



Cultura do Pepino



Banco Oportunidade de Moçambique

Descrição O pepineiro é uma planta herbácea, anual, com sistema radicular aprumado e denso. Os caules podem ter crescimento postrante ou trepador devido à presença de gavinhas não ramificadas, têm consistência herbácea, são de cor verde claro a verde médio e têm forma angulosa.

Sementeira e Transplantação A temperatura ideal para a germinação das sementes de pepino é de 25-30 C°. A colocação da semente em água durante 12-14 h antes da sementeira facilita a germinação. Planta sensível à crise de transplantação, pelo que deve ser transplantada com raiz protegida. Deve ser efectuada quando a planta apresenta 3 a 4 folhas verdadeiras.

Crescimento Rápido.

Luz Planta de dia neutro. A cultura de pepinos é muito exigente em irradiância, principalmente na fase da floração.

Temperatura Cultura megatérmica. As temperaturas óptimas para o seu desenvolvimento vegetativo situam-se entre os 18-25 C°. Humidade relativa óptima para os pepinos situa-se entre os 55 a 75%.

Solos Adapta-se a vários tipos de solos mas prefere os solos francos e bem drenados. Sensível à salinidade.

Resistência Sensível às geadas.

Rega Regular. Regar bem os pepineiros nas fases de floração, vingamento e crescimento dos frutos de pepino.

Adubação Aplicar adubo orgânico. Adubar os pepinos no início do crescimento dos frutos e na fase de plena frutificação.

Pragas e Ácaros, afídeos, mosca branca, lagarta, nemátodos, tripes.

Doenças Murchidão das plantas, míldio, oídio, podridão cinzenta

Multiplicação Semente

Colheita O pepino deve ser colhido quando atinge o tamanho desejado, sempre antes de as sementes estarem completamente formadas.



Aranhizo vermelho em pepino



Oídio em pepino



Murchidão das plantas em pepino