



Guia da colheita Repolho chinês

• Preparação da terra

- » Caminhos estreitos ajudam com irrigação e drenagem
- » A cobertura orgânica ou plástica pode ser instalada para conservar a umidade do solo e minimizar o crescimento de ervas daninhas.
- » 26.600 - 44.400 plantas/ha (ajuste de acordo com a variedade e a estação)

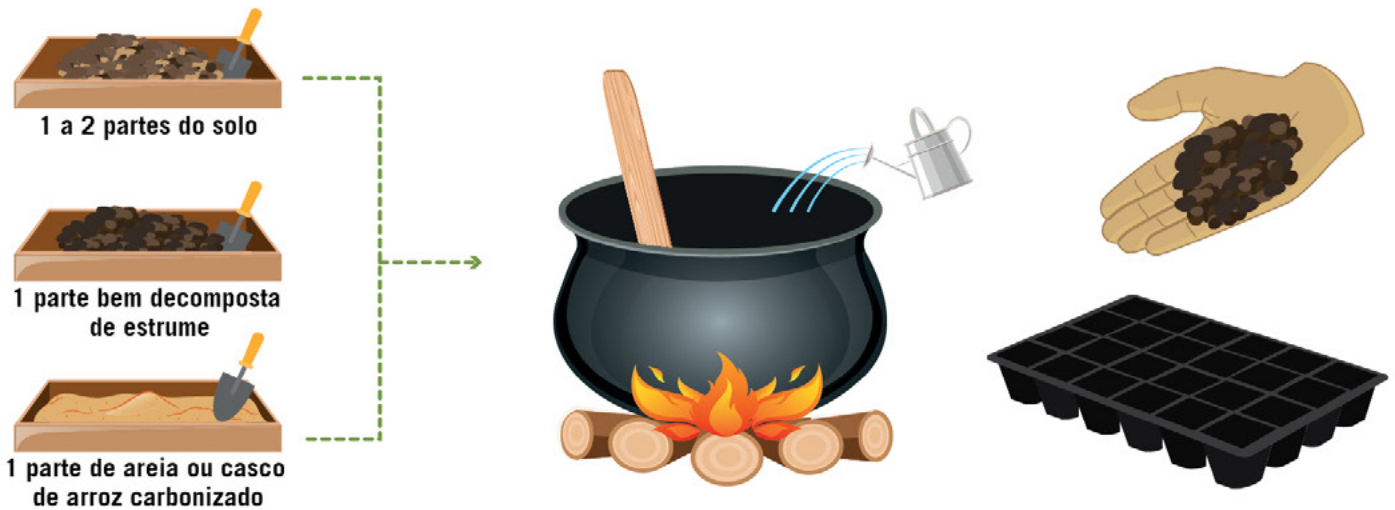


PORTUGUESE

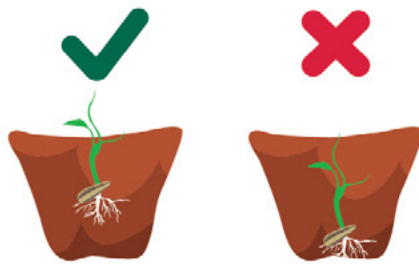


• Produção de mudas

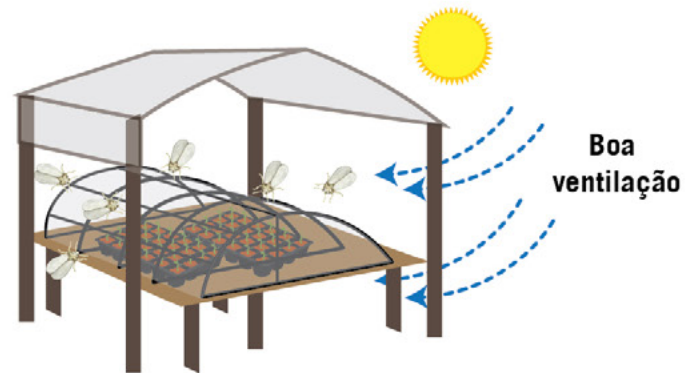
- ◆ Preparação do substrato: aqueça por 10 minutos ou coloque em pleno sol por meio dia e encha a bandeja.



