

V.; SMIDERLE, O.J.; GIANLUPPI, D. Embrapa Roraima, Cx. Postal 133, CEP 69301-970, Boa Vista, RR.

Foram colocados sob competição oito cultivares de soja de ciclo precoce tendo o cultivar Embrapa 63 (Mirador) como testemunha. O experimento foi instalado em 6/6/2000, no Campo Experimental Monte Cristo da Embrapa Roraima. Como delineamento experimental utilizou-se o inteiramente casualizado, com oito repetições. Cada cultivar foi semeado numa área de 8 x 40m (parcelões) com as fileiras espaçadas entre si de 0,45 m e uma população de 330.000 plantas por hectare. A área útil das parcelas foi constituída de duas fileiras centrais, com quatro metros de comprimento (3,6 m²). A adubação foi realizada na linha de semeadura com 300 kg.ha⁻¹ da fórmula 04-20-20. As sementes foram tratadas com 140 ml de Rhodiauram 500 SC + 170g de Tecto 100 PM/ 100 kg de semente, inoculadas com *Bradyrhizobium japonicum* e em seguida semeadas com máquina de plantio direto no campo. Foram avaliadas características agronômicas como: o número de dias da emergência a floração e maturação, altura de plantas e da inserção da primeira vagem, população de plantas e produtividade de grãos. Para a produtividade de grãos não houve diferenças entre os cultivares, segundo o teste de Tukey ao nível de 5% de probabilidade, variando de 2.611kg.ha⁻¹ (BRS Milena) a 3.352kg.ha⁻¹ (BR/Emgopa 314 (Garça Branca), com média geral foi de 3.009 kg.ha⁻¹.



COMPETIÇÃO DE GENÓTIPOS DE SOJA DE CICLO MÉDIO EM RORAIMA, ANO AGRÍCOLA DE 2000. GIANLUPPI, V.¹; SMIDERLE, O.J.¹; GIANLUPPI, D.¹; NASCIMENTO JUNIOR, A.²; ALMEIDA, L.A.³.

¹Embrapa Roraima, Cx. Postal 133, CEP 69301-970, Boa Vista, RR. ²Embrapa Trigo, Cx. Postal 451, CEP 99001-970, Passo Fundo, RS. ³Embrapa Soja, Cx. Postal 231, CEP 86001-970 Londrina, PR.

Foram semeados 20 genótipos de soja de ciclo médio, com a finalidade de avaliá-los para o Estado de Roraima. O experimento foi instalado em 25 de maio de 2000, no Campo Experimental Monte Cristo da Embrapa Roraima, em Boa Vista-RR. Utilizou-se o delineamento em blocos casualizados, com quatro repetições. Cada parcela era constituída de quatro fileiras com 5 m de comprimento, espaçadas entre si de 0,45 m. A área útil das parcelas foi constituída das duas fileiras centrais, eliminando-se 0,5 m das extremidades. A adubação foi realizada na linha de semeadura com 100 kg.ha⁻¹ de P₂O₅ (superfosfato simples) e de 100 kg.ha⁻¹ relativo de K₂O (cloreto de potássio). As sementes foram tratadas com 140 ml de Rhodiauram 500 SC + 170g de Tecto 100 PM/ 100 kg de semente, inoculadas com *Bradyrhizobium japonicum* e em seguida semeadas manualmente no campo. Foram avaliadas características agronômicas como: o número de dias da emergência a floração e maturação, altura de plantas e da inserção da primeira vagem, população de plantas e produtividade de grãos. Para a produtividade de grãos não houve diferenças entre os genótipos, segundo o teste de Tukey ao nível de 5% de probabilidade, variando de 2.907 kg.ha⁻¹ (MA BR 97-1959) a 5.513 kg.ha⁻¹ (BR 93-10192), com média geral de 4.008 kg.ha⁻¹.



COMPETIÇÃO DE CULTIVARES DE SOJA DE CICLO MÉDIO EM RORAIMA, ANO AGRÍCOLA DE 2000. GIANLUPPI, V.; SMIDERLE, O.J.; GIANLUPPI, D. Embrapa Roraima, Cx. Postal 133, CEP 69.301-970, Boa Vista, RR.

Foram colocados sob competição seis cultivares de soja de ciclo médio tendo o cultivar Embrapa 63 (Mirador) como testemunha. O experimento foi instalado em 8 de junho de 2000, no Campo Experimental Monte Cristo da Embrapa Roraima. Como delineamento