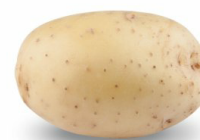




Conselhos gerais na produção de batata de consumo

- **Maturação e tuberização precoces**
- **Pele bastante atrativa e brilhante**
- **Calibre e forma dos tubérculos uniformes**
- **Boa capacidade de Armazenamento**



Propriedades agronómicas

Maturação	77	Precoce
Rendimento precoce	88	Moderado
Periodo de dormencia	64	Medio
Produto final maturação	89	Moderado
Tamanho tubérculos	83	Grande calibre
Forma dos tubérculos		Oval
Numero de tubérculos		9-11
Cor da pele		Amarela
Polpa após cozinhar		Amarela
Tipo culinário		B - Moderadamente farinif
Peso de matéria seca/Aln		18,1% / 12,3%
Teor de matéria seca/Pes		327 / 1,069
Enegrecimento interno	9	Pouco sensível
Sens. ao Metribuzin	65	● ● ● ● ● ●
Formacao de Batatinhas	38	● ● ● ● ● ●



Cor da pele e carne



Tipo culinário



Maturação

Densidade de Plantação

Distancia entre linhas
Calibre Densidade de plantação/ha 75 cm 90 cm

Resistências

Mildio da folha	37	● ● ● ● ● ●
Mildio do tuberculo	62	● ● ● ● ● ●
Alternaria	63	● ● ● ● ● ●
Sarna comum	50	● ● ● ● ● ●
Sarna pulvuro lenta	56	● ● ● ● ● ●
Spraing	75	● ● ● ● ● ●
PVY	27	● ● ● ● ● ●
Yntn tolerancia tubérculos	96	● ● ● ● ● ●
Res. aos nematodos		
Ro1/4	9	● ● ● ● ● ●
Ro2/3	*1	● ● ● ● ● ●
Ro5	*1	● ● ● ● ● ●
Pa2		● ● ● ● ● ●
Pa3	*1	● ● ● ● ● ●
Res. verruga		
F1	10	● ● ● ● ● ●
F2	3	● ● ● ● ● ●
F6		● ● ● ● ● ●
F18		● ● ● ● ● ●

* HZPC own analysis/no official analysis

Fertilização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
- Azoto (N): 110% em comparação com outras variedades semi-precoces.
- Aplicar 4/5 antes da plantação e 1/5 na cobertura.
- Adubação com Potássio e Fosfatos de acordo com a recomendação padrão.
- "Assegurar o fornecimento constante de água e nutrientes. A paragem no crescimento dos tubérculos, pode provocar "rachaduras"."



Conselhos gerais na produção de batata de consumo



Preparação e Plantação

- AMBRA tem uma boa dormência.
- Manter a semente em câmara frigorífica para prevenir o envelhecimento fisiológico e a desidratação.
- As sementes devem ser retiradas da câmara frigorífica com suficiente antecedência em relação à plantação.
- O corte da semente não é aconselhável devido à sua suscetibilidade a podridões.
- Aconselha-se o tratamento da semente e do solo para o controlo da Rhizoctonia, sarna prateada e outros problemas de pele que possam aparecer. A Azoxistrobina é um produto de aplicação com bons resultados contra o aparecimento de muitos fungos.
- A variedade tem uma ligeira suscetibilidade à formação de batatinhas, evitar plantar em solos muito frios.
- Evitar solos com risco elevado de sarna comum.
- Plantar com pequenos brotos brancos proporciona melhores resultados.
- AMBRA pode ser plantada mais cedo, mas evitando condições frias.



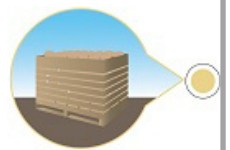
Cultivo

- Emergência uniforme, com um bom desenvolvimento da folhagem.
- Recomenda-se a utilização de Metribuzina em pré-emergência. Em caso de pós-emergência, utilizar doses mais baixas.
- "As condições climatéricas têm uma forte influência no efeito da Metribuzina
- Irrigação resulta num produto mais uniforme e com melhor qualidade culinária.
- AMBRA é suscetível à Alternaria. Começar tratamento no período da floração.
- Utilizar um plano de tratamentos, devido ao elevado risco do Míldio da folha.
- Utilizar, mais tarde durante o cultivo, produtos com uma forte proteção contra o Míldio do tubérculo.



Defenagem e Colheita

- Para obter teor de matéria seca de 18,5 %.
- Começar testes do teor de matéria seca cerca de 3 semanas antes da data prevista do arranque.
- Os tubérculos podem crescer muito rapidamente no final do ciclo, verificar regularmente.
- O arranque do AMBRA pode ser feito após 90-100 dias.
- Para que a pele dos tubérculos se mantenha brilhante e lisa, estes não devem ficar muito tempo no solo após a dessecação.
- AMBRA é moderadamente suscetível a golpes. Reduzir a altura de queda e evitar danos mecânicos.
- Prestar uma atenção especial para evitar danos mecânicos para prevenir uma infeção posterior por Fusarium.



Armazenamento

- AMBRA é uma variedade precoce, pelo que a sua comercialização ocorre normalmente nos 5 meses subsequentes à sua colheita.
- Quando a colheita foi feita em boas condições, as batatas podem ser arrefecidas rapidamente após o primeiro tratamento.
- AMBRA é um pouco suscetível ao Fusarium.
- ARMAZENAMENTO EM CÂMARA FRIGORÍFICA
- Em condições normais de arranque, o arrefecimento pode ser feito após 3 dias de tratamento. Um produto fresco e seco é menos sensível à sarna prateada.
- Prevenir a desidratação, arrefecer com uma pequena diferença entre o ar de refrigeração e a temperatura do produto.

Armazenamento

- Reduzir a temperatura 0,5 °C-0,7 °C por dia, até um valor estável, nunca inferior a 5 °C.
- Ventilar com regularidade para evitar acumulação de CO₂.
- Qualquer alteração da temperatura, em combinação com condensação, pode resultar num abrolhamento precoce e num elevado risco de aparecimento de Sarna prateada.