

BRS BIGUÁ

arroz para várzeas tropicais

O programa de melhoramento genético de arroz de várzeas da Embrapa Arroz e Feijão tem como principais objetivos desenvolver cultivares para a região tropical, que apresentem elevada produtividade, resistência à doenças e grãos com boas qualidades na indústria e na culinária. Como resultado desse esforço tecnológico, a Embrapa está colocando no mercado a cultivar BRS BIGUÁ que é recomendada para o cultivo sob condições de arroz irrigado, por inundação contínua, com controle da lâmina de água. Abaixo encontram-se os principais fatores chaves de sucesso:

Características da cultivar

Planta: Folhas eretas e alta capacidade de perfilhamento.

Porte: Baixo, com altura média em torno de 110 cm.

Ciclo: Médio, em torno de 125 dias

Adaptabilidade: Excelente, nos Estados de Goiás e Tocantins

Produtividade: Média em nível de experimento, superior a 6.300 kg/ha

Grãos: Longo-finos (agulhinha)

Rendimento industrial: Média de 60% de grãos inteiros

Resistência às doenças: Resistente à brusone e moderadamente resistente à mancha-parda e mancha-de-grãos.