

Jardim Pedagógico

📍 - Local onde estás

A – Água

E – Compostores

F – Ramos

G – Pedras

H – Agulhas de pinheiro

I – Viveiros

J – Caixa de invertebrados

K – Tronco em decomposição

L – Zona de fungos

N – Caixa de decomposição

O - Lixo

2 – Videira

4 – Marmeleiro

5 – Nespereira

6 – Laranjeira

7 – Choupo-Branco

8 – Pitósporo-da-China

9 – Roseira

10 – Flora suculenta, com espinhos ou acúleos

11 – Flora mediterrânica ou endémica

31 – Fetos e musgos

12 – Flora exótica

13 – Flora silvestre

14 – Flora trepadora

15 – Flora com rizomas

30 - Flora com bolbos

Horta Pedagógica

B – Areia

C – Solo

D – Desperdícios orgânicos volumosos

1 – Jarro

2 – Videira

3 – Pereira

16 – Tomateiro + Manjerição

17 – Alface + Cebola + Rabanete

18 – Espinafre

19 – Curgete + Milho + Feijão

20 – Pepino + Pimenteiro

21 – Aboboreira

Estufas Pedagógicas


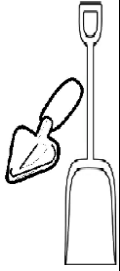


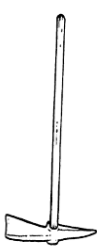
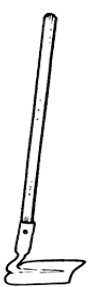




P – arrumos

📍 - Local onde estás

Local com as informações sobre o terreno.

Local que permite a observação de todo o terreno.

Ferramentas

Luvas	Pá	Forquilha	Ancinho	Picareta	Enxada	Balde	Tesoura de podar	Regador	Carrinho de mão
									

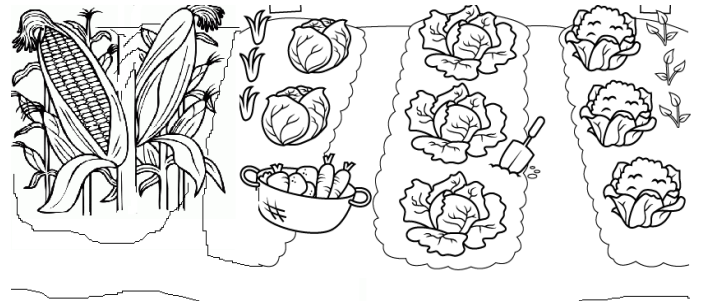
Jardim Pedagógico

Terreno com várias espécies de plantas.



Horta Pedagógica

Terreno com várias espécies de plantas comestíveis.



Estufa Pedagógica

Terreno coberto para facilitar o controlo de temperatura e humidade.

A luz e calor entram e parte desse calor fica retido dentro da cobertura.

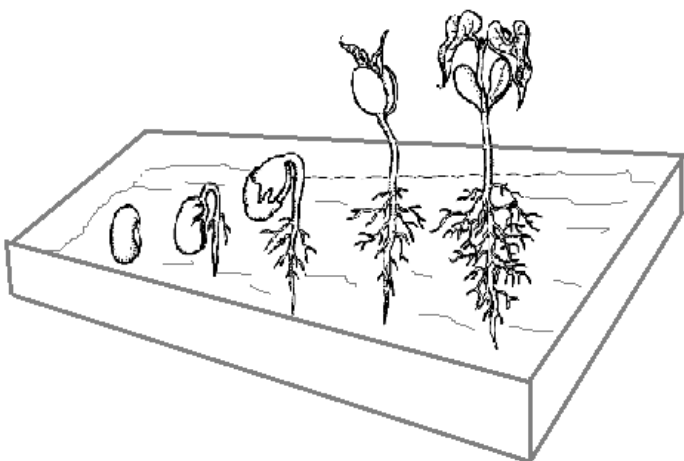
A humidade resultante da transpiração das plantas também fica retida dentro da cobertura.

Abrir e fechar a estufa permite controlar a quantidade de calor e humidade existente dentro da cobertura.



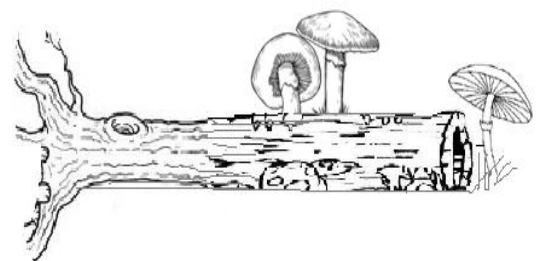
I – Viveiros

Caixas que permitem às plantas jovens adquirirem tamanho suficiente para sobreviverem sozinhas mais facilmente.



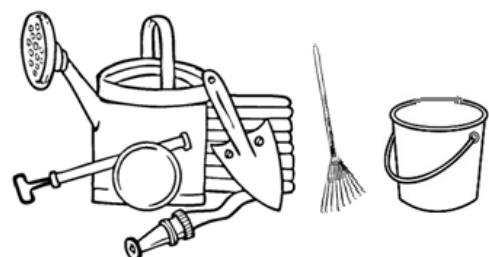
K – Tronco em decomposição

Evolução das várias etapas da decomposição de uma árvore morta.



P – arrumos

Local de arrumação de materiais e equipamentos do terreno.

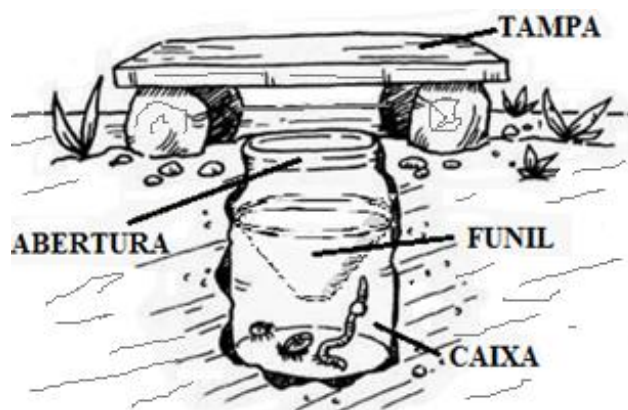


J – Caixa de invertebrados

Caixa enterrada no solo para recolha e estudo de animais invertebrados.

Os animais invertebrados que exploram o solo entram ocasionalmente pela abertura da caixa.

Devido à existência do funil, os animais invertebrados têm dificuldade em sair da caixa, facilitando o estudo.



L – Zona de fungos

Exemplos de várias espécies de cogumelos.



A – Água

Recolha e armazenamento de água.

Recolher e armazenar água da chuva, bem como regar com regador, permite poupar água.



N – Caixa de decomposição

Caixa com vários tipos de lixo em decomposição.

O lixo orgânico demora pouco tempo a decompor-se no meio ambiente, mas o lixo inorgânico poderá demorar muitos anos.

Por essa razão é importante fazer a separação do lixo.



E – Compostores

Caixas de armazenamento de desperdícios orgânicos.

Alguns animais invertebrados, microrganismos e fungos transformam os desperdícios orgânicos em minerais.

Esses minerais colocam-se no solo ajudando a fertilizá-lo. Fertilizar o solo é repor os nutrientes que as plantas retiraram.





AGRUPAMENTO DE ESCOLAS DO
ALTO DO LUMIAR

TERRENO PEDAGÓGICO

