

# CONFEDERAÇÃO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA DO BRASIL

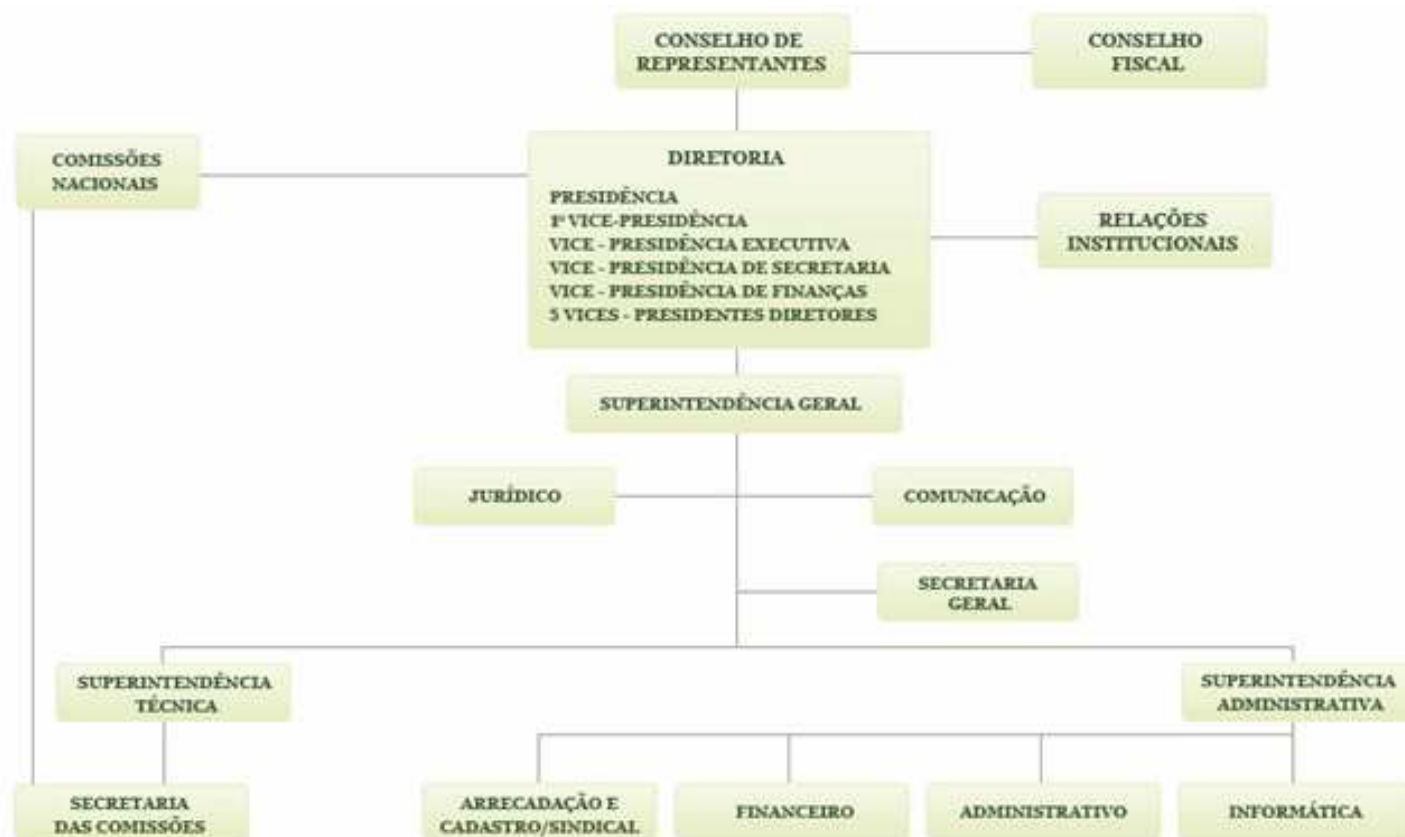
## Ações da Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

