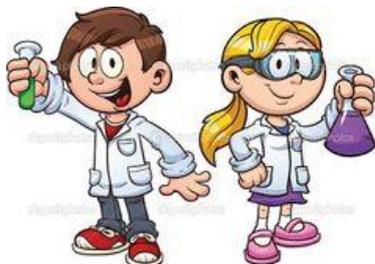


<b>ESCOLA MUNICIPAL PROFESSOR SEBASTIÃO VAYEGO DE CARVALHO</b>		
Nome do aluno:		<b>Semana 22</b>
Professor: Abigail, Cláudia, Luciana/Laís/M <sup>a</sup> Elisabete	Data: 19 /08/2021	Turma: 4 <sup>o</sup> Anos: A, B e C
Componente Curricular: Ciências	Entrega: 19/08/2021	

**Leia com atenção as instruções:**

- **Escreva o cabeçalho e o nome da matéria: Ciências, se você for realizar as atividades no caderno.**
- **A impressão é opcional.**
- **Faça as atividades com capricho e letras legíveis.**
- **Qualquer dúvida, fale com sua professora.**

**Oba! É dia de “Experimento”!**



**Barquinho de Papel**

No experimento de hoje, vamos transformar um CD velho em um fabuloso flutuante hovercraft!

Uma leitura da brincadeira do folclore brasileiro “Barquinho de Papel”

**Você irá precisar dos seguintes materiais:**

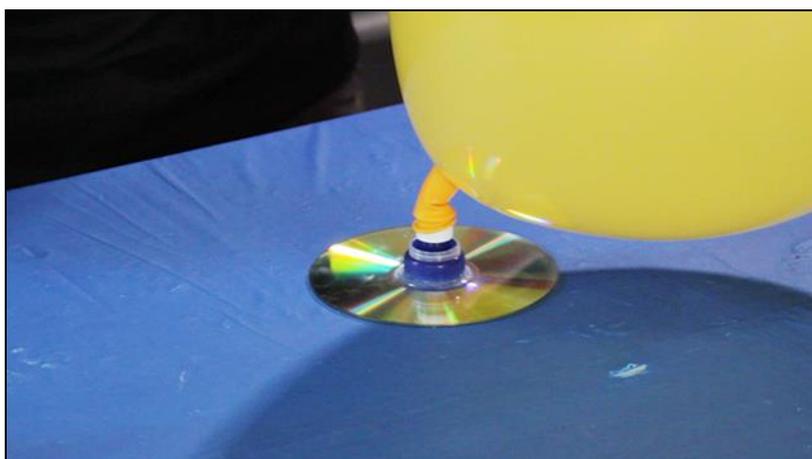
- 1 CD ou pode ser substituído por um disco de vinil ou um prato de plástico (desde que faça um furo no centro do plástico para o ar passar)
- 1 tampa com furo (detergente, Squeeze, garrafa de água)
- 1 bexiga (balão)
- Caneta permanente ou adesivos para decorar (opcional)
- 1 CD ou pode ser substituído por um disco de vinil ou um prato de

plástico (desde que faça um furo no centro do plástico para o ar passar)

### Como proceder:

Voce irá pegar um CD fazer a decoração que quiser, depois cole a tampa no buraco que se encontra no meio do CD. Pegue a bexiga e enche e encaixe na tampa.

### Agora é só brincar e se divertir



Voce poderá fazer uma competição de aerobarco, experimentar diferentes superfícies e assim investigar como o barco irá funcionar no carpete, no vidro ou na cerâmica por exemplo. Voce pode com uma fita alterar a passagem de ar que sai da tampa e observar o deslocamento do balão.

Assista ao vídeo: <https://youtu.be/5ITpkWOv18A>

Seu experimento deu certo? Você gostou de fazer ou não? Justifique sua resposta. Escreva um pouco sobre sua experiência com este experimento.

---

---

---

---

---

---

---

---