

Disciplina: Física

Data: 30 / 03 / 2020

Turma: 3ª Série

Educador(a): Telmo Corrêa

Curso: E. Fund I ( ) E. Fund. II ( ) E. Médio ( X )

Nº.:

Educando(a):

Ciente:

## Instruções

Desenvolvam as atividades para serem entregues no retorno às aulas de modo que os professores as avaliem.

Tendo a possibilidade, imprimir as tarefas para realizá-las.

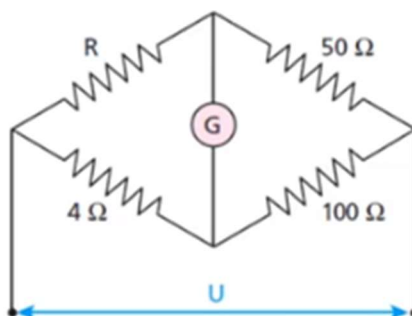
Caso não possa imprimir, fazer em qualquer tipo de papel só enumerando os exercícios, sem precisar copiar os enunciados e figuras.

<https://www.youtube.com/watch?v=YubPC5xDX4>

Vamos assistir o vídeo acima e fazer os seguintes exercícios;

### **EXEMPLO 01.**

No circuito esquematizado abaixo, calcule a resistência  $R$ , sabendo que é nula a corrente indicada no galvanômetro  $G$ :



**EXEMPLO 02.**

Na associação de resistores dada a seguir, calcule a resistência elétrica equivalente entre os pontos **A** e **B**:

