

### FÍSICA

**ANO/SÉRIE: 2º ANO**

**TURMAS: 101 e 102**

DISCIPLINA	FÍSICA	PROFESSOR(A)	DIEGO – FÁBIO – HENRIQUE
Habilidades exigidas	Conteúdo	Onde estudar?	Onde encontrar?
<p>H10. Avaliar e comparar a potência e o rendimento de máquinas térmicas a partir de dados reais.</p> <p>H12. Identificar as etapas dos ciclos de funcionamento de diferentes máquinas térmicas, representando-as graficamente.</p> <p>H13. Identificar os elementos do globo ocular humano, bem como os principais defeitos associados à visão, tais como miopia, hipermetropia, presbiopia e astigmatismo.</p> <p>H14. Prever os efeitos de lentes de correção nos principais defeitos da visão.</p> <p>H15. Descrever e dimensionar a formação de imagens em espelhos e lentes esféricas delgadas convergentes e divergentes.</p> <p>H22. Definir nível sonoro e as qualidades fisiológicas do som e utilizá-los para interpretar fenômenos.</p>	<p>Tubos sonoros</p> <p>Intensidade e Potência sonora</p> <p>Lentes Esféricas</p> <p>Primeira Lei da Termodinâmica</p> <p>Segunda Lei da Termodinâmica</p> <p>Rendimento de Máquinas Térmicas</p>	<p>Aulas gravadas e Exercícios de sala.</p>	<p>Livro didático</p> <p>Google Classroom</p>