**Camila Soares Braga**  
Assessora Técnica





# CONFEDERAÇÃO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA DO BRASIL





# **CONFEDERAÇÃO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA DO BRASIL**



## **Comissões Nacionais:**

**Aquicultura**

**Avicultura**

**Suinocultura**

**Caprinos e ovinos**

**Equinocultura**

**Pecuária de corte**

**Pecuária de leite**

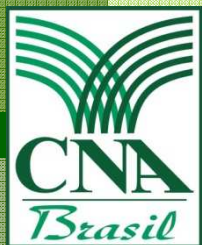
**Café**

**Cana de açúcar**

**Cereais, fibras e oleaginosas**

**Fruticultura**

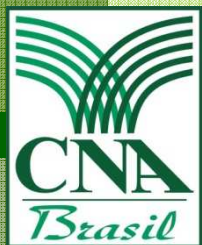
**Silvicultura e Agrossilvicultura**



- Missão

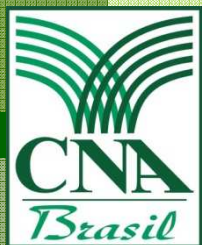
- Discutir propostas que permitam a melhoria da atividade de reflorestamento no Brasil, cabendo a esta Comissão assessorar a diretoria da CNA sobre as questões na área da produção florestal, elaborando estudos e propostas que contribuam para o desenvolvimento do setor.





- **Estrutura**

- Presidente: Dr. Ademar da Silva
- Consultor: Prof. Dr. Laércio Couto
- Assessora Técnica: Camila Braga
  - 10 Federações (FARSUL, FAEMG, FAAB, FAEG, FAEB, FAEAL, FAMATO, FAEPAPB, FAEP, FAEAM)
  - Parceria: ARETINS, SBAG, ABRAF



## Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

### Ações da Comissão



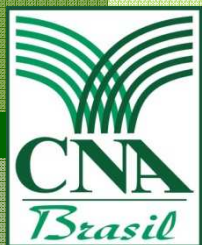


### ➤ Agenda estratégica:

- Levantamento de informações referentes ao mercado

[www.canaldoprodutor.org.br](http://www.canaldoprodutor.org.br)

- Posicionamento perante as políticas setoriais  
(atuar junto ao Congresso Nacional)



- Projeto Campo Futuro- Levantamento dos custos de produção

Aliar a **capacitação** do produtor rural à geração de **informação** para a administração de riscos de **preços**, de **custos** e de **produção** na propriedade rural.





### • Projeto Campo Futuro

#### Levantamento de dados:

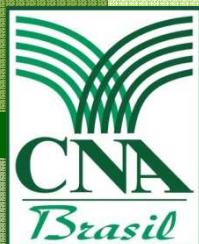
- Disponibilizar informações estratégicas para facilitar a tomada de decisões do produtor rural.
- Realizado:
  - 300 painéis de custo de produção
  - 19 estados - 98 municípios
  - Atividades: algodão, arroz, cacau, café, cana de açúcar, feijão, laranja, milho, pecuária de corte e de leite, soja e trigo.



## Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

### Validação da metodologia Teixeiras/ MG





# Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

## 1º Painel CF Teixeira de Freitas/BA



BA, MS, TO, MG



### Produtores florestais discutem custo de produção do eucalipto em Teixeira de Freitas – BA

Os produtores de Teixeira de Freitas e região se reuniram, em 28/11, para realizar o levantamento de custos de produção do eucalipto para o projeto Campo Futuro, uma iniciativa da Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil (CNA) em parceria com o Serviço Nacional de Aprendizagem Rural (SENAR) e Sociedade de Investigações Florestais (SIF) vinculada à Universidade Federal de Viçosa (UFV).

Para a realização do projeto, a CNA contou com o apoio da Federação da Agricultura e Pecuária do Estado da Bahia (FAEB) e também da Associação dos Produtores Rurais do Extremo Sul da Bahia (APRESBA). O projeto tem como objetivo o levantamento do custo de produção de diversas culturas nas principais regiões produtoras, além da capacitação dos produtores para gestão da propriedade rural e utilização dos instrumentos de mercado futuro e de opções.

O painel de Teixeira de Freitas, BA, considerou a propriedade típica da região com manejo florestal voltado para produção de madeira para celulose. Nesta localidade os plantios florestais se restringem ao uso do eucalipto clonal da variedade *Eucalyptus urophylla* e do híbrido *Eucalyptus urograndis*.

