

# BETERRABA



## DESCRIÇÃO

Planta herbácea, bienal, cultivada como anual, com raiz apumada, tornando-se tuberosa e carnuda. A raiz tuberosa da beterraba é constituída, internamente, por faixas circulares de tecidos condutores, alternadas com faixas de tecidos contendo nutrientes armazenados. Estas são relativamente largas e escuras ou mais coloridas, sendo as de tecidos condutores mais estreitas e mais claras. Os pigmentos betacianina (vermelho) e betaxantina (amarelo), determinam a cor da raiz. Quando nenhum dos pigmentos estão presentes, a raiz fica de cor branca. As folhas são inteiras, inseridas em roseta, com pecíolos compridos, onduladas e ovais, de cor verde escuro ou avermelhadas. As flores são bissexuadas com pétalas vestigiais ou ausentes.

## SEMENTEIRA

em local definitivo desde o final do Inverno a meados do Outono.

## ESPAÇAMENTO DEFINIDO

20 a 30 cm x 10 a 15 cm.

## CRESCIMENTO

Médio

## LUZ

Boa luminosidade. Floresce em condições de dias longos.

## SOLOS

Textura média, bem drenados e frescos, tolerante á salinidade mas sensível á acidez do solo. ph óptimo entre 6,0 e 8,0.

## RESISTÊNCIA

Cultura de estação fresca, resistente ás geadas, podendo ser afectada pelo frio intenso nas fases iniciais de desenvolvimento. Tolerante a temperaturas elevadas.

## REGA

Regular para obter uma boa qualidade. Tolerante ao stress hídrico.

## ADUBAÇÃO

Fertilização orgânica com bastante antecedência em relação á instalação da cultura. Exigente em micronutrientes como boro, cloro, magnésio e sódio. Aplicar também algum azoto uma a duas vezes durante o desenvolvimento.

## PRAGAS E DOENÇAS

Afídeos, Áltica da beterraba, Atomério, Lagartas, Lixus, Mosca da beterraba, Traça, Nóctuas, Nemátodos, Podridão cinzenta, Oídio, Míldio, Rizoctónia, Ferrugem, Viroses.

## MULTIPLICAÇÃO

Semente

## COLHEITA

Para uma boa maturação deve-se verificar o tempo decorrido desde a sementeira e o tamanho das raízes. Quando são colhidas com rama devem ter decorrido cerca de 50 a 70 dias após sementeira. Para consumo sem folha devem ter decorrido cerca de 75 a 90 dias após a sementeira mas sem deixar que atinjam a maturação completa.

