



Produto: Semente de Acaí BRS Pará

Nome Científico: Euterpe Oleracea Mart.

Todas as recomendações técnicas constantes neste documento foram elaboradas pela Amazonflora em parceria com a Embrapa.

### RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS

- ✓ **Produção de mudas:** Semear diretamente em sacos de plástico ou em sementeiras.
- ✓ Preparo das sementeiras: misturar areia e pó de serragem curtida, na proporção de 1:1.
- ✓ As sementes devem ser semeadas a 1 cm de profundidade.
- ✓ Caso o semeio tiver sido feito em sementeira, deverá ser feita a repicagem das plântulas para os sacos plásticos. Esta operação deverá ocorrer antes da abertura do primeiro par de folhas, no estágio denominado de “palito”, com plântulas entre 5 a 7 cm de altura, normalmente após 30 ou 40 dias.
- ✓ Os sacos para as mudas devem ter dimensões de 15 cm x 25 cm e conter, como substrato, a mistura de 60% de solo, 20% de pó de serragem e 20% de esterco curtido, ou ser composto de 60% de solo e 40% de cama de aviário.
- ✓ **Plantio definitivo:** O preparo da área para plantio no campo deve ser realizado no período de estiagem.
- ✓ Preparo das covas: dimensões de 40 cm x 40 cm x 40 cm, contendo uma mistura composta de camada superficial (primeiros 20 cm do solo retirados da própria cova), matéria orgânica (5 kg de cama de frango ou 10 kg de esterco de gado) e adubação química (150 g de superfosfato triplo).
- ✓ Plantio: deve ser realizado no início do período chuvoso, no espaçamento entre covas de 5 m x 5 m ou 6 m x 4m.
- ✓ **Adubação de manutenção:** nas regiões sem definição entre os períodos de chuvas intensas e de estiagem, a primeira adubação de cobertura deve ser efetuada aos 5 ou 6 meses após o plantio das mudas, seguida de outras duas aos 8 e 10 meses. Esse procedimento de adubação deve ser repetido até os 03 anos de idade. Com mudanças apenas nas dosagens dos fertilizantes.
- ✓ No primeiro ano devem ser efetuadas três adubações químicas com aplicação de 100 g da formulação 18-18-18 (NPK). Essas adubações são efetuadas em círculos ou em sulcos aberto, a 30 cm da base da touceira.
- ✓ A partir do 12º até o 24º mês após o plantio, a quantidade de adubo por touceira deve ser de 150 g da formulação anterior. A distância de aplicação deve ser de 50 cm da touceira. Do 24º ao 36º mês a quantidade deve ser de 200 g, aplicados a 1m da planta.





Produto: Semente de Acaí BRS Pará

Nome Científico: Euterpe Oleracea Mart.

- ✓ A primeira adubação orgânica deve ser efetuada a partir do 12º mês com 10 litros de esterco de curral, distribuídos em torno da touceira a uma distância de 50 cm da sua base.
- ✓ Aos dois anos de idade a quantidade de esterco por touceira deve ser de 20 litros e a aplicação a 1m de distância da base da planta-mãe.
- ✓ A partir de três anos de idade, cada touceira deverá ser adubada, anualmente, com 20 litros de esterco aplicados a 1m de distância da planta-mãe. As adubações orgânicas deverão ser efetuadas sempre no início da estação chuvosa.
- ✓ Ao iniciar a produção de frutos, há necessidade de ser aumentada a quantidade de potássio aplicada. Para atender essa exigência das plantas, é conveniente adubá-las com a mistura de cinco partes da formulação 10-28-20 (NPK) com duas partes de cloreto de potássio. Cada planta deve receber, por ano, 1.200 g dessa mistura de adubos, distribuídas em três aplicações de 400 g, que devem ser realizadas no início, no meio e no final do período chuvoso, à distância de 1,5m da planta.
- ✓ Na última aplicação anual de adubo mineral é conveniente a aplicação conjunta de 10 a 20g de bórax por touceira.

**Contatos:**

E-mail: [amazonflora@amazonflora.com.br](mailto:amazonflora@amazonflora.com.br)

Telefone: 91.3236-1680

**Endereço:**

BR-316, KM-15 - Marituba – PA.

