

Cultivares de Maracujazeiro Ornamental da Embrapa

Fábio Gelape Faleiro, Nilton Tadeu Vilela Junqueira,
Araci Molnar Alonso e Nelson Pires Feldberg

1. O que é

Maracujazeiros ornamentais são plantas que possuem diferentes possibilidades de uso para decoração de ambientes e paisagismo de grandes áreas, com grande potencial comercial, considerando a beleza e a exuberância de suas flores e a ramificação densa. São utilizados há mais de um século em países do Hemisfério Norte como elemento de decoração e também como fonte de geração de emprego e renda.

Diante deste potencial, a Embrapa desenvolveu os primeiros híbridos de maracujazeiros ornamentais de flores com coloração vermelha (BRS Estrela do Cerrado, BRS Rubiflora e BRS Roseflora), rosada (BRS Rosea Púrpura - BRS RP) e azulada (BRS Céu do Cerrado - BRS CC). Em 2019, foram estabelecidas estratégias para a logística de produção e comercialização de mudas destas cultivares de maracujazeiros ornamentais por meio do licenciamento de viveiristas que produzem e enviam as mudas para todo Brasil.

BRS Estrela do Cerrado – Primeira cultivar híbrida de maracujazeiro ornamental, desenvolvida como alternativa para o mercado das plantas ornamentais, seja para o cultivo em vasos, seja para a composição de jardins, sobre muros e pérgulas, bem como para a ornamentação de parques e construção de borboletários. Apresenta produção de grande quantidade de flores durante todo o ano. Possui grande vigor e tem mostrado resistência às principais doenças do maracujazeiro, especialmente àquelas causadas por patógenos de raízes. A

produção de mudas é feita por propagação vegetativa por estacas por não produzir frutos em condições naturais devido à autoincompatibilidade. Mudas com 40 dias já começam a florescer.

BRS Rubiflora – Cultivar com características e indicações semelhantes à BRS Estrela do Cerrado. A principal característica desta cultivar é um vermelho intenso das pétalas e sépalas. Apresenta florações contínuas durante todo o ano com diferentes picos de florescimento. Assim como a cultivar BRS Estrela do Cerrado, tem apresentado resistência às principais doenças do maracujazeiro. A propagação é vegetativa por estacas e, em consequência, não produz frutos em condições naturais, mas florescem rapidamente após o início do cultivo no campo ou em vasos.

BRS Roseflora – Cultivar com características e indicações semelhantes à BRS Estrela do Cerrado. Apresenta produção de grande quantidade de flores com diâmetro de aproximadamente 14 cm, com pétalas e sépalas com coloração vermelho-alaranjada. Apresenta florações contínuas e resistência às principais doenças do maracujazeiro. Assim como a BRS Estrela do Cerrado e a BRS Rubiflora, a produção de mudas é feita por estacas, não produzindo frutos em condições naturais, mas florescendo 40 dias após o plantio.

BRS Rósea Púrpura (BRS RP) – Cultivar de maracujá ornamental com tonalidade de flores rosadas para atender uma demanda de mercado e para complementar o espectro de cores vermelhas das cultivares BRS Estrela do Cerrado, BRS Rubiflora e BRS Roseflora já lançadas pela Embrapa. As plantas da BRS Rósea Púrpura produzem grande quantidade de flores com diâmetro de aproximadamente 8 cm. Apresenta frutos com coloração esverdeada, sem sementes, na ausência de polinização. Quando irrigadas, as plantas apresentam florações contínuas. Possui nível de resistência a doenças superior às cultivares de maracujazeiro disponíveis no mercado, principalmente às doenças de parte aérea, como bacteriose, virose, verrugose, septoriose e antracnose.

