



Atividades Domiciliares Compensatórias – 3ª Série
Componente: Física / Professores: Cristian Rubert/ Veridiana dos Santos Fenalti Schio

Nome: _____ Turma: _____

Esta atividade visa recuperar as aulas de física. O estudante deve entregar ao professor as respostas das questões listadas a seguir. Deve-se fazer um breve resumo sobre os temas dispostos. Será apenas aceito manuscritos. Tente ser o mais original possível, use suas palavras, aluno!

Dando continuidade as atividades anteriores, respondam (se necessário for revejam o vídeo proposto na atividades anterior) :

1. Diferencie Resistência e Resistividade Elétrica.

2. Defina a Lei de Ohm, e escreva a situação necessária para a mesma ser válida.

3. Estabeleça uma relação entre tensão e resistência elétrica . (o que acontece com uma das grandezas se a outra aumenta ou diminui)

[Opcional] Para melhor visualização da relação da primeira lei de Ohm, estes recursos podem ajudar:

https://phet.colorado.edu/sims/html/ohms-law/latest/ohms-law_pt_BR.html

Ou basta digitar no buscador (como o google): Phet. Depois achar as simulações de física.