



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



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

ENVIAR PARA A CHEFIA DO DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA ATÉ 10/08/2020
chefia-mat@ccet.ufrn.br e chefia.mat.ufrn@gmail.com

Unidade responsável	DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA
Código da disciplina	MAT0019
Nome da disciplina	MATEMÁTICA BÁSICA
Carga horária da disciplina	90h
Docentes responsáveis	BRUNO DOS SANTOS GOIS
Dias e horários registrados para a turma no SIGAA	246N12

Conteúdo	(Em caso de componente curricular já cadastrado, copie a ementa do SIGAA (na aba Ensino > Consulta > Componentes curriculares))
	Frações, proporcionalidade, produtos notáveis e fatoração, equações do primeiro grau, equações do segundo grau, linguagem de conjuntos, conjuntos numéricos, matrizes e determinantes. Funções reais de uma variável real. Funções afins, quadráticas, modulares, exponenciais, logarítmicas, trigonométricas, polinomiais. Números complexos.

Metodologia	(Descrição de como a disciplina será desenvolvida, especificando-se as técnicas de ensino a serem utilizadas)
	Remotamente, utilizando-se das seguintes técnicas: - Vídeos de produção própria desenvolvendo os assuntos das aulas. - Listas de exercícios dissertativos ou de múltipla escolhas de cada assunto - Aulas por streaming em datas fixas para esclarecimento de dúvidas.

Procedimentos de avaliação da aprendizagem	(Descrição dos instrumentos e critérios a serem utilizados para a verificação da aprendizagem)
	Entrega de listas em datas predeterminadas. Questões de múltiplas escolhas em ambiente virtual (SIGAA). Presença em aulas por streaming.

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.")
	A assiduidade será contada analisando os seguintes critérios: <ul style="list-style-type: none"> - Visualização da aula por streaming no dia de realização. - Resolução das listas no SIGAA. - Visualização das videoaulas postadas no Youtube com links no SIGAA

Detalhamento dos recursos didáticos a serem utilizados	(Recursos a serem utilizados para o desenvolvimento dos conteúdos)
	Turma virtual no Sigaa como modo de informar e concentrar o fluxo do curso e das aulas. Vídeos a serem desenvolvidos para o ensino dos assuntos do curso no Youtube com links no Sigaa. Listas entregue pelo Sigaa. Site desmos.com para interação com os alunos como um método de fácil acesso a gráficos, independente do tipo de acesso (mobile ou computador). Aulas por streaming para esclarecer dúvidas aos alunos no Zoom . As plataformas definidas foram escolhidas tendo em vista facilitar o acesso por celular, principal meio de acesso dos alunos

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.”
	24N12

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.”
	Material didático (em pdf) a ser produzido conforme as videoaulas são postadas, com antecedência para permitir um estudo suave do tema e facilitar acesso de todos.

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