

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA MUNICIPAL DO VERDE E MEIO AMBIENTE  
PROGRAMA DE AGRICULTURA URBANA E PERIURBANA

## HORTA: CULTIVO DE HORTALIÇAS

**COORDENADORES:**

*Engenheiros Agrônomos*

Adão Luiz Castanheiro Martins  
Helen Elisa Cunha de Rezende Bevilacqua  
Juscelino Nobuo Shiraki

**COLABORADORES:**

*Médico Veterinário*

Eduardo Lanzoni Nóbrega

*Nutricionistas*

Daniela Fagioli  
Eliana Pereira Vellozo  
Rosmari da Silva  
Vera Lúcia Tioma Nakayama

**COORDENAÇÃO GRÁFICA:**

Fabio Augusto Lopes da Silva  
Sílvia Costa Glueck  
Danielle Lopez dos Santos

**impresso por:**

*Rettec Artes Gráficas*

São Paulo  
Setembro de 2006



# SUMÁRIO

I. Classificação das hortaliças .....	1
II. A importância das hortaliças na alimentação humana .....	7
III. Utilização de partes não convencionais das hortaliças .....	13
IV. Agricultura convencional x agricultura alternativa.....	21
V. Planejamento da horta .....	25
VI. Propagação e plantio .....	31
VII. O solo - conceitos, composição, atributos importantes para o manejo.....	35
VIII. Nutrição mineral, calagem e adubação das hortaliças.....	41
IX. Compostagem: preparo do composto orgânico .....	49
X. Tratos culturais .....	53
XI. Qualidade da água utilizada na irrigação das hortaliças .....	57
XII. Identificação e controle de pragas e doenças .....	61
XIII. Rotação e consorciação de culturas, alelopatia .....	73
XIV. Colheita das hortaliças .....	77
XV. Cultivo de hortaliças em recipientes .....	79
Bibliografia .....	83

