

## **SMART CAMPUS: USO DE QR CODES PARA EDUCAÇÃO E CONSCIENTIZAÇÃO AMBIENTAL**

**DANIELA BATISTA DE MEDEIROS**

**VALQUIRIA MELO SOUZA CORREIA**

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMIÁRIDO - UFERSA

**MARCILIO LUÍS VIANA CORREIA**

**MARIA LIDIJANE BEZERRA DA SILVA**

### **Resumo**

O projeto "SMART CAMPUS: Uso de QR Codes para Educação e Conscientização Ambiental" explora a implementação de tecnologias digitais para identificar árvores em um campus universitário. Utilizando QR Codes, o estudo visa promover a educação ambiental e a interação entre a comunidade acadêmica e a biodiversidade local. A metodologia combina abordagens quantitativas e qualitativas, com pesquisas bibliográficas e observações diretas, focando na Praça das Flores da UFERSA. Os resultados mostram que os QR Codes são eficazes na educação ambiental, aumentando o engajamento e a conscientização dos usuários. A conclusão destaca o potencial dessa tecnologia para transformar a experiência educacional e incentivar a conservação ambiental.

### **Palavras Chave**

Educação Ambiental, Tecnologia QR Code, Biodiversidade

### **Agradecimento a órgão de fomento**

UFERSA