

## UNIVERSIDADE TUIUTI DO PARANÁ

CURSO: CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS			
DISCIPLINA: FUNDAMENTOS DA COMPUTAÇÃO			
ANO LETIVO: 2025	REGIME: Semestral	PERÍODO: 1º e 2º	CARGA HORÁRIA: 40 h/a.
PROFESSOR: André Luiz de Souza Paula			

### PLANO DE AULAS

Aulas (nº e datas)		Temas de Estudo	Objetivos	Metodologia	Recursos	Avaliação
01 02	25/02/25	Apresentação da Disciplina	Identificar a ementa da disciplina, cronograma de atividades e critérios de avaliação	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
03 04	04/03/25	Feriado de carnaval (agendar reposição)	Feriado de carnaval (agendar reposição)	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
05 06	11/03/25	Conceitos básicos da Computação	Compreender os conceitos básicos (hardware, software, firmware e níveis de usuários)	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
07 08	18/03/25	Evolução da Computação / Geração 0	Compreender a evolução do computador	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
09 10	25/03/25	Evolução da Computação / Geração 1 a 4	Compreender a evolução do computador	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
11 12	01/04/25	Apresentação Estudo Dirigido	Avaliação dos trabalhos realizados como estudo dirigido	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
13 14	08/04/25	Desafio - jogo de perguntas e respostas (Revisão)	Revisão de conteúdo / Exercícios práticos / Questionário II	Preparação da avaliação bimestral	Quadro branco; Projetor.	-
15 16	15/04/25	Revisão de conteúdo / Exercícios práticos / Questionário I	Exercitar os conceitos teóricos como preparação da avaliação bimestral	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
17 18	22/04/25	Avaliação do 1º bimestre	Avaliar o conhecimento adquirido	Avaliação presencial.	Folha de avaliação.	Prova individual de valor 7,0.
19 20	29/04/25	Vista de provas	Revisar as avaliações do 1º bimestre e encerramento do bimestre	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
21 22	06/05/25	Estudo Dirigido 2º Bimestre	Estudo Dirigido 2º Bimestre	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
23 24	13/05/25	Sistema Binário / Operações básicas	Desenvolver as técnicas de representação de dados utilizando o sistema binário	Aula presencial expositiva.	Quadro branco; Projetor.	-
25	20/05/25	Sistema Binário / Operações	Desenvolver as técnicas de representação de	Aula presencial	Quadro branco;	-

