



## Hortaliças

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento  
BR 060 Km 09 Brasília/Anápolis  
Caixa Postal 218, CEP 70351-970, Brasília, DF  
Fone: (61) 3385-9110 - Fax: (61) 3556-5744  
E-mail: sac@embrapa.br  
www.embrapa.br/hortaliças

### Equipe Técnica

Agnaldo Donizete Ferreira de Carvalho  
Giovani Olegário da Silva  
Jairo Vidal Vieira  
Jadir Borges Pinheiro  
Ricardo Borges Pereira

### Equipe de Apoio de Laboratório & Campo

Antônio Bertoldo Pereira  
Antônio Claudio de Assis  
Danielle Biscaia  
Elias Nunes de Oliveira  
João Batista Gomes  
Deusânio Gonçalves Mendes

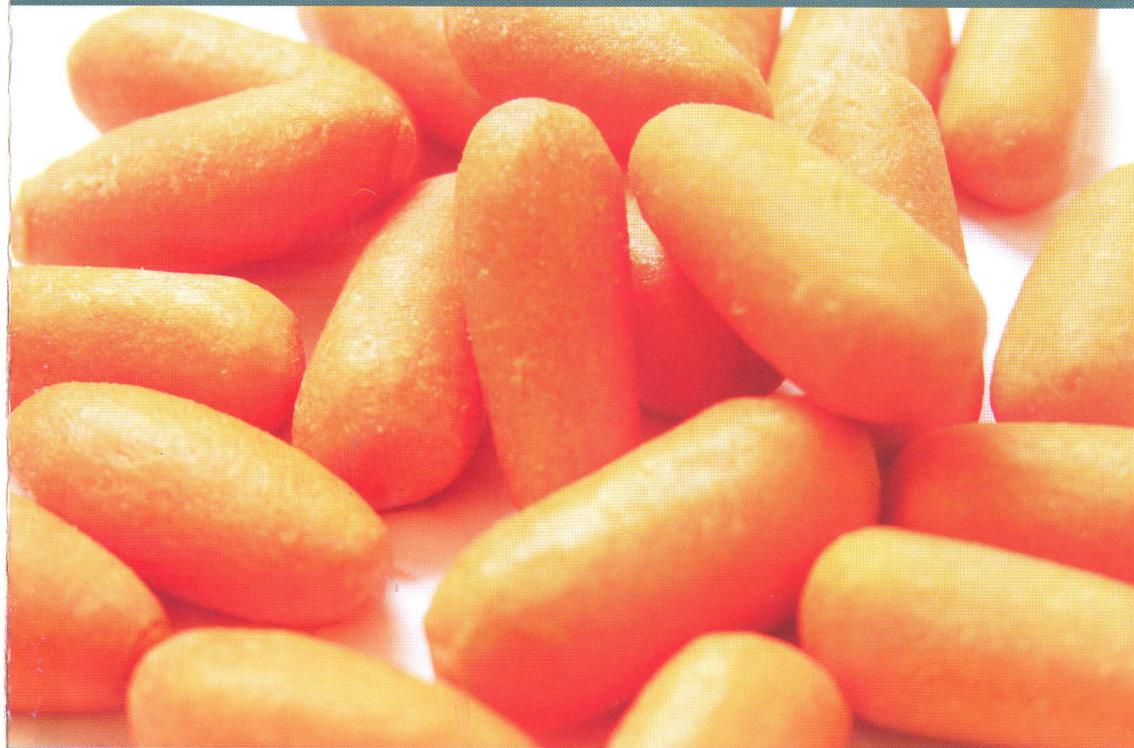


Ministério da  
Agricultura, Pecuária  
e Abastecimento



# BRS PLANALTINA

Cenoura



Dezembro de 2014 - Tiragem: 2.000 unidades. Programação Visual: Henrique Carvalho

