



BRS Carnaúba

Embrapa

Soja



Informações Técnicas sobre a cultivar de Soja BRS Carnaúba

Genealogia: E93-392 x (BR92-31879 x Sharkey)

O desenvolvimento de cultivares de soja é um dos fatores mais importantes para a elevação de produtividade da cultura. Em regiões onde o cultivo de soja é mais recente, o lançamento de novos materiais é uma necessidade, especialmente para oferecer plena adaptabilidade às características regionais e apresentar resistência às principais doenças, garantindo sanidade à lavoura.

A cultivar de soja BRS Carnaúba apresenta alto potencial de rendimento para os estados de Maranhão, Piauí, Tocantins, Pará e Roraima. É mais uma tecnologia lançada pela Embrapa em parceria com a Fapcen, à disposição dos sojicultores das regiões Nordeste e Norte.

Essa nova tecnologia deve ser inserida nos diferentes sistemas agrícolas e associada a outras tecnologias igualmente importantes, como: rotação de culturas, semeadura direta, manejo integrado de pragas e doenças e inoculação de sementes.

Informações gerais:

- Alto potencial de rendimento: 3.214 kg/ha, em 23 ambientes (2001/02 a 2004/05), correspondendo a 7,8% superior à média de BRS Sambaíba e BRS Candeia.
- Recomendada para solos de boa fertilidade.
- Indicada para áreas de alta tecnologia.
- Moderada resistência ao acamamento e resistente à deiscência de vagens.
- Indicada para semeadura no início da época preferencial, em cada região:
 - 01/11 a 15/12: MA (sul), PI e TO (centro-norte);
 - 15/01 a 15/02: MA (norte) e PA (nordeste);
 - 01/03 a 31/03: PA (oeste);
 - 01/05 a 31/05: RR.

CARACTERÍSTICAS

BRS CARNAÚBA

Indicação	MA, PI, PA, TO e RR
Grupo de maturação	Médio - MA, PI, PA, RR Tardio - TO (centro-norte)
Floração (dias)	48
Maturação (dias)	127
Altura média de planta (cm)	75
Peso 100 sementes (g)	16
Cor do hipocórito	verde
Hábito de crescimento	determinado
Cor da pubescência	marrom
Cor da flor	branca
Cor da vagem	marrom clara
Forma da semente	esférica
Cor do tegumento	amarela
Brilho da semente	fosco
Cor do hilo	preta
Reação à peroxidase	positiva
Pústula bacteriana	resistente
Mancha "olho de rã"	resistente
Mosaico comum da soja	suscetível
Oídio	sem informação
Cancro da haste	resistente
Podridão vermelha da raiz	sem informação
Mancha alva	suscetível
Ferrugem	suscetível
Nematóide de galhas <i>M. incognita</i>	suscetível
Nematóide de galhas <i>M. javanica</i>	suscetível
Nematóide de cisto	suscetível
Teor de proteína (%)	41,5
Teor de óleo (%)	21,4
População de plantas (plantas/ha)	200 a 250 mil



Centro Nacional de Pesquisa de Soja
Rod. Carlos João Strass - Distrito de Warta
Fone: (43) 3371-6000 Fax: (43) 3371-6100
Caixa Postal 231 - CEP 86001-970 Londrina PR
Home page: <http://www.cnpso.embrapa.br>
E-mail: sac@cnpso.embrapa.br

Centro de Pesquisa Agropecuária do Meio-Norte
Av. Duque de Caxias, 5.650, B. Buenos Aires
Fone: (86) 225-1141 Fax: (86) 225-1142
Caixa Postal 001 - CEP 64006-220 Teresina PI
Home page: <http://www.cpamn.embrapa.br>
E-mail: sac@cpamn.embrapa.br

Embrapa Transferência de Tecnologia
Av. W3 Norte (final), Ed. Sede, Térreo
Fone: (61) 3448-4570 Fax: (61) 3347-9668
CEP 70770-901 Brasília DF
www.embrapa.br/snt
E-mail: sac.snt@embrapa.br

Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental
Trav. Dr. Enéas Pinheiro, s/nº, B. Marco
Fone: (91) 229-4500 Fax: (91) 276-9845
Caixa Postal 48 - CEP 66095-100 Belém PA
Home page: <http://www.cpatu.embrapa.br>
E-mail: sac@cpatu.embrapa.br

Centro de Pesquisa Agroflorestal de Roraima
Rod. BR 174, Km 08, Distrito Industrial
Fone: (95) 626-7125 Fax: (95) 626-7122
Caixa Postal 133 - CEP 69301-970 Boa Vista RR
Home page: <http://www.cpafr.ror.br>
E-mail: sac@cpafr.ror.br

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento



Folder nº 09/2005
setembro/2005
Tiragem: 3.000

Parceria:



Av. José Bernardino, 119 Apto. 02 - Centro
Cx. Postal 026 CEP - 65800-000 Balsas, MA
Fone: (99) 3541.4404 / Fax: (99) 3541.2932
email: fapcen@suprisull.com.br