

# GUERREIRINHO

&  **solurb**  
SOLUÇÕES AMBIENTAIS

NESTA EDIÇÃO:

**VAMOS APRENDER  
COMPOSTAGEM?!**



**Editora Vida Produções**  
**Contato: maracalvis@gmail.com // 67 9 9227 5169**  
**Site: www.maracalvis.com.br**

**Autora: Mara Calvis**  
**Gibi: Vamos aprender compostagem?!**  
**Campo Grande/MS - 2023 - 1a Edição**

**Produção Editorial**  
**Editora Vida Produções**  
**Capa e diagramação: Wanick Correa**

**Colaboradores voluntários:**

**Alfredo Amaral**  
**Bruna Gonçalves**  
**Karina Righi**  
**Marjolly Shinzato**

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)**  
**(BENITEZ Catalogação Ass. Editorial, MS, Brasil)**

C168v Calvis, Mara  
1.ed. Vamos aprender compostagem : 4º gibi  
solubrinho e guerreirinho / Mara Calvis ;  
ilustração Wanick Correa. - 1.ed. -  
Campo Grande, MS : Vida Produções, 2023.  
12 p.; 15 x 21 cm.

ISBN : 978-65-84706-48-4

1. Compostagem - Literatura infantojuvenil.  
I. Correa, Wanick. II. Título.

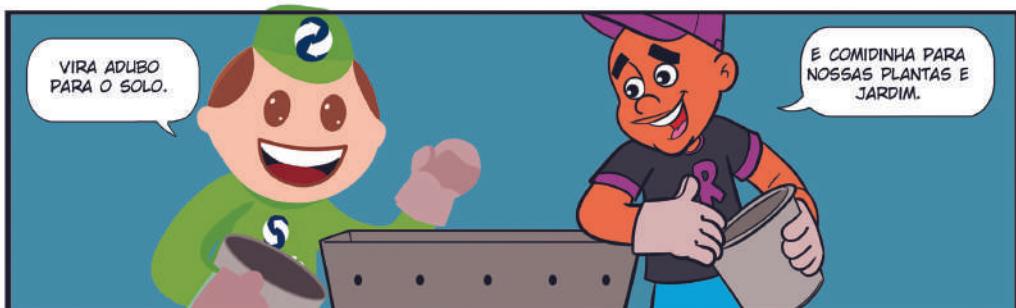
07-2023/03

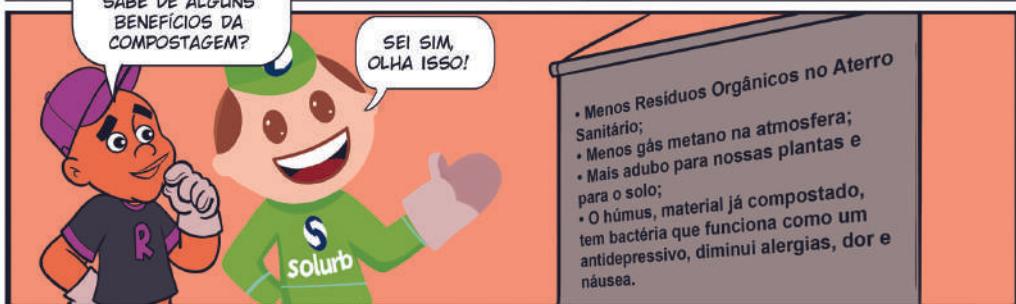
CDD 028.5

**Índice para catálogo sistemático :**  
1. Literatura infantil 028.5  
2. Literatura infantojuvenil 028.5  
**Aline Graziele Benitez - Bibliotecária - CRB-1/3129**

**Todos os direitos reservados. A reprodução não autorizada desta  
publicação, no todo ou em parte, constitui em violação de direitos  
autorais. (Lei n. 9.610/1998)**







VISITANDO UMA ESCOLA...

OLÁ, DIRETORA SIRLEI, TUDO BEM?

NÓS VIEMOS APRENDER SOBRE COMPOSTAGEM.

OLÁ, SERÁ UM PRAZER MOSTRAR PRA VOCÊS!



AMIGOS, AQUI É A NOSSA HORTA.

VEJAM QUE MARAVILHAS PODEMOS PRODUIR E SERVIR NO LANCHE DE NOSSOS ALUNOS.

VOCÊS ESTÃO DE PARABÉNS!

OBIGADO, POR NOS RECEBER.



NOSSA ALUNA VAI EXPLICAR OS TIPOS DE COMPOSTAGENS QUE PODEMOS FAZER.

ESSA É A COMPOSTAGEM FEITA COM AS MINHOCAS.



PARA ESTE TIPO DE COMPOSTAGEM, DEVEMOS TER TRÊS CAIXAS OU RECIPIENTES QUE POSSAM FICAR SOBREPOSTOS.

VEJAM NO CARTAZ, O MODELO E COMO FAZER UMA. TEM FUROS NAS CAIXAS E UMA TORNEIRA NA ÚLTIMA, PARA QUE SERVEM?

OS FUROS SERVEM PARA CIRCULAR O OXIGÉNIO E PASSAGEM DAS MINHOCAS DE UMA CAIXA PARA OUTRA.

A TORNEIRA, PARA TIRAR O CHORUME, QUE TAMBÉM SERVE DE ADUBO, MAS TEM QUE DISSOLVER UMA PARTE DO CHORUME PARA DEZ PARTES IGUAIS DE ÁGUA.





