

<b>DISCIPLINA:</b> Física 1	<b>CÓDIGO:</b> G05FISI1.01
-----------------------------	----------------------------

**Período Letivo:** 2º Semestre / 2019  
**Carga Horária:** Total: **60** horas Semanal: **04** aulas Créditos: 04  
**Modalidade:** teórica  
**Classificação do Conteúdo pelas DCN:** Básico

**Departamento/Coordenação:** Departamento de Formação Geral (DFGDV)  
**Professor (a):** Rafael Marcelino do Carmo Silva

Técnicas Utilizadas	Atividades Avaliativas	Valor
Aula expositiva em quadro.	Avaliações Escritas	100
Aula com uso de projetor multimídia.		
Demonstrações práticas em sala.		
Avaliações continuadas através de trabalhos on-line.		
	<b>Total</b>	<b>100</b>
	---	--

**Atividades Complementares:**

Realização de trabalhos via aplicativos de ensino online.

**Horário semanal e local para atendimento extraclasse aos alunos:**

Local: Laboratório de Física - sala 612

Horário semanal: De segunda a quinta 13h – 18 h.

<b>Bibliografia Básica</b>	
1	HALLIDAY, David; RESNICK, Robert; WALKER, Jearl. Fundamentos de física. Vol. 2 - Gravitação, ondas e termodinâmica. 8. ed. LTC, 2009.
2	HALLIDAY, David; RESNICK, Robert; WALKER, Jearl. Fundamentos de física. Vol. 1 - Mecânica. 8. ed. LTC, 2009.
3	TIPLER, Paul A.; MOSCA, Gene. Física para cientistas e engenheiros. Vol. 1. 6. ed. LTC, 2009.

<b>Bibliografia Complementar</b>	
1	NUSSENZVEIG, H. MOYSES. Curso de Física Básica, Vol. 1 – Mecânica, 4. Ed., Edgard Blucher, 2002.
2	Feynman, Richard P. e Leighton, Robert B. . Lições de Física, Vol. 1, 1. Ed., Artmed, 2008.
3	Young, H. D.; Freedman R. A. ; Física 1, Mecânica, 14 ed, Pearson, 2015.
4	Hewitt, Paul G.; Física Conceitual, Volume Único, 12 ed, Bookman, 2015.
5	Chabay, Ruth W., Sherwood, Bruce A.; Física Básica: Matéria e Interações, Volume 1, 4 ed, LTC, 2018.



---

*Emitido em 13/09/2022*

**PLANO DIDÁTICO Nº 1936/2022 - CECOMDV (11.51.24)**

**(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)**

*(Assinado digitalmente em 15/09/2022 17:18 )*

**EDUARDO HABIB BECHELANE MAIA**

*COORDENADOR - TITULAR*

*CECOMDV (11.51.24)*

*Matrícula: ###729#8*

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **1936**, ano: **2022**, tipo: **PLANO DIDÁTICO**, data de emissão: **13/09/2022** e o código de verificação: **2600309379**