

# Agata.

Variedade precoce de polpa bastante firme quando cozida, com uma pele lisa muito atrente e de alto rendimento.

- ▶ **Tubérculos uniformes em calibre e forma**
- ▶ **Boa resistência a vírus**
- ▶ **Boa tolerância a manchas negras e danos mecânicos**



SEGMENTO DE MERCADO

**T**  
Tradicional

**R**  
Retalho  
Fresco

## CARACTERÍSTICAS

### Características Gerais

**Obtento:** Lantmännen Seed B.V.  
**Cruzamento:** BM 72-0052 x SIRCO  
**Clone:** GE 77-0134  
**Direito do obtento:** Expirado

### Características da planta e dos tubérculos

**Maturação:** muito precoce / 8  
**Brolho de cor clara:** violeta vermelha  
**Cor da flor:** branca  
**Número de bagas:** inferior à média / 5  
**Folhagem - desenvolvimento inicial:** rápido / 8  
**Folhagem - desenvolvimento final:** bom / 8  
**Folhagem - seletividade:** média / 6,5  
**Firmeza da folhagem:** média / 6

**Cor da polpa:** amarela clara / 6  
**Cor da pele:** amarela  
**Acabamento de pele:** excelente / 8  
**Calibre dos tubérculos:** muito grande / 7  
**Forma dos tubérculos:** oval redonda  
**Regularidade da forma:** regular / 7  
**Tuberização:** alta / 8  
**Regularidade do calibre:** bastante regular / 6

### Sensibilidade e qualidade

**Dormência:** curta / 4  
**Metribuzina:** bastante sensível / 6  
**Bentazona:** - / -  
**Etileno:** 5% menos a 5% mais tubérculos / 5

**Segundos crescimentos:** bastante sensível / 6  
**Rachamentos:** bastante sensível / 6  
**Manchas negras:** ligeiramente sensível a não sensível / 8  
**Danos mecânicos:** ligeiramente sensível / 7

**Peso debaixo de água:** 316  
**Teor de matéria seca:** 17,6%  
**Distribuição da matéria seca:** - / -  
**Nível TGA:** 8

**Qualidade para fritura em rodelas:** inadequada / 4  
**Qualidade para fritura em palitos:** inadequada / 4  
**Grupo culinário:** bastante firme / AB  
**Descoloração em cru:** bastante sensível / 6,5  
**Descoloração após cozedura:** bastante sensível / 6



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

## COMO CULTIVAR

### Fertilização<sup>1</sup>

**Azoto:** conselho padrão + 20%. Dividir a fertilização, fazendo a segunda aplicação pouco depois da tuberação.

**Fósforo:** conselho padrão.

**Potássio:** conselho padrão.

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

### Tratamento da semente

Adequado pré-abrolhamento, após retirada do brolo principal, pode ter um impacto positivo na obtenção de um bom número de tubérculos. Desgrelar mais que uma vez pode ter um efeito negativo no rendimento e na regularidade do calibre.

### Distância de plantação

28/35 mm: 20 cm (67.000 plantas/ha)

35/50 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

### Ervas daninhas

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

### Fungicidas

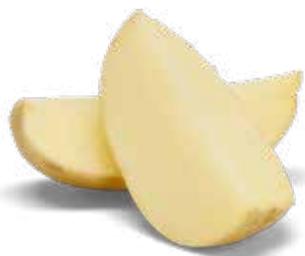
É necessário fazer um apertado calendário de tratamentos contra o míldio.

### Colheita

Devido à sua sensibilidade a manchas negras e danos mecânicos, esperar pelo menos 2 semanas para colher, após a aplicação do dessecante.

### Armazenamento

A temperatura preferencial de armazenamento é de 4°C. Adequada para períodos longos de armazenamento.



Say potato,  
say **Agrico.**

### Resistências

**Nemátode dourado Ro 1/4:** resistente / 9

**Nemátode dourado Ro 2/3:** - / -

**Nemátode, Globodera pallida Pa 2:** - / -

**Nemátode, Globodera pallida Pa 3:** - / -

**Míldio da folha:** suscetível / 5

**Míldio do tubérculo:** ligeiramente suscetível / 6

**Sarna comum:** suscetível / 5

**Sarna pulverulenta:** ligeiramente suscetível / 6

**Fusarium:** suscetível / 5

**Erwinia:** suscetível / 5

**Antracnose:** ligeiramente suscetível / 6,5

**TRV:** ligeiramente suscetível / 6,5

**Vírus do enrolamento:** ligeiramente suscetível / 6

**Vírus - A:** - / -

**Vírus - X:** suscetível / 5

**Vírus - Yn:** ligeiramente suscetível / 7

**Vírus - Yntn (tubérculo):** ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

**Verruga negra F1:** resistente / 10

**Verruga negra F6:** - / -

**Verruga negra F18:** - / -