

## **Avaliação de cultivares de batata no município de Brejão-PE.**

**Jair Teixeira Pereira, Maria Cristina Lemos da Silva, e Venézio F. dos Santos.**

### **Resumo**

O presente trabalho teve como objetivo estudar o desempenho de cultivares de batata (*Solanum tuberosum* L) na Região Agreste Meridional de Pernambuco. O ensaio foi conduzido na Estação Experimental do IPA, no município de Brejão. Foi avaliado o potencial produtivo das cultivares Apuã, Baraka, Aracy Ruiva, Catucha, Contenda, Cristal e Itararé. Utilizou-se o delineamento experimental de blocos ao acaso com sete tratamentos representados pelas cultivares e quatro repetições. A cultivar Catucha apresentou o menor rendimento, 26,4 t/ha, diferindo significativamente da Aracy Ruiva e da Cristal. A produtividade média do ensaio de 32,7t/ha foi superior a média de 8,7t/ha da Região Nordeste.