

MACACA

(Macaquinha, Rosa Redonda, Rosa Maçã)

Cultivar de batata para consumo de mesa e ciclo curto



Composto: Embrapa Clima Temperado
Outubro de 2008 - Tiragem: 2000 exemplares

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 e na Embrapa Clima Temperado.

Embrapa Clima Temperado

Rodovia BR 392, km 78
Cx. Postal 403, CEP 96.001-970 - Pelotas, RS
Fone: (53) 3275-8100 / Fax: (53) 3275 8219
(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)

Origem

Presumivelmente derivada do Programa de Melhoramento da Embrapa Clima Temperado, nos tempos em que a instituição denominava-se Instituto Pesquisa e Experimentação Agropecuária do Sul - IPEAS. Especula-se que um grupo de clones ao ser testado junto à lavoura de produtores tenha sido, após algum tempo, multiplicado como um material interessante devido às suas características agronômicas e uso culinário.



Descrição morfológica

Plantas com hábito de crescimento prostrado; com médio fechamento de folhagem; hastes com pigmentação débil e asas retas; folhas com inserção obtusa; folíolos de tamanho e largura médio, com a nervura principal pigmentada, não coalescentes, sem ondulação nas bordas e frequência média de folíolos secundários. Inflorescências com pedúnculos curtos e pigmentados; corola de coloração branca na parte interna e sem pigmentação na parte externa; raramente tem sido observada a formação de frutos. Tubérculos de formato oval-curto e achatado; película vermelha intensa e áspera; polpa branca; olhos rasos; broto cilíndrico largo com ápice fechado, base com pubescência média e coloração vermelho-púrpura com intensidade fraca; primórdios radiculares de intensidade baixa e brotação lateral curta; dormência curta, sem dominância apical.



Características agronômicas

'Macaca' apresenta ciclo curto, potencial produtivo médio e instável. É suscetível à requeima (*Phytophthora infestans*), mas algumas vezes tem um desempenho de imunidade. É suscetível à pinta preta (*Alternaria solani*). Apresenta alto nível de resistência ao vírus Y da batata (PVY) e alta suscetibilidade ao vírus do enrolamento da folha da batata (PLRV). É sensível à seca e pouco suscetível a distúrbios fisiológicos. Os tubérculos têm resistência moderada ao esverdeamento.



Características de uso

'Macaca' destina-se ao consumo de mesa, com conteúdo médio-baixo de matéria seca e médio-baixo de açúcares redutores, sendo mais adequada ao cozimento para a elaboração de purê, podendo ser usada na elaboração de fatias fritas.