

ANÁLISE AGROCLIMÁTICA DA CULTURA DA PIMENTA DO REINO PARA A CIDADE DE BOTUCATU (SP)

OLIVEIRA, Olga Maria Galindo¹; **GARCIA**, Anice².

O trabalho tem por objetivo: realizar a aptidão climática da cultura da pimenta do reino para a cidade de Botucatu - SP para que possa identificar se as condições climáticas são propícias para o cultivo da pimenta do reino. A metodologia estabeleceu-se na aplicação de ferramentas de software e Excel® e banco de dados climáticos. As classes de aptidão para a cultura foram obtidas na literatura. De acordo com as variáveis climáticas da região de Botucatu-SP, do balanço hídrico climatológico da região e através das aptidões climáticas que são exigidas pela cultura, a região estudada é caracterizada como restrita por deficiência hídrica para o cultivo da Pimenta do Reino, podendo ser utilizada a prática da irrigação para suplementação hídrica.

¹ Acadêmica no curso de Agronomia da Faculdade Dr. Francisco Maeda, Fundação Educacional de Ituverava

² Professora Doutora da Faculdade Dr. Francisco Maeda, Fundação Educacional de Ituverava
