

MOSTRA DE EXTENSÃO XIII

UENF
UFF
IFF
V UFRRJ



18ª SEMANA
NACIONAL DE
CIÊNCIA E
TECNOLOGIA

A TRASVERSALIDADE DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PARA O PLANETA



**A nossa extensão permeando a sociedade
com ciência & conhecimento**

A-CEA: AMBIENTAL - COMPOSTAGEM E ESPÉCIES ARBÓREAS. DIVULGAÇÃO, ESTRATÉGIAS DE CULTIVO E UTILIZAÇÃO DE ESPÉCIES ARBÓREAS DE USO POPULAR, ECONÔMICO OU AMBIENTAL E PRODUÇÃO DE ADUBO ORGÂNICO

**José Olívio Lopes Vieira Júnior, Arthur Quitete Ribeiro Barreto, Rosely Menezes da Silva
Ribeiro, Fernando Reynel Fundora Tellechea, Mariana Gama de Melo, Luciana Aparecida
Rodrigues**

Universidade Estadual do Norte Fluminense – Darcy Ribeiro (UENF)

Meio Ambiente

Resumo: Em linhas gerais o Projeto de Extensão A-CEA tem como base a educação ambiental, trabalho e renda e divulgação da Universidade Estadual do Norte Fluminense por meio do oferecimento de cursos de capacitação e oficinas sobre a importância ambiental, de uso e econômica de espécies vegetais perenes, da produção de adubo orgânico a partir de resíduos domésticos e agrícolas e suas aplicações na agricultura. Inicialmente os cursos de capacitação eram destinados a profissionais e estudantes da área de ciências agrárias, biológicas e ambiental para atualização sobre os temas do projeto enquanto as oficinas, em caráter mais prático, oferecida a público geral. No entanto, em razão da necessidade de isolamento social devido a COVID-19 foram oferecidos cursos misturando o conteúdo teórico e prático oferecidos somente no formato online. No período de um ano foram realizados cinco cursos de capacitação sobre produção de composto orgânico e sua aplicação nas culturas. O público variou entre pequenos produtores rurais; profissionais de diferentes áreas de atuação; estudantes da área de ciências agrárias e biológicas. O projeto também ofereceu cursos para outros projetos de extensão da UENF como o Projeto de Agroecologia e Biohorta da UENF. As mídias digitais Instagram, Facebook, site e canal no YouTube alcançaram cerca de 500 seguidores e 1.737 acessos. Informativos e tutoriais são publicados periodicamente nas redes sociais como forma de divulgação e interação com o público. Foi realizada, também *live* para

MOSTRA DE EXTENSÃO XIII

UENF
UFF
IFF
V UFRRJ



18ª SEMANA
NACIONAL DE
CIÊNCIA E
TECNOLOGIA

A TRASVERSALIDADE DA CIÊNCIA,
TECNOLOGIA E INOVAÇÕES PARA O PLANETA



A nossa extensão permeando a sociedade com ciência & conhecimento

os seguidores da rede social Instagram. Dois capítulos foram publicados no livro “Silvicultura tropical (2021)” (Editora: Autores da UFLA) sobre espécies florestais e dois trabalhos publicados nos Anais do Congresso da UNIVAP com resultados das pesquisas da aplicação dos compostos produzidos nas composteiras nas plantas. Livro sobre compostagem foi encaminhado para editora EDUENF para publicação no formato online para ser utilizados nos próximos cursos oferecidos pelo A-CEA.

Palavras-chave: Compostagem, Curso de Capacitação, Lixo Orgânico

Instituição de Fomento: UENF/FAPERJ