

Artemis.

Variedade semiprecoce, com um excelente rendimento e perfeita para batata frita em uso doméstico.

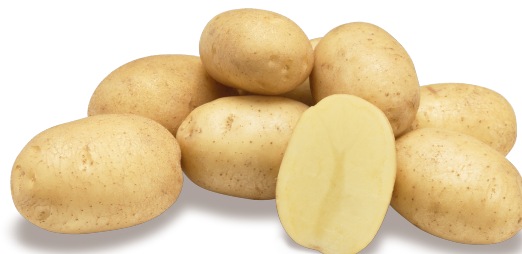


Retalho Fresco



Tradicional

- ▶ **Excelente qualidade de fritura**
- ▶ **Boa tolerância a manchas negras e danos mecânicos**
- ▶ **Múltiplas resistências**



CARACTERÍSTICAS

Características

Obtentor: Agrico Research B.V.
 Cruzamento: RIANTA x RENSKA
 Direito do obtentor: 31-12-2029
 Clone: AR 87-0039

Características da planta e dos tubérculos

Maturação: semiprecoce / 7
 Brolho de cor clara: verde / 3
 Cor da flor: branca / W
 Número de bagas: muito elevado / 4
 Folhagem - desenvolvimento inicial: bastante rápido / 7,5
 Folhagem - desenvolvimento final: médio / 7
 Firmeza da folhagem: média / 6
 Cor da pele: amarela / Y
 Cor da polpa: amarela clara / 6
 Acabamento de pele: boa / 7
 Forma dos tubérculos: oval alongada / OL
 Regularidade da forma: regular / 7
 Tuberização: média alta / 7
 Calibre dos tubérculos: médio a grande / 7
 Regularidade do calibre: regular / 7
 Dormência: média a curta / 5,5

Sensibilidade e qualidade

Segundos crescimentos: moderadamente sensível / 6,5
 Manchas negras: ligeiramente sensível a não sensível / 8
 Rachamentos: ligeiramente sensível / 7
 Danos mecânicos: moderadamente sensível / 6,5
 Metribuzina: moderadamente sensível / 6
 Metribuzina: moderadamente sensível / 6
 Etileno: - / -
 Peso debaixo de água: 375
 Teor de matéria seca: 20,4%
 Grupo culinário: moderadamente farinhenta / B
 Descoloração após cozedura: moderadamente sensível / 6
 Descoloração em cru: - / -
 Qualidade para fritura em palitos: média / 6
 Distribuição da matéria seca: - / -
 Qualidade para fritura em rodela: média / 6
 Nível TGA: 4,9

CONSELHOS DE CULTIVO



www.agricopotatoes.pt

Preparação da plantação ¹

Azoto: conselho padrão + 10%.

Fósforo: conselho padrão.

Potássio: conselho padrão.

Tratamento da semente

Preferencialmente, plantar os tubérculos em solo quente, uma vez que o desenvolvimento desta variedade é lento. Adequado pré-abrolhamento, após retirada do brolho principal, pode ter um impacto positivo na obtenção de um bom número de tubérculos.

Distância de plantação

28/35 mm: 27 cm (50.000 plantas/ha)

35/55 mm: 33 cm (40.000 plantas/ha)

¹ 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 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.

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 médios de armazenamento.



**Say potato,
say Agrico.**

Resistências

Vírus do enrolamento: ligeiramente suscetível / 7

Vírus Yn: ligeiramente suscetível / 6,5

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

TRV: ligeiramente suscetível / 6

Míldio da folha: suscetível / 5

Míldio do tubérculo: ligeiramente suscetível a não suscetível / 8

Fusarium: suscetível / 5

Sarna comum: suscetível / 5,5

Sarna pulverulenta: suscetível / 5,5

Antracnose: ligeiramente suscetível / 7

Verruga negra F1: resistente / 10

Verruga negra F6: - / -

Verruga negra F18: - / -

Nemátode dourado Ro 1/4: resistente / 9

Nemátode dourado Ro 2/3: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 2: - / -

Nemátode, Globodera pallida Pa 3: - / -