

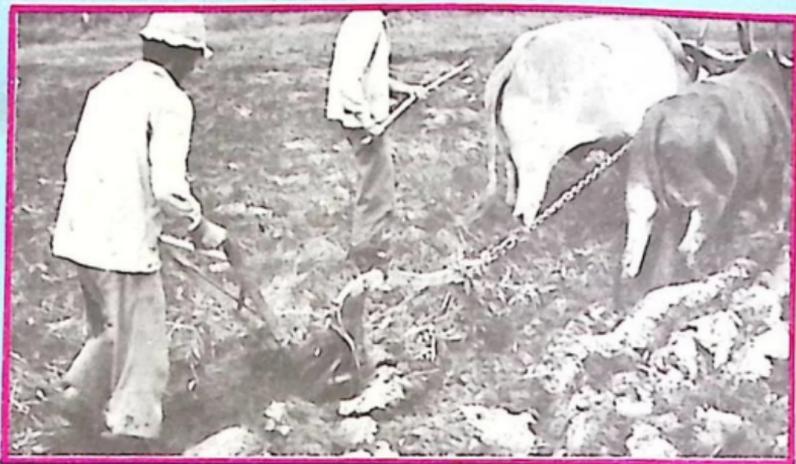
a cultura do  
**FEIJÃO**



# 1 ESCOLHA E PREPARO DO TERRENO

As terras fracas e cansadas não são boas para o plantio do feijão. Prefira as terras onde tirou o milho ou a mandioca. No plantio da seca ou do frio, é melhor plantar nas baixadas, desde que não fiquem encharcadas por ocasião das chuvas.

O preparo do solo, para o feijão solteiro, deve ser feito com aração, gradagem e sulcamento, com tração animal, sempre no sentido contrário às águas para evitar a erosão.



# 2 CORREÇÃO DA ACIDEZ E ADUBAÇÃO

A acidez do terreno é corrigida com o calcário. Deve ser usada a quantidade recomendada pela análise do solo, ou então, na falta desta, usar 2.000 quilos de calcário dolomítico por hectare.

A adubação química também deve seguir a orientação da análise do solo. A adubação orgânica pode ser feita aplicando 15 a 20 toneladas de esterco de gado ou 5 a 7 toneladas de esterco de galinha por hectare. O esterco deve estar bem curtido e bem incorporado ao solo.



# 3 VARIEDADE E TESTE DE GERMINAÇÃO

A variedade mais recomendada é o RIO TIBÁGI, tem uma boa aceitação no mercado e é de boa produtividade.

Antes de plantar, deve ser feito o teste do poder germinativo.

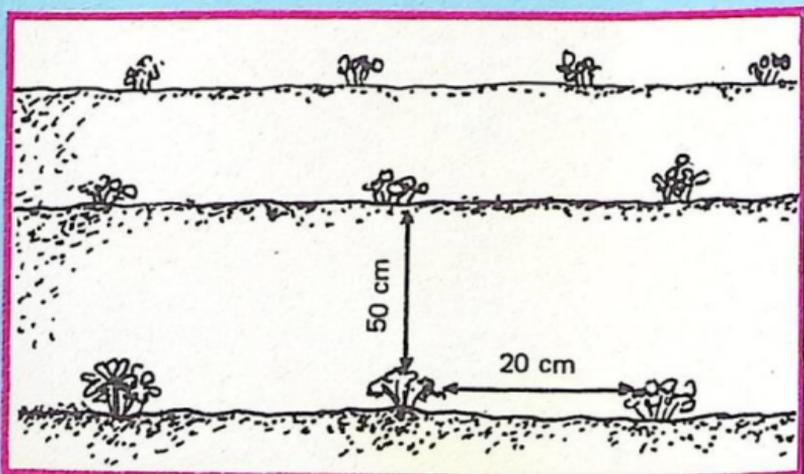
O teste do poder germinativo é feito para verificar quantas sementes nasceram, de 100 sementes que foram plantadas na areia úmida ou em um prato com algodão úmido. Se nascerem mais de 80 das que foram plantadas, esta é uma boa semente.



# 4 PLANTIO

No Estado do Espírito Santo existem 3 épocas de plantio do feijão. Feijão das Águas, plantado de setembro a novembro; Feijão da Seca, plantado de janeiro a março e Feijão de Inverno, plantado de maio a julho (este sempre irrigado).

O espaçamento deve ser de 50 centímetros entre as linhas e 20 centímetros entre as covas. Devem ser colocadas 3 sementes por cova.



## 5 TRATOS CULTURAIS

O feijão pode ser plantado solteiro ou consorciado com milho, café ou mandioca.

As capinas podem ser feitas com uma capineira puxada por burro, ou então com a enxada.

O feijão deve ficar no limpo, até 35 dias depois de nascido. Normalmente bastam 2 capinas na cultura do feijão, sendo que a primeira até os 15 dias.

Os matos ou ervas daninhas prejudicam muito a cultura do feijão, principalmente quando este é ainda novo, até os 35 dias.



## 6 COLHEITA

A colheita deve ser feita de preferência na parte da manhã para evitar perdas. Com o sol quente, as vagens se abrem e as sementes se perdem.

O feijão deve ser arrancado quando tem ainda algumas vagens verdoengas.

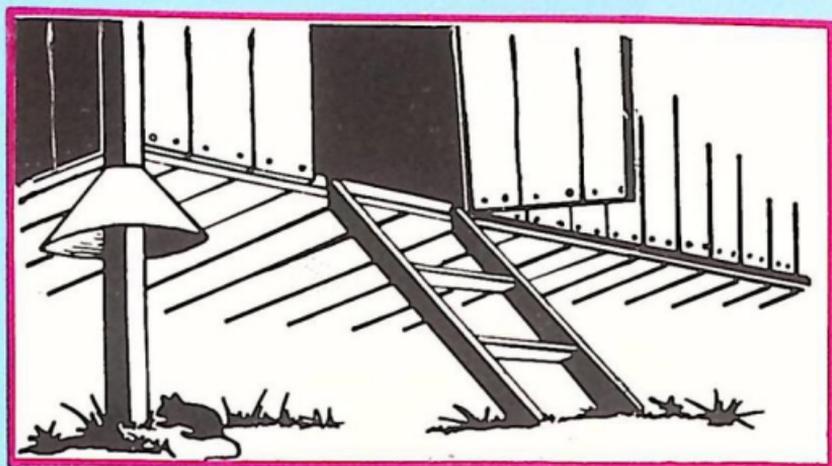
Depois de arrancadas, as plantas devem ser levadas para o terreiro imediatamente, para completar a seca. Faça a bateção com varas verdes (maleáveis) e em seguida a abanação (limpeza).

A operação de abanação (limpeza) deve ser muito bem feita, para que o produto tenha boa apresentação, conseguindo melhor preço no mercado.



## 7 ARMAZENAMENTO

O feijão, depois de seco, batido e limpo deve ser guardado em paióis, armazéns ou silos. Deve estar protegido de umidade, ratos e pragas.



**Amigo agricultor,**

O feijão é a base da alimentação do povo brasileiro. Plantando feijão, você estará evitando comprar o produto para comer. Vendendo o que sobra, você não só ganhará um bom dinheiro como também estará contribuindo para resolver o problema dos grandes centros consumidores.

Para você obter melhores informações sobre  
a cultura do feijão, procure orientação  
técnica no Escritório Local da  
EMATER-ES.



VINCULADA À SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA  
ASSOCIADA À EMBRATER / MINISTÉRIO DA AGRICULTURA

COLABORAÇÃO  
 **SOUZA CRUZ**