

CONAMA

Instrumentos Econômicos para a Gestão Ambiental Rural na Amazônia: desafios e oportunidades

Eduardo Bandeira de Mello

Chefe do Departamento de Meio Ambiente

Cuiabá, 21 de agosto de 2007

SUMÁRIO



O BANCO DO DESENVOLVIMENTO
DE TODOS OS BRASILEIROS

1. Desenvolvimento e Meio Ambiente
2. Política Ambiental do BNDES
3. Apoio a Projetos Ambientais
4. Atuação Ambiental na Amazônia – produtos e perspectivas

Desenvolvimento e Meio Ambiente

- ❖ **INSERÇÃO DA QUESTÃO AMBIENTAL NA PROMOÇÃO DO DESENVOLVIMENTO**
 - ❖ **Biodiversidade e Biotecnologia**
 - ❖ **Ecoeficiência e Produção Mais Limpa**
 - ❖ **Desenvolvimento regional sustentável**
 - ❖ **Energias renováveis**
 - ❖ **Eficiência energética**

Desenvolvimento e Meio Ambiente

- ❖ **VISIBILIDADE DA MELHOR RELAÇÃO COM O MEIO AMBIENTE**
- ❖ **Comércio exterior**
- ❖ **Política externa**
- ❖ **Entrada de recursos internacionais
– créditos de carbono e serviços ambientais**

- **Os Bancos e o Meio Ambiente**
- **Os Bancos de Desenvolvimento**

O BNDES E O MEIO AMBIENTE

- **Histórico**
- **Política Ambiental**

Política Ambiental do BNDES

❖ **PRINCÍPIOS**

❖ **DIRETRIZES**

❖ **INSTRUMENTOS**

Princípios

Política Ambiental do BNDES

- ❖ A preservação, a conservação e a recuperação do meio ambiente são essenciais para a humanidade,
- ❖ A observância de princípios ético-ambientais na concessão de crédito é um compromisso com as gerações presente e futuras.
- ❖ O desempenho ambiental de atividades produtivas e de infra-estrutura induz o desenvolvimento econômico e social
- ❖ O BNDES disponibiliza recursos adequados para a promoção da qualidade ambiental e de atividades ambientalmente sustentáveis.

- ❖ **Promoção da ecoeficiência**
- ❖ **Avaliação do risco ambiental de crédito**
- ❖ **Análise ambiental de projetos**
- ❖ **Ações preventivas, apoiando e incentivando projetos e programas que equacionem os passivos ambientais**
- ❖ **Incentivo a produtos e processos ambientalmente mais adequados em toda a cadeia produtiva**

INSTRUMENTOS

Política Ambiental do BNDES

- ❖ procedimentos internos de análise ambiental de projetos e avaliação de risco
- ❖ unidade organizacional responsável pelo Meio Ambiente
- ❖ o GT Meio Ambiente
- ❖ outras ações internas

LINHAS DE SUPORTE FINANCEIRO

- ❖ Linhas tradicionais - modernização
- ❖ ENERGIAS RENOVÁVEIS - Em 2005 foram aprovados 39 projetos com financiamento total de R\$ 2,3 bilhões para Pequenas Centrais Hidroelétricas, cogeração a biomassa, parques eólicos e biodiesel.

INSTRUMENTOS

Política Ambiental do BNDES

LINHAS DE SUPORTE FINANCEIRO

EXPANSÃO DA PRODUÇÃO BRASILEIRA DE ALCOOL –

- ❖ apoio tradicional ao plantio e às plantas industriais
- ❖ melhores condições para projetos que incluam maior produção de energia elétrica excedente a partir da cogeração a bagaço de cana.
- ❖ Apoio a projetos de reflorestamento de Áreas de Reserva Legal e Áreas de Preservação Permanente

LINHAS DE SUPORTE FINANCEIRO

- ❖ **Apoio a projetos ambientais - saneamento ambiental, controle e prevenção de poluição, cadeias de reciclagem.**
- ❖ **Reflorestamento**
- ❖ **Eficiência energética – PROESCO**
- ❖ **Apoio a projetos de MDL**

