

210- AVALIAÇÃO DOS EFEITOS DE DOSES DE CCC (CLORETO DE CLOROCOLINA) NA CULTURA DO FEJJOEIRO. M.L.F. Athayde*, S. Parducci, A.C.B. Correia*, B.A. Braz*, B.N. Rodrigues* e S.M.Z. Mauro*. *FCAV/UNESP, Jaboticabal, SP e **Microquímica S/A, Campinas, SP.**

Na cultura do feijoeiro cv. Carioca 80, irrigado, cultivado em Jaboticabal, SP, tendo recebido todos os tratamentos culturais, foram aplicadas as seguintes doses de CCC: 0, 100, 150, 200, 250, 300 e 350 g/ha. O consumo de calda foi 360 l/ha, que proporcionou as concentrações de 0, 277,8, 416,7, 555,6, 694,5, 833,3, 972,3 ppm. As parcelas apresentavam 25 m² de área e o delineamento estatístico adotado foi o de blocos casualizados com quatro repetições. As aplicações foram efetuadas em 28/07/89, quando as plantas apresentavam-se no início do florescimento com média de: 10,7 nós, 6,3 inflorescência, 7,88 flores abertas e 43,2 cm de comprimento no eixo principal. Os tratamentos efetuados não alteraram significativamente: 1) comprimento do eixo principal (altura); 2) número total de vagens; 3) número total de sementes anormais; 5) número de nós; 6) matéria seca da parte aérea; 7) peso de 100 sementes; 8) porcentagem de germinação e 9) produção (kg/ha). Os melhores valores de produtividade, porcentagem de germinação, peso de 100 sementes, número total de vagens e sementes por planta foram obtidos nas doses de 250 a 300 g/ha de CCC. O desenvolvimento do eixo principal foi estimulado pelos tratamentos.