

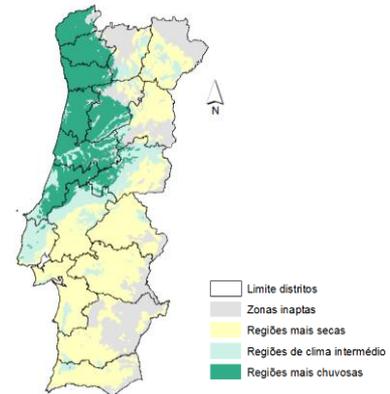
Boas práticas na Plantação de eucalipto

Época de plantação

Realizar a plantação sempre com o **solo húmido, desde as primeiras chuvas do Outono até à Primavera**, antes do período seco.

De modo geral:

- Época outonal para regiões mais secas
- Final de Inverno a meados da Primavera para regiões mais chuvosas e/ou com geadas



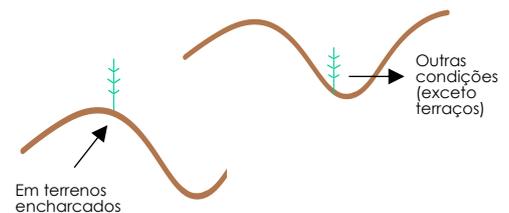
Cuidados na plantação

O torrão das plantas deve ser:

- **Bem molhado** antes da plantação
- Colocado no solo em **posição vertical**
- **Coberto de terra até 2 cm** acima do caule

As plantas devem ser colocadas:

- Em posição mais elevada em terrenos encharcados
- Na parte externa da plataforma dos terraços (sulco exterior), onde há maior volume de solo



Adubação de instalação

Regiões mais secas	Regiões mais chuvosas e intermédias	
<p>60 g 11-22-9/planta, aplicado manualmente na cova/covacho da plantação.</p> <p>Adubo de libertação controlada (LC), com nutrientes inteiramente capsulados e no máximo 0,1% de boro na sua composição, atua durante 8-9 meses.</p> <p>Esta adubação de 60g/planta é difícil em solos pedregosos. O covacho tem de ser feito de forma mais funda para garantir a colocação do adubo e da planta, tapando-a bem.</p>	<p>30 g 14-12-9/planta, aplicado manualmente na cova ou covacho da plantação.</p> <p>Adubo de libertação controlada (LC), com nutrientes inteiramente capsulados e no máximo 0,1% de boro na sua composição, atua durante 8-9 meses.</p> <p style="text-align: center;">+</p> <p>150 g Superfosfato 18 /planta (ou 60 g de Superfosfato 45)</p> <p>Aplicar num sulco intermitente de 60 cm ao longo da linha de plantação (30 cm de cada lado da planta), e depois coberto com 5 cm de terra (pode ser aplicado também no fundo da cova ou coroa circular, cobrindo igualmente o adubo com terra).</p>	<p>Colocação do adubo de libertação controlada no covacho</p> <p>Aplicação de superfosfato 18 ou 45</p> <p>Em sulco intermitente</p> <p>Na cova de plantação</p>

Monitorização do povoamento

Após a instalação do povoamento, este deve ser **monitorizado de forma regular** para avaliar a mortalidade de plantas e necessidade de efetuar retanchar. Também, o povoamento deve ser acompanhado quanto à presença de pragas e/ou doenças para, sempre que possível, aplicar medidas mitigadoras.

Retanchar

Sempre que ocorra morte de plantas, deve ser realizada a sua **reposição (retanchar) o mais cedo possível**.

Deve ser feita:

- Nas plantações de Primavera – até um a dois meses após as plantações, tendo em atenção a existência de condições de humidade do terreno e precipitação para a realização desta operação
- Nas plantações de Outono – até à Primavera seguinte, sempre com condições de humidade do terreno e precipitação para a realização da operação



Sacha e amontoa

Em regiões mais chuvosas, especialmente no norte e litoral do país, a vegetação desenvolve-se de forma mais rápida e compete com o eucalipto recém-plantado, sendo necessário recorrer à sacha.

A **vegetação à volta da planta deve ser cortada num raio de cerca de 50 cm**, utilizando uma enxada ou outro equipamento ou técnica (manual, químico ou mecânico). Esta operação pode ser combinada com outras técnicas de controlo de vegetação, caso exista muita ao longo da linha de plantação.

A **amontoa é utilizada em situações pontuais** para apoiar melhor as plantas quando tal não ocorre na plantação, evitar o seu tombamento e/ou curvatura basal e diminuir a acumulação de água junto às raízes em zonas encharcadas.

Cuidados na operação:

- Se for manual: cobrir a parte basal da planta até 20 cm em círculo em redor da planta, formando um cone. Aconchegar a terra à base da planta
- Se for mecânica (ex. grade de discos em "V" ou sachador mecânico): efetuar o cômodo ou camalhão ao longo da linha de plantação, de ambos os lados da planta

Boas práticas nas operações florestais

Na execução das operações florestais utilize sempre os equipamentos de proteção individual adequados. Respeite as distâncias de segurança de trabalho, mantenha-se com localização conhecida e, se possível, contactável. Cumpra as regras de segurança para os diferentes equipamentos e maquinaria. Respeite o ambiente e a legislação aplicável.

Uma boa plantação é o primeiro passo para o sucesso da produção de madeira no povoamento.



Contactos de apoio técnico: premiumflorestal@thenavigatorcompany.com
Susana Morais 961332006 / Eduardo Mendes 961710045