

DISCIPLINA: Física Experimental II	CÓDIGO: G05FEXP2.01
---	----------------------------

Período Letivo: 2º Semestre / 2019
Carga Horária: Total: **30** horas Semanal: **02** aulas Créditos: 02
Modalidade: Experimental
Classificação do Conteúdo pelas DCN: Básico

Departamento/Coordenação: Departamento de Formação Geral (DFGDV)
Professor (a): Fábio Lacerda Resende e Silva

Técnicas Utilizadas	Atividades Avaliativas	Valor
Aula expositiva em quadro.	Avaliações Escritas	30
Aula com uso de projetor multimídia.	Relatórios	45
Demonstrações em sala de aula.	Trabalho Escrito	15
Avaliações continuadas através de trabalhos.	Apresentação do Trabalho	10
	Total	100

Atividades Complementares:

Arguição antes das atividades práticas.

Horário semanal e local para atendimento extraclasse aos alunos:

Local: Laboratório de Física - sala 612

Horário semanal: Quinta feira 10:50-12:30.

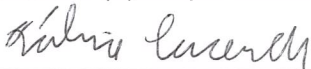
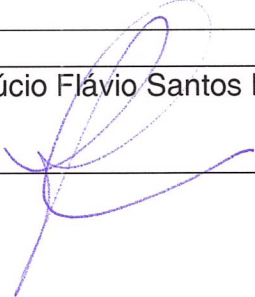
Bibliografia Básica	
1	CAMPOS, A. A.; ALVES, E. S.; SPEZIALI, N. L. Física Experimental Básica na Universidade. 2ª Edição. Belo Horizonte: Editora da UFMG. 2008
2	YOUNG, H. D.; FREEDMAN, R.A. Sears & Zemansky Física II Termodinâmica e ondas 14ª Edição São Paulo: Pearson, 2014
3	HALLIDAY, D.; RESNICK, R.; WALKER, J. Fundamentos de Física Vol. 2 Gravitação, Ondas e Termodinâmica. 10ª Edição Rio de Janeiro: Editora LTC, 2014

Bibliografia Complementar

1	CHAVES, A. S. Física Básica. Gravitação, Fluidos, Ondas, Termodinâmica. Rio de Janeiro: LTC Livros Técnicos e Científicos, 2007
2	SERWAY, A. R, Jewett, J. W. Princípios de Física. Eletromagnetismo. Vol.3 3ª edição, Thomson 2004
3	NUSSENZVEIG, H. M. Curso de Física Básica, Vol. 2, Fluidos, Oscilações e ondas, Calor Editora Blucher, 2005
4	HALLIDAY, RESNICK, KRANE, STANLEY, Física Vol 3, 5ª edição, LTC Livros Técnicos e Científicos, 2004
5	FEYNMAN, R. P. Lições de Física. Porto Alegre: Artmed.



Fábio Lacerda

Professor (a) responsável: Fábio Lacerda Resende e Silva 	Data: 14/08/2019
Coordenador (a) do curso: Lúcio Flávio Santos Patrício 	Data: 14/08/2019