

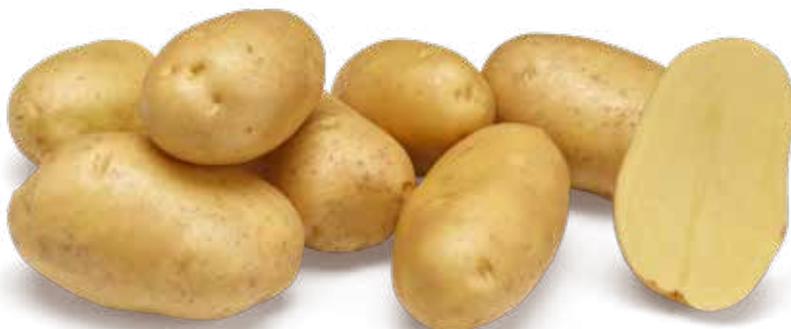
# Armedi (AR 10-2432).

SEGMENTO DE MERCADO



Variedade para a indústria, semitardia, adequada para a indústria de batatas fritas em palitos.

- ▶ Boa tuberização
- ▶ Adequada para períodos longos de armazenamento
- ▶ Múltipla resistência a nemátodes dos quistos da batateira



## CARACTERÍSTICAS

### Características Gerais

**Obtento:** Agrico Research B.V.  
**Cruzamento:** TOPAS x BASIN RUSSET  
**Clone:** AR 10-2432  
**Direito do obtento:** Pendente

### Características da planta e dos tubérculos

**Maturação:** semitardia / 5,5  
**Brolho de cor clara:** -  
**Cor da flor:** roxa  
**Número de bagas:** médio / 6  
**Folhagem - desenvolvimento inicial:** bastante rápido / 7  
**Folhagem - desenvolvimento final:** bom / 8  
**Folhagem - seletividade:** média / 6,5  
**Firmeza da folhagem:** firme / 8

**Cor da polpa:** amarela clara / 6  
**Cor da pele:** amarela  
**Acabamento de pele:** média / 6  
**Calibre dos tubérculos:** muito grande / 7,5  
**Forma dos tubérculos:** oval alongada  
**Regularidade da forma:** regular / 7  
**Tuberização:** média / 6,5  
**Regularidade do calibre:** bastante regular / 6,5

### Sensibilidade e qualidade

**Dormência:** média / 6,5  
**Metribuzina:** muito sensível / 4  
**Bentazona:** - / -  
**Etileno:** - / -

**Segundos crescimentos:** bastante sensível / 6  
**Rachamentos:** ligeiramente sensível / 7  
**Manchas negras:** sensível / 5,5  
**Danos mecânicos:** bastante sensível / 6

**Peso debaixo de água:** 402  
**Teor de matéria seca:** 21,8%  
**Distribuição da matéria seca:** média / 6,5  
**Nível TGA:** 3,3

**Qualidade para fritura em rodelas:** boa / 7  
**Qualidade para fritura em palitos:** excelente / 8  
**Grupo culinário:** farinhenta / C  
**Descoloração em cru:** bastante sensível / 6,5  
**Descoloração após cozedura:** ligeiramente sensível / 7

# COMO CULTIVAR

## Fertilização<sup>1</sup>

**Azoto:** conselho padrão - 10%.

**Fósforo:** conselho padrão.

**Potássio:** conselho padrão + 25%.

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

## Tratamento da semente

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

## Distância de plantação

28/35 mm: 25 cm (55.000 plantas/ha)

35/55 mm: 34 cm (40.000 plantas/ha)

## Ervas daninhas

Após a emergência não aplicar metribuzina, pois o seu uso provoca severa reação foliar e grande 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 3 semanas para colher, após a aplicação do dessecante.

## Armazenamento

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



Say potato,  
say **Agrico.**

## Resistências

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

**Nemátode dourado Ro 2/3:** resistente em campo / 7

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

**Nemátode, Globodera pallida Pa 3:** resistente em campo / 8

**Míldio da folha:** muito suscetível / 4

**Míldio do tubérculo:** ligeiramente suscetível / 7,5

**Sarna comum:** suscetível / 5,5

**Sarna pulverulenta:** - / -

**Fusarium:** ligeiramente suscetível / 6

**Erwinia:** - / -

**Antracnose:** - / -

**TRV:** ligeiramente suscetível / 7,5

**Vírus do enrolamento:** - / -

**Vírus - A:** - / -

**Vírus - X:** - / -

**Vírus - Yn:** muito suscetível / 4,5

**Vírus - Yntn (tubérculo):** - / -

**Verruga negra F1:** resistente\* / 10\*

**Verruga negra F6:** - / -

**Verruga negra F18:** - / -

Itens com asterisco (\*) são baseados na investigação da Agrico e não estão ainda oficialmente confirmados.