



TÉCNICO EM ELETROELETRÔNICA

MATRIZ CURRICULAR



CREA-PE
Conselho Regional de Engenharia,
Arquitetura e Agronomia de Pernambuco

MÓDULOS	ÁREA DE QUALIFICAÇÃO	CARGA HORÁRIA
1	Formação Básica	150
2	Auxiliar de Eletrônica	410
3	Assistente de Suporte em Informática	230
4	Assistente de Manutenção de Equipamentos Hospitalares	220
5	Assistente de Automação Eletroeletrônica	200
	Estágio Curricular	150
	Total	1360

DISCIPLINAS DO MÓDULO 1	CARGA HORÁRIA
Eletricidade Básica	40
Eletrônica Básica	40
Técnicas para Solução de Problemas da Rede Elétrica em Equipamentos Eletroeletrônicos	40
Noções Básicas de Física e Matemática Aplicada a Eletrônica	30
Total	150

DISCIPLINAS DO MÓDULO 2	CARGA HORÁRIA
Eletrônica Aplicada	190
Eletrônica Digital	60
Manutenção de Equipamentos Eletroeletrônicos	80
Instalações Eletroeletrônicas Hospitalares	80
Total	410

DISCIPLINAS DO MÓDULO 3	CARGA HORÁRIA
Manutenção de Computadores	80
Técnicas de Diagnóstico de Computadores e Periféricos por Software	50
Manutenção de Impressoras	50
Fundamentos de Redes de Computadores	30
Inglês Técnico	20
Total	230

DISCIPLINAS DO MÓDULO 4	CARGA HORÁRIA
Eletropneumática Aplicada	60
Manutenção Eletromédica	40
Equipamentos Hospitalares	60
Higiene e Segurança do Trabalho	30
Empreendedorismo e Gestão Básica	30
Total	220

DISCIPLINAS DO MÓDULO 5	CARGA HORÁRIA
Eletrônica Industrial	80
Máquinas Elétricas	40
Automação	60
Ética	20
Total	200

Será trabalhado Educação em Direitos Humanos de modo transversal em todos os componentes curriculares, em atendimento às Diretrizes Nacionais Curriculares, conforme preceitua a Resolução CNE/CP nº 01/2012.