

# Co QUE TEL

PASSATEMPOS



Juiz de Fora  
Prefeitura



CAÇA-PALAVRA • CÓDIGO SECRETO • DOMINOX

## Reciclagem e catadores de materiais recicláveis

A reciclagem é o processo de dar um novo significado a materiais que já foram utilizados e descartados, sendo considerados lixo. A reutilização desses materiais faz com que a produção de lixo diminua e os recursos naturais sejam preservados. Esse importante serviço de utilidade pública é realizado pelos catadores de materiais recicláveis, profissionais que catam, selecionam e vendem esses insumos.

Apesar do valor de seu trabalho, os catadores de materiais recicláveis ainda sofrem discriminação pela sociedade. A Prefeitura de Juiz de Fora, em parceria com a Coquetel, traz para o leitor uma revista ilustrada e divertida, com variados passatempos que reforçam a importância da coleta seletiva e do trabalho dos catadores de material reciclável.

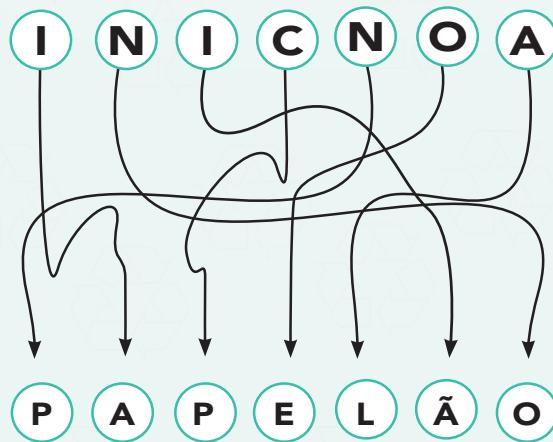
Boa diversão!



Oi, eu sou o Ola! Vamos brincar de Siga as linhas?

Os materiais recicláveis são aqueles que podem ser transformados em outros reutilizados no mercado. Em sua casa deve haver muitos materiais que podem ser reaproveitados.

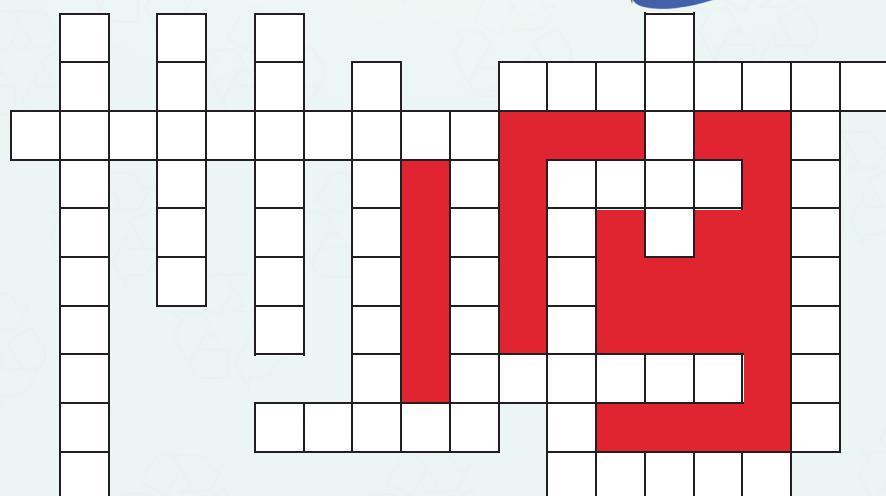
Leve as letras aos espaços em branco e descubra o nome do material reciclável utilizado em forma de caixa para embalar eletrodomésticos.



Preencha o diagrama, respeitando os cruzamentos, com as palavras em destaque no texto.

