



Resíduos Urbanos e Agrícolas



C E N B I O
CENTRO NACIONAL
DE REFERÊNCIA EM BIOMASSA



Briquetes



Óleos Vegetais



Cana-de-açúcar



Carvão Vegetal e Lenha

MISSÃO: Promover o desenvolvimento e o uso eficiente da Biomassa como fonte de energia no Brasil.





CENTRO NACIONAL
DE REFERÊNCIA EM BIOMASSA

Avaliação do Potencial de Geração de Créditos de Carbono em Projetos de Recuperação de Matas Ciliares

OBJETIVO

Facilitar a elaboração de projetos de recuperação de áreas de mata ciliar degradadas através da utilização do Mecanismo de Desenvolvimento Limpo

METAS

- 1 -Elaborar uma carta temática do Estado de São Paulo identificando o potencial de absorção de carbono nas diferentes regiões.

METAS

Formações vegetais:

- Floresta Ombrófila Mista
- Floresta Ombrófila Densa Atlântica
- Floresta Estacional Semidecidual
- Floresta Estacional Decidual
- Savana

Condições representativas de pluviosidade média, estratificadas em três faixas.

Representação dos principais tipos de solos do estado de São Paulo.

METAS

- 2 - Análise das Metodologias para Monitoramento de Carbono, visando a avaliação das quantidades efetivamente absorvidas, incluindo além de revisão bibliográfica e a geração de dados primários a partir de levantamentos de campo a integração de outros estudos similares em andamento.**

METAS

- Análise das metodologias que podem ser utilizadas para efetuar o monitoramento dos estoques de carbono nos reflorestamentos ciliares e detalhamento das metodologias selecionadas.

METAS

- Elaborar um Project Design Document (PDD) para um projeto selecionado que será apresentado ao Executive Board do Protocolo de Quioto, levando em conta as especificidades da área e as diretrizes da COP 9 (Milão).

resultados

- Estimativa do potencial teórico de seqüestro de carbono nas diferentes regiões do Estado.
- Elaboração de um guia de orientação para implementação de projetos de MDL.
- Elaboração de um PDD a ser submetido ao Executive Board.



C E N B I O

CENTRO NACIONAL
DE REFERÊNCIA EM BIOMASSA