PARÂMETROS	
Espaçamento	3 x 3 m
Nº plantas/ha	1.111
Ciclo de corte	7 anos
IMA (m³/ha/ano)	40
Produtividade (m³/ha)	280
Valor da terra bruta (R\$/ha)	7.000,00
Valor da hora trator (R\$/hora)	70,00
Valor diário de trabalho (R\$/diária)	125,00
Valor Múcheiro de Mudanças Clonais	400
Fertilização N - P - K (06 - 30 - 06, R\$/Ton)	1.200,00
Fertilização N - P - K (04 - 14 - 08, R\$/Ton)	960,00
Fertilização Superfosfato Triplo	1.393,00

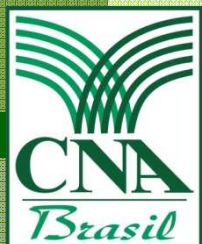
Constatou-se no evento que, diferentemente das culturas agrícolas de maior representatividade como o café, grãos, entre outros, onde há grande cooperativismo entre os atores inseridos nas citadas atividades e onde os preços são praticados de forma livre no mercado, o setor florestal ainda sofre com a desarticulação e a falta de representatividade e com o controle dos preços da madeira exercido naturalmente pelas grandes indústrias florestais, uma vez que é nitido o descontentamento dos produtores frente aos preços praticados e o não cumprimento de acordos firmados com as empresas como foi no período pós-crise de 2008.

A preocupação dos produtores se justifica visto que investir em projetos florestais apresenta um elevado grau de risco e a insegurança está atrelada ao gargalo encontrado quando da comercialização do produto madeira.

#### PLANILHA DE CUSTOS

Conta	Sub Conta	R\$/ha	PARTICIPAÇÃO
Operações	Implantação	4138,75	66,28%
	Manutenção	293,50	4,70%
	Mudas	466,67	7,47%
	Fertilizantes	1053,25	16,87%
Insumos	Defensivos	292,50	4,68%
TOTAL		6.244,67	100,00%





# Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

## Capacitação Tecnológica em Silvicultura CNA/SENAR/SIF-UFV

### 1- Introdução a projetos florestais

- As florestas e os ecossistemas;
- As espécies florestais;
- Regimes de manejo florestal;
- O setor florestal brasileiro e suas commodities;
- Organização e desempenho do mercado florestal;
- Características dos projetos florestais.

### 2- Política, legislação e gestão florestal

- Princípios da política florestal;
- Estruturação e gestão da política florestal;
- Legislação florestal e ambiental;
- Funções administrativas de projetos florestais;
- Sistemas de gestão e certificação florestal;
- Planejamento florestal;
- Ferramentas para o planejamento florestal

### 3- Economia e mercado florestal e ambiental

- Mercado interno e externo de produtos florestais;
- Critérios de avaliação econômico financeira;
- Gestão de custos florestais;
- Projetos de MDL.

### 4- Proteção florestal

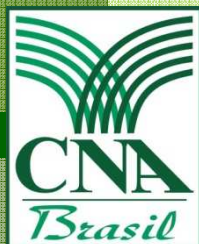
- Proteção ao patrimônio florestal;
- Métodos de prevenção e controle de incêndios;
- Combate às pragas e doenças.

### 5- Práticas silviculturais

Clonagem e viveiros florestais;  
SAFs;  
Implantação e manutenção de projetos florestais;  
Dendrometria e inventário florestal;  
Modelos de crescimento e regulação florestal.

### 6- Processamento de produtos florestais

Carbonização;  
Processamento mecânico e químico da madeira;  
Tratamento e preservação da madeira;  
Agregação de valor à madeira.



# Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

## Capacitação Tecnológica em Heveicultura CNA/SENAR/SBAG

### MÓDULO I

1. Introdução
2. Contextualização e a "arte de ensinar"
3. Características dos projetos
4. Aspectos botânicos de *Hevea spp.*  
Condições edafoclimáticas  
Fatores climáticos condicionantes do crescimento e da produção da seringueira
5. Mercado da borracha  
Empresas compradoras  
Operações de compra e venda  
Viabilidade econômico financeira
6. Sistemas Agroflorestais
7. Novo Código e Recomposição de RL

