



Mais informações

[www.embrapa.br/cultivares](http://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](http://www.embrapa.br/fale-conosco/sac)  
[www.embrapa.br/cerrados](http://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](http://www.emater.go.gov.br)

MINISTÉRIO DA  
AGRICULTURA, PECUÁRIA  
E ABASTECIMENTO



# PEQUI

## Cultivar de elevada produtividade para o Cerrado

### GOBRS 203





**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 203 é uma das cultivares lançadas.

## Cultivar de pequi com espinho – GOBRS 203

- **Características da planta:** porte médio, com copa parcialmente globosa e achatada e galhos inclinados para cima, o que facilita o manejo mecanizado e requer o plantio no espaçamento mínimo de 10 m entre plantas.
- **Floração:** agosto.
- **Maturação dos frutos:** de dezembro a março, mas concentrada em janeiro e fevereiro.
- **Características das folhas:** pilosas na face inferior, de tonalidade verde-escura, tamanho médio (comprimento de 10- 15 cm e largura de 5-10 cm), forma elíptica, plana ou pouco côncava, ápice redondo, base obtusa 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 e espessura média (10 a 15 mm), tamanho médio (250 g em média), casca

externa verde, casca interna amarela; formação de pencas de frutos com 1 a 4 caroços de tamanho médio (45 g em média) e superfície ondulada.

- **Características da polpa:** de cor alaranjada, espessura média (6 a 8 mm), consistência firme, aderente ao endocarpo, sabor agradável; endocarpo com espinhos, com 34% de relação caroços/fruto.
- **Características fitossanitárias:** sem incidência de mal-do-cipó durante as avaliações.
- **Produtividade:** produção média anual de 79 kg ou 316 frutos por planta em cinco safras iniciais, com 26% de relação caroços/frutos.



Fotos: Alton Vitor Pereira