

Tomate (*Solanum lycopersicum*)

Descrição Completa do Produto

O tomate é um fruto rico em vitaminas A, C, K e antioxidantes, como o licopeno. É amplamente utilizado em saladas, molhos e pratos diversos. Pode ser encontrado em variedades como cereja, italiano, caqui e holandês.

Características Morfológicas

- Raiz: Sistema radicular profundo e bem ramificado.
- Caule: Herbáceo, ereto e pode atingir até 2 metros com tutoramento.
- Folhas: Compostas, alternas e com recortes profundos.
- Flores: Pequenas e amarelas.
- Fruto: Baga suculenta de cor variada (vermelha, amarela, roxa).

Exigências Edafo-Climáticas

- Clima temperado (18°C a 27°C).
- Sol pleno (6 horas diárias de luz).
- Umidade moderada.

Solos Indicados

- Solos profundos, bem drenados, ricos em matéria orgânica.
- pH ideal: 6,0 a 6,8.

Tratos Culturais

- Adubação equilibrada (N, P e K).
- Irrigação controlada.
- Tutoramento para sustentação.

Manejo

- Rotação de culturas.
- Cobertura morta para controle de umidade.

Colheita

- Entre 90 e 120 dias após o plantio.