Maior rendimento industrial na produção de minicenouras

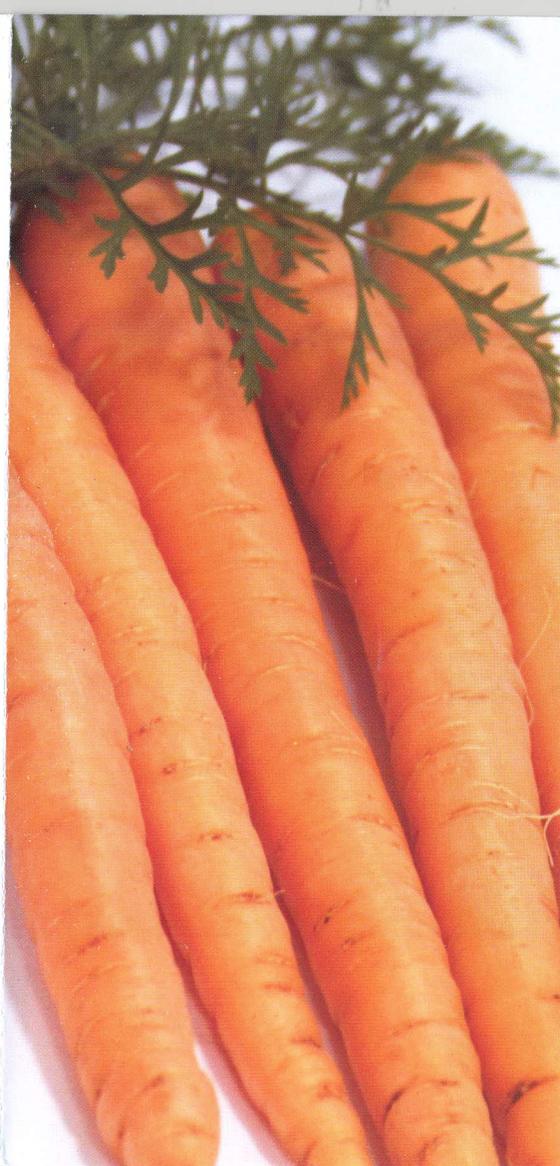


# Cenoura BRS PLANALTINA

**BRS Planaltina** é uma cultivar de verão desenvolvida especialmente para processamento de mini-cenouras ("baby carrots"). Suas raízes são finas (<2 cm), compridas (22-26 cm), lisas e retas, o que propicia maior rendimento industrial, se comparado com materiais convencionais de cenoura. Além disso, possui elevada resistência à queima-das-folhas e tolerância ao nematoide-das-galhas. Possui coloração alaranjada intensa, que distribuída uniformemente entre o xilema e floema, confere minicenouras de aspecto muito atraente.

## Características Agronômicas

**BRS Planaltina** é indicada para plantios entre outubro a março. O início da colheita inicia-se aos 80 dias após a sementeira e estendem-se até os 110 dias. Pode ser cultivada no sistema orgânico, pois é altamente tolerante ao ataque da queima-das-folhas sendo indicada para plantios de verão. É recomendado utilizar populações de plantas acima de 800 mil plantas por hectare para favorecer o diâmetro adequado para o processamento. Em ensaios de competição de cultivares, se mostrou superior às cultivares disponíveis no mercado por apresentar maior rendimento industrial. A produção total de raízes processáveis supera 40 ton/ha em condições de restrita utilização de insumos.



## Origem

**BRS Planaltina** tem como origem a cultivar de cenoura Brasília. Na obtenção dessa cultivar o programa de melhoramento de cenoura da Embrapa Hortaliças focou na seleção de raízes com características mais favoráveis no rendimento durante a produção de cenouras tipo "baby carrots". Foram dezenas de ciclos seletivos até que se chegasse a uma população estabilizada e com padrão de raízes semelhantes ao do tipo "Imperator".

## Sementes

A Embrapa ofertará a cultivar para testes às empresas de sementes interessadas e posteriormente emitirá edital público específico para a assinatura de contratos de parceria para a produção e comercialização de sementes.