



FACULDADE DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS DA BAHIA

FATEC-BA – FACULDADE DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS DA BAHIA

Componente Curricular: Cálculo Diferencial e Integral I

Docente: Luiz Henrique Menezes de Lima Semestre: 2022.1

Curso: Engenharia – 2º Semestre

Contrato Didático – 2022.1

Data	Apresentador	Temática
16/02	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Conteúdos Didáticos da Disciplina
23/02	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Conteúdos Didáticos da Disciplina
02/03	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Conteúdos Didáticos da Disciplina
09/03	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Conteúdos Didáticos da Disciplina
16/03	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Revisando os Conteúdos da Avaliação
23/03	Docentes Individuais	AV1– Avaliação da I Unidade
30/03	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Conteúdos Didáticos da Disciplina
06/04	Equipe 01 e 02	1. 01. Taxa de Variação, Análise Marginal e Máximos e Mínimos. 2. Teorema de Rolle, Teorema do Valor Médio e Função Crescente e Decrescente
13/04	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Conteúdos Didáticos da Disciplina
20/04	Equipe 03 e 04	03. Critérios para determinar os extremos da função de 1º e 2º ordem, Concavidade e Ponto de Inflexão 04. Regra de L' Hospital e Fórmula de Taylor
27/04	Docentes Individuais	AV2– Avaliação da II Unidade
04/05	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Conteúdos Didáticos da Disciplina
11/05	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Conteúdos Didáticos da Disciplina
18/05	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Conteúdos Didáticos da Disciplina
25/05	Profº Luiz Henrique M. De Lima	Revisando os Conteúdos da Avaliação
01/06	Docentes Individuais	AV3 – Avaliação da III Unidade
08/06	Docentes Individuais	2º Chamada de Todas as Avaliações: AV1, AV 2 e AV3
15/06	Docentes Individuais	Prova Final da Disciplina de Cálculo Diferencial e Integral I

Aulas / Avaliações e Seminários 2022.1

- As aulas da disciplina sempre ocorrerão nas terças – feiras das 19h às 22h com um intervalo de 20 min (entre 20h30min e 20h50min);
- Frequência: mínimo de 75%. Como são 18 semanas de aula o discentes pode faltar no máximo 5 encontros síncronos.
- As avaliações acontecem distribuídas em 3 Unidades: (Av01, Av02 e Av03) cada avaliação terá valor fixo de 0 à 10,00;
- A avaliação (**AV01**) será feita em dupla, já a avaliação (**AV2**) será dividida em 50% dupla e 50% individual e a avaliação (**AV03**) será individual;
- A avaliação (AV02) será dividida em duas partes: 1 parte consiste em um Mini – Seminário de Cálculo II, onde os grupos irão apresentar o Teorema selecionado pelo professor isso computará 50% da avaliação e os outros 50% será uma avaliação individual com os assuntos do seminário e os assuntos dados pelo professor;
- A segunda chamada de qualquer avaliação (Av01, Av02 e Av03) deve ser solicitada com 72 horas de antecedência e mostrar ao professor o comprovante da solicitação;
- As Listas de exercícios é para serem feitas e nível de conhecimento e NÃO DE NOTA.

Profº Luiz Henrique Menezes de Lima