

Escola Municipal Professor Sebastião Vayego de Carvalho		
Nome do aluno:		Semana 27
Professor: Luciana/Laís/M ^a Elisabete, Abigail e Claudia	Data: 23/09/2021	Turma: 4º ano A, B e C
Componente Curricular: Ciências	Entrega: 27/09/2021	

Leia com atenção:

- Carros, baterias, biocombustíveis
- Cuidados que devemos ter no trânsito

Vamos estudar em Ciências sobre algumas transformações que acontecem para que o automóvel possa funcionar, a cada dia que passa com o investimento das tecnologias, os carros vão se tornando cada vez melhores e mais confortáveis.

Vamos entender um pouco sobre a função da bateria no carro, e o que são veículos biocombustíveis, **e os cuidados que devemos ter quando estamos andando nas ruas.**

Você sabe o que é bateria de um carro? E para que serve? Confira.



A bateria de um carro serve para dar partida no veículo proporcionar energia para iluminação externa e interna e manter os sistemas elétricos ativos quando o veículo estiver desligado.

Uma bateria automotiva de 12 V é formada basicamente por: placas positivas, negativas, separadores e eletrólito.

Veículos biocombustíveis, aquele que pode rodar com dois combustíveis. Gasolina e etanol, ou ainda possuindo dois tanques, sendo um deles exclusivos para gás combustível.

A função principal do motor é transformar combustível em energia capaz de gerar movimentos nas rodas.

O que é trânsito afinal?

O trânsito é o espaço onde acontece o movimento de pessoas, de veículos e de animais. E, que pode ser tanto em ruas quanto em estradas. O Trânsito é um espaço coletivo, ou seja, é um local onde as pessoas podem conviver e se comunicar.

No trânsito todos têm direitos e deveres. Por isso, é necessário, que haja respeito entre todos.

Algumas regras e deveres dos pedestres:

- Utilizar a calçada para caminhar.
- Evitar andar no meio da rua
- Procurar a faixa de pedestre para atravessar a rua
- Se a rua que você vai atravessar, não estiver sinalizada, antes de atravessar olhar para os dois lados para ter certeza que não está vindo nenhum veículo.
- Procurar ficar atento principalmente em locais onde você perceba que têm garagens pela calçada
- Sempre ter muita atenção, quando estiver andando pelas ruas.



Fonte: www.estapas.com.br

Assista ao vídeo: Semana do Trânsito

[HTTPS://youtu.be/wffvpvxJzLA](https://youtu.be/wffvpvxJzLA)

Agora, responda:

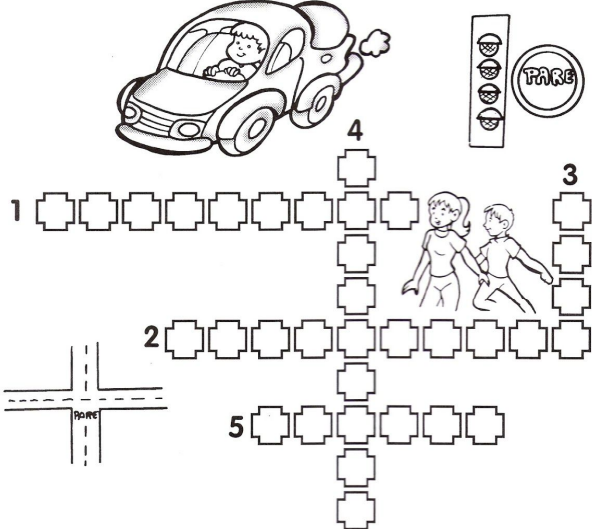
1-De acordo com o texto, o que é trânsito?

2-Escreva três cuidados que você deve ter ao atravessar uma avenida, rua, estrada etc..

3-Faça o que se pede:

CRUZADA DO TRÂNSITO

Complete as frases e resolva a cruzadinha.



A- Pessoas que transitam nas ruas _____

B- Pessoas que dirigem os veículos _____

C- Local que trafegam os veículos _____

D- Devemos atravessar a rua na faixa de _____

E- Devemos respeitar os _____ de trânsito.