

INFORMATIVO DE CURSO		FORMULÁRIO NÚMERO:
		ACA0202019
		APROVAÇÃO: 05/04/2019
		Diretoria de Regulação Diretoria Geral
		REVISÃO N°: 00

CURSO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA

TITULAÇÃO: Técnico de Nível Médio em Eletrotécnica

MODALIDADE: EaD

DURAÇÃO DO CURSO: 12 meses.

CARGA HORÁRIA DO CURSO: 1440.

INÍCIO DO CURSO: Imediato.

MATRIZ CURRICULAR: A grade curricular do curso Técnico em Eletrotécnica, segue todos os requisitos legais perante a legislação federal e estadual e é composta pelas seguintes disciplinas:

MÓDULOS	COMPONENTES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA
Módulo I - 220 horas	Introdução ao EAD	20
	Gestão de Recursos Humanos	40
	Introdução à Libras	20
	Eletricidade I	20
	Introdução ao Autocad 2D	20
	Matemática Aplicada	60
	Física Aplicada	40
Módulo II –180 horas	Empreendedorismo	20
	Lógica de Programação	20
	Gestão Empresarial	20
	NR 10 - Segurança em Instalações Elétricas	20
	Projetos Elétricos	40
	Projetos de Automação Industrial	60
	Interpretação do Desenho Técnico	40
	Eletrônica Digital	20
Módulo III – 480 horas	Instalações Elétricas de Baixa Tensão	80
	Eletrônica Industrial	20
	Energias Renováveis	60
	Geração, conservação de eficiência energética	40
	Tecnologia Mecânica	20
	Princípios de máquinas elétricas	40
	Ensaio de máquinas elétricas	60
	Comandos eletroeletrônicos	40
	Segurança do trabalho na indústria e na logística	20
	Sistemas de comunicação e telecomunicações	40
Módulo IV - 160 horas	Análise de Circuitos Eletroeletrônicos	40
	Ergonomia e Medicina do Trabalho	40
	Programação CLP	20
	Metodologia da Manutenção	60
Módulo V – 400 horas	Instalações elétricas de média e alta tensão	40
	Elementos de Máquinas	20
	Controle e acionamento de máquinas	20
	Proteção de Sistemas Elétricos	20
	Transferência de Calor	60
	Estágio Supervisionado	240