

MATRIZ CURRICULAR TÉCNICO EM ELETROMECAÂNICA – (Grade 1)

Módulo 1 – Componente Curricular	C. H.
Eletricidade Básica	60h
Circuitos Elétricos	60h
Eletrônica Básica e Digital	60h
Máquinas Elétricas	60h
Segurança do Trabalho (<i>Ead</i>)	30h
Desenho Técnico (<i>Ead</i>)	30h
Total Fase/Módulo	300h
Módulo 2 – Componente Curricular	C. H.
Desenho CAD	30h
Instalações Elétricas de Alta Tensão	60h
Comandos Elétricos	60h
Medidas Elétricas	60h
Instalações Elétricas de Baixa Tensão	60h
Metodologia da Pesquisa (<i>Ead</i>)	30h
Total Fase/Módulo	300h
Módulo 3 – Componente Curricular	C. H.
Metalurgia – Materiais para Fabricação Mecânica	30h
Elementos de Máquinas	60h
Pneumática e Hidráulica	60h
Projetos Elétricos	60h
Metrologia	60h
Orientação Estágio	30h
Estágio Supervisionado Curricular – 150h	150h
Total Fase/Módulo	450h
Módulo 4 – Componente Curricular	C. H.
Automação Industrial	60h
Comando Numérico Computadorizado - CNC	30h
Manutenção Mecânica de Máquinas e Equipamentos	60h
Soldagem- Processos de Fabricação Mecânica	60h
Usinagem- Processos de Fabricação Mecânica	60h
Orientação Estágio	30h
Estágio Supervisionado Curricular – 150h	150h
Total Fase/Módulo	450h
Total Carga Horária Componentes Curriculares	1200 horas
Total Carga Horária dos Estágios	300 horas
Total Carga Horária do Curso	1500 horas