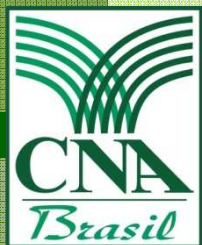
### MÓDULO II

1. Implantação de viveiros  
Escolha da área e tamanho do viveiro  
Sementes  
Sementeiras  
Localização do viveiro  
Espaçamento dos porta enxertos  
Adubação  
Irrigação  
Controle de pragas e doenças  
Visita Técnica
2. Jardim clonal  
Localização  
Espaçamento  
Tipo e quantidade de mudas utilizadas no plantio  
Tratamento fitossanitário  
Adubação  
Desbrota  
Recomendação de clones  
Visita Técnica
3. Custos de implantação

### MÓDULO III

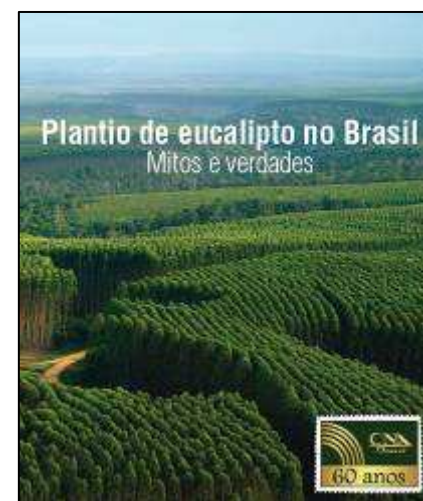
1. Plantio e replantio  
Análise de solo, irrigação  
Espaçamentos  
Piqueteamento, coveamento e Subsolação  
Adubação na cova  
Tratamento fitossanitário  
Replante
2. Manutenção do seringueiro em formação  
  
Controle de plantas invasoras  
Cobertura morta  
Formação de copa  
Enxertia de copa  
Calagem e gessagem
3. Exploração de um seringueiro  
  
Sistema de sangria
4. Beneficiamento e comercialização do látex
5. Linhas de crédito para o setor
6. Relação Sangrador x Produtor

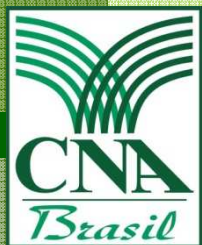




## Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

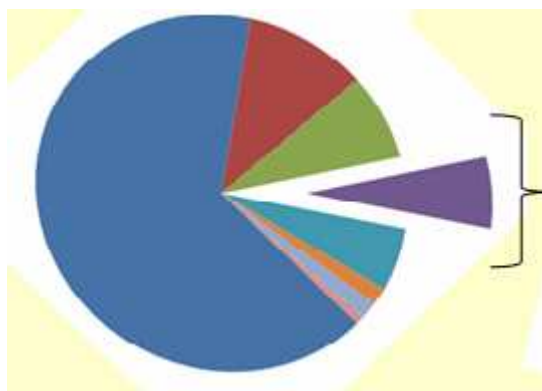
- FEM- Formação de Empreendedores- CNA/SENAR;
- Diagnóstico sobre uso da lenha em pequenos empreendimentos industriais- USP/Embrapa Florestas;
- Revista Agrossilvicultura;
- REMADE



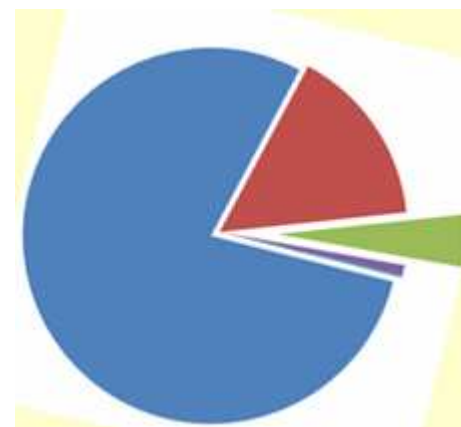


## Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

- Incentivar políticas do setor energético



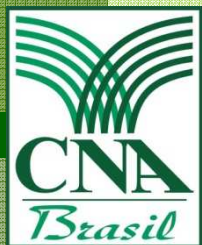
■	Energia elétrica	66,2%
■	Gás natural	10,6%
■	Importação	7,8%
■	Biomassa tradicional	6,5%
■	Petróleo	5,9%
■	Energia nuclear	1,6%
■	Carvão mineral	1,6%
■	Outras energias renováveis	0,8%



