



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 202



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 202 é uma das cultivares lançadas.

Cultivar de pequi com espinho GOBRS 202

- **Características 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:** em novembro e dezembro, mas concentrada em dezembro.
- **Características das folhas:** pilosas na face inferior, de tonalidade verde-escura, tamanho médio (comprimento de 10 a 15 cm e largura de 5ª 10 cm), forma elíptica, côncava, ápice redondo, base cuneiforme e margem serrilhada.
- **Características das flores:** botões florais avermelhados ou arroxeados, pétalas amarelo-claras na face superior, com manchas avermelhadas ou arroxeadas na face inferior.
- **Características dos frutos:** indeiscentes (não se abrem espontaneamente), casca resistente, de espessura média (10 a 16 mm), tamanho grande (310 g em média), casca

externa verde-escura, casca interna amarelo-clara, formação de penca de frutos com 1 a 4 caroços de tamanho pequeno (37 g em média) e superfície lisa.

- **Características da polpa:** de consistência firme, aderente ao endocarpo e sabor agradável; endocarpo com espinhos, com 34% de relação caroços/frutos.
- **Características fitossanitárias:** sem incidência de mal-do-cipó durante as avaliações.
- **Produtividade:** produção média anual de 39 kg ou 126 frutos por planta em cinco safras iniciais, com 21% de relação caroços/frutos.

