



Matriz curricular

TÉCNICO EM ELETROMECAÂNICA

Formação completa entre 6 e 12 meses

Carga horária: 1600 horas (incluindo TCC).

Metodologia: O curso é ministrado 100% na modalidade EaD, ou seja, totalmente à Distância, através de um Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA), dinâmico e facilitador. O aluno contará com vídeos, materiais didáticos e acompanhamento pedagógico durante todo curso.

DISCIPLINAS MÓDULO I	CARGA HORÁRIA
INTRODUÇÃO À EAD	50 h/a
FUNDAMENTOS DA MECÂNICA CLÁSSICA E QUÂNTICA	80 h/a
ELETRICIDADE BÁSICA	100 h/a
LÓGICA MATEMÁTICA	60 h/a
ELETRÔNICA ANALÓGICA	80 h/a
ELETRÔNICA DIGITAL	80 h/a
ELETRÔNICA INDUSTRIAL	80 h/a
LEGISLAÇÃO E ÉTICA APLICADA AO SETOR ELÉTRICO	60 h/a
MECÂNICA AUTOMOTIVA	80 h/a

CARGA HORÁRIA TOTAL MÓDULO I	670 h/a
-------------------------------------	----------------

DISCIPLINAS MÓDULO II	CARGA HORÁRIA
ELETROELETRÔNICA AUTOMOTIVA	80 h/a
DESENHO TÉCNICO MECÂNICO EM CAD	80 h/a
FERRAMENTAL DE MECÂNICA	70 h/a
FERRAMENTAS DA QUALIDADE NA ELETROMECHANICA	70 h/a
LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	80 h/a
PROJETOS ELÉTRICOS	80 h/a
PROJETOS MECÂNICOS	80 h/a
PROTEÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	80 h/a
PROTEÇÃO DE SISTEMAS ELÉTRICOS	70 h/a
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC)	240 h/a

CARGA HORÁRIA TOTAL MÓDULO II	930 h/a
-------------------------------	---------

Avaliação e Certificação: Será conferido certificado de conclusão aos alunos que cumprirem as exigências pedagógicas e acadêmicas estabelecidas no Projeto Pedagógico do Curso, ou seja, 75% de participação nas aulas do AVA (frequência) e nota igual ou superior à média estabelecida para o curso.