



ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE MITIGAÇÃO DA MUDANÇA CLIMÁTICA GLOBAL

Prof. MSc. Tarcísio José Gualberto Fernandes

Universidade Federal do Acre - UFAC

Conteúdo Programático

1. O problema do Aquecimento Global e a Convenção do Clima:
 - a. O que é o Efeito Estufa
 - b. Fontes de emissão de Gases Efeito Estufa (GEE)
 - c. Principais países emissores
 - d. Perfil das emissões de GEE no Brasil
 - e. Impactos da mudança do clima
 - f. A Convenção Quadro das Nações Unidas sobre Mudança do Clima (Convenção do Clima)

2. O Protocolo de Quioto e o Mecanismo de Desenvolvimento Limpo (MDL):
 - a. Breve histórico das COP's
 - b. O Protocolo de Quioto
 - c. Mecanismo de Desenvolvimento Limpo (MDL):
 - i. Regulamentação da COP/MOP para projetos florestais
 - ii. Decisões do Comitê Executivo do MDL para projetos florestais
 - iii. Resoluções da Comissão Interministerial de Mudança do Clima para projetos florestais

3. O mercado de carbono:
 - a. A situação atual do mercado de carbono
 - b. Projetos de MDL no Brasil e no Mundo
 - c. A participação dos projetos florestais no mercado de carbono
 - d. O Mercado Brasileiro de Reduções de Emissões (MBRE)

4. Arcabouço institucional brasileiro:
 - a. Legislações nacional
 - b. Política Nacional de Mudanças Climáticas
 - c. Fóruns de mudanças climáticas
 - d. Outras iniciativas

5. Elaboração de projetos de MDL florestal:
 - a. Ciclo de aprovação de um projeto de MDL:
 - i. Elaboração do Documento de Concepção de Projeto
 - ii. Validação
 - iii. Aprovação na Autoridade Nacional Designada (Comissão Interministerial de Mudança Global do Clima)
 - iv. Registro no Comitê Executivo
 - v. Monitoramento
 - vi. Verificação e Certificação
 - vii. Emissão do certificado
 - b. Benefícios associados às atividades de projeto do MDL:
 - i. Anexo III da Resolução n.1 da Comissão Interministerial
 - ii. Critérios de Sustentabilidade
 - c. Os conceitos de linha de base, adicionalidade e vazamento
 - d. Metodologias de linha de base e de monitoramento para reflorestamento ou florestamento.

6. Estudo de caso de um Projeto MDL – Exemplo teórico.