Embrapa
Hortaliças

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
BR 060 Km 09 Brasília/Anápolis
Caixa Postal 218, CEP 70275-970, Brasília-DF
Fone: (61) 3385-9110 - Fax: (61) 3556-5744
E-mail: sac@embrapa.br
www.embrapa.br/hortalicas

Equipe Técnica

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

Equipe de Apoio

Edivaldo Pereira Guedes
Wilson dos Santos Ramos
Danielle Biscaia
Antônio Mourão de Araújo
João Honório de Souza
Josimar Ribeiro do Couto
José Messias Martins de Souza
José Vieira de Lima

Embrapa
MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
BRASIL GOVERNO FEDERAL

Setembro/2017- Tiragem 2.000 exemplares.

BRS PARANOÁ

CENOURA

Cenoura para sistema orgânico de produção

Embrapa

Cenoura **BRS Paranoá**

BRS Paranoá é uma cultivar de cenoura de verão desenvolvida especialmente para sistemas orgânicos de cultivo. Suas raízes têm diâmetro médio de 3 cm, comprimento entre 18 e 20 cm, são lisas e retas, o que propicia maior rendimento agronômico se comparada com materiais convencionais de cenoura. Além disso, possui elevada resistência à queima-das-folhas e tolerância ao nematoide-das-galhas. As raízes são de coloração alaranjada intensa bem distribuída por toda extensão da raiz o que dá ao produto uma ótima aparência visual.

Origem

BRS Paranoá tem como origem a cultivar Brasília. Ao longo de 28 anos raízes com melhor padronização comercial foram selecionadas e recombinadas em sistema convencional de cultivo visando obter uma população melhorada em relação a produtividade, qualidade de raízes e resistência a doenças. O resultado foi uma população estabilizada e com padrão de raízes semelhante ao do tipo "Nantes". Desde 2006 a **BRS Paranoá** foi avaliada em testes de validação no sistema orgânico de produção em diferentes localidades do Brasil se destacando por sua produtividade e estabilidade.

Características agronômicas

A cultivar **BRS Paranoá** é indicada para plantio entre outubro a março em todas as regiões produtoras de cenoura do Brasil. A colheita tem início 90 dias após a semeadura e se estende até 120 dias. A cultivar é adaptada para o sistema orgânico, com tolerância ao ataque da queima-das-folhas e nematoides-das-galhas. O estande recomendado é de até 500 mil plantas por hectare, para favorecer diâmetro e comprimento adequado à comercialização. Em ensaios de competição de cultivares, a **BRS Paranoá** se mostrou superior às cultivares disponíveis no mercado por apresentar maior rendimento comercial em sistemas orgânicos, superando 40 t/ha de raízes comercializáveis.

Sementes

A Embrapa Produtos e Mercado emitirá edital público específico para celebração de contratos de parceria para produção e comercialização de sementes desta nova cultivar de cenoura.