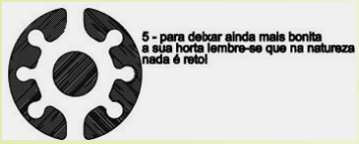
Lembre-se que tudo que tem vida na natureza tem forma arredondada, logo arredonde todos os cantos e bordas.



As bordas ou limites da horta flor pode ser feita de vários materiais, como exemplo: madeira, garrafas pet, pedras ou qualquer outros materiais.
Depois de montado todo o formato da horta, inicie o processo de enchimento da área de plantio. Fofe toda área interna e caso seja necessário traga solo de outras áreas.
Fertilize todo o espaço de plantio, colocando em média por cada metro quadrado 2 kg de composto. Caso o solo seja pobre aumente esta quantidade não ultrapassando os 5 kg por metro quadrado.
O plantio das culturas deve seguir as curvas da horta. Diversifique ao máximo.

www.serta.org.br
(81)3658-1265 | 1226
(87)3932-5008
serta@serta.org.br

SERTA
Serviço de Tecnologia Alternativa

HORTA FLOR OU MANDALA

CONTEXTUALIZAÇÃO

O termo mandala vem do sânscrito, um antigo idioma da Índia, e quer dizer círculo mágico, algo sagrado. Na agricultura, é conhecida como horta mandala. É um tipo de horta de formato circular e tamanho variável conforme a disponibilidade de área, em que se pode e se incentiva o cultivo variadoespécies, podendo ser a mesma também cultivada com flores e ornamentais, e onde se preconiza o cultivo de maneira agroecológica, ou seja, sem o uso deóxicos ou adubos químicos, principalmente.

A horta mandala serve como uma fonte de alimentação saudável e variada, podendo também ser utilizada para a geração de renda. Nela, pode ser cultivado de tudo o que for adequado para aquela região ou condições de clima, durante todo o ano. Pelo seu aspecto estético, chama muito a atenção e o interesse de jovens e crianças, o que facilita o incentivo ao cultivo de hortaliças em casa. E como a mesma tem por base princípios agroecológicos, qualquer um pode manuseá-la sem nenhum perigo de intoxicação (que pode acontecer com o uso dos agrotóxicos).

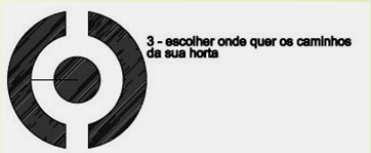
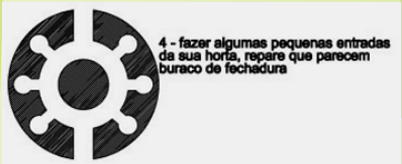
A mesma deverá ser feitaformato circular, deixando-se espaçoscaminhar entre os canteiros e realizar osculturais necessários, sendo que os canteiros devem estar num nível mais alto que o do corredor.

DETALHES DA CONSTRUÇÃO

Escolha uma área onde possa caber um círculo com diâmetro de 9 metros. Para marcar este circulo pegue um barbante de 4,5 metros e com duas pessoas um ficando em uma ponta do barbante onde será o centro do circulo, a outra pessoa risca o circulo, marcando depois com cinza ou cal.

A partir do centro, marque outro circulo interior, com um barbante de 1 metro. Este será o centro da horta flor ou mandala.

Marque os caminhos de acesso ao interior da horta flor.



Faça alguns pequenas entradas que permitem acesso com mais facilidade as áreas de plantios. Estas entradas devem ter o formato de buraco de fechadura.