

 <p>INSTITUTO FEDERAL MINAS GERAIS Campus Ouro Branco</p>	ROTEIRO DE ESTUDOS Recuperação Semestral	
	Turmas ADM2, INF2, MET2	Professor Aloísio do Carmo Elói
	Etapas 1 ^a e 2 ^a	Disciplina FÍSICA

- Tópicos a estudar: Temperatura, dilatação, comportamento dos gases, teoria cinética dos gases, calor, transferência de calor, primeira e segunda leis da Termodinâmica.
- Referências bibliográficas:

Física – Contexto & Aplicações – Beatriz Alvarenga e Antônio Máximo – Ed. Scipone. – Livro-texto dos alunos - **Capítulos correspondentes vistos em sala da aula.**

Física Conceitual – Paul G, Hewitt – Ed. Bookman - Disponível na biblioteca do IFMG – Ouro Branco. **Capítulos 15, 16 e 18.**

Leituras de Física - GREF – EdUSP – **Blocos de Termo 1 a Termo 4** – Disponível em <http://www.if.usp.br/gref/termodinamica.htm>
- Avaliações:

Trabalho no valor de 30 pontos – Lista de problemas e questões que os alunos receberão por e-mail.

Prova no valor de 35 pontos.
- Dúvidas e orientações: ***aloisio.eloi@ifmg.edu.br***