



CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
COORDENAÇÃO DO CURSO TÉCNICO DE ELETROTÉCNICA

**MATRIZ CURRICULAR DA EPTNM NA FORMA
CONCOMITÂNCIA EXTERNA E SUBSEQUENTE
ANO: 2017**

		1º ANO	2º ANO	H/A	Hora
Formação Básica	Matemática Instrumental	2		72	60
	Eletricidade e Eletrônica	Lab. Materiais e Equip. Elétricos	2		72
Lab. de Sistemas Digitais		2		72	60
Eletrônica		4		144	120
Lab. de Eletrônica		2		72	60
Lab. de Segurança em Eletricidade		2		72	60
Eletrônica Geral e Industrial			2	72	60
Lab. de Eletrônica Geral e Industrial			2	72	60
Sistemas Elétricos de Potência			2	72	60
Máquinas e Instalações Elétricas	Lab. de Instalações Elétricas Prediais	2		72	60
	Instalações Elétricas		2	72	60
	Máquinas Elétricas e Acionamentos		4	144	120
	Lab. de Máq. Elétricas e Acionamentos		2	72	60
	Lab. de Projetos Elétricos		2	72	60
Automação Industrial	Lab. de Informática Aplicada	2		72	60
	Lab. de Acionamentos Elétricos	2		72	60
	Instrumentação Industrial		2	72	60
	Lab. de Controle e Automação		2	72	60
CARGA HORÁRIA SEMANAL (H/A)		20	20	1.440	1.200
CARGA HORÁRIA ANUAL (HORAS)		600	600		

FORMAÇÃO TÉCNICA: 1.200 Horas
ESTÁGIO: 480 Horas
TOTAL: 1.680 Horas