

FD  
82

## **SERTANEJA BRS**

***Cultivar de acerola  
selecionada para as áreas  
irrigadas do Nordeste  
brasileiro***



Sertaneja BRS: cultivar de  
1998

FD - 00082



7085 - 1

**LANÇAMENTO**  
**21-07-1998**

## INTRODUÇÃO

O Brasil é considerado, na atualidade, o principal produtor de acerola do mundo. Entre as regiões produtoras, o Nordeste se apresenta com as melhores condições para o cultivo. Todavia, o grande surto de desenvolvimento observado no cultivo da acerola deu origem a inúmeros problemas. Dentre os principais problemas destaca-se a implantação de pomares com plantas não identificadas e, na maioria das vezes, sem apresentar as características desejadas pelo mercado consumidor. Isto causou uma série de transtornos, provocando, inclusive, uma certa retração da área plantada no Nordeste.

A cultivar SERTANEJA BRS é uma seleção clonal que cobrirá, em parte, o grande problema da falta de variedades selecionadas e adaptadas às condições das áreas irrigadas do Nordeste. Além disso, apresenta um teor de vitamina C compatível com as exigências do mercado internacional e um nível de produtividade, no mínimo, três vezes superior ao observado na área de produção comercial das áreas irrigadas do Nordeste brasileiro.

## ORIGEM

A cultivar SERTANEJA BRS resultou do programa de melhoramento genético, dentro de uma parceria institucional Embrapa (Semi-Árido e Fruticultura Tropical) e IPA, tendo sido selecionada através do processo de seleção massal, dentro de uma coleção de clones no Campo Experimental de Bebedouro, em Petrolina-PE.

Visando atender à futura demanda de viveiristas, a Embrapa instalou matrizes para retirada de propágulos.

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

**Porte** - baixo a médio (2,0 a 2,5m);

**Rendimento** - 100 kg/planta/ano;

**Peso médio do fruto** - 4 a 5 g;

**Flores** - imediatamente após abertura: rosa esbranquiçada (5 RP 8/4);

- após um ou dois dias: coloração branca.

**Folha** - verde escuro (7.56 GY 3/2) quando madura.

- provoca pouca irritação nas mãos quando em contato.

**Ramos** - pigmento branco nos ramos maduros.

**Frutos** - quando maduros, apresentam película com coloração vermelho escuro brilhoso (5R 4/10);

- teor de vitamina C ( mg de ácido ascórbico/100g de polpa) superior a 1.500;

- Considerado resistente, após colheita, em condições ambientais.

## RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS

A cultivar, considerando seu porte baixo a médio, pode ser plantada no espaçamento de 4,0m X 4,0m, na densidade de 625 plantas por hectare, preferencialmente em áreas irrigadas do Nordeste brasileiro, devendo receber adubação de acordo com a análise de solo. Na implantação do pomar, deve-se proceder à poda de formação das plantas de modo a formar uma arquitetura de copa adequada à funcionalidade do pomar.

## INFORMAÇÕES



*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Ministério da Agricultura e do Abastecimento*

### PESQUISA

*Embrapa Semi-Árido  
BR 428, Km 152 - Zona Rural  
Caixa Postal 23  
Petrolina - PE  
CEP: 56300-000  
Tel.: (081) 862-1711; Fax: (081) 862-1744*

*Embrapa Mandioca e Fruticultura  
Rua Embrapa, s/n.º  
Caixa Postal 007  
Cruz das Almas - BA  
CEP: 44380-000  
Tel.: (075) 721-2120 Fax: (075) 721-1116*

*IPA - Empresa Pernambucana de Pesquisa Agropecuária  
Av. General San Martin, 1.317 - Bonji  
Recife - PE  
CEP: 50761-000  
Tel.: (081) 445-2200; Fax: (081) 445-3038*

### COMERCIALIZAÇÃO

*Embrapa Sementes Básicas  
BR 122, Km 05 - Trecho Petrolina - Izacolândia  
Caixa Postal 23  
Petrolina - PE  
CEP: 56300-000  
Tel.: (081) 862-2626 Fax: (081) 862-2022*