## O percurso dos materiais recicláveis

Ao ser finalizado o processo de produção na empresa e chegar ao **MERCADO**, o produto está pronto para ser consumido. Após o uso, o **CIDADÃO** tem a responsabilidade de realizar o **DESCARTE** adequado. O Departamento Municipal de Limpeza Urbana (Demlurb) faz a **COLETA** do resíduo. No site da **DEMLURB**, é possível verificar dias e horários de coleta para cada endereço. O material é direcionado aos **CATADORES**, que identificam o material **RECICLÁVEL** e realizam a **SEPARAÇÃO** do resíduo. Após isso, os materiais reaproveitáveis são direcionados à **ASSOSCIACÃO** dos Catadores e retornam à **EMPRESA**.



Oi, eu sou a Flávia! Vamos brincar de embaralhadas?

O poliestireno é o nome científico de um produto muito utilizado no cotidiano, na proteção de embalagens, em obras ou mesmo para o trabalho de maquete nas escolas. É um material muito versátil. Para descartá-lo, o cidadão deve inseri-lo na lixeira de reciclagem de cor vermelha, própria para descarte de materiais de plástico.

Desembaralhe as letras e descubra o nome popular do material descrito acima.



D  
O  
M  
  
I  
S  
O  
P  
O  
R

Procure e marque, no diagrama de letras, as palavras em destaque no texto.

## Objetos que os catadores não recolhem

- PNEU;
- ESPELHO;
- Produtos TÓXICOS;
- MADEIRA;
- SERINGA;
- produtos CORROSIVOS;
- LOUÇA;
- Materiais RADIOATIVOS;
- LUVAS;
- ENTULHO;
- GAZES;
- LÂMPADAS.

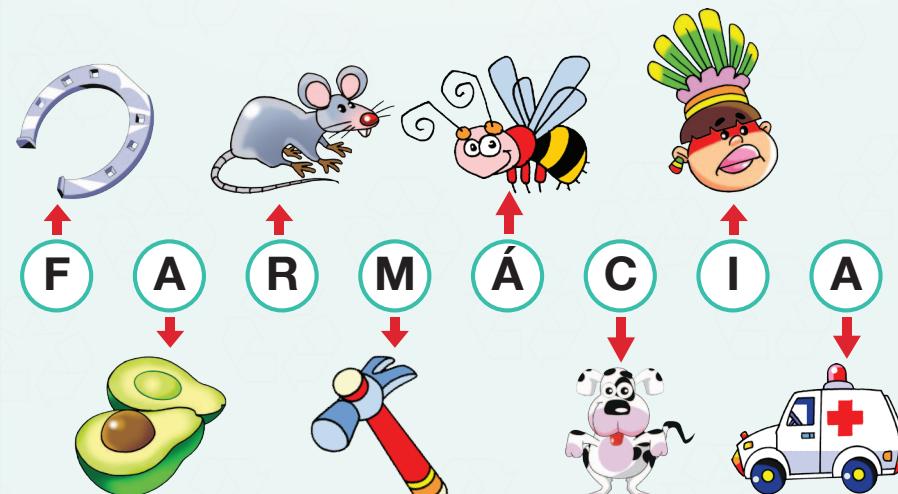
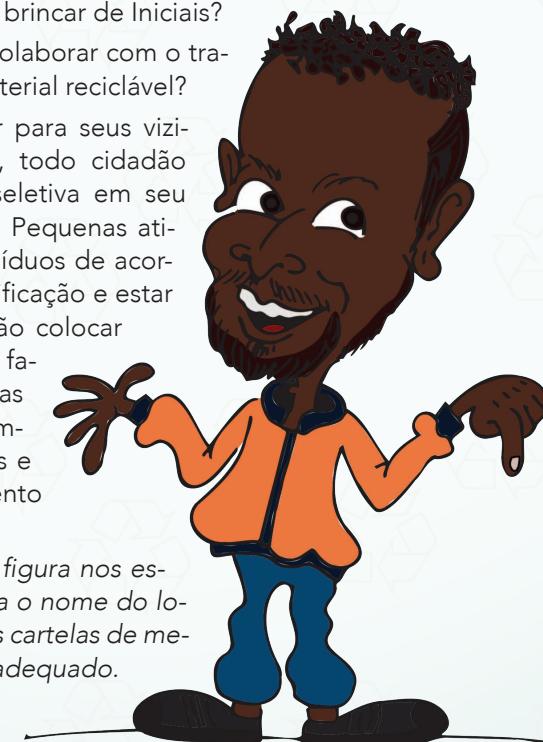


Oi, eu sou o Wirley! Vamos brincar de Iniciais?

