



## **INSTRUÇÕES PARA PLANTIO DE JEQUITIBÁ-BRANCO (*Cariniana estrellensis*)**

O jequitibá-branco é uma dentre diversas espécies nativas da Floresta Atlântica da Serra do Mar do Paraná que foi intensivamente explorada em meados do século passado por ser considerada uma madeira nobre. É uma árvore de crescimento lento que somente se desenvolve no interior de florestas já formadas e caracteriza a floresta madura e as florestas primárias, que nunca foram desmatadas. Pode chegar a 25-30m de altura e é encontrada atualmente em remanescentes florestais bem conservados.

Você está recebendo algumas mudas de jequitibá-branco para plantio na sua propriedade. Pedimos por favor observar os seguintes cuidados ao plantar essas mudas:

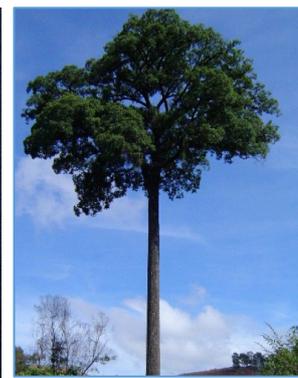
- a) escolha áreas dentro de florestas já existentes, com boa cobertura de copas. O jequitibá não é uma espécie para ser plantada em áreas abertas, nem em solos encharcados ou sujeitos à inundação;
- b) cave um buraco um pouco maior do que a muda: afofar o solo para a planta pode ajudar as raízes a crescer melhor;
- c) insira a muda no buraco de modo que o caule fique para cima da superfície e as raízes para baixo. A transição entre o caule e a raiz da planta se chama colo e deve ficar exatamente na superfície do solo. Se o caule ficar enterrado ou as raízes expostas, pode haver asfixia;
- d) preencha o buraco com a terra que foi retirada ao cavar, apertando bem a muda e não deixando espaço aberto entre a base da muda e o solo. Se as raízes não ficarem diretamente em contato com o solo, podem secar;
- e) regue a muda plantada em abundância logo após o plantio. Esse procedimento ajuda a assegurar que não fiquem bolsões de ar no solo que possam prejudicar o desenvolvimento das raízes;
- f) marque os locais de plantio sempre que possível, para futura referência, com uma estaca e, se possível, com GPS (pode ser uma fotografia tirada com telefone celular com o GPS ligado, assim as coordenadas ficam gravadas) e envie para [contato@institutohorus.org.br](mailto:contato@institutohorus.org.br);
- g) acompanhe o desenvolvimento das mudas para assegurar seu estabelecimento.



Flores



Frutos, sementes e folhas com flores



Árvore

**Agradecemos a sua participação nesta iniciativa!**