

Plano Didático

| | |
|--|-------------------------------|
| Campus/Curso: Engenharia de Computação / Divinópolis | |
| Disciplina: Introdução à Engenharia de Computação | CÓDIGO: G05IPCO0.01 |
| Docente responsável: Eduardo Habib Bechelane Maia | Data: 15/03/2023 |
| Coordenador(a) do curso: Eduardo Habib Bechelane Maia | Data: 15/03/2023 |

Período Letivo: 1º Semestre / 2023

Carga Horária Total: 60 horas/aula

Créditos: 4

Natureza: Teórica / Obrigatória

Área de Formação - DCN: Básica

Competências/habilidades a serem desenvolvidas: C01, C02, C08, C10

Departamento que oferta a disciplina: Departamento de Informática, Gestão e Design

| |
|---|
| Atendimento extraclasse aos alunos |
| Local: 625 |
| Horário semanal: segunda, de 8 às 12 |

| Metodologia de ensino | Atividades Avaliativas | Valor |
|--|------------------------------------|------------|
| Aula expositiva e dialogada | Avaliação 1 | 25 |
| Trabalhos práticos individuais e em grupo. | Avaliação 2 | 25 |
| Listas de Exercício | Trabalho prático 1 | 15 |
| | Trabalho prático 2 | 25 |
| | Listas (2 listas de 5 pontos cada) | 10 |
| | Total | 100 |

| |
|---|
| Recursos |
| Slides, datashow, laboratórios de informática, computadores e Internet. |

| Cronograma | |
|------------|---|
| Data | Atividade |
| 16/03/2023 | Recepção dos calouros |
| 21/03/2023 | Introdução à lógica |
| 23/03/2023 | Álgebra e funções Booleanas |
| 28/03/2023 | Operadores aritméticos e lógicos e expressões aritméticas e lógicas |
| 04/04/2023 | Entrada e saída de dados |
| 11/04/2023 | Estruturas de controle: if ... else e switch |
| 13/04/2023 | Estruturas de controle: for |
| 18/04/2023 | Estruturas de controle: while |
| 20/04/2023 | Estruturas de controle: do ... while |
| 25/04/2023 | Funções e procedimentos |
| 27/04/2023 | Funções e procedimentos / Funções Recursivas |
| 02/05/2023 | Funções recursivas |
| 04/05/2023 | Passagem de parâmetros |
| 09/05/2023 | Criação de arquivos de cabeçalho |
| 11/05/2023 | Prova 1 |
| 16/05/2023 | II Semana da Computação |

| | |
|------------|---------------------------------------|
| 18/05/2023 | II Semana da Computação |
| 23/05/2023 | Manipulação de Strings |
| 25/05/2023 | Manipulação de Strings |
| 30/05/2023 | Organização e manipulação de arquivos |
| 01/06/2023 | FERIADO LOCAL |
| 06/06/2023 | Alocação dinâmica de memória |
| 08/06/2023 | FERIADO NACIONAL |
| 13/06/2023 | Referências |
| 15/06/2023 | Estruturas de dados |
| 20/06/2023 | Estruturas de dados |
| 22/06/2023 | Estruturas de dados |
| 27/06/2023 | Estruturas de dados |
| 29/06/2023 | Estruturas de dados |
| 04/07/2023 | Estruturas de dados |
| 06/07/2023 | Prova 2 |
| 08/07/2023 | Prova repositiva |
| 11/07/2023 | Exame Especial |

| |
|-------------------------------|
| Bibliografia Adicional |
|-------------------------------|

| |
|----|
| 1- |
|----|

| |
|--------------------|
| Observações |
|--------------------|

| |
|---|
| - |
|---|



Emitido em 17/03/2023

PLANO DIDÁTICO Nº 744/2023 - CECOMDV (11.51.24)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 17/03/2023 18:40)

EDUARDO HABIB BECHELANE MAIA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DIGDDV (11.60.04)

Matrícula: ###729#8

(Assinado digitalmente em 17/03/2023 20:20)

MICHEL PIRES DA SILVA

PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO

DIGDDV (11.60.04)

Matrícula: ###472#2

Visualize o documento original em <https://sig.cefetmg.br/documentos/> informando seu número: **744**, ano: **2023**, tipo:
PLANO DIDÁTICO, data de emissão: **17/03/2023** e o código de verificação: **57acc4f6ee**