



## **A FORÇA DA QUALIDADE EM SEMENTES.**

**IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE SEMENTES EM GERAL**

**PARA MAIOR CONFORTO VISITE NOSSO SITE [www.sementescaicara.com.br](http://www.sementescaicara.com.br)  
Para saber mais sobre sementes e mudas**

### **Manual de plantio da moringa**

#### **PLANTIO DIRETO**

Para sementeira direta lança-se a semente em covas de 30 cm<sup>2</sup> e 1 cm de profundidade num espaçamento de 3 m entre as linhas. Colocar por covas 2 a 3 sementes, a germinação regista-se dentro de 1 a 2 semanas. Depois da emergência das plantas e atingirem

Uma altura estável seleciona-se a mais robusta e se elimina o resto.

O poder germinativo é excelente, mas decresce quando armazenada por mais de 2 anos.

As sementes não têm período de dormência, pode-se semear a qualquer altura, apenas o período de germinação pode ser demorado no tempo frio.

#### **Produção de mudas**

A produção de mudas é feita melhor em sacos de polietileno (17 x 25 cm) plásticos. Para melhor resultado faz-se uma mistura de terra de modo a obter uma composição areno-argilosa e rica em matéria

orgânica. Manter a terra húmida sem encharcar. A germinação ocorre dentro de 2 semanas. O transplante é recomendado quando as plantas atingirem 60 a 90 cm de altura aproximadamente depois de 3 A 4 meses

#### **Pragas e doenças**

Moringa é resistente as mais frequentes pragas e doenças. Alguns danos causados por térmitas e nematódeos em plantas pequenas.

#### **Solos**

Em termos de solos, moringa adapta-se melhor em solos areno-argilosos bem drenados. Tolerar solos argilosos sem estagnação de águas.

Em termos de reacção, tolera solos ligeiramente ácidos e básicos num intervalo de pH entre 5 e 9.

Não é exigente em termos de fertilidade dos solos, desenvolve-se também em solos pobres e começa a florir 8 meses depois do plantio .

#### **Crescimento**

Moringa tem um crescimento rápido. Em ótimas condições supera a papaieira atingindo 2.4 m com 1 mês de idade. Ela desenvolve até 15 m de altura.

#### **Colheita**

Dependendo do fim a que se destina, a colheita pode ser feita em plantas pequenas cortando toda planta, folhas tenras, folhas e flores, vagens verdes e sementes. Numa produção intensiva atinge-se cerca de 650 toneladas métricas de massa verde por hectare. Em termos de semente a produção é de 3 kg por planta totalizando 3 toneladas por ha. SEMENTES A província de condições favoráveis para o cultivo de moringa em toda sua extensão caracterizada por solos arenosos e franco argilosos, precipitações médias anuas entre 400 a 900mm e altitudes entre 60 a 1000 metros.

### **Clima**

Moringa encontra ótimas condições de crescimento em zonas semi-áridas e quentes. É tolerante a seca e desenvolve-se com precipitações anuais a partir de 250 mm. Altitudes abaixo de 600 m são ótimas para moringa, mas desenvolve-se também em zonas com altitudes até 1200 m em algumas zonas tropicais. Há registros de que desenvolvem-se mesmo em altitudes até 2000m. A temperatura ótima para o seu cultivo é de 25 a 35°C mas pode tolerar temperaturas momentâneas até 48°C e fracas geadas nas zonas subtropicais.

### **Pragas e doenças**

Moringa é resistente as mais freqüentes pragas e doenças. Alguns danos causados por térmitas e nematódeos em plantas pequenas.

#### **CONTATO**

**FONE FAX (\*18)36461165**

**FONE (\*18) 3646-1337**

**FONE (\*18)36461298**

**FONE (\*18)36461320**

**FONE (\*18)97299265**

**FONE (\*18)97630304**

#### **CONTATO VIA E-mail**

[cc.ltd@bol.com.br](mailto:cc.ltd@bol.com.br)

[sementescaicara@hotmail.com](mailto:sementescaicara@hotmail.com)

[compras@sementescaicara.com.br](mailto:compras@sementescaicara.com.br)

[televendas@sementescaicara.com.br](mailto:televendas@sementescaicara.com.br)

[supervisor@sementescaicara.com.br](mailto:supervisor@sementescaicara.com.br)

[atendimento@sementescaicara.com.br](mailto:atendimento@sementescaicara.com.br)

[vendas@sementescaicara.com.br](mailto:vendas@sementescaicara.com.br)