

RESERVAS DE SEMENTES

*Embrapa Transferência de Tecnologia
Escritório de Negócios de Campinas
Telefone: (19) 3749-8888 Fax (19) 3749-8890
sac@campinas.snt.embrapa.br
www.campinas.snt.embrapa.br*

EQUIPE TÉCNICA

Marcelo Fideles Braga (Resp.)
Nilton T. Vilela Junqueira (Resp.)
Fábio Gelape Faleiro (Resp.)
José Ricardo Peixoto
Rogério de Sá Borges
Soraya Carvalho Barrios de Araújo
José de Ribamar N. dos Anjos
Solange R. Monteiro de Andrade
Ana Maria Costa
Adelise de Almeida Lima
Francisco Ferraz Laranjeira

Luiz Sebastião Poltronieri
Marco Antônio S. Vasconcellos
Ervanda Carvalho dos Santos
Daniel Anacleto da Costa Lage
Keize Pereira Junqueira
Cristiane Andréa de Lima
Kenia Graciele da Fonseca
Carolina de Faria Vaz
Luciana Sobral de Souza
Dalvimar Gomes Pereira da Silva
Graciele Bellon
Ciro Scaranari

COLABORADORES

*Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical
Embrapa Amazônia Oriental*



APOIO FINANCEIRO



2008
Tiragem: 2.000 exemplares



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento



Arte: Wellington Cavalcanti
SIN - Embrapa Cerrados



**Híbrido de
maracujazeiro-azedo
de alta produtividade**

Embrapa

**Cerrados
Transferência de Tecnologia**

BRS Gigante Amarelo

CARACTERÍSTICAS DO FRUTO

Frutos amarelos, formato oblongo, com a base e o ápice ligeiramente achatados, pesando de 120 a 350 g, rendimento de polpa em torno de 40 % e teor de sólidos solúveis de 13 a 15° Brix.

ORIGEM

Foi obtido com base no melhoramento populacional por seleção recorrente e obtenção e avaliação de híbridos intra-específicos. É derivado das matrizes selecionadas MSC (matriz derivada da seleção Sul Brasil) X GA (matriz derivada da seleção Redondão). Seu N.Ref. no Registro Nacional de Cultivares - MAPA é 21712.



DADOS TÉCNICOS

PRODUTIVIDADE

Sua produtividade nas condições do Distrito Federal, irrigado e plantado no período de maio a julho, no espaçamento de 2,5 m x 2,5 m, tem ficado em torno de 42 t/ha no primeiro ano, mesmo com ataque da virose. No segundo ano de produção, essa produtividade fica em torno de 20 a 25 t/ha, dependendo do manejo.

RESISTÊNCIA A PRAGAS E DOENÇAS

Tem boa tolerância à antracnose e bacteriose, mas é susceptível à virose, verrugose e às doenças causadas por patógenos de solo. Não há informações sobre maiores danos causados por pragas.

OUTRAS CARACTERÍSTICAS DE IMPORTÂNCIA

Homogeneidade do fruto, resistência ao transporte, coloração externa amarelo brilhante, coloração de polpa amarelo forte (maior quantidade de vitamina C), maior tempo de prateleira, bom rendimento de polpa. Frutos para indústria e mesa.

PERÍODO DE FLORAÇÃO

Ano todo, com maior concentração na época seca.

REGIÃO DE ADAPTAÇÃO

Com base nas áreas de avaliação, há indicadores da adaptação da cultivar na altitude de 376 a 1.100 m, latitude de 9° a 23°, plantio em qualquer época do ano (quando irrigado), em diferentes tipos de solo. Não se adapta a regiões sujeitas a geadas.