

locais na safra 1998/99. No Estado da Bahia, a linhagem foi testada em dois locais, durante dois anos. Em todos os ensaios a linhagem apresentou produtividade superior à média das testemunhas. Apresentou, também, boa estabilidade, caracteres agronômicos compatíveis com a produção mecanizada e ciclo de maturação, no Estado da Bahia, de 134 dias. A linhagem será lançada com o nome de cultivar "DM-309".

Revisores: Geraldo dos Santos Davanzo e Paulo Duarte

AVALIAÇÃO DE GERMOPLASMA E CULTIVARES DE SOJA EM REDENÇÃO-PARÁ, 1998. JAMIL CHAAR EL-HUSNY¹; EMELEOCÍPIO BOTELHO DE ANDRADE¹; LEONES ALVES DE ALMEIDA²; MANOEL ALBINO COELHO DE MIRANDA². ¹*Embrapa Amazônia Oriental, Caixa Postal 48, 66095-100 Belém-PA;* ²*Embrapa Soja, Caixa Postal 231, 86001-970 Londrina-PR.*

O comportamento de 25 cultivares de germoplasma e cultivares de soja nas condições do sul do Pará, foram avaliados, em Redenção-Pará. Três experimentos regionais com germoplasma de ciclo precoce, médio e tardio, foram conduzidos em latossolo amarelo distrófico. O solo, cultivado anteriormente com arroz, recebeu, face suas condições químicas e físicas, correção com calcário, fósforo e micronutrientes, além da adubação de manutenção de 400 kg de 04-20-20 por hectare. O delineamento experimental foi de blocos ao acaso com 25 tratamentos para cada grupo de maturação, e quatro repetições. Destacaram-se as seguintes linhagens: ciclo precoce: BR 28813, BR 95-27900 e BR 9527975, com rendimentos de 3.688, 3.681 e 3.653 kg/ha; ciclo médio: Mirador, BR 95-4254 e Sambaíba, com rendimentos de 3.281, 3.106 e 3.063 kg/ha; ciclo tardio: linhagem BR 95-27198, com rendimento médio de 2.844 kg/ha.

Revisores: Jorge Alberto Gazel Yared e Antonio Carlos P. N. da Rocha

LANÇAMENTO DA CULTIVAR DE SOJA "DM-309" NO ESTADO DO TOCANTINS. VERNI KITZMANN WEHRMANN. Pioneer Sementes Ltda., Caixa Postal 1009, 96810-970 Santa Cruz do Sul-RS.

A linhagem de soja [*Glycine max* (L.) Merr.] DM 95-309 foi desenvolvida com o objetivo de contribuir para o incremento de produtividade da cultura na Região Central do Brasil. O genótipo foi originado em 1991 e individualizado pelo método genealógico modificado. Os testes de desempenho agronômico iniciaram em um local na safra 1993/94 e seguiram em um local em 1994/95, quatro locais em 1995/96, dez locais na safra 1996/97, 18 locais na safra 1997/98 e, novamente, 18 locais na safra 1998/99. No Estado do Tocantins, a linhagem foi testada no município de Pedro Afonso, durante dois anos. Em todos os ensaios a linhagem apresentou produtividade superior à média das testemunhas. Apresentou, também, boa estabilidade, caracteres agronômicos compatíveis