DESCRIÇÃO	RECICLAGEM	
	RECICLA	NÃO RECICLA
<b>PAPEL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cadernos, de escritório em geral; de impressão; jornais, revistas, panfletos, embalagem, de embrulho, papel de seda, toalha, guardanapos, lenços de papel, Cartões e cartolinhas, papel kraft, heliográfico, filtrante, de desenho.</li> <li>● Não podem estar com molho ou gordura.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Papel vegetal, celofane, encerados ou impregnados com substâncias impermeáveis, carbono, sanitários usados, sujos, engordurados ou contaminados com substâncias nocivas à saúde, revestidos com algum tipo de parafina ou silicone,</li> <li>● Fotografias, com Fitas e etiquetas</li> <li>● Adesivas, extratos bancários.</li> </ul>
<b>PLÁSTICO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Todos os tipos de embalagens de xampu, detergentes, garrafas pet e outros produtos domésticos, tampas plásticas de recipientes e outros materiais, embalagens de plástico de ovos, frutas e legumes, Utensílios plásticos, canetas esferográficas, escovas de dentes, baldes, artigos de cozinha, copos, Sacolas, Isopor, etc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Plásticos (tecnicamente conhecidos como termofixos), usados na indústria eletroeletrônica e na produção de alguns computadores, telefones e eletrodomésticos</li> <li>● Plástico tipo celofane</li> <li>● Embalagens plásticas metalizadas, como as de bolachas e salgadinhos</li> <li>● Acrílico</li> </ul>
<b>VIDRO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Garrafas de bebidas Alcoólicas e não alcoólicas;</li> <li>● Frascos em geral (molhos, condimentos, remédios, perfumes, produtos de limpeza)</li> <li>● Potes de produtos alimentícios</li> <li>● Cacos de qualquer dos produtos acima.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Espelhos</li> <li>● Vidros de janelas</li> <li>● Vidros de automóveis</li> <li>● Lâmpadas</li> <li>● Tubos de televisão e válvulas</li> <li>● Ampolas de medicamentos</li> <li>● Cristal</li> <li>● Vidros temperados planos ou de utensílios domésticos</li> </ul>
<b>METAL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Folha-de-flandres (aço revestido com estanho) ex: latas de óleo, sardinha, creme de leite, etc.</li> <li>● Alumínio ex: latas de refrigerantes, cerveja, chás, tampa do iogurte, folhas de alumínio, cápsulas de café. Ferragens, Arame, Fio de cobre e Panela sem cabo</li> <li>● Lata de aerosol, tubetes de desodorante e latas de tinta spray.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Esponja de aço</li> </ul>

COMPOSTAGEM			REJEITOS
DESCRIÇÃO	COLOCAR	NÃO COLOCAR	
Com Minhocas Californianas  Vermicompostagem	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cascas de frutas, verduras, legumes, borra de café, sachês de chá, casca de banana, cascas de mandioca, entre outros.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Alimentos cítricos, temperados, trigo, carnes, gorduras, laticínios, fezes de animais e galhos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Resíduos do banheiro e não recicláveis, pela coleta convencional vão para o aterro sanitário;</li> </ul>
Termofílico  Sem Minhocas	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cascas de frutas, verduras, legumes, borra de café, sachês de chá, casca de banana, cascas de mandioca, cítricos, dentre outros.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Temperados, trigo, carnes, gorduras, laticínio, fezes de animais e galhos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Lâmpadas, pilhas, baterias, pneus e embalagens de agrotóxicos devem ser devolvidos nas lojas que revendem, pela logística reversa;</li> <li>● Carcaça de animais domésticos serão incinerados. Só ligar para Solurb que será recolhido em 24h;</li> </ul>
Lajes	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Cascas de frutas, verduras, legumes, borra de café, sachês de chá, casca de banana, cascas de mandioca, entre outros. Podem ser incluídos também os alimentos cítricos, temperados, trigo, carnes, gorduras, laticínios, dentre outros.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Fezes de animais e resíduos de banheiro.</li> </ul> <p>OBS: Se for usado no plantio de árvores e reflorestamento, podem colocar.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Resíduos hospitalares, remédios vencidos ou não, agulhas e seringas, devem ser levados para Unidades Básicas de Saúde ou farmácias, serão incinerados;</li> </ul>
OUTROS TIPOS DE COMPOSTAGEM:	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Takakura e Bokashi.</li> <li>● Biodigestor que transforma resíduos orgânicos em gás.</li> <li>● Elétrica: É um mineralizador (triturador desidratador), fica sem componentes biológicos, restando apenas componentes minerais.</li> </ul>	<p><b>PESQUISAR ANTES DE ESCOLHER UMA DESSAS FORMAS DE COMPOSTAGEM</b></p> <p><b>LEMBREM-SE DOS R'S DA RECICLAGEM E PRATICHEM:</b></p> <p><b>REPENSE! RECUSE! REDUZA! REUSE! RECICLE!</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Resíduos de grande volume devem ser levados aos ECOPONTOS, como: sofás geladeiras, móveis, eletroeletrônicos, resíduos da construção civil e podas – até um metro cúbico por dia;</li> </ul> <p>Lata de tinta e Lata de verniz – levar aos ECOPONTOS, mas deve estar vazios.</p>





# BENEFÍCIOS DA COMPOSTAGEM

- Alimentos saudáveis;
- Sequestro de carbono;
- Menos gás metano na atmosfera;
- Aumento da consciência ambiental;
- Redução do uso de fertilizantes químicos;
- Menos resíduos orgânicos no aterro sanitário;
- Mais adubo para nossas plantas e para o solo;
- O húmus, material já compostado, tem bactéria que funciona como um antidepressivo, diminui alergias, dor e náusea;
- Dentre outros.

