

COMPOSTAGEM

problemas frequentes e soluções

PROBLEMA

Cheiro a enxofre

Cheiro a amónia

Pilha tem muita humidade

Pilha não aquece ou tem uma temperatura muito baixa

POSSÍVEL CAUSA

> Demasiada humidade na pilha

> Excesso de verdes (azoto)
> Compactação

> Excesso de água
> Fraco arejamento
> Má drenagem

> Grande quantidade de castanhos
> Pilha muito pequena
> Humidade insuficiente
> Falta de ar/compactação
> Clima frio

SOLUÇÃO



> Revolva a pilha e adicione mais castanhos/secos (folhas secas, ramos, aparas de madeira, serradura...). Pode também ter colocado muitas aparas de relva. Se persistir a humidade experimente durante um período de tempo, e em dias solarengos, retirar a tampa do compostor.

> Junte resíduos castanhos/secos: folhas secas, palha, ramos, aparas de madeira...) e misture.
> Revolva a pilha para promover o arejamento regularmente. Evite colocar materiais pequenos que compactam mais facilmente, optando por castanhos de maior dimensão como galhos secos.

> Adicione mais castanhos/secos e retire a tampa do compostor em dias de sol para promover a evaporação da água. Coloque a pilha ao sol.
> Assumindo que já não será possível colocar na base uma camada de ramos e troncos secos, revolva a pilha e faça com a devida frequência.
> O solo sobre o qual está assente o compostor pode não estar a promover uma boa drenagem, experimente alterar o compostor de local.

> Adicione verdes (idealmente estrume, aparas frescas de relva, resíduos de cozinha).
> 1m³ é o tamanho mínimo. Peça resíduos aos vizinhos ou no café e aumente-a de tamanho. Adicione alguma água e revolva. Tape o compostor durante um período de tempo para diminuir a perda de calor.
> Revolva a pilha devidamente e na frequência necessária. Adicione água.
> Coloque material mais poroso e de maior dimensão como palha, galhos secos, casca de madeira. Revolva a pilha.
> Escolha o local com mais horas de sol. Cubra a pilha com palha. Aumente o tamanho da pilha.

Cofinanciado por:

POSEUR
PROGRAMA OPERACIONAL
RECURSOS HUMANOS E OCEANOS E TURISMO

PORTUGAL
2020



UNIAO EUROPEIA
Fundo de Crescimento

Uma iniciativa:

GESAMB
GESTÃO AMBIENTAL E DE RESÍDUOS, E.M.



PROBLEMA

Pilha está muito quente

Atracção de moscas, mosquitos, ratos, etc.

Presença de formigas

Decomposição lenta

Pilha muito seca

Acumulação de chorume junto à pilha.

POSSÍVEL CAUSA

- > Fraco arejamento
- > Pilha muito grande

- > Presença de restos de carne, peixe, gordura, ossos ou excremento de cães/gatos
- > A camada superior é de restos da cozinha
- > As larvas dos insetos não foram eliminadas

- > Falta de água, excesso de resíduos castanhos/secos

- > Resíduos de grandes dimensões
- > Excesso de resíduos castanhos/secos

- > Excesso de resíduos castanhos/secos

- > Excesso de humidade
- > Má drenagem da base onde se encontra o compostor

SOLUÇÃO



- > Revolva a pilha e/ou levante a tampa durante um período de tempo.
- > Retire algum material da pilha.

- > Retire da pilha estes materiais e cobrir com castanhos/secos ou terra.
- > Adicione resíduos castanhos/secos ou terra.
- > Revolva a pilha e aumentar a temperatura

- > Regue a pilha e revolva. Verifique a proporção dos resíduos da pilha e se necessário adicione verdes.

- > Retire os materiais grandes que conseguir e corte-os em pedaços mais pequenos. Adicione composto já estabilizado e revolva a pilha.
- > Adicione resíduos verdes de preferência restos de cozinha e revolva.

- > Regue a pilha e revolva-a.

- > Adicione resíduos castanhos/secos e revolva a pilha. Se necessário retire a tampa até estabilizar. Lave a zona afetada.
- > Solo demasiado compacto e/ou com ausência de profundidade adequada que permita a drenagem. Mude o compostor para um local adequado.