



WORKSHOP SOBRE VERMICOMPOSTAGEM DOMÉSTICA (6 A 11 ANOS – 90 m)

Este Workshop tem como objectivo introduzir aos alunos os processos básicos da vermicompostagem doméstica.

MATERIAL (da responsabilidade da FUTURAMB):

- Vermicompostor doméstico;
- Substrato com 200 minhocas adultas – substrato de sobrevivência;
- Luvas de látex;
- Folhas de jornal;
- Borrifador;
- Picadora de resíduos orgânicos doméstica;
- Resíduos orgânicos triturados.

1. O QUE É A VERMICOMPOSTAGEM? (total: 20 m)

- **“O que são resíduos?” (5 m)**
Conversa de grupo.
- **“Quais os problemas que os resíduos têm no Ambiente?” (5 m)**
Conversa de grupo.
- **“O que são resíduos biodegradáveis?” (5 m)**
Conversa de grupo.
- **“O que são minhocas e qual a sua importância para o Ambiente?” (5 m)**
Conversa de grupo.

2. CONTACTO COM AS MINHOCAS (25 m)

- **Qual o aspecto de uma minhoca? (10 m)**
Com uma luva calçada, observar com atenção uma minhoca adulta.
- **Qual o comportamento da minhoca? (10 m)**
Colocando uma minhoca adulta na superfície de uma caixa dividida numa secção coberta e outra descoberta, observar os seus movimentos.

- **O que é que as minhocas produzem? (5 m)**

Ao se alimentarem dos resíduos, as minhocas produzem um excelente fertilizante para aplicação nas plantas e na terra.

3. MONTAGEM DE UM VERMICOMPOSTOR DOMÉSTICO (20 m)

- **Montagem do vermicompostor doméstico (10 m)**

Criação de um local para a sobrevivência das minhocas e para o tratamento dos resíduos.

- **Colocação do substrato de sobrevivência e das minhocas (10 m)**

Colocação das minhocas no vermicompostor.

4. COLOCAÇÃO DE RESÍDUOS NO VERMICOMPOSTOR (25 m)

- **Trituração dos resíduos (10 m)**

Transformação dos resíduos em partículas mais pequenas.

- **Colocação dos resíduos no vermicompostor (5 m)**

Colocação de alimento nas minhocas.

- **Cuidados a ter com o vermicompostor (10 m)**

Colocação de água (quando necessário), cobertura dos resíduos, colocação do vermicompostor num local seco e fresco.

CUSTO DO WORKSHOP: € 120,00 + IVA (inclui material para os alunos)

Os valores apresentados reportam-se aos Municípios do Algarve. Para os restantes Municípios do País, são acrescidos € 20,00 por cada 100 km de distância percorridos pela FUTURAMB.

Possibilidade:

Aquisição do vermicompostor: € 100,00 + IVA.

www.futuramb.com

Nelson Lourenço

Centro de Pesquisa e Investigação em Vermicompostagem

Telemóvel: 96 7359487

E-mail: cpiv@futuramb.com

Sónia Coelho

Departamento de Formação / Departamento Comercial

Telemóvel: 96 3851179

E-mail: comercial@futuramb.com



FUTURAMB[®]
Especialistas em Vermicompostagem