

Subprojeto 01.06.1.07.0616
Banco Ativo de Germoplasma de Citros
Laranjeira 'Pera D-6 CNPMF'

A produção de citros no Brasil tem sido orientada para o mercado de suco concentrado congelado, embora no Nordeste esteja dividida entre o mercado de frutas frescas e indústria de suco. O grupo das laranjeiras doces é predominante e entre essas a presença da laranjeira 'Pera' é absoluta, notadamente nos estados nordestinos. Essa preferência é decorrente das qualidades dessa cultivar tanto para fruta fresca como processamento. Há, contudo, uma desvantagem relacionada com a intolerância ao vírus da tristeza dos citros (VTC), que produz caneluras no tronco e nos ramos e produção de frutos miúdos.

Pesquisadores responsáveis

Orlando Sampaio Passos
Walter dos Santos Soares Filho
Cristiane de Jesus Barbosa
(Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical)

Colaboradores

Yuri Caires Ramos
(Estudante da UFRB/bolsista IC-FAPESB)
Theodorus Antonius Johannus Daamen
(Bagisa S/A Agropecuária e Comércio, Ibicoara, BA)



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento



Dezembro/2009 - 50 exemplares

A laranjeira 'Pera D-6 CNPMF' é portadora de estirpe fraca de VTC e tem sido a base da citricultura do Nordeste e Norte do Brasil



Mandioca e Fruticultura Tropical

Características botânicas

Planta adulta

Porte médio, galhos mais ou menos eretos, circunferência em torno de 15 m e diâmetro do tronco (a 30 cm do solo) de cerca de 13,5 cm.

Folha

Acuminada, tonalidade verde-escuro, limbo recurvado, ausência frequente de pecíolo alado.

Fruto

Tamanho médio, peso 200 g, sucoso, sem sementes (0 a seis). Casca ligeiramente rugosa, amarela uniforme e polpa alaranjada intensa em regiões de altitude (fotos).

Floração

Principal em setembro e outras temporãs variáveis.

Maturação

Tardia, a partir de julho.

Produtividade

Média, em torno de 30 t por hectare.

Origem

É um clone nucelar obtido via semente na Embrapa Mandioca e Fruticultura Tropical de material introduzido do Instituto Agronômico de Campinas - IAC e avaliado por sucessivos anos nos aspectos produtividade e tolerância ao vírus da tristeza dos citros (VTC). A laranjeira 'Pera D-6 CNPMF' [*Citrus sinensis* (L.) OSBECK] está premunizada por um isolado atenuado do vírus da tristeza, não apresenta sintomas de descamamento eruptivo e está livre do viróide da exocorte e da bactéria *Xylella fastidiosa*, agente causal da clorose variegada dos citros.

Material Propagativo

O germoplasma da laranjeira 'Pera D-6 CNPMF' pode ser disponibilizado via borbulha ou mudas.

Recomendações

A laranjeira 'Pera D-6 CNPMF' atende ao mercado de fruta in natura e ao processamento de suco.

Laranja 'Pera D-6 CNPMF'

