

REPLICAÇÕES DE TECNOLOGIAS SOCIAIS SUSTENTÁVEIS RECONHECIDAS NO MUNDO CIENTÍFICO PARA AMPLIAR O POTENCIAL DA AGROECOLOGIA E AGRICULTURA FAMILIAR (ECOTECS) DA REGIÃO NORTE FLUMINENSE.

**Rita de Kássia Guarnier da Silva, Paulo Marcelo de Souza, Nilza Franco Portela,
Maycon Romanel Ambrozio, Janaina Lima Azevedo Kelly, Dyana Ferreira
Barbosa, João Fernando de Lima Barcelos, Ramon Belo da Silva, Marcelo
Rodrigues Saldanha da Silva, Stener Romanel Ambrozio, Roberto Augusto Texeira
da Fonseca.**

Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro

Área da Extensão: Tecnologia e Produção.

Resumo: O Projeto objetiva replicar tecnologias sociais a partir de um amplo conhecimento já disponível nos meios acadêmicos com apoio de um conjunto de projetos da UENF e pessoas. Estes projetos já em andamento estão ligados a agroecologia e apoio à agricultura familiar. Se baseará na análise, no estudo e na construção de protótipos de tecnologias sociais sustentáveis, aplicadas para soluções na redução de resíduos sólidos e geração de energias renováveis, em comunidades e famílias rurais, pesqueiras e tradicionais em situação de vulnerabilidade social e/ou com ausência de infraestrutura básica de saneamento da região Norte Fluminense. Visa ainda promover a capacitação e replicação destas tecnologias sociais (TSs) para geração de renda e sustentabilidade socioeconômico ambiental do público alvo atendido. Os processos de replicação e estudos serão realizados em espaço cedido na UENF. O projeto terá parceria do Instituto Bem Estar Brasil - IBEBrasil e sua rede de ações. A metodologia terá base na Pesquisa-Ação, norteadora da política de extensão da UENF, além de se propor a criar uma metodologia própria, fruto do encontro de vários conhecimentos dos parceiros envolvidos. Este é o caso dos modelos econômicos colaborativos, que promovem sustentabilidade e

Organização:

Apoio:

economicidade para o público alvo atendido e têm como etapas a análise, o estudo e a identificação das TSs demandadas nas comunidades, através de laboratório criado pelo projeto, que permitam ampliar o uso destas tecnologias em propriedades rurais. Poderão ser criados conteúdos socioeducativos a serem aplicados de forma presencial ou semipresencial (plataforma de EaD do IBEBrasil). Os resultados esperados constituem na criação de conteúdos formativos de forma estruturada para replicação de TSs com demandas identificadas nos territórios de abrangência deste projeto, permitindo a geração de economia e renda para o público alvo atendido, ao mesmo tempo que se gera uma consciência socioambiental sustentável na redução de impactos negativos ao meio ambiente.

Palavras-chave: Mediadores universitários, Sustentabilidade Ambiental, desenvolvimento territorial.

Instituição de Fomento: Universidade Estadual do Norte Fluminense Darcy Ribeiro