

Quando fazer a seleção de varas?

Idade do povoamento

Quando as plantas estão lenhificadas. Corresponde entre 1,5 a 2,0 anos de idade após o corte

em condições de crescimento adequado.



Nalguns casos entre 2,5 a 3,0 anos após o corte

quando os povoamentos estão expostos a fatores de risco como ventos fortes, baixas lenhificação e/ou dominância das varas.



Altura do ano

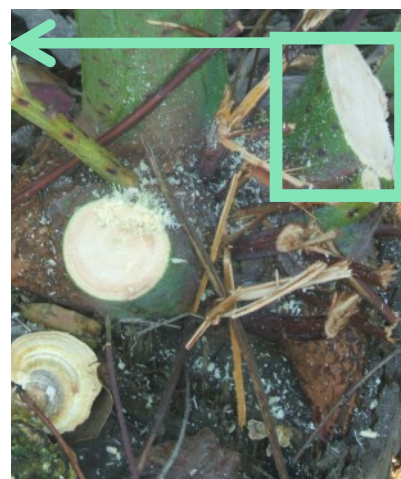


É recomendado efetuar no outono-inverno.

Permite uma rebentação secundária mais lenta, dando vantagem às varas escolhidas a permanecer na toíça.

Como efetuar o corte das varas?

O mais rente possível à toíça para evitar rebentação secundária **e em bisel** (ligeiramente inclinado para o exterior).



Não danificar as varas a ficar na toíça.



Boas práticas no corte das varas

Usar a técnica da “vara de segurança”



Alinhar as varas com a linha de plantação do povoamento

- Em caso de mais de uma vara/toíça, escolher posição oposta

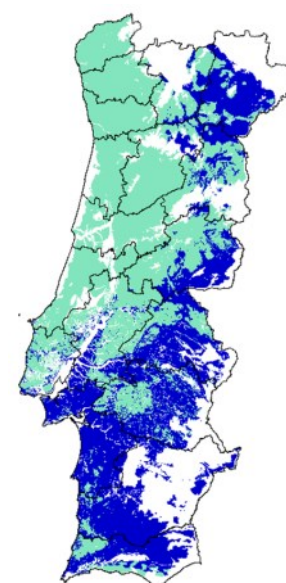
- Assegurar que as varas cortadas fiquem caídas horizontalmente no terreno, sem ficar em pé encostadas ou enganchadas nas varas selecionadas.
- Os cepos não devem ficar cobertos com as varas descartadas.
- As varas descartadas devem ficar alinhadas na entrelinha de plantação.



Cumprir sempre as regras de segurança nas operações florestais

Densidade de varas por hectare

Nº de varas por toíça e hectare



Deixar 1 a 3 varas por toíça, num total de:

➔ **1600-2000 varas/ha**
no Norte Litoral, Centro Litoral e condições mais produtivas do Vale do Tejo e Sul do país

➔ **1400-1500 varas/ha**
no Norte Interior, Centro Interior e condições menos produtivas do Vale do Tejo e Sul do país



Povoamento sem mortalidade

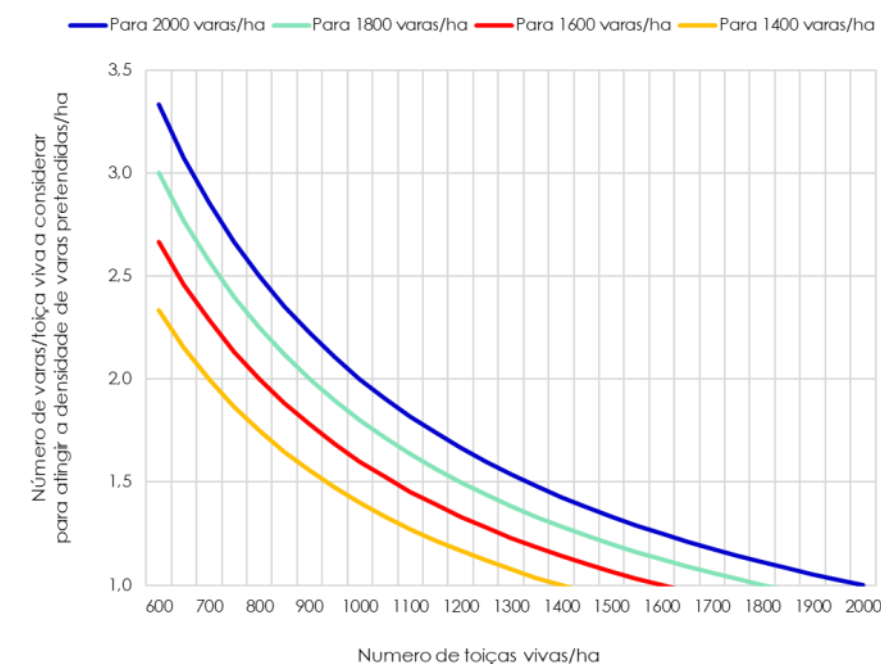
Deixar 1 a 2 varas em toíças > 20 cm (1 palmo) para obter 1400-2000 varas/ha (em densidades adequadas)



Povoamento com mortalidade

Compensar o número de varas nas toíças à volta das falhas (2 varas), desde que sejam de maior diâmetro (>20 cm).

Chave de decisão para definir o nº de varas por toíças vivas/ha



Outras indicações

Em toíças de menor dimensão (<20 cm), deixar sempre apenas 1 vara.
Nas bordaduras das propriedades e junto aos caminhos, deixar até 3 varas nas toíças de maior diâmetro.

Porquê fazer a seleção de varas?

Produz mais madeira, é mais fácil de explorar e aumenta a possibilidade de manter a vitalidade das rotações seguintes.

Sem seleção de varas



Com seleção de varas



Em média, a seleção de varas permite colher **mais 50% de madeira útil** no corte do povoamento.

Conheça o Manual Técnico

Seleção de varas

Apoio à gestão de talhadias



Descarregue aqui
ou peça a sua
versão em papel:



Seleção de varas

Operação silvícola de gestão de eucaliptais em talhadia



A **seleção de varas** permite escolher os rebentos dominantes que se desenvolvem após o corte das árvores de eucalipto para conduzi-los até à idade adulta e produzir madeira.

A operação é também conhecida como **monda, seleção ou corte dos rebentos**.