

**AVALIAÇÃO DE GERMOPLASMA E CULTIVARES DE SOJA EM SANTARÉM-PARÁ, 1998.** JAMIL CHAAR EL-HUSNY<sup>1</sup>; EMELEOCÍPIO BOTELHO DE ANDRADE<sup>1</sup>; LEONES ALVES DE ALMEIDA<sup>2</sup>; MANOEL ALBINO COELHO DE MIRANDA<sup>2</sup>; JOÃO ROBERTO VIANA CORREA<sup>1</sup>. <sup>1</sup>*Embrapa Amazônia Oriental*, Caixa Postal 48, 66095-100 Belém-PA; <sup>2</sup>*Embrapa Soja*, Caixa Postal 231, 86001-970, Londrina-PR.

O comportamento de 25 cultivares de germoplasma e cultivares de soja nas condições do nordeste paraense foram avaliados em Paragominas-Pará. Seis experimentos com germoplasma de ciclo precoce, médio e tardio, sendo três regionais e três preliminares, foram conduzidos em latossolo amarelo distrófico. O solo, cultivado anteriormente com pastagem de andropogon, recebeu, face suas condições químicas e físicas, correção com calcário, fósforo e micronutrientes, além da adubação de manutenção de 300 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 95-27724-5 e BR 95-27898 com rendimentos de 3.368 e 3.318 kg/ha; ciclo médio: BR 95-27724-1 e BR 95-4294, com rendimentos de 2.888 e 2.885 kg/ha; ciclo tardio: MABR 95-30720, com rendimento médio de 2.705 kg/ha. Nos ensaios preliminares os rendimentos foram, em geral baixos, fato atribuído à falta de aplicação corretiva de fósforo. Destacaram-se as linhagens BR 95-28917 (ciclo precoce) e BR 95-27772-9 (ciclo tardio), com rendimentos de 2.083 e 1.880 kg/ha. e variaram entre 3.152 e 3.762, 2.609 e 3.594, e 1.897 e 2.814 kg/ha, para cada grupo, na seqüência supracitada.

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

**INDICAÇÃO DA CULTIVAR DE SOJA BRSGO GOIÂNIA PARA OS ESTADOS DE GOIÁS, MINAS GERAIS, MATO GROSSO E DISTRITO FEDERAL.** LUÍS CLAUDIO DE FARIA<sup>1</sup>; RENATO BARBOSA ROLIM<sup>2</sup>; PEDRO MANOEL FIGUEIRA MONTEIRO<sup>2</sup>; JOSÉ NUNES JÚNIOR<sup>3</sup>; ROMEU AFONSO DE SOUZA KIIHL<sup>1</sup>; LEONES ALVES DE ALMEIDA<sup>1</sup>; PLÍNIO ITAMAR DE MELLO DE SOUZA<sup>4</sup>; NEYLSON EUSTÁQUIO ARANTES<sup>1</sup>; LUÍS CARLOS DA SILVA NEIVA<sup>2</sup>; LAURA BONIFÁCIO GUIMARÃES<sup>2</sup>; LEANDRO OLIVEIRA E SILVA<sup>2</sup>. <sup>1</sup>*Embrapa Soja*, Caixa Postal 231, 86001-970 Londrina-PR. <sup>2</sup>*Emater-GO*, Caixa Postal 49, 74610-060 Goiânia-GO. <sup>3</sup>C.T.P.A. Ltda., Caixa Postal 533, 74001-970 Goiânia-GO. <sup>4</sup>*Embrapa Cerrados*, Caixa Postal 08223, 73301-970 Planaltina-DF.

A linhagem GOBR91-84032, indicada como nova cultivar de soja para os Estados e Goiás, Minas Gerais, Mato Grosso e Distrito Federal com o nome de BRSGO Goiânia, é resultante do cruzamento [ BR-13 (3) x (BR-16 x SS-1)] x Braxton, realizado pela *Embrapa Soja* em Londrina-PR. É