
	Ministério da Educação Universidade Federal do Rio Grande do Norte Centro de Ciências Exatas e da Terra	
---	---	---

MODELO DE PLANO DE CURSO (preliminar) PARA COMPONENTE CURRICULAR OFERECIDA NO ÂMBITO DO CCET, EXCLUSIVO PARA RETOMADA DAS AULAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO DO PERÍODO LETIVO 2020.1 (2020.6)

Unidade responsável	DFTEFIS0031
Código da disciplina	FIS0621
Nome da disciplina	TERMODINAMICA
Carga horária da disciplina	60
Docentes responsáveis	MADRAS VISWANATHAN GANDHI MOHAN
Dias e horários registrados para a turma no SIGAA	35M34

Conteúdo	(Em caso de componente curricular já cadastrado, copie a ementa do SIGAA (na aba Ensino > Consulta > Componentes curriculares)
	Conceitos básicos da Termodinâmica. Processos termodinâmicos. As leis da Termodinâmica. Aplicações. Mudanças de fases.

Metodologia	(Descrição de como a disciplina será desenvolvida, especificando-se as técnicas de ensino a serem utilizadas)
	Aulas tradicionais online, síncronos e também assíncronos, usando todos os recursos disponíveis na Internet. A metodologia adotada será otimizada para aumentar ao máximo possível o aprendizado dos alunos.

Procedimentos de avaliação da aprendizagem	(Descrição dos instrumentos e critérios a serem utilizados para a verificação da aprendizagem)
	Provas escritas .

Cronograma e critérios para a realização das atividades e validação da assiduidade dos discentes	(Detalhamento das atividades com os critérios de validação da assiduidade dos discentes. De acordo com parágrafo 4º do Art. 3º da RESOLUÇÃO 031/2020 CONSEPE, de 16 de julho de 2020: "A frequência e a participação dos discentes serão verificadas de acordo com o acompanhamento das atividades propostas, conforme plano de curso."
	O cronograma será de acordo com as resoluções vigentes e será compatível com as necessidades dos alunos . Assuidade dos alunos será avaliado logo no início das aulas, via prova escrita.

Detalhamento dos recursos didáticos a serem utilizados	(Recursos a serem utilizados para o desenvolvimento dos conteúdos)
	Aulas online, materiais para leitura e vídeos.

Datas e horários das atividades síncronas	(Atividade síncrona não é obrigatória. De acordo com parágrafo 2º do Art. 3º da RESOLUÇÃO 031/2020 CONSEPE, de 16 de julho de 2020 "as atividades de interação online síncronas com os discentes, previstas nos planos de curso, os docentes deverão respeitar os dias e horários registrados para a turma no SIGAA."
	35M34, caso seja necessário

Referências	De acordo com o Art. 5º da RESOLUÇÃO 031/2020 CONSEPE, de 16 de julho de 2020: "Os materiais didáticos deverão ser disponibilizados pelos docentes durante todo o período, considerando as limitações das condições de isolamento social impostas pela pandemia da COVID-19."
	Termodinâmica. Mário José de Oliveira. Curso de Física Básica – Fluidos Oscilações e Ondas. H. Moisés Nussenzveig. 4 ed; Física II- R. Resnick- D. Halliday. 4 ed; Introdução à Física Estatística – Silvio R. A. Salinas; Física II, Termodinâmica e Ondas. Sears e Zemanki. 1ed.

Informações adicionais:	(Se quiser, acrescente informações relevantes sobre o seu Plano de Curso e o desenvolvimento do componente curricular)