

Foi conduzido um ensaio no qual se testou o efeito de 6 fontes de micronutrientes (Biocrop-L/Quimol/Microleg/Grap-RF47/Cofermol/Copas) e uma testemunha em 10 repetições, distribuídas em blocos casualizados, com dois objetivos: a) Verificar se o micronutriente fornecido diretamente à semente seria suficiente a uma boa produtividade; b) Se haveria diferenças entre as fontes. As fontes de micronutrientes foram aplicadas nas sementes previamente ao plantio; os adubos formulados, compostos por macronutrientes e utilizados no plantio, não continham nem receberam outros micronutrientes que não os das fontes. O solo possui cerca de 80% de areia e 20% de matéria orgânica, resultante principalmente, da decomposição de restos culturais anteriores. A análise estatística dos resultados obtidos, não mostrou diferenças entre tratamentos para produção de grãos. A análise química de 4 plantas/tratamento, mostrou diferenças entre fontes para quantidades absorvidas de macro e micronutrientes.

1. Trabalho parcialmente financiado pela AGROPECUÁRIA SAMAMBAIA LTDA.