



# Matriz curricular

# TÉCNICO EM MECÂNICA

**Formação completa entre 6 e 12 meses**

**Carga horária:** 1440 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
EMPREENDEDORISMO	60 h/a
DESENHO TÉCNICO	80 h/a
FERRAMENTAL DE MECÂNICA	100 h/a
MÁQUINAS MECÂNICAS	80 h/a
MECÂNICA TÉCNICA	80 h/a
USINAGEM E CONFORMAÇÃO MECÂNICA	70 h/a
FUNDAMENTOS DA MECÂNICA CLÁSSICA E QUÂNTICA	70 h/a
INTERPRETAÇÃO DE DESENHOS TÉCNICOS	80 h/a

<b>CARGA HORÁRIA TOTAL MÓDULO I</b>	<b>670 h/a</b>
-------------------------------------	----------------

DISCIPLINAS MÓDULO II	CARGA HORÁRIA
PREVENÇÃO E CONTROLE DE RISCO EM MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES	60 h/a
MÁQUINAS ELÉTRICAS	100 h/a
EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS	80 h/a
ORGANIZAÇÃO E GESTÃO DO TRABALHO INDUSTRIAL	70 h/a
CONTROLE DE QUALIDADE INDUSTRIAL	80 h/a
ORÇAMENTOS E CUSTOS INDUSTRIAIS	60 h/a
PROJETOS DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	80 h/a
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (TCC)	240 h/a

<b>CARGA HORÁRIA TOTAL MÓDULO II</b>	<b>770 h/a</b>
--------------------------------------	----------------

**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.