Diário de Disciplina

Professor: Romildo José da Silva

Disciplina: Cálculo Diferencial e Integral II

Código: CB0535 Turma: 03 Semestre: 2023.2 Horário: Seg, Qua e Sex, 08h00 - 10h00

Apresentação (09/08/2023).

Aula 1 (11/08/2023). Revisão: Primeiro Teorema Fundamental do Cálculo, Segundo Teorema Fundamental do Cálculo, Mudança de variável na integral indefinida e Mudança de variável na integral definida. Integração por Partes: Desenvolvimento do método e aplicação na resolução de integrais indefinidas.

Aula 2 (14/08/2023).

Aula 3 (16/08/2023).

Aula 4 (18/08/2023).

Aula 5 (21/08/2023).

Aula 6 (23/08/2023).

Aula 7 (25/08/2023).

Aula 8 (28/08/2023).

Aula 9 (30/08/2023).

Aula 10 (01/09/2023).

Aula 11 (04/09/2023).

Aula 12 (06/09/2023).

Aula 13 (08/09/2023).

Aula 14 (11/09/2023).

Aula 15 (13/09/2023).

Avaliação 1 (15/09/2023). Primeira Avaliação Progressiva.

Aula 16 (18/09/2023).

Aula 17 (20/09/2023).

Aula 18 (22/09/2023).

Aula 19 (25/09/2023).

Aula 20 (27/09/2023).

Aula 21 (29/09/2023).

Aula 22 (02/10/2023).

Aula 23 (04/10/2023).

Aula 24 (06/10/2023).

```
Aula 25 (09/10/2023).
Aula 26 (11/10/2023).
Aula 27 (13/10/2023).
Aula 28 (16/10/2023).
Aula 29 (18/10/2023).
Aula 30 (20/10/2023).
Avaliação 2 (23/10/2023). Segunda Avaliação Progressiva.
Aula 31 (25/10/2023).
Aula 32 (27/10/2023).
Aula 33 (30/10/2023).
Aula 34 (01/11/2023).
Aula 35 (03/11/2023).
Aula 36 (06/11/2023).
Interrupção 1 (08/11/2023). Encontros Universitários 2023.
Interrupção 2 (10/11/2023). Encontros Universitários 2023.
Aula 37 (13/11/2023).
Feriado 1 (15/11/2023). Feriado Nacional - Proclamação da República.
Aula 38 (17/11/2023).
Aula 39 (20/11/2023).
Aula 40 (22/11/2023).
Aula 41 (24/11/2023).
Aula 42 (27/11/2023).
Aula 43 (29/11/2023).
Aula 44 (01/12/2023).
Aula 45 (04/12/2023).
Aula 46 (06/12/2023).
Avaliação 3 (08/12/2023). Terceira Avaliação Progressiva
Avaliação (13/12/2023). Avaliação Final.
```

09 de dezembro de 2023:

Término do Semestre Letivo 2023.2 para Cursos de Graduação Presenciais.

Término do Semestre Letivo 2023.2 para Pós-graduação Stricto e Lato Sensu.

11 a 18 de dezembro de 2023 :

Período de Avaliações Finais do Semestre 2023.2.

13 de dezembro de 2023, quarta-feira, às 08h00 :

Data e horário da Avaliação Final.

Calendário universitário 2023:

https://www.ufc.br/calendario-universitario/2023

Ementa:

Técnicas de integração. Aplicações da integral definida. Integral imprópria. Funções transcendentes. Coordenadas polares. Equações diferenciais ordinárias de primeira e segunda ordens. Sequências e séries.

Livro Texto:

Cálculo Volume 1

James Stewart

Tradução da Sexta Edição Norte-Americana

Cálculo Volume 2

James Stewart

Tradução da Sexta Edição Norte-Americana

E-mail do Grupo:

calculosegundocomp20232@googlegroups.com