



ORIENTAÇÕES

OBJETOS DE CONHECIMENTO	HABILIDADES
Produção, circulação e consumo	(EF03GE08) Relacionar a produção de lixo doméstico ou da escola aos problemas causados pelo consumo excessivo e construir propostas para o consumo consciente, considerando a ampliação de hábitos de redução, reúso e reciclagem/descarte de materiais consumidos em casa, na escola e/ou no entorno.
Diferentes tipos de poluição	(EF05GE11) Identificar e descrever problemas ambientais que ocorrem no entorno da escola e da residência (lixões, indústrias poluentes, destruição do patrimônio histórico, etc.), propondo soluções (inclusive tecnológicas) para esses problemas.
Consumo consciente	(EF05CI04) Identificar os principais usos da água e de outros materiais nas atividades cotidianas para discutir e propor formas sustentáveis de utilização desses recursos.
Reciclagem	(EF05CI05) Construir propostas coletivas para um consumo mais consciente e criar soluções tecnológicas para o descarte adequado e a reutilização ou reciclagem de materiais consumidos na escola e/ou na vida cotidiana.



Objetivos:

- ▶ Fortalecer os meios de implementação e revitalizar a parceria global para o desenvolvimento sustentável.
- ▶ Conscientizar sobre os problemas da destinação inadequada do lixo e seus impactos no meio ambiente.
- ▶ Compreender que as ações humanas interferem na qualidade do ambiente.
- ▶ Desenvolver atitudes diárias de respeito ao ambiente e à sustentabilidade, apoiadas nos conteúdos trabalhados em sala de aula.
- ▶ Implantar práticas sustentáveis na comunidade.

👉 Conteúdos relacionados:

- Preservação do meio ambiente;
- Sustentabilidade;
- Reciclagem;
- Descarte de resíduos;
- Consumo consciente.

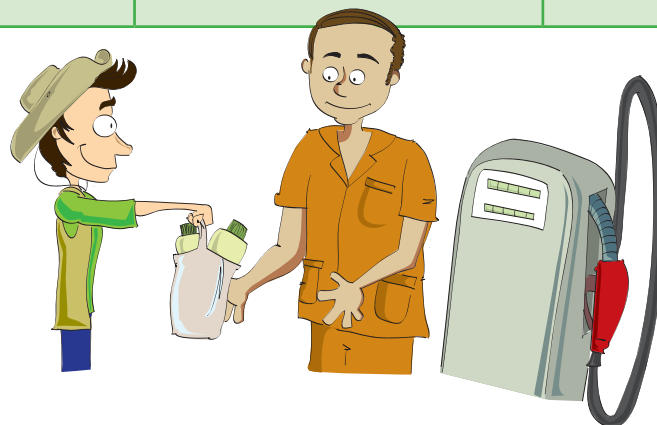




ATIVIDADES

Pensando nas formas de preservar o planeta, podemos substituir alguns hábitos cotidianos por hábitos sustentáveis. Preencha o quadro abaixo:

	COMO VOCÊ FAZ HOJE	COMO PODERIA SER FEITO
Lixo doméstico		
Consumo de água		
Consumo de alimentos		
Compra de produtos		
Transporte		
Uso de energia elétrica		
Embalagens vazias		





ATIVIDADES

Uma das formas de cuidarmos do planeta é refletirmos sobre o nosso próprio lixo. O lixo orgânico, ou resíduo orgânico, é um tipo de lixo de origem biológica (animal ou vegetal), produzido em nossas residências, empresas, escolas, dentre outros. Para diminuí-lo, existe uma solução que qualquer um pode fazer: a compostagem.

Após pesquisar, desenhe abaixo uma composteira, explicando cada parte dela e para que serve.

A large, empty rectangular box with rounded corners and a thin green border, intended for the student to draw and label a compost bin.