isca formicida e se obrigarão a plantar até 2 hectares. Caso a área seja inferior a 2 hectares, o beneficiário receberá mudas, adubo e isca formicida, em quantidades proporcionais. Acima de 2 hectares, os produtores receberão gratuitamente as mudas na proporção de 1.400/ha.

Produtos	Benefício	
	<2 ha	> 2ha
Mudas	Até 2.800	Receberá 1.400 mudas para cada 1 hectare
Adubo	Até 500 kg	
Iscas	Até 10 kg	
Calcário	Até 500 kg	

Obs.: Os beneficiários contarão ainda com crédito rural, através do Bando do Brasil e do Bandes.

Sistemas de Plantio Recomendados

As técnicas de plantio serão definidas em função do perfil do produtor rural, levando-se em consideração as outras atividades que já são desenvolvidas dentro da propriedade, deste modo poderão ser adotados os seguintes sistemas de plantio:

Plantio Solteiro

Plantio solteiro no espaçamento de 3 X 3 ou 3 X 2,5 metros entre plantas, perfazendo uma média de 1.394 plantas por hectare, considerando-se o replantio.

Plantio Consorciado

Os plantios poderão ser feitos misturando-se na mesma área árvores, animais e culturas alimentares. Neste caso vários sistemas poderão ser utilizados:

SILVOPASTORIL - plantio de floresta consorciada com animais.

AGROSILVICULTURA - plantio de floresta com culturas alimentares.

AGROSILVOPASTORIL - plantio de floresta, consorciada com animais e culturas alimentares.



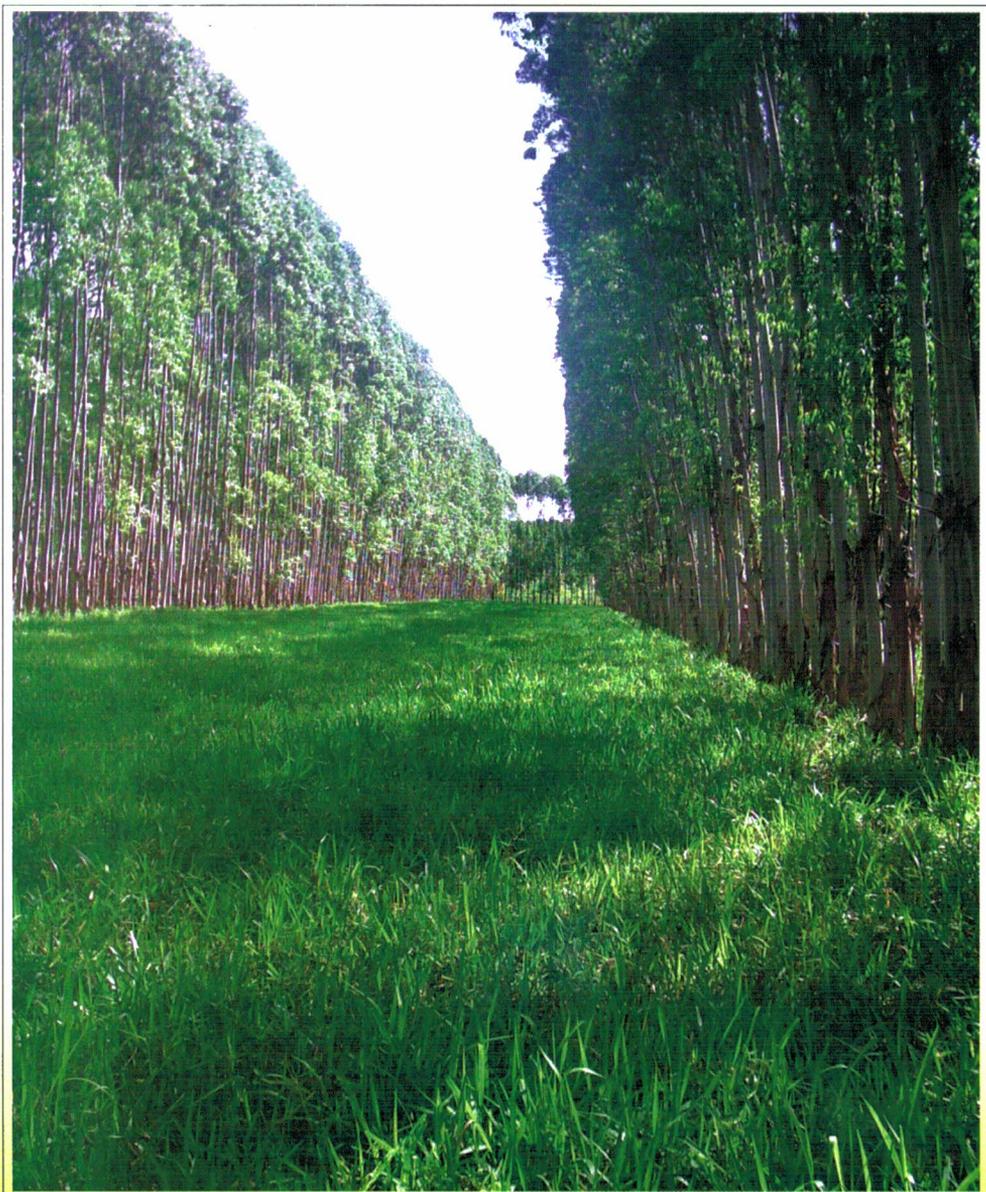
Sistema silvopastoril

Equipe de elaboração

Pedro Arlindo Oliveira Galveas - Engº Agrº - Incaper

José Arnaldo de Alencar - Engº Agrº - Incaper / PMCI

Miguel Angelo Aguiar - Engº Agrº - Incaper



Apoio

SINDICATO RURAL DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM

ADESE ACISCI MAQROCHAS

SINDIROCHAS FOSEMAG CETEMAG



INSTITUTO DE DEFESA AGROPECUÁRIA
E FLORESTAL DO ESPÍRITO SANTO

Realização



Prefeitura Municipal
de Cachoeiro de Itapemirim

SEMDER

Incaper

Instituto Capixaba de Pesquisa,
Assistência Técnica e Extensão Rural

dcm@incaper.es.gov.br
www.incaper.es.gov.br

SECRETARIA
DA AGRICULTURA, ABASTECIMENTO,
AQUICULTURA E PESCA

GOVERNO DO ESTADO

ESPÍRITO SANTO

A HORA É ESSA