



**PREFEITURA DE SANTOS**  
Secretaria de Educação



## **ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES**

**UME:** Monte Cabrão

**ANO:** 8° **COMPONENTE CURRICULAR:** Ciências

**PROFESSOR:** Lizandra

**PERÍODO DE** 01/3/2021 a 12/03/2021

### **UNIDADE TEMÁTICA:**

Matéria e energia

### **OBJETOS DE CONHECIMENTO:**

- Circuitos elétricos

### **ATIVIDADE 1:**

Assista ao link abaixo referente a uma videoaula sobre "circuito elétrico":

<https://youtu.be/48uPTgKfN3M>

Após assisti-la, elabore um resumo em seu caderno sobre os aspectos mais importantes.

**ATIVIDADE 2:**

Responda aos exercícios abaixo no seu caderno:

1-De que forma uma lâmpada se acende?

2-Qual a definição de corrente elétrica?

3-Diferencie "condutor" de "isolante" elétrico.

4-Dê exemplos de atividades domésticas que utilizam circuitos elétricos.