BRS Céu do Cerrado (BRS CC) – Cultivar de maracujá ornamental com tonalidade de flores azuladas. As plantas da BRS Céu do Cerrado produzem flores com diâmetro de aproximadamente 7 cm. Quando irrigadas, as plantas apresentam florações praticamente o ano todo, exceto nos meses de julho, agosto e setembro, com picos de floração de novembro a maio em regiões com latitude acima de 20°. Como a cultivar é propagada vegetativamente e apresenta autoincompatibilidade genética, a produção de frutos é condicionada à presença de outras plantas de maracujazeiro azedo próximas ao local de plantio e à polinização cruzada realizada manualmente ou pelas mamangavas (polinizador natural do maracujazeiro-azedo). Apresenta resistência moderada a doenças de parte aérea (bacteriose, septoriose e antracnose), porém é suscetível à virose e à fusariose. Em regiões mais secas, o ataque por ácaros merece atenção dos produtores.

2. Benefícios e/ou vantagens

- As cultivares de maracujazeiro, quando adaptadas ao ambiente, formam cortinas volumosas que trazem uma sensação de frescor. Quando conduzidas em caramanchões, fornecem sombreamento intenso, além de floração abundante. As flores atraem pássaros e insetos, com destaque para beija-flores e borboletas multicoloridas, que também são de grande beleza. Muitas espécies de Passifloras são usadas na estruturação de borboletários em jardins zoológicos. A beleza, a mística, a exuberância e as várias combinações de cores das flores do maracujá também merecem destaque.
- Em muitos países do Hemisfério Norte, a produção de mudas e cultivo é uma atividade altamente rentável e viável economicamente. Uma muda ou planta de maracujazeiro ornamental pode custar mais de US\$ 100 dólares. O consumidor final das plantas ornamentais de maracujazeiro são paisagistas e consumidores, e os principais produtos concorrentes são outras espécies de plantas trepadeiras.

3. Como utilizar

Como toda planta ornamental, o maracujá também exige cuidados especiais relacionados à nutrição e à irrigação das plantas. Outro desafio para o maracujazeiro ornamental é trabalhar alternativas de exposição, considerando que as flores duram apenas 1 dia. As cultivares de maracujá ornamental lançadas pela Embrapa foram selecionadas com base na quantidade e na beleza das flores e também com base na maior resistência a pragas e doenças.

A viabilidade econômica do maracujazeiro ornamental, que ainda não tem uma cadeia produtiva totalmente estruturada, vai depender da relação entre oferta e procura, mas, principalmente, de trabalhos de divulgação, marketing e desenvolvimento de mercado para a devida apresentação de todas as potencialidades do produto tecnológico.

4. Onde obter mais informações

Publicações:

Maracujá ornamental BRS Estrela do Cerrado:
<https://bit.ly/2RiAFIC>

Maracujá ornamental BRS Rubiflora: <https://bit.ly/2QXuK6s>

Maracujá ornamental BRS Roseflora: <https://bit.ly/2RluHAA>

Maracujá Ornamental BRS Rósea Púrpura (BRS RP):
<https://bit.ly/2uWYFDp>

Maracujá BRS Céu do Cerrado (BRS CC): <https://bit.ly/2RISctb>

Maracujá – 500 perguntas, 500 respostas: <https://bit.ly/2Nvoq3S>

Onde conseguir sementes e mudas com garantia de origem:

<https://www.embrapa.br/cultivar/maracuja>

Outros:

Memória do Lançamento dos Híbridos de Maracujazeiro Ornamental: <https://bit.ly/2TFobaH>

Foto: Fábio Gelape Faleiro

MARACUJÁ ORNAMENTAL



Primeiro híbrido de maracujazeiro ornamental do Brasil

Embrapa Cerrados

BRS Estrela do Cerrado

Reserva de mudas:
<https://www.embrapa.br/cultivar/maracuja>

MARACUJÁ ORNAMENTAL



Híbrido de passiflora para ornamentação de muros e pérgulas

Embrapa Cerrados

BRS Rubiflora

Reserva de mudas:
<https://www.embrapa.br/cultivar/maracuja>

Cultivares de maracujazeiro ornamental.

MARACUJÁ ORNAMENTAL

Reserva de mudas:

<https://www.embrapa.br/cultivar/maracuja>**MARACUJÁ ORNAMENTAL**

Reserva de mudas:

<https://www.embrapa.br/cultivar/maracuja>**MARACUJÁ ORNAMENTAL**

Reserva de mudas:

<https://www.embrapa.br/cultivar/maracuja>

Cultivares de maracujazeiro ornamental.