

MÓDULOS	ÁREA DE QUALIFICAÇÃO	CARGA HORÁRIA
I	Formação Básica	150H
II	Auxiliar de Eletrônica	330H
III	Auxiliar de Eletroeletrônica	240H
IV	Assistente de Automação Eletroeletrônica	280H
V	Assistente de Eletrotécnica	220H
	Estágio Curricular	400H
	Total	1.620H

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

DISCIPLINAS DO MÓDULO II	CARGA HORÁRIA
Eletrônica Aplicada	190H
Eletrônica Digital	60H
Metrologia Dimensional	20H
Luminotécnica	20H
Fundamentos da Informática	40H
TOTAL	330H

DISCIPLINAS DO MÓDULO III	CARGA HORÁRIA
Medidas Elétricas	30H
Instrumentação, Automação e Controle de Processos	30H
Proteção de Sistemas Elétricos I	40H
Eletropneumática Aplicada	60H
Higiene e Segurança do Trabalho	30H
Inglês Técnico	20H
Desenho Auxiliado por Computador	30H
TOTAL	240H

DISCIPLINAS DO MÓDULO IV	CARGA HORÁRIA
Proteção de Sistemas Elétricos II	40H
Máquinas Elétricas	40H
Desenho Técnico	40H
Norma Técnica (NR-10)	20H
Ensaio de Máquinas	30H
Automação I	40H
Automação II	40H
Empreendedorismo e Gestão Básica	30H
TOTAL	280H

DISCIPLINAS DO MÓDULO V	CARGA HORÁRIA
Instalações Elétricas Prediais	40H
Instalações Elétricas Industriais	40H
GTDE (Geração, Transmissão e Dist. de Energia)	40H
Projetos de Instalações Elétricas	30H
Comandos Elétricos	50H
Ética	20H
TOTAL	220H

Conforme disposto na Resolução CNE/CP nº 01/2012, a Educação em Direitos Humanos será abordada transversalmente em cada componente curricular.