

Dos Jardins Ecológicos à Afirmação Identitária



Formador: Miguel da Silva

Jardim Ecológico

Respeita a Preservação do Meio Ambiente

- Sem recurso a químicos de síntese;
- Potencia o aparecimento e a concentração de vida animal e vegetal para além do que se plantou ou semeou.



Jardim Ecológico

Que Custos?

Solo

“Fábrica”
da
Vida

*Matéria
Orgânica*

*Saúde
do Solo*

Vida



“Na Natureza, nada se cria, nada se perde, tudo se transforma.”

Antoine Lavoisier

Solo

Fontes de Matéria Orgânica

- É um recurso que já temos – Sobrantes;
- Tem de ser adquirida.

Tudo o que se Produz no Jardim Fica no Jardim



Compostagem



Carbono – 70%

+

Azoto – 30%

A Pilha de Compostagem

- Sobrantes do jardim;
- Borras de café;
- Cinza;
- Cascas de ovos
- Restos de pão;
- Cartão (sem tinta);
- Urina humana.

65°



Hidratação

Biodiversidade em Jardim



- Vegetal

- Animal

Plantações Escolher o Melhor Momento, Atendendo:

- Às estações do ano;
- Às necessidades específicas de cada planta – tipo de solo, exposição solar, rega...
- À fase da lua – Minguante para semear o que nasce dentro da terra, crescente para semear o que nasce fora da terra.



Rotação e Consociação de Culturas



E Se Um Dia Deixarmos a Natureza Expandir a Sua Voz?



Talvez fiquemos surpreendidos com a sua beleza e agradecidos por o ter feito!

Dar Espaço ao Crescimento Espontâneo



Espaço Público: O Verde Que Nos Cerca – Que Caminhos?

- Que heranças trazemos connosco?
- Para onde queremos ir?
- Como queremos ser vistos?
- Como podemos lá chegar?
- O que é que isso nos pode trazer?

*“Onde Existe Uma Vontade,
Existe Um Caminho.”*

Provérbio Inglês

Espaços Verdes no Reforço da Identidade Local

- Recuperação da flora autóctone, que assume e afirma a marca identitária de ruralidade e de cultura saloia associadas ao concelho;
- Recuperação de flora associada a elementos identitários de carácter histórico/cultural – Dia da Nossa Senhora da Ascensão - Feriado Municipal - Espécies que compõem o ramo da espiga;
- Exploração de espécies ligadas à cultura e à economia local – trigo, milho e cevada – Cereais usados na produção local.

Integração da Flora Autóctone nas Zonas Verdes – Que Vantagens?

- Por ser originária do território está adaptada ao clima e ao solo; →
- É resistente a pragas e a doenças; →
- Necessita de pouca água, logo não está dependente de sistemas de rega mais complexos; →
- Faz diminuir a necessidade de consumo de fertilizantes, herbicidas e inseticidas – **IMPORTANTE NA ELIMINAÇÃO DO GLIFOSATO;** →
- Necessita de pouca manutenção; →
- Contribui para a criação de ecossistemas mais diversificados e capazes de atrair outras formas de vida;
- Pode valorizar muito as zonas verdes pelo interesse ornamental que têm muitas das espécies.

R
e
d
u
ç
ã
o
d
e
c
u
s
t
o
s

Que Tipo de Flora Autóctone Podemos Integrar nos Espaços Verdes



Hippocrepis biflora

Otospermum glabrum



Onobrychis humilis

Juncus valvatus var. valvatus



Trifolium physodes

Rumex thyrsoides



Phleum pratense subsp. bertolonii

Sambucus ebulus



Linaria amethystea subsp. *multipunctata*



Arabis planisiliqua



Achillea ageratum



Cynoglossum clandestinum



Cirsium arvense



Ophrys speculum subsp. *lusitanica*



Lathyrus amphicarpos



Prunus spinosa



Tanacetum annuum



Dianthus cintranus subsp. *cintranus*



Aeonium arboreum



Armeria welwitschii



Delphinium halteratum subsp. *verdunense*



Limonium multiflorum



Hordeum geniculatum



Convolvulus tricolor subsp. *tricolor*

Flora Associada a Elementos Identitários de Caráter Histórico /Cultural



Espécies Ligadas à Cultura e à Economia Local



- Trigo;
- Milho;
- Centeio.

