

IX SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA

XXVII Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 08 de NOVEMBRO de 2024

Tema: "CIÊNCIA, TECNOLOGIA E AMBIENTE: MÚLTIPLOS SABERES E FAZERES"



EMPREENDEDORISMO SUSTENTÁVEL: EMPODERANDO MULHERES NA TRANSFORMAÇÃO DE GARRAFAS PET EM PRODUTOS ARTESANAIS COM A TÉCNICA DE CROCHÊ

Marina da Silva Severo¹, Maria Theresa Filgueiras do Nascimento², Maria Luiza de Sousa Santa Maria³, Séfany Leandro Gregório⁴, Maria Heloisa Gonçalves Taveira⁵, Daniel Medrado Luna Bacurau⁶, Pâmela Ferreira Martins⁷, Rodolfo Sérgio de Oliveira⁸

Resumo: Este trabalho busca capacitar mulheres por meio do empreendedorismo sustentável, habilitando-as a transformar garrafas PET em produtos artesanais com a técnica de crochê. A iniciativa gera renda, diminui o impacto ambiental e valoriza o artesanato, fortalecendo a autonomia financeira e promovendo a sustentabilidade. O objetivo deste trabalho é fomentar o empoderamento econômico e social das mulheres através do empreendedorismo sustentável, capacitando-as a criar objetos artesanais a partir de garrafas PET utilizando a técnica do crochê, contribuindo assim para a redução de resíduos plásticos e para a geração de renda. Dessa forma, a pesquisa foi realizada com as turmas do 1º, 2º e 3º anos do Ensino Médio em Tempo Integral, envolvendo 160 alunos de uma escola pública no município de Crato-CE. Este trabalho é de natureza qualitativa e, ao longo da pesquisa, foram realizados encontros semanais sobre educação ambiental e sustentabilidade, com foco na reciclagem, redução de resíduos e impacto ambiental. Após esses encontros, cursos práticos de crochê foram oferecidos aos alunos, culminando em oficinas para divulgação dos resultados. Além disso, um questionário com seis questões de múltipla escolha avaliou o conhecimento adquirido e o impacto

¹ Aluna da EEMTI Teodorico Teles de Quental, email: marinasil.001100@gmail.com

² Aluna da EEMTI Teodorico Teles de Quental, email: m.theresa9928@gmail.com

³ Aluna da EEMTI Teodorico Teles de Quental, email: anajosemalo@gmail.com

⁴ Aluna da EEMTI Teodorico Teles de Quental, email: kimmyungdaemyung@gmail.com

⁵ Aluna da EEMTI Teodorico Teles de Quental, email: mariaheloisagoncalvestaveira@gmail.com

⁶ Aluno da EEMTI Teodorico Teles de Quental, email: lunamedradodaniel@gmail.com

⁷ Professora da EEMTI Teodorico Teles de Quental, email: mpamellaferreira208@gmail.com

⁸ Professor da EEMTI Teodorico Teles de Quental, email: rodolfosergio77@gmail.com

IX SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXVII Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 08 de NOVEMBRO de 2024

Tema: "CIÊNCIA, TECNOLOGIA E AMBIENTE: MÚLTIPLOS SABERES E FAZERES"



no processo de aprendizagem dos alunos. Os resultados indicaram uma maior conscientização ambiental e, para as meninas, o crochê tornou-se uma forma de expressão e autoestima. Além de reduzir o impacto ambiental, o projeto criou oportunidades empreendedoras e fortaleceu o papel das mulheres como agentes de mudança.

Palavras-chave: Empreendedorismo sustentável. Garrafa PET. Crochê. Educação Ambiental. Empoderamento feminino.