



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS IPATINGA

Rua Maria Silva, nº 125, Bairro Veneza, CEP: 35164-261, Ipatinga- Minas Gerais 99734-7688

ensino.ipatinga@ifmg.edu.br

Matriz Curricular

Curso Técnico em Eletrotécnica Subsequente

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS					
SÉRIE/ MÓDULO	COD.	DISCIPLINA	AULAS	CH Presencial	CH à Distância
1		Desenho Técnico e Computacional	4	52	13
1		Informática Básica	4	52	13
1		Circuitos Elétricos I	4	52	13
1		Manutenção Industrial	4	52	13
1		Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos	4	52	13
			20	260	65
SÉRIE/MÓ DULO	COD.	DISCIPLINA		CH Presencial	CH à Distância
2		Resistência dos Materiais	4	52	13
2		Circuitos Elétricos II	4	52	13
2		Eletrônica Analógica e Digital	4	52	13
2		Máquinas Elétricas	4	52	13
2		Direito e Segurança do Trabalho	4	52	13
			20	260	65
SÉRIE/MÓ DULO	COD.	DISCIPLINA		CH Presencial	CH à Distância
3		Tecnologia dos Processos Industriais	4	52	13
3		Automação e Instrumentação Industrial	4	52	13
3		Acionamentos Elétricos	4	52	13
3		Instalações Elétricas	4	52	13
3		Metrologia e Elementos de Máquinas	4	52	13
			20	260	65



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
CAMPUS IPATINGA

Rua Maria Silva, nº 125, Bairro Veneza, CEP: 35164-261, Ipatinga- Minas Gerais 99734-7688

ensino.ipatinga@ifmg.edu.br

COMPONENTES CURRICULARES OBRIGATÓRIOS	
Descrição	CH
Atividades Complementares I	75
Atividades Complementares II	75
Atividades Complementares III	75
Estágio Obrigatório	200
	425

DISTRIBUIÇÃO DA CH TOTAL CURSO	
Carga horária presencial em disciplinas obrigatórias	780
Carga horária a distância em disciplinas obrigatórias	195
Componentes curriculares obrigatórios	425
Carga horária total do curso horas/aula	1.400