

EPAGRI 361-CATUCHA

**Cultivar de batata para
consumo de mesa,
com resistência à
requeima e à pinta preta**

Disponibilidade de semente

Informações sobre batata-semente ou matrizes para cultura de tecidos podem ser obtidas na Embrapa Transferência de Tecnologia/ Escritório de Negócios de Canoinhas, na Epagri/ Estação Experimental de São Joaquim e na Embrapa Clima Temperado.

Epagri/ Estação Experimental de São Joaquim
Rua João Araújo Lima, 102 - Bairro Jardim Caiçara
Cx. Postal 81, 88.600-000 - São Joaquim, SC
Fone / Fax: (49) 3233 0324
(eesj@epagri.sc.gov.br)

Embrapa Clima Temperado
Rodovia BR 392, km 78
C.P. 403, CEP 96.001-970 – Pelotas, RS
Fone: (53) 3275-8100 / Fax: (53) 3275 8219
E-mail: sac@cpact.embrapa.br

Embrapa Transferência de Tecnologia
Escritório de Negócios de Canoinhas
Rodovia BR 280, km 219- Bairro Água Verde
Cx. Postal 317, CEP 89.460-000 - Canoinhas, SC
Fone: (47) 3624-0127, 3624-0198 e 3624-2077 /
Fax: (47) 3624-2077
(encan.snt@embrapa.br)

Composto: Embrapa Clima Temperado
Outubro de 2008 - Tiragem: 1000 exemplares



Origem

'Catucha' originou-se do Programa de Melhoramento Genético de Batata da Embrapa Clima Temperado, Pelotas-RS, selecionada pela Empresa de Pesquisa Agropecuária e Extensão Rural de Santa Catarina S.A. – EPAGRI. Originou-se do cruzamento efetuado em 1979 entre os clones 2CRI-1149-1-78 (genitor feminino) e C-999-263-70 (genitor masculino). Foi testada como clone EEI-003, selecionada com base no potencial produtivo e rusticidade. A geração de seedlings foi cultivada em 1980 na Embrapa Clima Temperado, seguida de muitas gerações de seleção e multiplicação de sementes na Epagri.



Descrição morfológica

Hábito de crescimento semi-ereto a ereto; folhagem medianamente fechada; vigorosa, porte médio, hastes com pigmentação débil e asas entre retas e dentadas; folhas com inserção obtusa; folíolos de tamanho e largura médios, desprovidos de pigmentação na nervura central, raramente coalescentes, com fraca ondulação das bordas e média frequência de folíolos secundários. Inflorescências com pedúnculos de comprimento médio e sem pigmentação; corola de coloração vermelho-púrpura de fraca intensidade na parte interna; não tem sido observado frutos no campo. Os tubérculos têm formato oval-alongado; película amarela, um pouco áspera; olhos rasos; polpa amarela clara; broto cilíndrico largo com ápice medianamente fechado, base com pouca pubescência e coloração vermelho púrpura de intensidade média; primórdios radiculares de intensidade baixa a média e brotação lateral curta; dormência média.



Características agronômicas

A cultivar Catucha tem ciclo médio (90-100 dias). Apresenta alto potencial produtivo e estabilidade de produção. Boa tolerância à seca. Possui resistência de campo à requeima (*Phytophthora infestans*) e à pinta preta (*Alternaria solani*). Apresenta resistência ao vírus Y (PVY) da batata e suscetibilidade ao vírus do enrolamento da folha da batata (PLRV). Moderadamente tolerante à seca. Estolões longos e superficiais requerem cuidado na colheita. Não apresenta problemas com distúrbios fisiológicos. Moderadamente suscetível ao esverdeamento.



Características de uso

'Catucha' é destinada ao consumo de mesa, com conteúdo alto de matéria seca e de açúcares redutores, tendo aptidão ao cozimento para elaboração de purê e outros pratos afins.