

# Lugano.

Variedade de indústria, semitardia, de polpa amarela e boa resistência aos nematodos dos quistos da batateira.

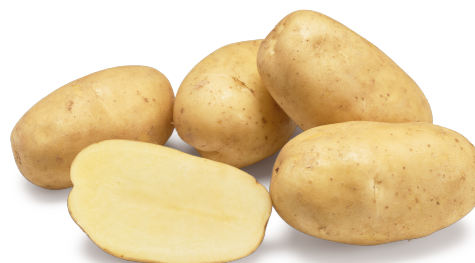


**Indústria**  
Palitos



**Tradicional**

- » **Tubérculos grandes**
- » **Múltiplas resistências**
- » **Boa conservação**



## characteristics

### Características

Obtentor: F.J. Vos

Cruzamento: AR 00-2211 x AR 99-0669

Direito do obtentor: 31-12-2048

Clone: VO 07-0289

### Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semitardia / 5,5

Brolho de cor clara: vermelha / R

Cor da flor: branca / W

Número de bagas: inferior à média / 7

Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7

Folhagem - desenvolvimento final: bom / 8

Firmeza da folhagem: bastante firme / 7,5

Cor da pele: amarela / Y

Cor da polpa: amarela clara / 6,5

Acabamento de pele: média / 6

Forma dos tubérculos: oval alongada / OL

Regularidade da forma: bastante regular / 6

Tuberização: baixa a média / 5

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 / 6,5

Danos mecânicos: muito sensível / 4,5

Metribuzina: ligeiramente sensível a não sensível / 8

Metribuzina: ligeiramente sensível / 7,5

Bentazona: ligeiramente sensível a não sensível / 8

Etileno: 5% a 15% mais tubérculos / 6

Peso debaixo de água: 394

Teor de matéria seca: 21,4%

Grupo culinário: moderadamente farinhenta / B

Descoloração após cozedura: moderadamente sensível / 6,5

Descoloração em cru: moderadamente sensível / 6

Qualidade para fritura em palitos: boa / 7

Distribuição da matéria seca: boa / 7,5

Qualidade para fritura em rodelas: inferior à média / 5,5

Nível TGA: 6,4

# How to grow



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

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

**Azoto:** conselho padrão.

**Fósforo:** conselho padrão.

**Potássio:** conselho padrão + 20%.

## Tratamento da semente

Pode ser plantada imediatamente após retirada da câmara de frio, de preferência após curto choque térmico. Desgrelar mais que duas vezes pode ter um efeito negativo no rendimento e na regularidade do calibre.

## Planting distance

28/35 mm: 22 cm (60.000 plantas/ha)

35/55 mm: 30 cm (45.000 plantas/ha)

50/55 mm: 36 cm (37.000 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 não provoca reações na folhagem ou 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:** suscetível / 5,5

**Vírus - Yntn (tubérculo):** ligeiramente suscetível / 7,5

**TRV:** suscetível / 5,5

**Míldio da folha:** suscetível / 5

**Míldio do tubérculo:** suscetível / 5,5

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

**Sarna comum:** suscetível / 5,5

**Sarna pulverulenta:** ligeiramente suscetível / 7,5

**Antracnose:** ligeiramente suscetível / 6

**Verruga negra F1:** resistente / 10

**Verruga negra F6:** ligeiramente suscetível / 9

**Verruga negra F18:** - / -

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

**Nemátode dourado Ro 2/3:** resistente / 9

**Nemátode, Globodera pallida Pa 2:** resistente / 9

**Nemátode, Globodera pallida Pa 3:** resistente / 9