Diário de Disciplina

Professor: Romildo José da Silva

Disciplina: Cálculo Diferencial e Integral I: Ciência da Computação

Código: CB0534 Turma: 08 Semestre: 2024.1 Horário: Seg, Qua e Sex, 10h00 – 12h00

Apresentação 1 (26/02/2024). *Apresentação: Livro texto, ementa da disciplina, e outros avisos.*

Aula para Repor 1 (28/02/2024). *Manutenção das salas do Bloco 919 e recepção do Curso de Ciência da Computação.*

Aula para Repor 2 (01/03/2024). Manutenção das salas do Bloco 919.

Aula para Repor 3 (04/03/2024). Manutenção das salas do Bloco 919.

Aula para Repor 4 (06/03/2024). Manutenção das salas do Bloco 919.

Aula 1 (08/03/2024). Conjuntos Numéricos: \mathbb{N} , \mathbb{Z} e \mathbb{Q} , e suas propriedades. Reta numérica. Múltiplos, divisores, máximo divisor comum, números primos, números pares e números ímpares: definições e proposições. Teorema Fundamental da Aritmética: enunciado.

Aula 2 (11/03/2024). Teorema Fundamental da Aritmética: aplicação. Introdução à Teoria dos Conjuntos com definições e propriedades: relação de pertinência, relação de inclusão, definição de igualdade, união de conjuntos, intersecção de conjuntos, diferença entre conjuntos, conjunto universo, diagrama de Venn, complementar de conjuntos, Leis de De Morgan e exercícios.

Aula 3 (13/03/2024).

Aula 4 (15/03/2024).

Recesso 1 (18/03/2024). Recesso Escolar.

Aula 5 (20/03/2024).

Aula 6 (22/03/2024).

Feriado 1 (25/03/2024). Feriado Estadual – Data Magna do Ceará.

Aula 7 (27/03/2024).

Feriado 2 (29/03/2024). Feriado Nacional – Paixão de Cristo.

Aula 8 (01/04/2024).

Aula 9 (03/04/2024).

Aula 10 (05/04/2024).

Aula 11 (08/04/2024).

Avaliação 1 (10/04/2024). *Primeira Avaliação Progressiva*.

Aula 12 (12/04/2024).

Aula 13 (15/04/2024).

```
Aula 14 (17/04/2024).
Aula 15 (19/04/2024).
Aula 16 (22/04/2024).
Aula 17 (24/04/2024).
Aula 18 (26/04/2024).
Aula 19 (29/04/2024).
Feriado 3 (01/05/2024). Feriado Nacional – Dia do Trabalho.
Aula 20 (03/05/2024).
Aula 21 (06/05/2024).
Aula 22 (08/05/2024).
Aula 23 (10/05/2024).
Aula 24 (13/05/2024).
Aula 25 (15/05/2024).
Aula 26 (17/05/2024).
Avaliação 2 (20/05/2024). Segunda Avaliação Progressiva.
Aula 27 (22/05/2024).
Aula 28 (24/05/2024).
Aula 29 (27/05/2024).
Aula 30 (29/05/2024).
Aula 31 (31/05/2024).
Aula 32 (03/06/2024).
Aula 33 (05/06/2024).
Aula 34 (07/06/2024).
Aula 35 (10/06/2024).
Aula 36 (12/06/2024).
Aula 37 (14/06/2024).
Aula 38 (17/06/2024).
Aula 39 (19/06/2024).
Aula 40 (21/06/2024).
Aula 41 (24/06/2024).
Aula 42 (26/06/2024).
```

Avaliação 3 (28/06/2024). Terceira Avaliação Progressiva.

29 de junho de 2024:

Término do Semestre Letivo 2024.1 para Cursos de Graduação Presenciais.

Término do Semestre Letivo 2024.1 para Pós-graduação Stricto e Lato Sensu.

1 de julho de 2024 a 5 de julho de 2024 :

Período de Avaliações Finais do Semestre 2024.1.

3 de julho de 2024, quarta-feira, às 10h00 :

Data e horário da Avaliação Final.

Calendário Universitário 2024:

https://www.ufc.br/calendario-universitario/2024

Ementa da Disciplina:

Limite de função. Derivada de função. Aplicações da função derivada. Integral indefinida de função. Integral definida de função. Aplicações da integral definida.

Livro Texto:

Cálculo Volume 1

James Stewart

Tradução da Sexta Edição Norte-Americana

E-mail do Grupo:

calculoprimeirocomp20241@googlegroups.com

Minha Página:

https://rjsdusk.org