



Saiba mais
www.embrapa.br/cultivar/batata

Unidade responsável pelo conteúdo
Embrapa Clima Temperado
BR 392 - km 78, Cx. Postal 403 - Pelotas, RS
CEP 96010-971
Fone (53) 3275-8100
www.embrapa.br/fale-conosco/sac

Catálogo de cultivares de Batata BRS

Batatas vermelhas

Tiragem: XXX exemplares

Junho, 2024

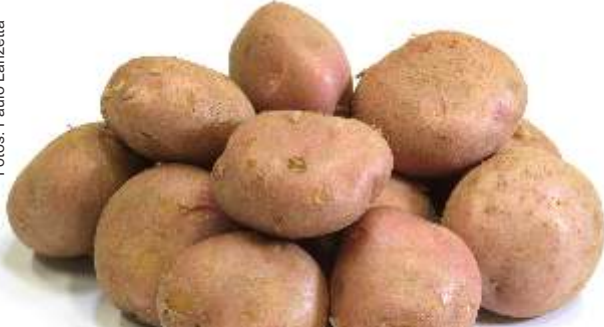
CGPE 18630

Embrapa

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Embrapa

Variedade	Morfologia	Produção	Reação a doenças	Uso preferencial	Recomendação ao agricultor
Fotos: Paulo Lanzetta  Macaca	Hábito de crescimento: prostrado Cor da flor: branca Forma do tubérculo: ovalado, curto e achatado Cor da pele: vermelho Cor da polpa: branco Profundidade dos olhos: rasos	Rendimento: médio Ciclo: 80 a 90 dias Dormência: curta Tolerância à seca: suscetível Resistência ao esverdeamento: suscetível	Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetível Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): suscetível PVY: resistência moderada PLRV: altamente suscetível Sistema de produção: convencional	Cozida para purê, especialmente.	Para um equilíbrio entre máximo rendimento e qualidade da película, o ponto de colheita deve ser definido por prospecção dos tubérculos na lavoura. Na época mais quente do ano, a produção deve ser comercializada imediatamente após a colheita, para não haver perda de qualidade por escurecimento da película.
 Baronesa	Hábito de crescimento: semiereto Cor da flor: vermelho-púrpura Forma do tubérculo: ovalado Cor da pele: vermelho Cor da polpa: amarelo-claro Profundidade dos olhos: rasos e médios	Rendimento: alto e estável Ciclo: 90 a 100 dias Dormência: média Tolerância à seca: moderada Resistência ao esverdeamento: resistência moderada	Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetível Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): resistência moderada PVY: resistência moderada PLRV: resistência moderada Sistema de produção: convencional	Cozida para compor salada e outros pratos afins.	Importante superar a brotação apical dos tubérculos-semente.
 BRS Ana	Hábito de crescimento: ereto Cor da flor: azul-púrpura Forma do tubérculo: ovalado Cor da pele: vermelho Cor da polpa: branco Profundidade dos olhos: rasos	Rendimento: alto Ciclo: 110 a 120 dias Dormência: média Tolerância à seca: moderada Resistência ao esverdeamento: resistência moderada a baixa	Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetibilidade moderada Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): resistência moderada PVY: resistência moderada PLRV: pouco suscetível Sistema de produção: convencional e orgânico	Processada como pré-fritas congeladas e batata palha ou consumida frita.	Como a tuberização é mais tardia na safra de primavera do RS, SC e PR, o plantio deve ser feito o mais cedo possível, evitando geadas. A adubação nitrogenada não deve exceder a recomendação da análise do solo, e, quando parcelada, não deve ser aplicada tardiamente, para evitar o crescimento excessivo das plantas e o alongamento do ciclo vegetativo, o que afeta negativamente as características de qualidade de fritura.
 BRS F183 Potira	Hábito de crescimento: semiereto Cor da flor: vermelho-púrpura Forma do tubérculo: ovalado longo Cor da pele: vermelho Cor da polpa: amarelo-claro Profundidade dos olhos: rasos	Rendimento: alto Ciclo: 110 a 120 dias Dormência: média-curta Tolerância à seca: moderada Resistência ao esverdeamento: moderada	Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetibilidade moderada Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): resistência moderada PVY: resistência moderada PLRV: pouco suscetível Sistema de produção: convencional	Processada como pré-fritas congeladas e batata palha ou consumida frita	Para minimizar o ataque da sarna comum (profunda), são recomendadas as seguintes medidas: evitar plantios em solos com risco dessa doença e pH acima de 5,5; manter controle rigoroso da saúde das sementes; manejar adequadamente a água de irrigação para evitar períodos secos no início da formação dos tubérculos. Como a tuberização é mais tardia na safra de primavera do RS, SC e PR, o plantio deve ser feito o mais cedo possível, evitando geadas.
 BRS Gaia	Hábito de crescimento: semiereto Cor da flor: vermelho-púrpura Forma do tubérculo: ovalado Cor da pele: vermelho Cor da polpa: amarelo Profundidade dos olhos: rasos	Rendimento: Moderadamente elevado Ciclo: 105 a 110 dias Dormência: média-longa Tolerância à seca: moderada Resistência ao esverdeamento: baixa e média	Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetibilidade moderada Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): resistência moderada PVY: resistência moderada Sistema de produção: convencional e orgânico	Frita ou cozida para purê.	A dormência relativamente longa dos tubérculos requer manejo cuidadoso das sementes para se obter brotação adequada. Para forçar a brotação, os tubérculos-semente devem ser deixados em repouso com antecedência de pelo menos dois meses. Já para brotação natural, as sementes da safra de outono são guardadas para plantio no outono seguinte, e as de primavera são guardadas para primavera seguinte. Embora apresente maior resistência à requeima e à pinta-preta do que as principais cultivares de película vermelha, BRS Gaia não dispensa o uso de químicos ou produtos alternativos para se controlar as doenças.