



# Compostagem

Sustentabilidade é mais do que adotar o marketing verde para atrair clientes. A empresa que investe no meio ambiente e na sociedade evita multas, cultiva uma imagem positiva no mercado, diminui custos e cria um público de consumidores mais satisfeitos. Diminuir o impacto causado na natureza e retribuir à comunidade é mais do que uma responsabilidade social ou uma obrigação legal – é um bom negócio!

**CONHEÇA ALGUMAS MEDIDAS QUE PODEM AJUDAR O SEU NEGÓCIO A SER MAIS SUSTENTÁVEL E LUCRATIVO:**

## APROVEITE OS RESTOS DE ALIMENTOS DO SEU NEGÓCIO COM A COMPOSTAGEM

Bares, lanchonetes, mercearias e açouques podem usar os restos de vegetais e carnes impróprios para o consumo ou aqueles descartados pelos clientes para criar um sistema próprio de compostagem. O material orgânico pode ser comercializado ou usado para o cultivo de hortaliças e vegetais orgânicos de baixo custo

## GARANTA A LONGA VIDA DO SEU NEGÓCIO ESTABELECENDO PARCERIAS

Empresas especializadas na compostagem podem encontrar bons fornecedores em restaurantes, feiras, escolas, supermercados, fábricas, frigoríficos e propriedades rurais.

## DESCUBRA O TIPO IDEAL DE COMPOSTAGEM PARA O SEU NEGÓCIO

O processo natural consiste em leiras, onde os resíduos são dispostos sobre o solo. O material é revirado em intervalos periódicos e umidificado até tomar a forma final. A aeração forçada nas leiras é um método de resultados mais acelerados. Nesse modelo, o material fica sobre um sistema de tubulação perfurada.

No caso de grandes volumes, o ideal é recorrer a um reator biológico fechado, onde é possível controlar o processo sem interferências ambientais.

É possível fazer a compostagem em casas e até em apartamentos. Hoje, já há composteira doméstica em lojas especializadas

## ACELERE O PROCESSO COM A AJUDA DE BIOEXTRATOS

É possível converter o resíduo orgânico em adubo rapidamente com uma aplicação de micro-organismos vivos

2KG DE RESÍDUOS ORGÂNICOS = 1,5KG DE ADUBO

90 a 120 dias  
PRAZO DO PROCESSO DE COMPOSTAGEM

## COMBINE COMPOSTAGEM E VERMICOMPOSTAGEM (MINHOCAS)

Para que haja maior aproveitamento dos resíduos orgânicos, submeta o material à compostagem antes de começar o processo de produção de húmus. Os micro-organismos diminuem o tamanho das partículas e facilitam o trabalho das minhocas

## ALCANCE BONS RESULTADOS COM PROCESSOS BIOLÓGICOS COMPROVADOS

O processo biológico exige níveis adequados de carbono, oxigênio, nitrogênio, temperatura, umidade e aeração em cada estágio. Busque apoio de profissionais especializados (engenheiros ambientais, agrônomos, biólogos etc.)



## APROVEITE O POTENCIAL DOS ESTERCOS DE ANIMAIS

Resíduos de ovinos e caprinos, aves, gado, cavalos e coelhos favorecem a qualidade nutricional da vermicompostagem e fornecem os micro-organismos que vão acelerar o processo de maturação do material

## ADOTE UMA TÉCNICA EFICIENTE DE UMIDIFICAÇÃO PARA ECONOMIZAR ÁGUA E MELHORAR A QUALIDADE DO HÚMUS

No período de estiagem, a leira de vermicompostagem deve ter um formato achatado, o que aumenta a superfície de contato com o ar, para uma melhor absorção de umidade natural e artificial. Antes de regar o material orgânico, o ideal é revolver a camada superficial da terra com uma enxada

## RECUPERE SOLOS DEGRADADOS DE FORMA ORGÂNICA

A compostagem não agride o solo como os fertilizantes químicos, por isso é uma técnica adequada por produtores rurais

## CONHEÇA SEU PÚBLICO, CRIE UM AMBIENTE AGRADÁVEL E VENDA MAIS

Um bom serviço começa com um gestor que entende as necessidades do cliente e cria uma imagem positiva ao atender de forma eficiente à comunidade que acolheu seu negócio. Participe de campanhas de conscientização e promova eventos que incentivem a cidadania

## A ECONOMIA É SUA E VOCÊ AJUDA O PLANETA

Quando o empresário atende às exigências de manejo de resíduos sólidos, do uso consciente da água e de economia de energia, ela faz mais com menos

## ATENÇÃO

A mudança de hábitos é importante, mas seguir a legislação e as normas de segurança no trabalho é essencial. Faça as avaliações de impacto e de desempenho ambiental, e se informe sobre as exigências para obter as licenças e autorizações para o seu tipo de negócio. Também não deixe de consultar o Sebrae sobre medidas sustentáveis para a sua empresa

Fontes: Sebrae/ Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa)/ Ministério do Meio Ambiente (MMA)