Você já pensou em como colaborar com o trabalho dos catadores de material reciclável?

Além de indicar o catador para seus vizinhos, amigos e familiares, todo cidadão pode organizar a coleta seletiva em seu condomínio, rua ou bairro. Pequenas atitudes, como separar os resíduos de acordo com o material de classificação e estar atento ao que pode ou não colocar nas lixeiras de reciclagem, fazem a diferença. As cartelas de medicamento, por exemplo, devem ser acumuladas e levadas a um estabelecimento em específico.

Escreva as iniciais de cada figura nos espaços indicados e descubra o nome do local em que são recebidas as cartelas de medicamento para descarte adequado.



Olá, eu sou a Maria e amo colorir! Vamos colorir este desenho?

Os lixões são áreas a céu aberto em que o lixo não reciclado é depositado de maneira inadequada. Eles degradam o meio ambiente, contaminando o solo e as águas dos lençóis freáticos. Sem o trabalho dos catadores de material reciclável, o volume de lixo seria muito maior, acelerando o impacto ambiental. Que tal pintar este trabalho tão importante?

Pinte a cena em cores vivas!



Oi, eu sou o Portela. Você saberia encontrar sete diferenças entre as imagens?

A poluição é diminuída com a reciclagem de materiais, contribuindo para a garantia do futuro das próximas gerações. A poluição causada pelo lixo é libera gases tóxicos, contaminando solos e na água. Assim, os catadores são fundamentais para a redução da poluição causada pelos lixos.

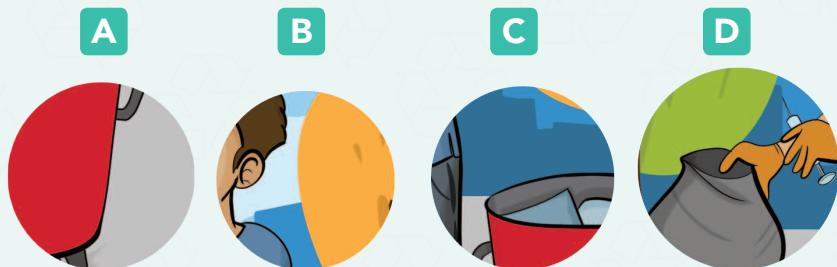


Procure e marque as SETE diferenças entre as imagens.



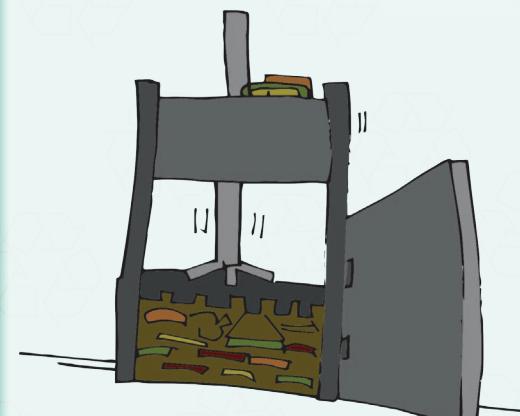
Para evitar acidentes com materiais cortantes, os catadores de material reciclável utilizam luvas de proteção resistentes a cortes e perfurações. Esse material auxilia na prevenção de acidentes, mas o mais importante é o descarte de materiais cortantes nos locais adequados.

Você seria capaz de descobrir qual é a única parte que completa o desenho corretamente?



