

## CRONOGRAMA DE ESTUDOS – 2 °ANO (Turmas 201 e 202)

### II TRIMESTRE / 2021

Disciplina: FÍSICA		Professor (a): LEONARDO SOBRAL	
Habilidades exigidas: II trimestre	Conteúdos: AV1	AV1: Onde estudar?	AV1: Dicas para estudo
<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ H1. Definir a temperatura de um corpo e sua medida, utilizando diferentes escalas termométricas.</li> <li>✓ H2. Identificar os conceitos básicos referentes ao estudo da Óptica Geométrica.</li> <li>✓ H4. Usar o conhecimento do Fluxo de calor, no entendimento do tempo e clima.</li> <li>✓ H1-Conhecer as aplicabilidades dos processos de transmissão do calor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Transmissão do calor – lei de Fourier</li> <li>✓ Estudos dos gases</li> <li>✓ Espelhos esféricos</li> <li>✓ Imagem em espelhos esféricos</li> <li>✓ Refração da luz</li> <li>✓ Lei de Snell – descartes</li> <li>✓ Dioptra plano, lâminas e prismas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Nos slides apresentados em sala;</li> <li>➤ No livro Física Aula por aula;</li> <li>➤ Vídeos do You tube indicados pelo professor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fazer e refazer os exercícios dos slides;</li> <li>• Estudar a teoria pelo livro didático e pelos resumos passados em sala de aula.</li> </ul>
	Conteúdos: AV2	AV2: Onde estudar?	AV2: Dicas para estudo
	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Introdução as ondas</li> <li>✓ Equação de ondas</li> <li>✓ Fenômenos ondulatórios</li> <li>✓ Refração da luz e aplicações</li> <li>✓ Lentes Esféricas</li> <li>✓ Instrumentos ópticos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Nos slides apresentados em sala;</li> <li>➤ No livro Física Aula por aula;</li> <li>➤ Vídeos do You Tube indicados pelo professor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fazer e refazer os exercícios dos slides;</li> <li>• Estudar a teoria pelo livro didático e pelos resumos passados em sala de aula.</li> </ul>

### AV3 – Trabalhos Pedagógicos – II trimestre

Descrição do trabalho	Data em que o trabalho será disponibilizado	Data de Entrega	Pontuação	CrITÉrios Avaliativos
▪ Resolução questionários referentes as práticas de laboratório, realização de atividades sobre as práticas e confecção de relatórios	De 03/05/2021	Até 31/08/2021	3,0 Pontos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Participação efetiva nas práticas e nas atividades, resolução correta das atividades propostas.</li></ul>

**Observação:** Caso ocorra a alteração de algum conteúdo, o professor da disciplina informará previamente.