



Produção de batata de consumo TRADITIONAL FRESH

- **Pele bastante atrativa e brilhante**
- **Boa produção**
- **Bom teor de matéria seca**
- **Boa resistência à sarna comum**



Propriedades agronômicas

Maturação	61	Semi tardia
Periodo de dormencia	96	Muito Longo
Produto final maturação	115	Muito alto
Tamanho tubérculos	82	Grande calibre
Forma dos tubérculos		Oval
Numero de tubérculos		9-11
Cor da pele		Amarela
Polpa após cozinhar		Amarela
Tipo culinário		AB - Moderadamente firm
Peso de matéria seca/Aln		19% / 13,2%
Teor de matéria seca/Pes		346 / 1,074
Enegrecimento interno	15	Moderado sensível
Sens. ao Metribuzin	67	● ● ● ● ●
Formacao de Batatinhas	90	● ● ● ● ●



Cor da pele e carne



Tipo culinário



Maturação

Densidade de Plantação

Calibre	Densidade de plantação/ha	Distancia entre linhas	
		75 cm	90 cm
28/35	53.000	25	21
35/45	48.000	28	23
35/55	44.000	30	25
50/55	40.000	33	28
55/65	38.000	35	29

Profundidade de plantação: normal.

Verificar sempre a contagem de tubérculos para um cálculo correto.

Resistências

Mildio da folha	42	● ● ● ● ●
Mildio do tuberculo	60	● ● ● ● ●
Sarna comum	61	● ● ● ● ●
Sarna pulvuro lenta	59	● ● ● ● ●
Spraing	97	● ● ● ● ●
PVY	18	● ● ● ● ●
Yntn tolerancia tubérculos	99	● ● ● ● ●

Res. aos nematodos

Ro1/4	9	● ● ● ● ●
Ro2/3	*1	● ● ● ● ●
Ro5	*8	● ● ● ● ●
Pa2		● ● ● ● ●
Pa3		● ● ● ● ●

Res. verruga

F1	1	● ● ● ● ●
F2	*1	● ● ● ● ●
F6	*1	● ● ● ● ●
F18	*1	● ● ● ● ●

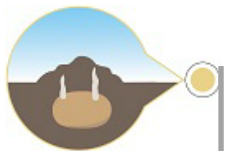
* HZPC own analysis/no official analysis

Fertilização

- Adaptar a fertilização em função das análises do solo.
- Aplicar 2/3 antes da plantação e 1/3 na cobertura.
- Azoto (N): Aplicação média (170-210Kg N/Ha incluindo a disponibilidade no solo).
- Adubação com Potássio e Fosfatos de acordo com a recomendação padrão.
- Ter em atenção a quantidade de fertilizante orgânico utilizado para evitar mineralizações tardias.



Produção de batata de consumo **TRADITIONAL FRESH**



Preparação e Plantação

- PERDIZ tem uma dormência longa.
- O pré-abrolhamento ajuda a promover o crescimento.
- PERDIZ pode ser cultivada em todos os tipos de solo.
- Pode ser plantada com pequenos brotos brancos, mas um bom pré-abrolhamento pode promover o desenvolvimento da cultura.



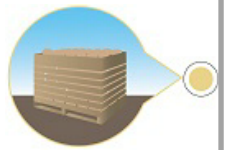
Cultivo

- Emergência uniforme, com um bom desenvolvimento da folhagem.
- Apesar da sua maturação tardia, PERDIZ tem uma tuberização precoce.
- PERDIZ é muito sensível à Metribuzina, aplicar apenas em pré-emergência.
- Utilizar um plano de tratamentos, devido ao elevado risco do Míldio da folha e do tubérculo.



Defenagem e Colheita

- Garantir a maturação suficiente da cultura antes da dessecação, o que permitirá obter um teor de matéria seca mais elevado.
- Os tubérculos são de calibre grande. O arranque e a armazenagem devem ser efetuados com cuidado para evitar danos e golpes.
- A pele deve estar firme antes do arranque.
- Evitar danos mecânicos para melhorar o armazenamento.



Armazenamento

- PERDIZ tem uma boa dormência e boa capacidade de armazenamento.
- Secar rapidamente e manter o produto seco para evitar a sarna prateada.
- Uma temperatura estável durante o armazenamento previne o desenvolvimento de sarna prateada.
- Como PERDIZ tem uma dormência longa, a quantidade de anti-abrolhantes pode ser reduzida em armazenamentos a longo prazo.