Além do árduo trabalho realizado pelos catadores, o preconceito social é enfrentado diariamente. No passado, viam-se os catadores apenas de forma individualizada. Hoje, muitos se organizam em associações credenciadas que fortalecem seu trabalho e aumentam o lucro obtido.

Substitua o código pelas letras e descubra o nome da associação de pessoas com os mesmos interesses profissionais e que desejam empreender.



Os resíduos orgânicos são resíduos que possuem origem animal ou vegetal que já foram utilizados. Para a coleta seletiva, ele deve ser separado do lixo seco (papel, vidro, plástico etc.). O lixo orgânico também pode ser reaproveitado, tornando-se adubo para compostagem.

Pinte os espaços com pontos e surgirá o nome de um resto de alimento que pode tornar-se adubo.



Andrea é uma profissional que atua no recolhimento do material reciclável. Ela faz esse recolhimento em alguns bairros de Juiz de Fora utilizando como transporte e armazenamento o caminhão de coleta seletiva.

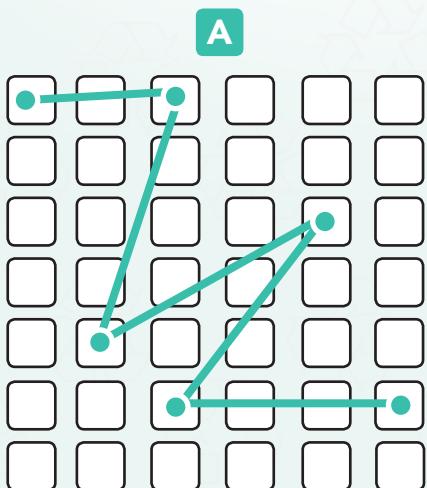
Você pode ajudá-la a levar o lixo até o caminhão?





Apesar de grande parte dos materiais serem recicláveis, alguns são compostos por substâncias muito difíceis de serem separadas e não podem ser reciclados. Para diminuir o impacto ambiental, as empresas e os consumidores devem optar pela utilização de materiais recicláveis.

O caminho feito no primeiro quadro deve ser seguido no segundo quadro. Cada ponto do caminho corresponde à letra da palavra a ser formada. Depois de seguir o caminho e desvendar as letras, descubra o nome do material descartável não reciclável utilizado para a higiene de bebês.



**F R A L D A**

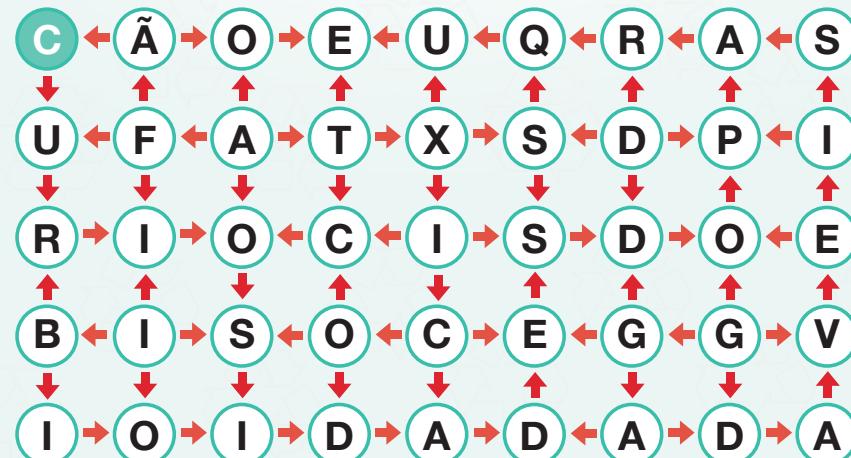
S	A	J	Q	K	S
E	M	T	M	R	E
A	X	P	H	F	R
T	T	A	I	P	T
L	F	W	I	L	Y
J	U	R	A	N	U
E	H	X	H	H	O

O tempo de decomposição dos materiais no meio ambiente varia de acordo com sua composição e tamanho. O tempo de decomposição do plástico é de trezentos anos, o do metal é cem anos, o papel é de três meses e o vidro possui tempo indeterminado. Com isso, o trabalho do catador de material reciclável é ainda mais importante, pois em caso de não-reaproveitamento, estes materiais ficarão sem utilidade e levarão muito tempo para se decompor na natureza.

