

# COLETA SELETIVA

## ENSINO FUNDAMENTAL - 1º ANO

### CIÊNCIAS

**HABILIDADE:** IDENTIFICAR OS MATERIAIS REUTILIZÁVEIS, RELACIONANDO-OS COM O CONSUMO DE RECURSOS NATURAIS E EVITANDO O USO DESNECESSÁRIOS.

**OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM:** RECONHECER E SEPARAR RESÍDUO SÓLIDO (PAPEL, METAL, PLÁSTICO, VIDRO E ORGÂNICO) DE ACORDO COM SUA ORIGEM E INCENTIVAR A COLETA SELETIVA DE MATERIAIS QUE PODEM SER REUTILIZÁVEIS.

# COLETA SELETIVA

# VOCÊ SABE A DIFERENÇA ENTRE LIXO E RESÍDUO?

**LIXO** É AQUILO QUE NÃO TEM MAIS SERVENTIA, SENDO JOGADO FORA.



JÁ O **RESÍDUO** É AQUILO QUE PODE SER UTILIZADO DE OUTRA MANEIRA, COMO OS MATERIAIS REUTILIZÁVEIS, OU SE NÃO SERVE MAIS PARA VOCÊ, PODE TORNAR-SE UM NOVO PRODUTO.



**COLETA SELETIVA** É O ATO DE RECOLHER RESÍDUO, COMO POR EXEMPLO, PAPEL, METAL, PLÁSTICO, VIDRO, ENTRE OUTROS, PREVIAMENTE SEPARADO QUE É LEVADO PARA COOPERATIVA DE RECICLAGEM E REAPROVEITADO.



## CONFIRA NA TABELA AS CORES DAS LIXEIRAS, RESÍDUOS E ALGUNS EXEMPLOS QUE PODEMOS DESCARTAR EM CADA UMA DELAS.

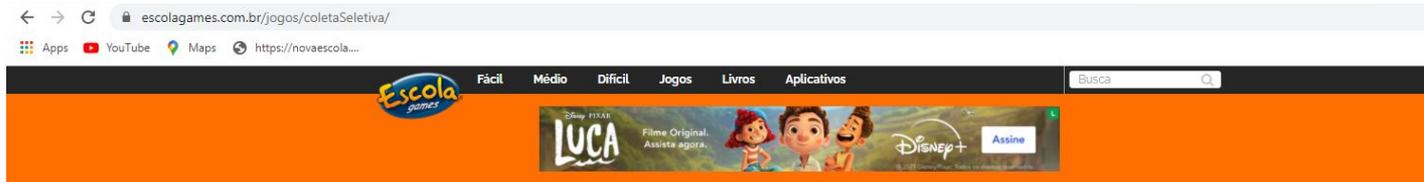
COR DA LIXEIRA	RESÍDUO	EXEMPLOS
VERDE	VIDRO	TAÇA, PRATO, JARRA, ETC.
VERMELHO	PLÁSTICO	GARRAFA PET, COPO PLÁSTICO, SACOLA, EMBALAGEM, ETC.
AMARELO	METAL	LATA DE BEBIDAS, TALHER, PARAFUSO, ETC.
AZUL	PAPEL	PAPELÃO, JORNAL, FOLHA DE PAPEL, ETC.
MARROM	ORGÂNICO	CASCA DE FRUTAS, RESTO DE ALIMENTOS, ETC.

# COMO FAZER CORRETAMENTE A COLETA SELETIVA?

# É HORA DE JOGAR!

PARA A REALIZAÇÃO DESTA PROPOSTA SERÁ NECESSÁRIO O USO DE COMPUTADOR, TABLET OU *SMARTPHONE*.

ACESSE O SITE GRATUITO DE JOGOS EDUCATIVOS, **ESCOLA GAMES**, COM JOGOS CRIATIVOS ONDE SE APRENDE BRINCANDO. ENTRE NO JOGO **COLETA SELETIVA** DISPONÍVEL NO LINK <https://www.escolagames.com.br/jogos/coletaSeletiva/> (ACESSO EM: 28 JUN. 2021).



