

COMO USAR O CHORUME E O HÚMUS

Esses dois compostos produzidos no minhocário são **adubos orgânicos** de altíssima qualidade.

CUIDADO!

Não coloque o húmus ou o chorume concentrado direto nas plantas, pois pode matá-las.

HÚMUS

- **Plantio de vasos:** Misturar na proporção de 1 parte de húmus para 9 partes de terra.
- **Vasos já plantados:** Colocar duas colheres de sopa a cada 30 dias.
- **Canteiros:** Colocar 500g por metro quadrado.

CHORUME

- Deve ser diluído na proporção de 100 ml de chorume para cada um litro de água.
- Após diluído, pode ser regado no solo, ou borrifado nas folhas desde que nas horas mais frescas do dia.

Essa é uma ação do PG 17 – Retomada das atividades agropecuárias

**Ficou com alguma dúvida?
Entre em contato com a
Fundação Renova:**

Central de Relacionamento
0800 031 2303

Canal Inclusivo:
0800 704 1979

Ouidoria
0800 721 0717
ouvidoria@fundacaorenova.org

**Equipe de Diálogo
da sua comunidade**

**Centro de Informação e
Atendimento mais próximo.**

www.fundacaorenova.org/fale-conosco



COMPOSTAGEM COM MINHOCULTURA



MINHOCÁRIO

Para facilitar o manejo, vamos trabalhar com um **minhocário formado por 3 caixas**, que já vem pronto.



CAIXAS DE COMPOSTAGEM

As duas são trocadas de posição sempre que a do topo estiver cheia demais ou quando as minhocas começarem a subir para a tampa.

CAIXA COLETORA DE LÍQUIDOS (BASE)

Serve para coletar o líquido (chorume), produzido durante a compostagem dos resíduos orgânicos pelas minhocas.

COMO FUNCIONA



1 Deixe o minhocário em um lugar fresco, protegido do sol e da chuva. Isso ajuda a manter a temperatura do sistema e aumenta a vida útil da estrutura.

2 Coloque os resíduos orgânicos picados na primeira caixa.



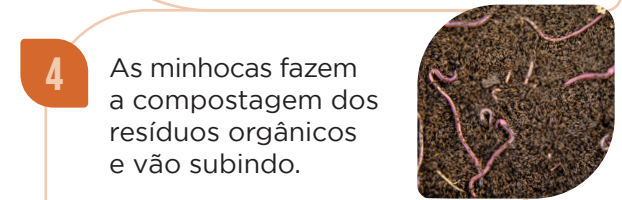
• **Evite** o excesso de verduras ricas em enxofre (repolho, couve, couve flor, acelga, alho e cebola, por exemplo) assim como grãos. Pois desequilibram o sistema e podem até matar as minhocas.

• **Não pode** carne, leite e seus derivados, como queijo e iogurte, e comidas que foram temperadas. Isso faz mal para as minhocas, além de dar mau cheiro e estimular o aparecimento de outros animais como larvas de mosca.

DICAS



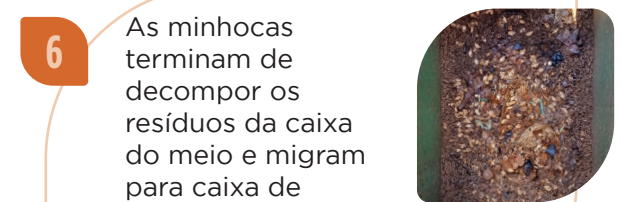
3 Sempre que colocar muita matéria orgânica, é importante acrescentar um material seco (folhas, serragem, borra de café seco, etc.) para manter o equilíbrio e ajudar na oxigenação do sistema.



4 As minhocas fazem a compostagem dos resíduos orgânicos e vão subindo.



5 Quando a caixa de cima fica cheia ou as minhocas migram para a tampa, deve-se trocar com a do meio.



6 As minhocas terminam de decompor os resíduos da caixa do meio e migram para caixa de cima, deixando o húmus (terra rica em matéria orgânica) pronto para ser colhido.



7 O líquido formado durante todo o processo fica armazenado na caixa da base e está pronto para ser drenado.