



*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro Nacional de Pesquisa de Hortaliças
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento
BR 060 Km 09 Brasília/Anápolis
Caixa Postal 218 CEP 70359-970, Brasília, DF
Fone: (61) 385 9110 - Fax: (61) 556 57 44
e-mail: sac.hortalicas@embrapa.br
<http://www.cnph.embrapa.br>*

Equipe Técnica

Eng. Agrôn. Leonardo de Britto Giordano, Ph.D.

Eng. Agrôn. Assis Marinho de Carvalho, B.Sc.

Eng. Agrôn. Celso Luiz Moretti, Ph.D.

Eng. Agrôn. Leonardo Silva Boiteux, Ph.D.

Brasília, janeiro de 2003

DURADORO

TOMATE



Tomate **DURADORO**

Origem

É um híbrido F₁ resultante do cruzamento de uma linhagem com resistência múltipla a doenças, desenvolvida na Embrapa Hortaliças, com uma linhagem contendo o gene rin, que confere a característica de longa vida. O **Duradoro** é resistente ao vira-cabeça (*Tospovirus*), à mancha-de-estenfílio (*Stemphylium solani*), à murcha-de-fusário (*Fusarium oxysporum* f. sp. *lycopersici* raça 1) e à murcha-de-verticílio (*Verticillium dahliae* raça 1).



Características

O híbrido possui hábito de crescimento indeterminado, sendo as plantas vigorosas e produtivas. A colheita inicia-se de 75 a 80 dias após o transplante. Possui bom pegamento de frutos, com bom padrão comercial, distribuídos ao longo de toda a planta, inclusive nos cachos próximos ao ponteiro. Os frutos possuem boa conservação pós-colheita, três a quatro vezes superior à do grupo Santa Cruz, são firmes e pesam em torno de 250 g, tendo boa aceitação no mercado consumidor.

Vantagens

Informações de mercado indicam que o **Duradoro** possui melhor sabor que os materiais do tipo longa vida (gene rin) atualmente cultivados no Brasil. Testes de laboratório realizados na Embrapa Hortaliças indicam teor de vitamina C cerca de 50% maior que o da cultivar líder no mercado neste segmento. A boa conservação pós-colheita dos frutos e resistência a tospovírus são vantagens adicionais em relação a outras cultivares existentes no mercado.



Recomendações técnicas

O **Duradoro** é indicado para plantios nas regiões produtoras de tomate mesa, utilizando-se espaçamento de 1,0 m entre fileiras e 0,5 m entre plantas. Pode também ser cultivado em fileira dupla.

Produtividade

Em avaliações realizadas nas regiões produtoras, obteve-se produtividade média variando de 250 a 300 caixas de frutos comerciais/1.000 plantas.