

CAYMAN

HOT 03-7460 X CRISPS4ALL

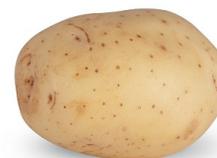


HZPC
keeps you growing



Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH

- Boa produção
- Boa resistência à seca e ao calor
- Adequada para diferentes tipos de mercado
- Alto teor de matéria seca
- Boa resistência ao Míldio



Propriedades agronómicas

Maturação	62	Semi tardia
Período de dormência	78	Longo
Produto final maturação	111	Alto
Tamanho tubérculos	82	Grande calibre
Forma dos tubérculos		Redondo-oval
Numero de tubérculos		12-14
Cor da pele		Amarela
Polpa após cozinhar		Amarela clara
Tipo culinário		AB - Moderadamente firm
Peso de matéria seca/Aln		21,6% / 15,7%
Teor de matéria seca/Pes		399 / 1,086
Enegrecimento interno	13	Moderado sensível
Sens. ao Metribuzin	70	●●●●●●●●●●
Formação de Batatinhas	71	●●●●●●●●●●



Cor da pele e carne



Tipo culinário



Maturação

Densidade de Plantação

Mercado: 45-75 mm.

Calibre	Densidade de plantação/ha	Distancia entre linhas	
		75 cm	90 cm
28/35	46.000	29	24
35/45	43.000	31	26
35/55	42.000	32	26
50/55	39.000	34	28
55/65	37.000	36	30

Profundidade de plantação: normal.

Verificar sempre a contagem de tubérculos para um cálculo correto.

Resistências

Míldio da folha	92	●●●●●●●●●●
Míldio do tubérculo	86	●●●●●●●●●●
Alternaria	73	●●●●●●●●●●
Sarna comum	61	●●●●●●●●●●
Sarna pulvuro lenta	67	●●●●●●●●●●
Spraing	92	●●●●●●●●●●
PVY	20	●●●●●●●●●●
Yntn tolerancia tubérculos	99	●●●●●●●●●●
Res. aos nematodos		
Ro1/4	9	●●●●●●●●●●
Ro2/3	8	●●●●●●●●●●
Ro5	*9	●●●●●●●●●●
Pa2	8	●●●●●●●●●●
Pa3		●●●●●●●●●●
Res. verruga		
F1	10	●●●●●●●●●●
F2	6	●●●●●●●●●●
F6	9	●●●●●●●●●●
F18	9	●●●●●●●●●●

Fertilização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
-
- Aplicar 2/3 antes da plantação e 1/3 na cobertura.
- Recomendam-se aplicações fracionadas de azoto para manter a planta vigorosa e obter tubérculos maiores.
- Azoto (N): Aplicação média (170-210Kg N/Ha incluindo a disponibilidade no solo).
- Adubação com Potássio e Fosfatos de acordo com a recomendação padrão.

* HZPC own analysis/no official analysis



Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH



Preparação e Plantação

- CAYMAN tem uma dormência longa.
- Aquecer corretamente a semente e plantar com pequenos grelos brancos.
- Tratar sempre as sementes de CAYMAN e o solo contra Rhizoctonia.
- CAYMAN pode ser cultivada em todos os tipos de solos, mesmo em condições em que a disponibilidade de água é limitada.



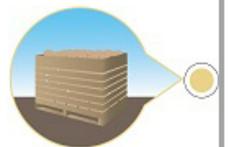
Cultivo

- Recomenda-se a utilização de Metribuzina em pré-emergência. Em caso de pós-emergência, utilizar doses mais baixas.
- CAYMAN tem uma boa tolerância à seca.



Defenagem e Colheita

- Mínimo de 3 semanas entre a dessecagem das plantas e o arranque para ter uma pele completamente firme.
- CAYMAN é moderadamente suscetível a golpes. Reduzir a altura de queda e evitar danos mecânicos.
- Proceda ao arranque quando as condições do solo forem ótimas.



Armazenamento

- CAYMAN tem uma boa dormência, pelo que pode ser efetuado um armazenamento à temperatura ambiente nos primeiros meses posteriores à colheita.
- Com as corretas condições, CAYMAN é adequada para armazenar longo período de tempo
- Temperatura de armazenamento: 6 °C.
- Reduzir a temperatura 0,5 °C-0,7 °C por dia, até um valor estável de 6°C.
- Ventilar com regularidade para evitar acumulação de CO₂.
- Para um armazenamento a longo prazo, é necessário usar anti-abrolhantes.