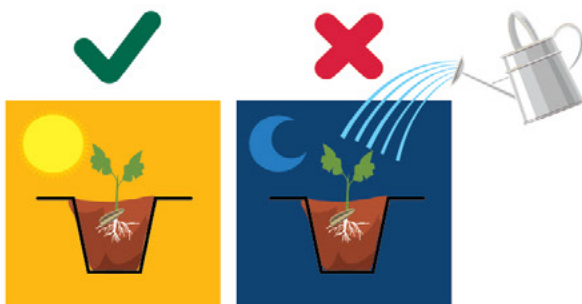
- ◆ Semear sementes e proteger as mudas



Profundidade de semeadura = tamanho de 2 sementes



- ◆ Manter umidade constante



Manhã

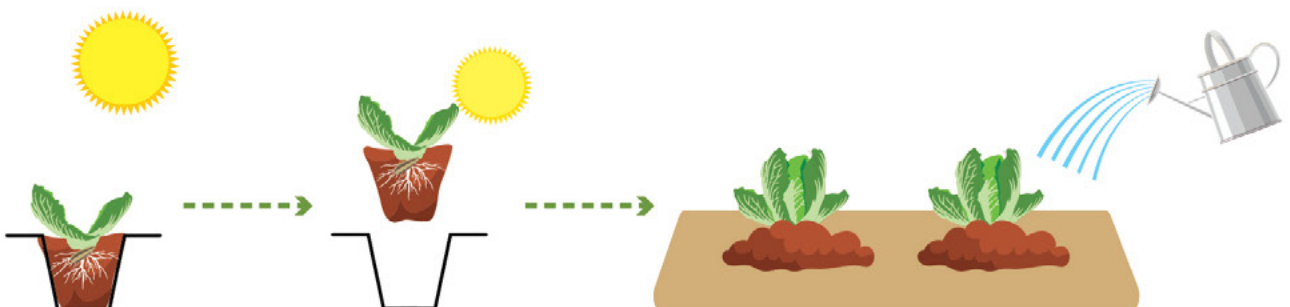
Noite

Água de 10 litros + 10-15 g de nitrato de cálcio; mudas encharcadas 10 dias após a emergência (se necessário)

