

# Babylon.

Variedade para a indústria, tardia, de polpa amarela, bom rendimento e qualidade muito estável.

- ▶ **Excelente qualidade de fritura**
- ▶ **Múltipla resistência a vírus**
- ▶ **Boa conservação**



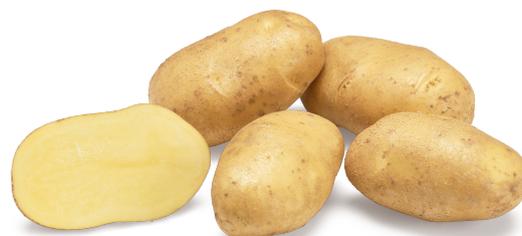
**Indústria**  
Palitos  
Rodelas  
4ª Gama



**Retalho**  
Fresco



**Tradicional**



## characteristics

### Características

Obtento: R.K. Bakker

Cruzamento: AGRIA MUTANT

Direito do obtento: 31-12-2046

Clone: BA 06-0001

### Características da planta e dos tubérculos

Maturação: tardia / 5

Brolho de cor clara: violeta azul / BV

Cor da flor: branca / W

Número de bagas: nenhuma / 8

Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7

Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8

Firmeza da folhagem: firme / 8

Folhagem - seletividade: média / 6,5

Cor da pele: amarela / Y

Cor da polpa: amarela / 7

Acabamento de pele: média / 6

Forma dos tubérculos: oval alongada / OL

Regularidade da forma: regular / 7

Tuberização: média / 6

Calibre dos tubérculos: grande / 8

Regularidade do calibre: regular / 7

Dormência: longa / 8

### Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível / 6

Manchas negras: moderadamente sensível / 6

Rachamentos: moderadamente sensível / 6

Danos mecânicos: sensível / 5,5

Metribuzina: ligeiramente sensível / 7,5

Metribuzina: ligeiramente sensível / 7,5

Bentazona: ligeiramente sensível / 7,5

Etileno: 5% menos a 5% mais tubérculos / 5

Peso debaixo de água: 401

Teor de matéria seca: 21,7%

Grupo culinário: farinhenta / BC

Descoloração após cozedura: ligeiramente sensível / 7

Descoloração em cru: ligeiramente sensível / 7

Qualidade para fritura em palitos: excelente / 8

Distribuição da matéria seca: boa / 7

Qualidade para fritura em rodelas: boa / 7

Nível TGA: 5,2

Óleo de carvona: 15% a 25% mais tubérculos / 7

# How to grow



[www.agricopotatoes.pt](http://www.agricopotatoes.pt)

## Preparação da plantação <sup>1</sup>

**Azoto:** conselho padrão - 10%.

**Fósforo:** conselho padrão.

**Potássio:** conselho padrão + 10%.

## Tratamento da semente

Adequado pré-abrolhamento, após retirada do brolho principal, pode ter um impacto positivo na obtenção de um bom número de tubérculos. Desgrelar uma vez é opcional.

## Planting distance

28/35 mm: 25 cm (54.000 plantas/ha)

35/55 mm: 30 cm (44.000 plantas/ha)

50/55 mm: 38 cm (35.000 plantas/ha)

<sup>1</sup> O nível de fertilização é baseado na análise de solo.

## Ervas daninhas

Após a emergência, uma utilização padrão de metribuzina pode provocar reações na folhagem e alguma perda de rendimento.

## Fungicidas

É aconselhável fazer um calendário de tratamentos preventivos contra o míldio.

## Colheita

Devido à sua sensibilidade a manchas negras e danos mecânicos, esperar pelo menos 3 semanas para colher, após a aplicação do dessecante.

## Temperatura de armazenamento - Tempo de armazenamento

A temperatura preferencial de armazenamento é de 5°C. Para fins industriais não armazenar a temperatura inferior a 7 °C. Adequada para períodos longos de armazenamento.



Say potato,  
say Agrico.

## Resistências

Vírus do enrolamento: - / -

Vírus Yn: ligeiramente suscetível / 7,5

Vírus - Yntn (tubérculo): ligeiramente suscetível / 7

TRV: ligeiramente suscetível / 6,5

Míldio da folha: suscetível / 5,5

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível / 6,5

Fusarium: ligeiramente suscetível / 7

Sarna comum: suscetível / 5

Sarna pulverulenta: - / -

Vírus A: - / -

Vírus X: - / -

Antracnose: muito suscetível / 4,5

Erwinia: - / -

Verruga negra F1: resistente / 10

Verruga negra F6: - / -

Verruga negra F18: - / -

Nemátode dourado Ro 1/4: resistente em campo / 8

Nemátode dourado Ro 2/3: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: - / -