Siga a seta, partindo do "início", e descubra o nome do tipo de produto que possui um rápido tempo de decomposição.



**INÍCIO**



**B I O D E G R A D Á V E L**

Compreender a importância da reciclagem e aprender a separar os lixos para facilitar a coleta seletiva é um dever de todo o cidadão. A consciência ambiental e de sustentabilidade deve ser trabalhada desde a infância. Pensando nisso, no Dia Mundial dos Catadores e das Catadoras de Materiais Recicláveis, a professora Joana convidou um catador para explicar como funciona o seu trabalho para os alunos.

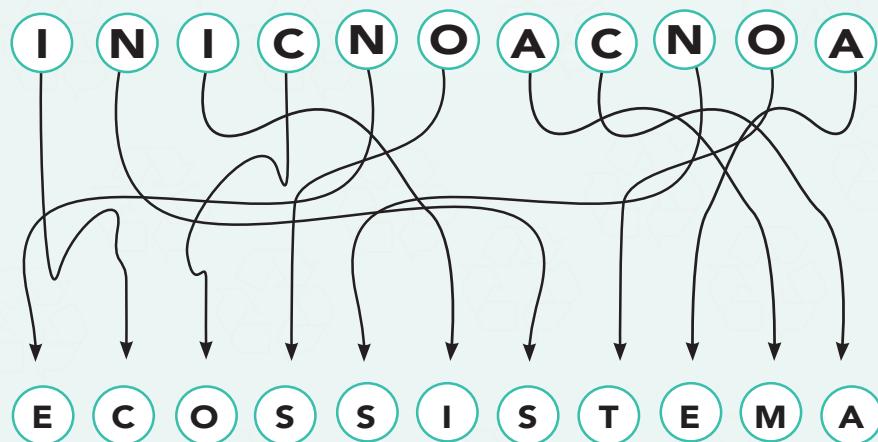


Procure e marque as SETE diferenças entre as imagens.



Os catadores de material reciclável são agentes da sustentabilidade, fornecendo a devida importância ao material que já foi produzido para que os recursos naturais utilizados pela geração atual não comprometam as gerações futuras, equilibrando as necessidades humanas com a preservação do meio ambiente.

Leve as letras aos espaços em branco e descubra o nome dado ao conjunto de comunidades que interagem entre si e com o meio ambiente.





# Pontos de coletas

## Associação Municipal de Catadores de Papel e Materiais Reaproveitáveis de Juiz de Fora (Ascajuf)

Rua Coronel Delfino Nonato de Faria, 20,  
Santa Teresa

**Contato:** (32) 98842-0399 –  
Werley “Portela”

## Associação dos Catadores de Materiais Recicláveis de Juiz de Fora (AD&M)

Rua Júlio Dionísio Cardoso, 278,  
Distrito Industrial

**Contato:** (32) 99948-6603 – Maria

## Associação dos Catadores de Papéis e Resíduos Sólidos de Juiz de Fora (Apares)

Rua Doutor Lafaiete Loures, 91, Centro

**Contato:** (32) 98824-9992 – Flávia

## Associação Lixo Certo (Alicer)

Estrada da Remonta, 430, Jóquei Clube

**Contato:** (32) 98877-5539 –  
José Rubens “Olá”

## Coleta Seletiva JF

Rua Américo Luz, 96, Manoel Honório

**Contato:** (32) 98816-3202 –  
Jaqueline e Wirley



**Juiz de Fora**  
Prefeitura

