

## **[44816] - UVAIA - UMA VISÃO AGRONÔMICA COM IDEAL AGROECOLÓGICO**

Autor(es): Bruna Rodrigues Ruver

Coautor(es): Ramiro Preto de Oliveira

Coordenadora: Marinês Garcia

Temos hoje um modelo de agricultura baseado na utilização de insumos químicos, na mecanização e produção em alta escala de commodities, que se originou no período pós segunda guerra mundial chamada "Revolução verde". Este modelo, com o passar dos anos, tem apresentado muitos problemas ambientais e sociais evidenciados em crises capitalistas, onde a desigualdade, o êxodo rural e a má distribuição de renda se tornam obstáculos para um desenvolvimento socioeconômico saudável e sustentável. O uso indiscriminado de insumos químicos causa a poluição do solo, águas e ar, que além de ser um problema ambiental, também é uma questão de saúde pública, em virtude da contaminação de quem produz e quem consome. O extrativismo predatório visando a produção em alta escala, acarreta na degradação e escassez de recursos naturais. A partir desse cenário, se faz necessário o incentivo a uma nova forma de agricultura, que seja ecologicamente sustentável e considere as questões sociais e ambientais. O projeto UVAIA – UMA VISÃO AGRONÔMICA COM IDEAL AGROECOLÓGICO surgiu com o objetivo de aproximar e ampliar o conhecimento das pessoas sobre a importância da agroecologia colocando a comunidade em contato com as técnicas de manejo mais comumente usadas em agroecossistemas, estabelecendo ligações entre plantas e qualidade de vida. As atividades realizadas consistiram em promover ciclo de palestras e debates online sobre práticas de manejo sustentáveis, desenvolvimento de cartilhas sobre: plantas medicinais, viverismo, SAFs (Sistemas Agroflorestais), PANCS (Plantas Alimentícias não Convencionais) e produção de mudas de frutíferas nativas presentes dentro da Faculdade de Agronomia. As discussões online realizadas pelo Youtube no canal Uvaia Agroecologia reuniram professores e profissionais da área da agroecologia resultando em mais de 650 visualizações de estudantes e interessados pelos assuntos. Temas abordados foram: "Institucionalização da Agroecologia na UFRGS", "Histórico dos Movimentos Sociais no Campo" e "Sistemas Agroflorestais no Rio Grande do Sul".