**SEPARE OS RESÍDUOS  
USANDO A LIXEIRA  
CORRETA. CLIQUE E  
ARRASTE-OS!**

Fonte: Coleta Seletiva. **Escola Games.**  
Disponível em:  
<<https://www.escolagames.com.br/jogos/coletaSeletiva/>>. Acesso: 28 jun. 2021.



# COMPARTILHANDO IDEIAS!

NO JOGO COLETA SELETIVA, VOCÊ PERCEBEU COMO É IMPORTANTE SABER AS CORES DAS LIXEIRAS RELACIONANDO-AS COM OS RESÍDUOS PARA DESCARTAR CORRETAMENTE.

NELE, FOI POSSÍVEL RECONHECER QUE MUITOS RESÍDUOS CAUSAM PROBLEMAS AMBIENTAIS. QUANDO SÃO JOGADOS DE MANEIRA INCORRETA, CHEGAM A NATUREZA, DEMORAM MUITO TEMPO PARA DECOMPOR (OUTROS APRESENTAM TEMPO INDETERMINADO DE DECOMPOSIÇÃO), CAUSAM POLUIÇÃO DAS ÁGUAS, DO SOLO, PREJUDICANDO OS SERES VIVOS QUE ATÉ PODEM INGERI-LOS.

A QUANTIDADE DE RESÍDUOS PRODUZIDOS EM TODO O PLANETA É GRANDE E VEM AUMENTANDO A CADA ANO.

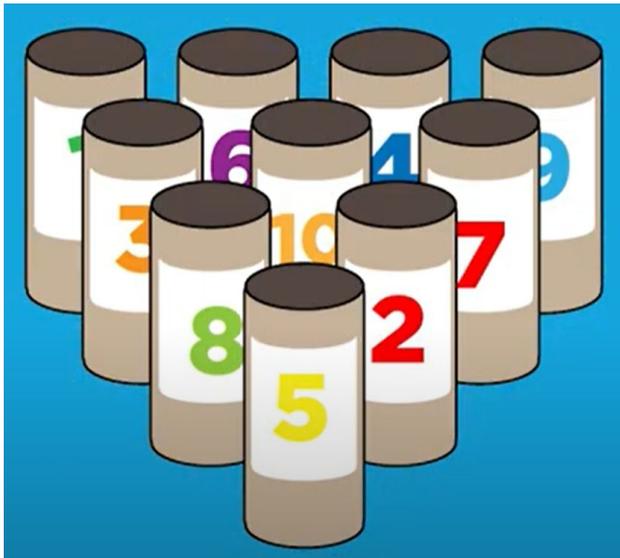
## **QUE TAL PRATICAR NOVOS HÁBITOS?**

CONVIDE SEUS FAMILIARES, AMIGOS, COMPARTILHE O QUE APRENDEU NESTA ATIVIDADE E PROMOVA A SEPARAÇÃO DOS RESÍDUOS PARA COLETA SELETIVA EM CASA OU NA ESCOLA!

USE CESTOS OU CAIXAS PARA SEPARAR OS RESÍDUOS ORGÂNICOS DOS RESÍDUOS QUE PODEM SER REUTILIZÁVEIS. COMPARTILHE IMAGENS DESSA AÇÃO SOLICITANDO AO(A) PROFESSOR(A) QUE DIVULGUE NAS PÁGINAS SOCIAIS DA UNIDADE ESCOLAR MARCANDO #SABINA VIRTUAL.

É POSSÍVEL **REUTILIZAR** MATERIAIS QUE SERIAM DESCARTADOS. USE A IMAGINAÇÃO E CRIE DIVERSAS MANEIRAS DE REUTILIZAR OS RESÍDUOS!

