



# 7º CONGRESSO BRASILEIRO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA

07 a 09 de setembro de 2016



## PRODUÇÃO DE MUDAS DE UMBUZEIRO PARA REFLORESTAMENTO DA CAATINGA

**AUTORES:** Floriano Alcantara Damasceno (Autor), Maria Caroline Ferreira Lima Melo (Co-Autor), Rafael dos Santos Balbino (Orientador)

**PALAVRAS-CHAVE:** Sensibilização ambiental. Espécie nativa. Sustentabilidade

### RESUMO:

O umbuzeiro (*Spondias tuberosa* Arr.) é uma espécie vegetal e frutífera pertencente à família Anacardiaceae, endêmica do semiárido brasileiro e de grande importância socioambiental para a região em que está inserida. É uma árvore de pequeno porte, com altura variando entre 4 a 6 metros e copa umbeliforme, podendo atingir de 10 a 15 metros de diâmetro. Seu fruto é rico em nutrientes, destacando a vitamina C. Podendo ser colhido de forma extrativista ou comercial, é utilizado na alimentação humana e animal, como também, para a geração de renda, a partir da venda do umbu in natura e/ou processado. Pode ser propagado de forma assexuada ou sexuada, sendo o segundo método o utilizado na realização deste trabalho. O trabalho visou estimular o uso da espécie no reflorestamento da caatinga, buscando mudar a realidade do desmatamento local, além de estimular o público-alvo, alunos e seus respectivos pais (agricultores familiares), para uma sensibilização ambiental. Dentro das ações de extensão foram oferecidos ao público-alvo minicursos, palestras e oficinas com o objetivo de evidenciar a importância do umbuzeiro para o meio ambiente e para a sociedade, além de prepará-los para as atividades em campo no preparo das mudas desta espécie. As atividades foram proferidas na Escola Municipal de Educação Básica Senhora Santana, município de Santana do Ipanema/AL. As mudas foram produzidas em casa de vegetação do próprio campus e, também em propriedades de agricultores locais localizados todos no município já citado. Com as mudas produzidas, fez-se a distribuição destas aos envolvidos. Conclui-se que o desenvolvimento das atividades de mobilização ambiental e valorização do umbu foram de fundamental importância para que o público-alvo pudesse perceber a grande importância da preservação da espécie para o bioma caatinga, além da percepção da possibilidade da exploração sustentável da espécie de forma mais efetiva.

Instituição de Ensino: Instituto Federal de Alagoas

ISBN: 978-85-93416-00-2

