

# **ESTUDO DO POTENCIAL PRODUTIVO DE CULTIVARES DE ESPÉCIES HORTÍCOLAS EM DIFERENTES MICROCLIMAS DO MACIÇO DE BATURITÉ**

José Danísio Silva Vieira<sup>1</sup>

Luis António da Silva<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Graduando do Curso de Agronomia e Bolsista do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica da UNILAB. danisiovieira07@gmail.com

<sup>2</sup> Orientador, Bolsista/DCR CNPq/FUNCAP/UNILAB. luisantonio@unilab.edu.br

A ausência de alimentos é um problema comum existente hoje nas camadas menos favorecidas da sociedade, por isso tem-se a necessidade de se desenvolver trabalhos que possam proporcionar alternativas viáveis para essas pessoas que necessitam de uma alimentação saudável e que sejam de baixo custo. As hortaliças se encaixam perfeitamente nesse perfil, pois para sua produção não é necessário um custo alto e combate diretamente na luta contra a desnutrição. Este trabalho avalia quais as melhores hortaliças a serem cultivadas na região do Maciço de Baturité, em áreas de serra e sertão e como a horta é importante como instrumento pedagógico na reeducação ambiental e ecológica preservando dessa forma a sustentabilidade. As avaliações e experimentos foram desenvolvidos na Universidade da Integração internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (UNILAB) do período de setembro de 2011 a agosto de 2012. A área foi utilizada para cursos e visitas de estudantes da região, agricultores e aberto para a sociedade.

**Palavras-chave:** hortaliças. Instrumento pedagógico. Maciço de Baturité. Sustentabilidade. Unilab.