

8.1 – Matriz Curricular da EPTNM em Eletromecânica - Modalidade Concomitância Externa e Subsequente

DISCIPLINA	Carga Horária (HA)		Carga Horária Total	
	1ª série	2ª série	ha	h
Circuitos Elétricos I	2		80	66,7
Tecnologia Mecânica	2		80	66,7
Máquinas Térmicas e Hidráulicas	2		80	66,7
Gestão Integrada	2		80	66,7
Tecnologia dos Materiais	2		80	66,7
Desenho Básico e Mecânico	2		80	66,7
Acionamentos Elétricos I	1		40	33,3
Sistemas Digitais	1		40	33,3
Manutenção de Motores Elétricos	1		40	33,3
Instalações Elétricas Prediais	1		40	33,3
Metrologia	1		40	33,3
Manutenção Mecânica	1		40	33,3
Processos de Usinagem I – Tornearia e Fresagem	1		40	33,3
Processos de Usinagem II – Ajustagem e Retífica	1		40	33,3
Circuitos Elétricos II		2	80	66,7
Máquinas Elétricas		2	80	66,7
Projetos Elétricos		2	80	66,7
Eletrônica Básica		2	80	66,7
Laboratório de Máquinas Elétricas		2	80	66,7
Laboratório de Circuitos Elétricos		2	80	66,7
Desenho Auxiliado por Computador - CAD		2	80	66,7
Manufatura Assistida por Computador - CAM		1	40	33,3
Tecnologia de Soldagem		1	40	33,3
Automação Industrial - PLC		1	40	33,3
Eletrohidráulica		1	40	33,3
Eletropneumática		1	40	33,3
Acionamentos Elétricos II		1	40	33,3
Carga horária Semanal	20	20	1600	1333,3
Estágio Curricular Obrigatório				480,0
CARGA HORÁRIA DO CURSO				1813,3