

Projetos Aprovados em 2001

Mudanças de uso de solo na Amazônia: climáticas e na reciclagem de carbonos

A proposta do Instituto de Mudanças de Uso de Solo na Amazônia: Climáticas e na Reciclagem de Carbonos envolve o trabalho integrado de 13 instituições de pesquisas e cerca de 95 pesquisadores, inserida no projeto LBA-Experimento de La.

O grande desafio dos pesquisadores envolvidos no instituto é estudar os impactos causados pelo uso do solo amazônico, no clima, na qualidade da água, no ciclo de carbono e nos ciclos biogeoquímicos essenciais à manutenção da floresta. Serão estudadas, também, as alterações climáticas causadas pelo desmatamento em média e larga escala.

Instituições Participantes da Rede:

USP, EMPRAPA, FCAP/PA, ULBRA/RO, UFAC, UFPA, MPEG, CNEN, INPA, INPE, UNIR, IPEN, UFMT

Coordenador:

Paulo Eduardo Artaxo Netto

(11) 3818-7016

artaxo@if.usp.br