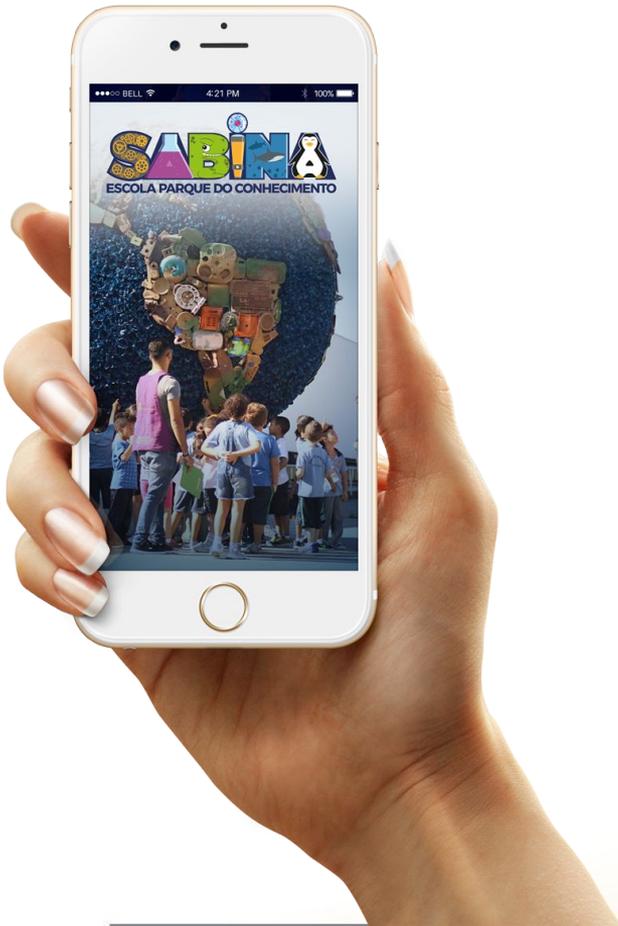
**COLABORE COM A PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE!**



# VOCÊ SABIA?

NA SABINA EXISTE A “**ROUPA DE GAIA**”, ESTRUTURA GIGANTE DE ALUMÍNIO RECOBERTA COM SUCATA E GARRAFAS PET, QUE REPRESENTA O PLANETA TERRA. NELA HÁ 10 MIL GARRAFAS PLÁSTICAS E 150 QUILOS DE OBJETOS COMO TELEFONES, UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS E BRINQUEDOS RETIRADOS DO LIXO.





CONHEÇA NOSSAS ATIVIDADES E VIDEOAULAS DISPONÍVEIS NA SABINA VIRTUAL. SIGA NOSSAS PÁGINAS NAS REDES SOCIAIS E SE INSCREVA EM NOSSO CANAL. ACOMPANHE E COMPARTILHE.

 [sabina.planetario](https://www.facebook.com/sabina.planetario)

 [@sabina\\_oficial](https://www.instagram.com/sabina_oficial)

 Sabina em casa

  **VIRTUAL**

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- Coleta Seletiva. **Escola Games.** Disponível em: <<https://www.escolagames.com.br/jogos/coletaSeletiva/>>. Acesso: 28 jun. 2021.
- Sabina ganha planeta feito com 10 mil garrafas PET. Por: Isis Mastromano Correia. Diário do Grande ABC. Publicado: 26 abr 2007. Disponível em: <<https://www.dgabc.com.br/Noticia/154349/sabina-ganha-planeta-feito-com-10-mil-garrafas-pet?referencia=navegacao-lateral-detalhe-noticia>>. Acesso 29 jul 2021.
- Lixo doméstico, problema global. Por: G1 - Globo.com. Publicado: 07 jan 2019. Disponível em: <<https://g1.globo.com/sc/santa-catarina/especial-publicitario/falando-de-sustentabilidade/noticia/2019/01/07/lixo-domestico-problema-global.ghtml>>. Acesso 29 jul 2021.