



Mais informações

www.embrapa.br/cultivares



Instituições responsáveis

Embrapa Cerrados
BR 020, Km 18, Rod. Brasília / Fortaleza
Caixa Postal 08223
CEP 73310-970, Planaltina, DF
Fone: (61) 3388-9898
www.embrapa.br/fale-conosco/sac
www.embrapa.br/cerrados

Agência Goiana de Assistência Técnica, Extensão Rural
e Pesquisa Agropecuária (EMATER-GO)
Rodovia R2, lote AR3, área campus Samambaia da UFG – Vila Itatiaia,
CEP: 74690-631 - Goiânia, GO
Fone: (62) 3201-2300
www.emater.go.gov.br

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA, PECUÁRIA
E ABASTECIMENTO



PEQUI

Cultivar de elevada produtividade para o Cerrado

GOBRS 201



A Embrapa Cerrados e a Emater Goiás disponibilizam as seis primeiras cultivares (clones) de pequizeiro para o Cerrado brasileiro. São três cultivares sem espinhos no endocarpo (caroço), o que evita acidentes durante o consumo e facilita o manuseio para extração e aproveitamento da polpa e da amêndoa; e três cultivares com espinhos no endocarpo, apresentando sabor agradável e maior volume de polpa. As cultivares foram registradas no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) para cultivo em pequena escala na região de Goiânia (GO) e em outras regiões com condições edafoclimáticas semelhantes.

A cultivar de pequi com espinho GOBRS 201 é uma das cultivares lançadas.

Cultivar de pequi com espinho GOBRS 201

- **Característica da planta:** porte muito alto, copa ereta, galhos inclinados para cima e horizontais, o que facilita o manejo mecanizado e possibilita o plantio em espaçamento mínimo de 10 x 10 m.
- **Floração:** de julho e agosto.
- **Maturação dos frutos:** de novembro e dezembro, mas concentrada em dezembro.
- **Característica das folhas:** pilosas na face inferior, de tonalidade verde, tamanho grande (comprimento de 15 a 20 cm e largura de 10 a 15 cm), forma elíptica, côncava, ápice redondo, base obtusa e margem serrilhada.
- **Característica das flores:** botões florais avermelhados ou arroxeados, pétalas amarelo-claras na face superior, com manchas avermelhadas ou arroxeadas na face inferior.
- **Característica dos frutos:** indeiscentes (não se abrem espontaneamente), casca macia e resistente, de espessura média (10 a 14 mm), tamanho médio (260 g em média), casca externa verde-clara, casca interna amarelo-clara;

formação de pencas de frutos com 1 a 3 caroços de tamanho médio (53 g em média) e superfície lisa.

- **Característica da polpa:** de cor laranja avermelhada, espessura média (6 a 8 mm), consistência macia, aderente ao endocarpo, sabor agradável; endocarpo com espinhos.
- **Característica fitossanitária:** sem incidência de mal-do-cipó durante as avaliações.
- **Produtividades:** produção média anual de 85 kg ou 327 frutos por planta em cinco safras iniciais, com 34% de relação caroços/frutos.

