

Nível de Ensino: Secundário

Áreas/Disciplina: Desenho Esquemático

Ano: 2 TIE

Curso:

Regular

VOC

Científico- Humanístico

Profissional

Período	Sequências/Temas //Módulos	Conteúdos Programáticos/Domínios	Instrumentos de Avaliação	Tempos Letivos
1º 2º e 3º	Módulo 1	Introdução ao desenho técnico. Normalização no desenho técnico. Estudo de projeções. Simbologia eletrotécnica e esquemas elétricos (unifilar, multifilar e de princípio).	Serão avaliadas competências transversais por observação e registo em grelha adequada, bem como será feita a avaliação de competências cognitivas através de fichas de avaliação. Serão feitas atividades diagnósticas no início do módulo. Autoavaliação no final de cada módulo	22
	Módulo 2	Localização do contador de energia, e do quadro elétrico da habitação. Circuito de Iluminação e tomadas, obedecendo ao R.I.U.E.E. Circuito de terra de proteção. Quadro elétrico. Circuitos no âmbito do projeto ITED.	Serão avaliadas competências transversais por observação e registo em grelha adequada, bem como será feita a avaliação de competências cognitivas através de fichas de avaliação. Serão feitas atividades diagnósticas no início do módulo. Autoavaliação no final de cada módulo	34
	Módulo 3	Introdução ao desenho técnico. Normalização no desenho técnico. Estudo de projeções. Simbologia eletrotécnica e esquemas elétricos (unifilar, multifilar e de princípio).	Serão avaliadas competências transversais por observação e registo em grelha adequada, bem como será feita a avaliação de competências cognitivas através de fichas de avaliação. Serão feitas atividades diagnósticas no início do módulo. Autoavaliação no final de cada módulo	34