



ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: Monte Cabrão

ANO: 8º **COMPONENTE CURRICULAR: Ciências**

PROFESSOR: Lizandra

PERÍODO DE 15/03/2021 a 26/03/2021

UNIDADE TEMÁTICA:

Matéria e energia

OBJETOS DE CONHECIMENTO:

- Eletricidade no cotidiano

ATIVIDADE 1:

Assista ao link abaixo referente a uma videoaula sobre "eletricidade no cotidiano - transformações elétricas":

<https://youtu.be/ANr8BANbVN4>

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

ATIVIDADE 2:

Responda aos exercícios abaixo no seu caderno:

1-Cite usos de energia em nosso cotidiano.

2-Dê dois exemplos de transformações de energia por meio de objetos que você use em sua casa.

3-Cite um objeto em que ocorre uma transformação de energia "elétrica" em "térmica".