

# • PROPAGAÇÃO E PLANTIO

A propagação, ou seja, a maneira como as hortaliças são multiplicadas, na maioria das vezes é feita por sementes; também há propagação feita pelo plantio de suas partes vegetativas (partes dos ramos, tubérculos e bulbos).

Para a propagação por partes vegetativas (mudas) procedentes da planta matriz é importante a escolha

de uma matriz saudável. Quando a planta estiver com flor não se deve retirar a muda pois a força do ramo está concentrada na produção das flores e frutos e não vai enraizar bem.

Algumas plantas / espécies requerem tipos específicos de plantio, as formas utilizadas são plantio em sementeira e plantio definitivo (direto):

A profundidade para se plantar a semente deverá ser de aproximadamente duas vezes o seu tamanho. A rega para o desenvolvimento inicial das sementes é muito importante, é preciso manter o solo sempre úmido, sem excessos de água. A sementeira deverá ficar em local protegido, em meia sombra.

Transplante – consiste na retirada das mudas da sementeira para transplantar no local definitivo (canteiros, vasos e outros). O momento ideal para este transplante é quando as mudas estiverem com 4 a 6 folhas definitivas ou com 4 a 5 cm de altura (tamanho).



Escolha as plantas mais viçosas e retire-as com terra junto à raiz.

Exemplos de hortaliças para se plantar em sementeira: tomate, pimentão, brócolis, couve, alface etc..

## • PLANTIO EM SEMENTEIRA

Algumas plantas (sementes) necessitam de condições específicas para germinar e crescer, a sementeira é o local onde será feito o cultivo das sementes que se tornarão mudinhas para serem transplantadas para o local definitivo.

A sementeira pode ser a tradicional bandeja de isopor, ou em recipientes reutilizados ou mesmo uma parte do canteiro onde se deverá plantar em sulcos (linhas afundadas na terra) distanciados de aproximadamente 10 cm, cobrindo com terra peneirada.

Para as bandejas de isopor ou outros recipientes como caixotes pequenos, utilizar como substrato (terra) uma mistura contendo partes iguais de areia, terra de jardim e terra vegetal de preferência peneirada.



## • PLANTIO DEFINITIVO (DIRETO)

Utilizada para espécies/culturas que são semeadas diretamente no local definitivo (canteiros, vasos, recipientes) em sulcos maiores, sulcos superficiais e berços (covas).

Tanto para o plantio direto como para o transplante das mudas deverá se fazer os berços (covas/ sulcos) observando o espaçamento para cada planta.

**EXEMPLOS DE HORTALIÇAS PARA PLANTIO DEFINITIVO:** beterraba, batata, cenoura, espinafre, ervilha, nabo, quiabo, rúcula, salsinha etc.

