



ROTEIRO DE ESTUDOS  
FÍSICA – 2ª SÉRIE  
PROF. DANIEL A. ROSSETTO

CONTEÚDOS A SEREM ESTUDADOS:

1. Espelhos esféricos (capítulo 6 e 7 – geekie)
2. Refração (capítulo 8 e 9 – geekie)
3. Dispersão da luz (capítulo 10 – geekie)
4. Lentes esféricas (capítulo 11 e 12 – geekie)
5. Dioptra plano e Instrumentos óticos (capítulo 13 e 14 – geekie)
6. Termologia e calorimetria (capítulo 15 – geekie)

OBJETIVOS:

1. Recordar dos conceitos abordados em sala de aula.
2. Compreender espelhos e lentes e saber relacionar com os instrumentos e defeitos de visão.
3. Relacionar o aprendizado em sala de aula com o cotidiano.
4. Compreender e relacionar com o cotidiano todas as características da luz e suas propriedades.
5. Compreender sobre temperatura e saber diferenciar de calor. Saber as implicações com o dia a dia.

SUGESTÃO DE ESTUDO:

1. Revisar os exercícios de sala de aula, bem como os de tarefa para casa.
2. Revisar a avaliação mensal
3. Fazer os novos exercícios propostos.

DÚVIDAS:

1. Disponibilidade do professor para eventuais dúvidas: às segundas, terças e sextas-feiras nos intervalos entre aulas.