INSTRUMENTOS

Apoio a Projetos Ambientais

- ❖ **Nenhuma restrição**
- ❖ **Condições especiais da Linha de Meio Ambiente**
- ❖ **90% de participação**
- ❖ **TJLP + 1% + taxa de risco**



O BANCO DO DESENVOLVIMENTO
DE TODOS OS BRASILEIROS

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

Contexto

- **Mudanças Climáticas - Preocupação internacional com a conservação das florestas tropicais úmidas**
- **Interlocução com entidades da sociedade civil**
- **Interlocução com Governos Estaduais**
- **Ação conjunta com o Ministério do Meio Ambiente**

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

Contexto

- ❖ **Implementação de políticas públicas articuladas para a conservação florestal**
- ❖ **Plano de Ação para a Prevenção e Controle do Desmatamento na Amazônia Legal; Plano de Desenvolvimento Regional Sustentável para a Área de Influência da BR-163; Plano Amazônia Sustentável; entre outros.**
- ❖ **Criação do Serviço Florestal Brasileiro**
- ❖ **Aprovação, através de legislação específica da gestão de florestas públicas através de concessões.**

Contexto

Estruturação do BNDES para financiar a exploração sustentável da floresta amazônica, em consonância com as novas possibilidades criadas pela estrutura legal (Ex. reflorestamento em Carajás e concessão de florestas públicas).

DIRETRIZES

A partir de 5 de junho de 2007

- **Considerar o Zoneamento Ecológico-Econômico nos procedimentos relativos ao financiamento de projetos pelo BNDES;**
- **Apoiar projetos agropecuários e de silvicultura relacionados à abertura de novas áreas somente quando em consonância com o Zoneamento Ecológico-Econômico.**

DIRETRIZES

**Criação de mecanismos de crédito que
concorram para a adequação dos
empreendimentos à legislação ambiental**

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

Financiamento a Empreendimentos

- **Apoio através dos produtos tradicionais do BNDES**
(Financiamento Direto, BNDES Automático, FINAME, Cartão BNDES, PROPFLORA)
- ❖ **Ecoturismo**
- ❖ **Recuperação de APP e RL – inclusive com projeto MDL associado**
- ❖ **Manejo Florestal Sustentável**
- ❖ **Exploração Racional da Biodiversidade**

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

Financiamento a Empreendimentos

- **A partir de abril de 2007**

❖ REFLORESTA

- 1- **Financiamento ao plantio de espécies florestais de rápido crescimento, no DFS Carajás.**
- 2- **Financiamento ao plantio de espécies florestais nativas, no DFS Carajás.**

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

Perspectiva

- ❖ **Apoio ao Distrito Florestal Sustentável de Carajás**
- ❖ **Apoio à criação de centro de apoio a silvicultura de espécies nativas, visando à recomposição de áreas de preservação permanente e de reserva legal, dentro de uma perspectiva integrada de formação de corredores de biodiversidade.**

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

Perspectiva

- ❖ **Apoio a concessionários de florestas públicas**
- ❖ **Apoio a projetos de melhoria de eficiência (redução de perdas) na produção de produtos florestais**

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

Perspectiva

- ❖ **Participação na implementação do Projeto de Redução de Emissões por Desmatamento em elaboração no MMA**
- ❖ **Participação no Projeto Desmatamento Zero**

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

Perspectiva

- ❖ **Apoiar o fortalecimento institucional dos Órgãos Estaduais e Municipais de Meio Ambiente**
 - ❖ **Novas ferramentas de gestão: acompanhamento do desmatamento por satélite, sistema eletrônico de autorizações para comercialização de madeira, integração eletrônica dos sistemas de licenciamento industrial e florestal (SISFLORA), Zoneamento Ecológico-Econômico – ZEE, agilização dos processos de licenciamento ambiental**

AÇÕES AMBIENTAIS NA AMAZÔNIA

Desafio

- ❖ **Regularidade Fundiária**
- ❖ **Regularidade Ambiental**
- ❖ **Ocupação racional das áreas já degradadas**

OBRI GADO!



O BANCO DO DESENVOLVIMENTO
DE TODOS OS BRASILEIROS

Eduardo Bandeira de Mello

Tel.: (21) 2172-7354

e-mail: emello@bndes.gov.br