# RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS

A cultivar, considerando seu porte baixo à médio, pode ser plantada no espaçamento de 4,0 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 a poda de formação das plantas de modo a formar uma arquitetura de copa adequada à funcionalidade do pomar.

## INFORMAÇÕES

### **PESQUISA**

Embrapa Semi-Árido, BR 428, KM 152 - Zona Rural, Caixa Postal 23, Petrolina-PE, CEP: 56.300-000, Tel.: (081)862-1711;

Fax: (081) 862-1744

Embrapa Mandioca e Fruticultura, Rua Embrapa, s/nº, Caixa Postal 007, Cruz das Almas-BA, CEP: 44.380-000, Tel.:(075)721-2120

Fax: (075) 721-1116

### COMERCIALIZAÇÃO

Embrapa Sementes Básicas, BR 122, km 05-Trecho Petrolina-Izacolândia, Caixa Postal 23, Petrolina-PE, CEP:56.300-000, TEI.:(081)862-2626, Fax: (081) 862-2022

### PESQUISA E COMERCIALIZAÇÃO

Empresa Pernambucana de Pesquisa Agropecuária - IPA



### EMPRESA PERNAMBUCANA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA-IPA

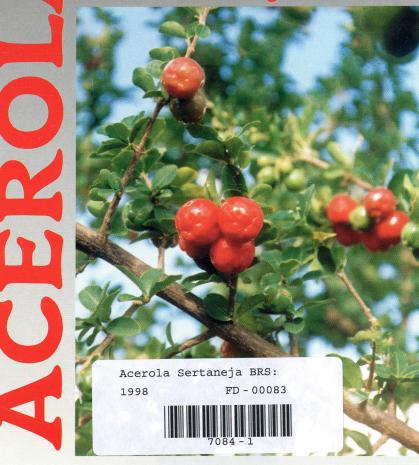
Vinculada à Secretaria de Agricultura

Av. Gal. San Martin 1371- Bonji - 50761-000 - Recife - PE - C.P. 1022 - CGC 10.912.293/0001-37 PABX ( 081 ) 445-2200 - Fax ( 081 ) 227-4017 - E-mail : ipa@ipa.br- Home page:http://www.ipa.br

Produção: Divisão de Informação e Documentação

Arte e Diagramação : Leny Nobre

# SERTANEJA BRS



CULTIVAR SELECIONADA
PARA AS ÁREAS IRRIGADAS
DO NORDESTE BRASILEIRO





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.

A cultivar **Sertaneja BRS** resultou do programa de melhoramento genético, através de uma parceria institucional entre a Embrapa (Semi-Árido e Fruticultura Tropical) e o 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 a atender a futura demanda de viveiristas, a Embrapa instalou matrizes para a retirada de propágulos.

# CARACTERÍSTICAS

Porte - baixo a médio (2,0 a 2,5m).

Rendimento - 100 kg/planta/ano.

Flores - imediatamente após abertura:rosa esbranquiçada (5RP 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 (5R4/10); teor de vitamina C, superior a 1.500mg de ácido ascórbico/100g de polpa; considerado resistente, após colheita, em condições ambientais; peso médio de 4 a 5g.



















