



*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro Nacional de Pesquisa de Arroz e Feijão
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Rod. Goiânia a Nova Veneza km 12 Sto. Antônio de Goiás GO
Caixa Postal 179 75375-000 Santo Antônio de Goiás, GO
Telefone (062) 533 2110 Fax (062) 533 2100
www.cnpaf.embrapa.br
sac@cnpaf.embrapa.br*

*Serviço de Negócios para Transferência de Tecnologia
Escritório de Negócios de Goiânia
Rod. BR 153, Km 4, Caixa Postal 714 74001-970 - Goiânia, GO
Telefone (62) 202-6000 Fax (62) 202 6020
spsbgyn@zaz.com.br*

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**



**Ministério da Agricultura,
Pecuária e Abastecimento**

Área de Comunicação Empresarial - ACE - Tiragem: 5.000 exemplares - Ano 2002

BRS Talento

GENÉTICA EMBRAPA

Cultivar de Arroz de Terras Altas

Grão Longo-fino





Introdução

A preferência do consumidor por um arroz de qualidade superior, de grãos longo-finos, ou "arroz agulhinha", vem se consolidando. Diante dessa realidade, a "BRS Talento" foi desenvolvida pela Embrapa com os atributos que lhe conferem competitividade, atendendo esses novos anseios. Esse resultado beneficia toda a cadeia produtiva do arroz, ou seja: produtores de sementes, produtores de grãos, industriais e consumidores.

Origem

A "BRS Talento" é originária da progênie de uma planta selecionada, em 1994, pela Embrapa Arroz e Feijão em uma família F3:5 (Família F5 derivada de uma planta F3), introduzida do Centro Internacional de

Agricultura Tropical (CIAT), sediado na Colômbia, com a identificação de CT11257-7-2-M-M.

Participaram das avaliações as seguintes instituições: Agenciarrural (GO), Embrapa Amazônia Oriental (PA), Embrapa Meio Norte (PI), Embrapa Roraima (RO), Empaer (MT) e Unitins (TO). Os resultados obtidos possibilitaram seu lançamento para cultivo a partir de 2002/2003.

É uma cultivar que tem uma forte contribuição (78,1%) de ancestrais, altamente adaptados às condições de terras altas.

Outros ancestrais como Carolino, BG 402, CR1113 e Colômbia 1 participaram como fontes de qualidade de grãos ou de resistência a doenças.

Fatores Chaves de Sucesso

Ciclo - semiprecoce, com período de maturação em torno de 110 dias.

Porte - baixo, com altura variando de 85 a 105 cm.

Maturação pós-colheita - após 30 dias, os grãos estão prontos para serem beneficiados e consumidos.

Acamamento - resistente, podendo acamar em condições muito favoráveis.

Potencial de produção - 6000 kg/ha.

Adaptabilidade - satisfaz a expectativa em todas as regiões para as quais é recomendada : Amazonas, Goiás, Maranhão, Minas Gerais, Mato Grosso, Pará, Piauí, Rondônia e Tocantins.

Grãos - longo-finos, translúcidos, após o cozimento apresentam-se soltos, enxutos e macios, atendendo a exigência do consumidor.

Resistência às doenças - resistente à escaldadura e à mancha de grãos. Em relação à brusone, a "BRS Talento" se comporta como moderadamente resistente. Em locais de alta pressão da doença, é necessário adotar as medidas de controle recomendadas.

Rendimento industrial - média de 70% de rendimento no benefício e 54% de grãos inteiros.

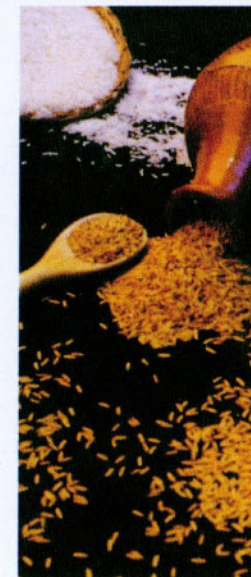
Algumas Recomendações Básicas

Por suas características, a cultivar é indicada para áreas novas ou já cultivadas, em sucessão com soja ou feijão (sob irrigação suplementar por aspersão). A época da sementeira deve ser definida segundo o Zoneamento Agroclimático para a Cultura do Arroz de Terras Altas (à disposição dos produtores sob a forma de publicação). Parâmetros

para plantio: densidade, entre 50 a 70 sementes/m; espaçamento, de 20 a 30 cm entre linhas; a adubação, os tratos culturais, o combate e o controle de pragas e doenças, conforme exigências e/ou ocorrências. Consulte o profissional habilitado, o Engenheiro Agrônomo.