■	Bagaço de cana	78,9%
■	Licor negro	15,5%
■	Madeira	4,5%
■	Biogás	0,9%
■	Casca de arroz	0,2%



Fonte: ABRAF, 2011



## Comissão do Trabalho e Previdência

### Representação:

- **Comissão Permanente Nacional Portuária (CPNP);**
- **Comissão Tripartite Paritária Permanente (CTPP);**
- **Comissão Tripartite de Saúde e Segurança no Trabalho (CTSST);**
- **Comissão Permanente Nacional Rural (CPNR);**

### Grupos de Trabalho:

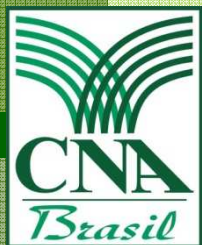
- **NR 4-** Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho;
- **NR 29-** Segurança e Saúde no Trabalho Portuário;
- **NR 31-** Seg. e Saúde no Trabalho na Agricultura, Pecuária, Silvicultura, Exploração Florestal e Aquicultura;
- **NR 12-** Segurança no Trabalho em Máquinas e Equipamentos.



## Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

### Difusão das informações do setor:

- Visitas técnicas;
- Federações;
- Sindicatos Rurais;
- Empresas;
- Participação em eventos...

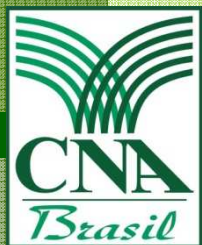


### Visita ao Mato Grosso do Sul

- Visita ao viveiro de seringueira da CAUTEX Florestal, Paranaíba/MS



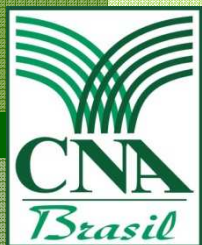




### Visita ao Mato Grosso do Sul

- Fazenda Santa Cecília: plano de manejo de seringueira em sistema irrigado.





### Visita ao Mato Grosso do Sul

- Visita à Fazenda Cruz Alta, Cassilândia/MS - adotou plano de recomposição de RL com seringueira em espaçamento 5 X 10 entre nativas.







## Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

### Visita ao Mato Grosso do Sul

- UFGD/ Dourados





## Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

***Obrigada!***

[camila.braga@cna.org.br](mailto:camila.braga@cna.org.br)

Tel. 2109 1407

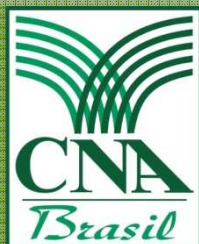












## Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura

### Federações:

FARSUL, FAEMG,  
FAAB, FAEG, FAEB,  
FAEAL, FAMATO,  
FAEPAPB, FAEP,  
FAEAM, **FAES**

### Organizações:

ARETINS

ABRAF

SBAG

SENAR

### Universidades:

Universidade Federal  
de Viçosa (UFV)

Universidade de São  
Paulo (USP)

Universidade Federal  
da Grande Dourados  
(UFGD)

A Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura da Confederação da Agricultura e Pecuária do Brasil foi criada em 2011 para apoiar o sistema CNA na elaboração de propostas que permitam a melhoria da atividade de reflorestamento no Brasil, assim como fornecer assessoria em produção florestal, elaboração de estudos e propostas que contribuam para o desenvolvimento do setor. Ao completar seu 1º ano a Comissão Nacional... se firma no cenário florestal brasileiro.

Para tanto esta Comissão conta com um Presidente, Ademar Junior, um Consultor Técnico, Laércio Couto e uma Assessora Técnica, Camila Braga.

Através de parcerias com as Federações da Agricultura FARSUL, FAEMG, FAAB, FAEG, FAEB, FAEAL, FAMATO, FAEPAPB, FAEP, FAEAM..., SBAG, ..., a Comissão Nacional de Silvicultura e Agrossilvicultura tem Projetos em desenvolvimento que englobam a cadeia produtiva florestal:

- Campo Futuro:
- Capacitação Tecnológica em Silvicultura:
- Capacitação Tecnológica em Heveicultura:
- Diagnóstico para uso da lenha em pequenos empreendimentos industriais:
- FEM