Afirmar as Autarquias Pelos Espaços Verdes

- Aproveitar e potenciar espécies, elementos e produtos associados ao Concelho / Freguesia;
- Criar no Concelho/ Freguesia espaços verdes diferentes e diferenciadores, potenciando o património etnobotânico local e fazendo-o cruzar com a história e com a arte.

Aceitar Que os Jardins Tenham Ervas Espontâneas É Dar Espaço à Natureza e à Nossa Herança Cultural

- Sem comprometer o efeito estético das zonas verdes;
- Sem comprometer as condições de higiene e de segurança pública.



Onde

Pode Ser Feita a Diferença?

Fazer a Diferença em Bermas



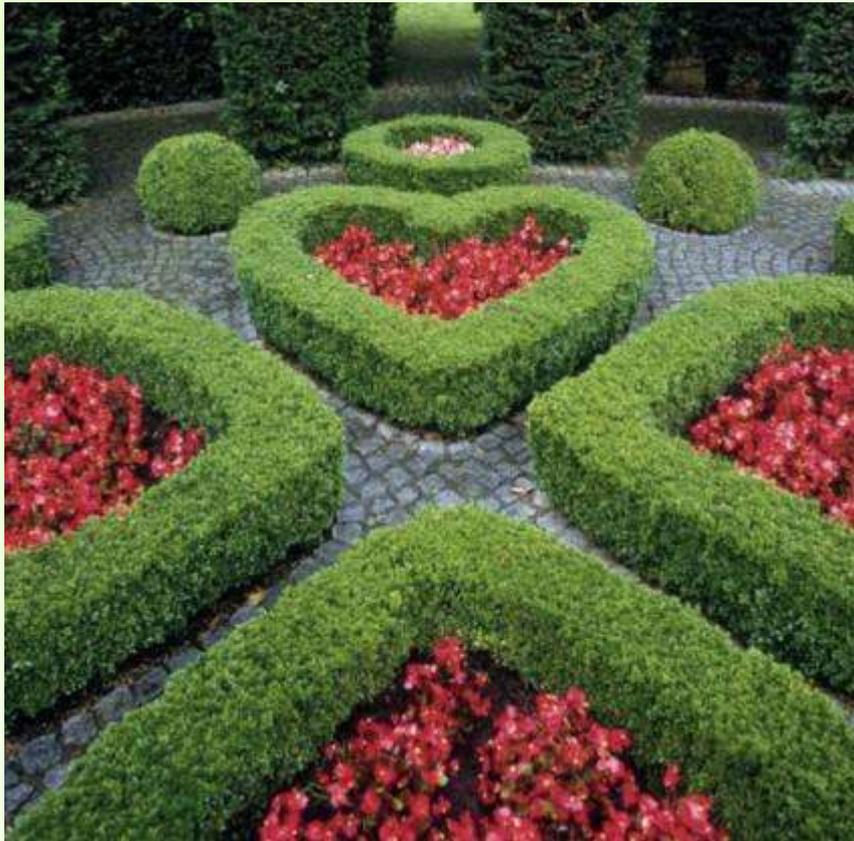
Fazer a Diferença em Separadores Centrais



Fazer a Diferença em Rotundas



Fazer a Diferença em **Canteiros**



Fazer a Diferença em **Taludes**



Fazer a Diferença em Parques Urbanos



“A Natureza é o único livro que oferece um conteúdo valioso em todas as suas folhas.”



Johann Goethe

Obrigado!

Miguel da Silva

919 186 562