

DISCIPLINA: Laboratório de Física II

| | | | | |
|--|---------|-------|-------------------------|---|
| Eixo: Física e Química | | | Período: 3º | Característica: Equalizada/Existente |
| CARGA HORÁRIA | | | NATUREZA | ÁREA DE FORMAÇÃO DCN |
| HORAS-AULA | | | Prática; Obrigatória | Básica |
| TEORIA | PRÁTICA | TOTAL | | 25 h |
| | 30 | 30 | | |
| PRÉ-REQUISITOS | | | CO-REQUISITOS | |
| Não há | | | Física II | |
| <p>Ementa: Práticas em laboratório dos temas e tópicos abordados na disciplina de "Física II".</p> | | | | |

Bibliografia Básica

- CAMPOS, A. A.; ALVES, E. S.; SPEZIALI, N. L. Física Experimental Básica na Universidade.
- HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. Fundamentos de Física Vol IV Ótica e Física Moderna. 7. ed. Rio de Janeiro. 2007.
- HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. Fundamentos de Física Vol II Gravitação, Ondas, Termodinâmica. 7. ed. Rio de Janeiro. 2006.

Bibliografia Complementar

- JOHN W. JEWETT, JR. E RAYMOND A. SERWAY Mecânica - Física Para Cientistas e Engenheiros - Vol. 2 - Tradução da 8ª Edição Norte - Americana - 2011. (ISBN: 8522110840)
- TIPLER, P. A.; MOSCA, G. Física Volume II: Gravitação, Ondas e Termodinâmica. Rio de Janeiro. (ISBN: 8521611056)
- TIPLER, P. A.; MOSCA, G. Física Volume III: Eletricidade e Magnetismo; Ótica. Rio de Janeiro (ISBN: 8521614632)
- YOUNG, H. D.; FREEDMAN, R.A. Sears & Zemansky Física II Termodinâmica e Ondas. 12. ed. São Paulo. 2008.
- YOUNG, H. D.; FREEDMAN, R.A. Sears & Zemansky Física IV. 10. ed. São Paulo. 2004.