

DISCIPLINA DE TECNOLOGIAS APLICADAS

APRESENTAÇÃO DOS CONTEÚDOS PROGRAMÁTICOS DA DISCIPLINA

MÓDULO 3 - TECNOLOGIA DOS COMPONENTES ELETRÓNICOS

Resistências;
Condensadores;
Semicondutores.

MÓDULO 4 - TECNOLOGIA DE MONTAGEM DOS CIRCUITOS ELETRÓNICOS

Tecnologia de circuitos impressos;
Montagens de circuitos eletrónicos.

MÓDULO 5 - INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÕES E VIGILÂNCIA

Materiais, dispositivos e equipamentos ITED e Vídeo Vigilância;
Níveis das portadoras de sinal;
Procedimentos de Aprovação e Certificação de ITED.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

Módulo	Domínio Cognitivo	Atitudes e Valores			
3	Prova de avaliação escrita Trabalho prático	Responsabilidade	Empenho	Respeito	Autonomia
4					
5					
	75%	25%			

AULAS PREVISTAS

MÓDULOS	HORAS	TEMPOS DE 45MIN
3	18	24
4	36	48
5	36	48

DESENVOLVIMENTO TEMPORAL DOS MÓDULOS

A turma estará dividida em dois turnos. Cada turno fará os módulos de forma sequencial.