



Saiba mais
<https://embrapa.br>

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

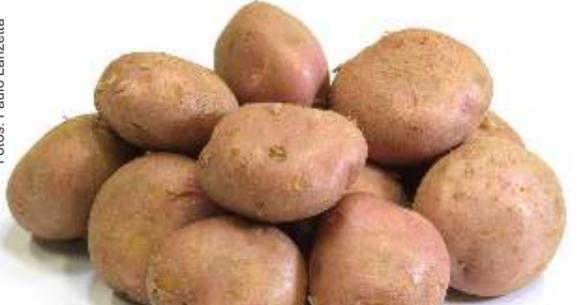
CGPE 18630

Embrapa

MINISTÉRIO DA
AGRICULTURA E
PECUÁRIA

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Embrapa

Variedade	Morfologia	Produção	Reação a doenças	Uso preferencial	Recomendação ao agricultor
 <p>Fotos: Paulo Lanzetta</p> <p>Macaca</p>	<p>Hábito de crescimento: prostrado</p> <p>Cor da flor: branca</p> <p>Forma do tubérculo: ovalado, curto e achatado</p> <p>Cor da pele: vermelho</p> <p>Cor da polpa: branco</p> <p>Profundidade dos olhos: rasos</p>	<p>Rendimento: médio</p> <p>Ciclo: 80 a 90 dias</p> <p>Dormência: curta</p> <p>Tolerância à seca: suscetível</p> <p>Resistência ao esverdeamento: suscetível</p>	<p>Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetível</p> <p>Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): suscetível</p> <p>PVY: resistência moderada</p> <p>PLRV: altamente suscetível</p> <p>Sistema de produção: convencional</p>	<p>Cozida para purê, especialmente.</p>	<p>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.</p>
 <p>Baronesa</p>	<p>Hábito de crescimento: semiereto</p> <p>Cor da flor: vermelho-púrpura</p> <p>Forma do tubérculo: ovalado</p> <p>Cor da pele: vermelho</p> <p>Cor da polpa: amarelo-claro</p> <p>Profundidade dos olhos: rasos e médios</p>	<p>Rendimento: alto e estável</p> <p>Ciclo: 90 a 100 dias</p> <p>Dormência: média</p> <p>Tolerância à seca: moderada</p> <p>Resistência ao esverdeamento: resistência moderada</p>	<p>Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetível</p> <p>Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): resistência moderada</p> <p>PVY: resistência moderada</p> <p>PLRV: resistência moderada</p> <p>Sistema de produção: convencional</p>	<p>Cozida para compor salada e outros pratos afins.</p>	<p>Importante superar a brotação apical dos tubérculos-semente.</p>
 <p>BRS Ana</p>	<p>Hábito de crescimento: ereto</p> <p>Cor da flor: azul-púrpura</p> <p>Forma do tubérculo: ovalado</p> <p>Cor da pele: vermelho</p> <p>Cor da polpa: branco</p> <p>Profundidade dos olhos: rasos</p>	<p>Rendimento: alto</p> <p>Ciclo: 110 a 120 dias</p> <p>Dormência: média</p> <p>Tolerância à seca: moderada</p> <p>Resistência ao esverdeamento: resistência moderada a baixa</p>	<p>Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetibilidade moderada</p> <p>Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): resistência moderada</p> <p>PVY: resistência moderada</p> <p>PLRV: pouco suscetível</p> <p>Sistema de produção: convencional e orgânico</p>	<p>Processada como pré-fritas congeladas e batata palha ou consumida frita.</p>	<p>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.</p>
 <p>BRS F183 Potira</p>	<p>Hábito de crescimento: semiereto</p> <p>Cor da flor: vermelho-púrpura</p> <p>Forma do tubérculo: ovalado longo</p> <p>Cor da pele: vermelho</p> <p>Cor da polpa: amarelo-claro</p> <p>Profundidade dos olhos: rasos</p>	<p>Rendimento: alto</p> <p>Ciclo: 110 a 120 dias</p> <p>Dormência: média-curta</p> <p>Tolerância à seca: moderada</p> <p>Resistência ao esverdeamento: moderada</p>	<p>Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetibilidade moderada</p> <p>Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): resistência moderada</p> <p>PVY: resistência moderada</p> <p>PLRV: pouco suscetível</p> <p>Sistema de produção: convencional</p>	<p>Processada como pré-fritas congeladas e batata palha ou consumida frita</p>	<p>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.</p>
 <p>BRS Gaia</p>	<p>Hábito de crescimento: semiereto</p> <p>Cor da flor: vermelho-púrpura</p> <p>Forma do tubérculo: ovalado</p> <p>Cor da pele: vermelho</p> <p>Cor da polpa: amarelo</p> <p>Profundidade dos olhos: rasos</p>	<p>Rendimento: Moderadamente elevado</p> <p>Ciclo: 105 a 110 dias</p> <p>Dormência: média-longa</p> <p>Tolerância à seca: moderada</p> <p>Resistência ao esverdeamento: baixa e média</p>	<p>Requeima (<i>Phytophthora infestans</i>): suscetibilidade moderada</p> <p>Pinta-preta (<i>Alternaria grandis</i>): resistência moderada</p> <p>PVY: resistência moderada</p> <p>Sistema de produção: convencional e orgânico</p>	<p>Frita ou cozida para purê.</p>	<p>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.</p>