

DISCIPLINA: Uso da terra , forças produtivas e sustentabilidade na Amazônia

Carga horária: 3 créditos (30 horas teóricas mais 30 horas práticas)

Ementa: A disciplina aborda as relações entre o uso da terra e a produção familiar. Discute as principais teorias que dão suporte a avaliação das formas de uso da terra mediante as implicações das relações homem e natureza especialmente nas atividades da agricultura, da pecuária e do extrativismo na Amazônia. Apresenta formas de avaliação dessas atividades com vistas ao desenvolvimento rural sustentável considerando simultaneamente os princípios da ecologia, da eficiência econômica e da equidade social.

Conteúdo:

Unidade I –Referencial teórico sobre o uso da terra

- a. Expansão da fronteira agrícola (Penetração capitalista, Articulação intersetorial)
- b. Modelo do ciclo de vida
- c. Territorialização
- d. Meios de vida e sustentabilidade

Unidade II – Ecossistemas, estrutura agrária e produção

- a. Ecossistemas
 - a.1 Composição e fisiografia (Terra firme, várzeas)
 - a.2 Clima, vegetação e solos
 - a.3 Potencialidade de uso dos ecossistemas
- b. Estrutura agrária e forças produtivas
 - b.1 Divisão territorial e uso da terra (meso, micro regiões)
 - b.2 Uso da terra e forças produtivas (grandes, médios, pequenos agricultores estabelecimentos; empresas rurais, produção familiar)

III – Uso da terra e sustentabilidade

- a. Uso da terra e segurança ecológica (desmatamento, matéria orgânica e emissão de carbono)
- b. Relações entre segurança ecológica, eficiência econômica e equidade social
- c. Indicadores de sustentabilidade.