Disponibilidade e Qualidade de Sementes

Lançada sob os auspícios da Lei de Proteção de Cultivares, a "BRS Talento" tem o atendimento à demanda assegurado em quantidade e qualidade, pelos produtores de sementes licenciados pela Embrapa.





Mais Informações:



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro Nacional de Pesquisa de Arroz e Feijão
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
Rod. Goiânia Nova Veneza Km 12 Sto. Antônio de Goiás - GO
Caixa Postal 179 75375-000
Telefone (62) 533-2110 Fax (62) 533 2100
sac@cnpaf.embrapa.br
www.cnpaf.embrapa.br

Serviço de Negócios para Transferência de Tecnologias
Parque Estação Biológica - Pq EB - Filial Av. W3 Norte
Caixa Postal 040315 70770-9001 Brasília - DF
Telefone (61) 348-4522 Fax (61) 347 9668
sac@sede.embrapa.br

Escritório de Negócios de Goiânia
Rodovia BR-153, km 4 Caixa Postal 714 74001 970 Goiânia - GO
Telefone (62) 202-6000 Fax (62) 202 6020
spsbgyn@zaz.com.br

Escritório de Negócios de Rondonópolis
Rodovia BR - 364, km 208 Caixa Postal 714 78700 970 - Rondonópolis - MT
Telefone (65) 421 3362 Fax (65) 421 9857
embrapa.roo@zaz.com.br

Escritório de Negócios de Imperatriz
Rodovia BR - 010, km 1359 Distrito Industrial Lagoa Verde 65903 390 - Imperatriz - MA
Telefone (98) 722 4324 Fax (98) 722 3183
embrapa@aeronet.com.br

Centro de Pesquisa Agropecuária do Meio Norte
Av. Duque de Caxias, 5.650, Caixa Postal 001 Bairro Buenos Aires 64006 220 - Teresina - PI
Telefone (86) 225 1141 Fax (86) 225 1142
sac@cpamn.embrapa.br
www.cpamn.embrapa.br

Centro de Pesquisa Agroflorestal de Rondônia
Rodovia BR - 364, km 5,5 Caixa Postal 406, 78900 970 - Porto Velho - RO
Telefone (69) 216 6500 Fax (69) 216 6543
sac@cpafro.embrapa.br
www.cpafro.embrapa.br

Centro de Pesquisa Agropecuária da Amazônia Oriental
Trav. Dr. Enéas Pinheiro s/n Bairro do Marco, Caixa Postal 48, 66095 100 - Belém - PA
Telefone (91) 276 1941 Fax (91) 276 6333
sac@cpatu.embrapa.br
www.cpatu.embrapa.br

Instituições Parceiras no Financiamento da Pesquisa e Produtores de Sementes Licenciados

Sementes Embrião Ltda

Fazenda Boa Esperança , Rod. GO 050, Km 02 - Palmeiras de Goiás - GO
Fone: (62) 571 9108

Agropecuária Chimarrão Ltda

Rod. 040, Km. 43 - Paracatu - MG Fone: (38) 36713265

Guidone Romeu Dallastra

Faz. Cristalina, Rod. BR 070, Km 372 - Campos Verdes - MT
Fone: (65) 419 1170

Agroindustrial de Cereais D^a Carolina S/A

Rua Ananias Pinto, nº 1560, 77500-000 - Porto Nacional - TO
Fone : (63) 363 1424/3881

Sementes 13 Pontos Ltda

Fazenda ABC. Rod. MT 100, Km 80 - Alto Taquari - MT
Fone: (67) 297 1134

Central Agroquímica de Balsas Ltda

Av. José Sarney, s/n, Pq. Cidade Maravilha - Balsas - MA
Fone : (98) 541-3015

Sementes Locatelli Ltda

Rod. BR 163, Km 722 - Sorriso - MT
Fone: (65) 544-2926

Syngenta Seeds Ltda

Av. das Nações Unidas, nº 18001, 4º and. - São Paulo - SP
Fone: (34) 3233-4505