

INDICAÇÃO DA CULTIVAR DE SOJA MA/BRS-165 (SERIDÓ RCH) PARA PLANTIO NO PARÁ (ANO AGRÍCOLA 1999/2000). JAMIL CHAAR EL-HUSNY¹; EMELEOCÍPIO BOTELHO DE ANDRADE¹; LEONES ALVES DE ALMEIDA²; MANOEL ALBINO COELHO DE MIRANDA²; DIRCEU KLEPKER².

¹*Embrapa Amazônia Oriental*, Caixa Postal 48, 66095-100 Belém-PA.

²*Embrapa Soja*, Caixa Postal 231, 86001-970 Londrina-PR.

Face a demanda de produtores rurais e do Governo do Estado do Pará que instituiu como política pública para o setor agrícola o incentivo à produção da soja. A *Embrapa Amazônia Oriental* e *Embrapa Soja* vêm conduzindo experimentos visando avaliar o comportamento de germoplasma dessa cultura nas condições de Paragominas (nordeste paraense) e Conceição do Araguaia (sul do Pará). A cultivar MA/BRS (Seridó RCH) vem apresentando desempenho satisfatório com as seguintes características agronômicas: Paragominas: ciclo de 112 dias, altura de inserção da primeira vagem de 16 cm, altura de planta de 61 cm, peso de 100 sementes de 14 g, e rendimento de 2.433 kg/ha; Conceição do Araguaia: 114 dias, 14 cm, 76 cm, 15 g e 2.894 kg/ha, para as supracitadas características, respectivamente. No ano de 1998, a região de Santarém (Médio Amazonas) foi incluída nos ensaios, tendo a cultivar Seridó RCH apresentado uma produtividade de 3.313 kg/ha. Por tratar-se de regiões fronteira agrícola, sem nenhuma indicação específica, propõe-se, com estes resultados, indicar a presente cultivar para o plantio do ano agrícola 1999/2000, nas regiões de Paragominas e Conceição do Araguaia.

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

CULTIVAR DE SOJA M-SOY 8550: COMPORTAMENTO, DESCRIÇÃO E INDICAÇÃO DE CULTIVO PARA O ESTADO DE TOCANTINS. JOÃO LUIZ ALBERINI; MARCOS NORIO MATSUMOTO; MARCOS KAZUYUKI KAMIKOGA; WILSON HEIDI HIGASHI; CLAUDIOMIR ABATTI; JOÃO LUIZ BORSOI FILHO; ADILSON PENARIOL; ADILSON BIZZETTO. Monsoy Ltda., BR 153 km 1423, s/n, Caixa Postal 112, 75650-000 Morrinhos-GO.

A cultivar de soja M-SOY 8550, que está sendo indicada para cultivo no Estado de Tocantins, é resultante da seleção de plantas no Bulk 85-207, composto de cruzamento entre os seguintes progenitores: FT-11(Alvorada), FT-Estrela, FT-Cristalina, EMG-301, Doko e IAC-8. É uma cultivar de ciclo médio, apresenta hábito de crescimento determinado, pubescência marrom, flores brancas, hipocótilo verde e hilo marrom, peso de 100 grãos de 12,8 a 13,6 gramas e altura de plantas entre 70 e 100 cm. É resistente ao cancro da haste, à pústula bacteriana, à mancha olho-de-rã e moderadamente resistente ao oídio. A produtividade de 3.582 kg/ha foi 6,2% superior à cultivar Conquista na média dos ambientes testados no Estado. As melhores produtividades foram obtidas em solos férteis com semeadura realizadas