



EMENTA DA DISCIPLINA: SISTEMAS AGROFLORESTAIS

Conceituação, classificação, estrutura e funcionamento, interações ecológica, biofísicas de agroecossistemas . Interações entre árvores e os componentes solo, cultivos e animais (interdependência e sustentabilidade, estabelecimento ou modificações, manejo de elementos chaves). Manejo de Sistemas agroflorestais com cultivos anuais Manejo de Sistemas agroflorestais com cultivos perenes Manejo de Sistemas agroflorestais pecuário

Bibliografia:

FANISH, S. F.; PRIYA, R. S. Review on benefits of agro forestry system. International Journal of Education and Research, v. 1, n. 1, p. 1-12, 2013. LEITE, L. F. C.; MACIEL, G. A.; ARAÚJO, A. S. F. Agricultura conservacionista no Brasil. 1 ed. Brasília: Embrapa, 2014. MATOS, L. M. S.; ANDRADE, J. P.; BORGES, A. C. M. R.; AZEVEDO, C. M. B. C.; MATOS, G. B.; KATO, O. R. Construção do conhecimento agroecológico a partir das percepções dos educadores de escolas rurais da Amazônia Oriental. Cadernos Agroecológicos, v. 13, p. 1-7, 2018. MEDEIROS, C. A. B.; CARVALHO, F. L. C.; NAIR, P.; GARRITY, D. Agroforestry - the future of global land use: advances in agroforestry, vol 9. Dordrecht: Springer, 2012.