

FORMAÇÃO DE VIVEIRO - PLANTAS NATIVAS DO CERRADO

José Antônio da Silva

O viveiro deve ser instalado em área ainda não cultivada. Escolher solo com boa drenagem, plano ou levemente inclinado. O tempo para produção de mudas da maioria das fruteiras nativas é de um a dois anos. A cobertura do viveiro deve permitir passagem de luz em torno de 50% a 70% e ser construída a uma altura de 1,8 a 2,0 metros. As instalações e os sacos plásticos com substrato devem estar prontos no início do período chuvoso.

Preparo do substrato

Usar terra da camada inferior do solo, de modo a prevenir doenças e ervas daninhas. Deve-se evitar os solos muito arenosos ou muito argilosos. Para cada mil litros de solo usar 750 g de calcário dolomítico PRNT 100% e 2 kg da fórmula 4-14-8 + Zn. Essa quantidade é suficiente para preparar 200 sacos na dimensão 22 cm de largura e 40 cm de abertura.

Obtenção das sementes e sementeira.

As sementes devem ser coletadas de frutos maduros, principalmente de agosto a dezembro. As sementes devem ser lavadas e secas à sombra, em local ventilado. A sementeira nos sacos plásticos ou na sementeira deve ser feita a uma profundidade de 1 a 3 cm, colocando de 1 a 4 sementes de acordo com a espécie.

Manejo do viveiro

Para facilitar a capina, os tratamentos fitossanitários e a manipulação das mudas os sacos devem ser alinhados em canteiro de forma retangular, com comprimento variado e largura de 7 sacos. O espaçamento entre os canteiros deve medir de 50 cm a 1 m.

Diariamente, controlar as formigas cortadeiras e manter os canteiros irrigados. Cerca de 30 a 45 dias após a germinação, efetuar adubação em cobertura com 5 g da fórmula 4-14-8 ou em quantidade equivalente em NPK de outra fórmula. Repetir a recomendação acima com intervalos de 45 dias até o plantio das mudas no campo. Evitar o contato do adubo com as mudas.

PUBLICAÇÕES RECOMENDADAS

SILVA, J.A. da; SILVA, D.B. da; JUNQUEIRA, N.T.V.; ANDRADE, L.R.M. de. **Frutas nativas do cerrado**. Planaltina: EMBRAPA-CPAC/Brasília: EMBRAPA-SPI, 1994. 166p.

SILVA, J.A. da; SILVA, D.B. da; JUNQUEIRA, N.T.V.; ANDRADE, L.R.M. **Coleta de sementes, produção de mudas e plantio de espécies frutíferas nativas dos cerrados**: informações exploratórias. Planaltina: EMBRAPA-CPAC, 1992. 23p. (EMBRAPA-CPAC. Documentos, 44).

SILVA, J.A. da.; FONSECA, C.E.L. da. **Propagação vegetativa de pequizeiro**: enxertia em garfagem lateral e no topo. Planaltina: EMBRAPA-CPAC, 1991. 4p. (EMBRAPA-CPAC. Pesquisa em Andamento, 53).

Recomendamos consultar o Guia Técnico de produtor Rural Nº 15 - Coleta e Produção de Mudas de Frutas Nativas do Cerrado.