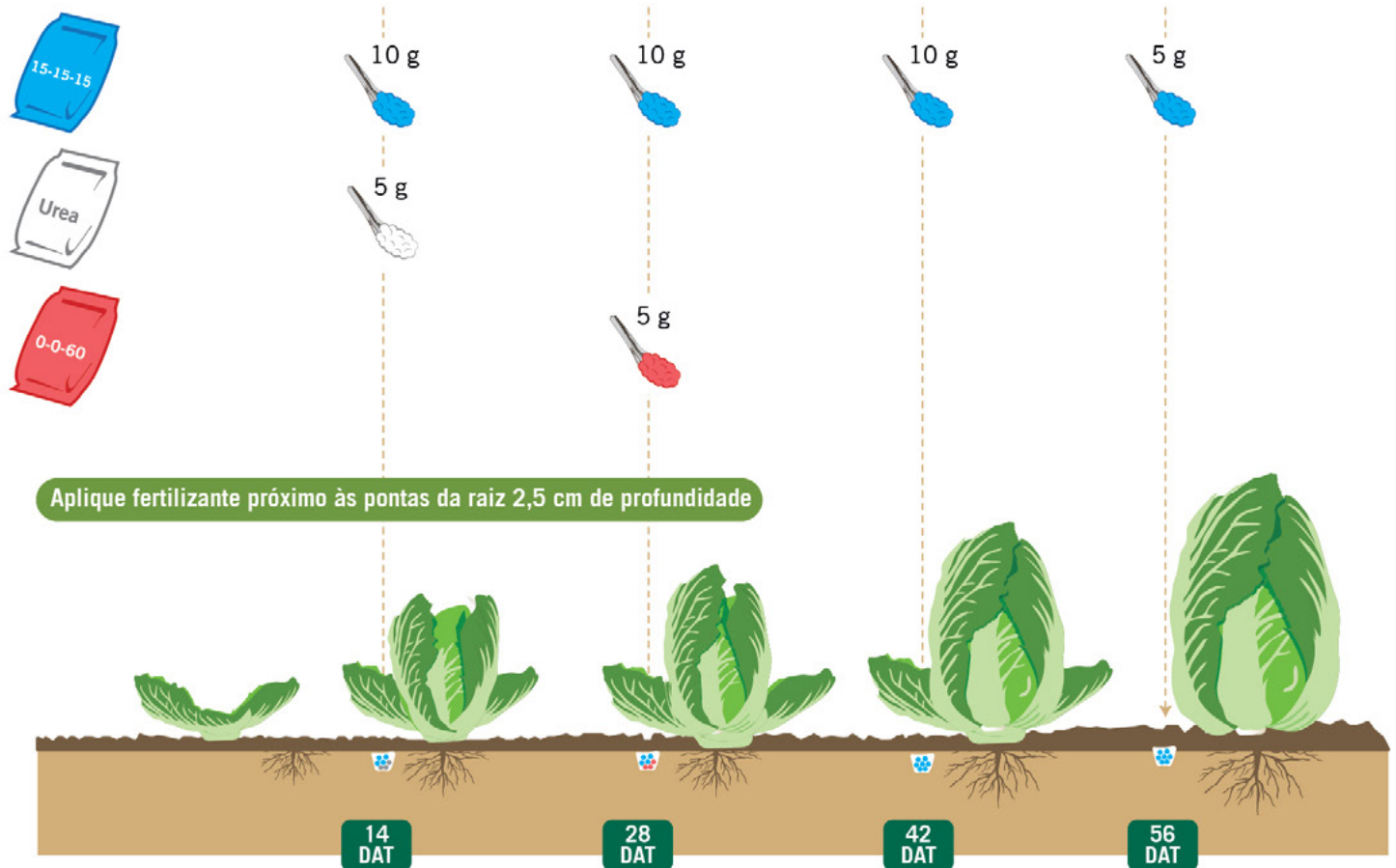


14-21 dias

- ◆ Reduza a água e exponha a mais sol 5-7 dias antes de transplantar no final da tarde



• Aplicação de fertilizantes



Quantidade recomendada com base na necessidade de nutrientes ideais da colheita e na população vegetal de 26.600 por hectare. Ajuste a aplicação de acordo com a estação, as condições do solo e o status de crescimento da planta.

• Controle de pragas integrado



- » Use armadilhas pegajosas para monitorar e armadilhas em massa Pragas de insetos
- » Use Sweet Trap ou Light Trap para Diamondback Moth



Para impedir que a infecção se espalhe, plantas doentes, culturas antigas e ervas daninhas devem ser removidas e destruídas.



A rotação da colheita impede o acúmulo de pragas e doenças de insetos e restaura a fertilidade do solo

• Gerenciamento integrado de pragas e uso seguro de pesticidas

» Alternate MoA groups to prevent resistance

» Always read pesticide label and intended use (registered crop and pest)



Ingrediente ativo (AI)	MoA	Ação	Mosca branca	Pulga	Lagarta	Diamondback Moth	Besouro de pulga
Lambda-Cyhalotrin	3A	SC	✓	✓	✓	✓	✓
Dinotefuran	4A	S	✓	✓			✓
Sinosad	5	S			✓	✓	✓
Espinetoram	5	SC			✓	✓	
Abamectina	6	SC (leve s)			✓	✓	✓
Tiociclou oxalato	14	SC	✓	✓			
Clorantprilprole	28	S			✓	✓	
Flubendiamide	28	S			✓	✓	
<i>Bacillus thuringiensis</i>	11A	C			✓	✓	
<i>Azadirachtin (extrato de nim)</i>	UN	desconhecido	✓	✓	✓	✓	✓

Modo de ação (MOA) baseado em IRAC; SC (Estômago + contato); S (Sistêmico)



Ingrediente ativo (AI)	MoA	Ação	Observações	Podridão preta	Podridão macia bacteriana	Alternaria Folhe Spot	Oídio baixo
Fungicidas baseados em cobre	M 01	P	Para doenças bacterianas: Use somente quando necessário; Não use demais para evitar que a resistência potencial acumule	✓	✓	✓	✓
Clorotalonil	M 05	P				✓	✓
Mancozeb	M 03	P		Sem spray curativo eficaz.		✓	✓
Azoxistrobin	11	P + C	Máximo 4 vezes por ciclo de colheita	Gerencie com medidas preventivas, como elevar cama, rotação de culturas e saneamento.		✓	✓
Propamocarb	28	P + C		Evite irrigação aérea.			✓
Cymoxanil	27	C	Tanque misturado com preventivo (clorotalonil ou mancozeb)				✓
Metalaxyl	4	P + C	Alto risco de resistência (use apenas 2 vezes por estação)				✓
<i>Bacillus subtilis</i>	BM02	P		✓	✓		✓

Modo de ação (MOA) baseado em frac; P = preventivo (apenas eficaz quando os sintomas da doença ainda não apareceram), C = Curativo

- Use equipamento de proteção
- Bom tempo
- Bom bico
- Lave após a pulverização

<https://growhow.eastwestseed.com>

Copyright © 2021 pela East-West Seed Foundation. Todos os direitos reservados.

Recomendações agroquímicas foram desenvolvidas em cooperação com a Wageningen University & Research