



INSTITUTO NOSSA SENHORA DA GLÓRIA - CASTELO						
MATRIZ CURRICULAR						
CURSO TÉCNICO EM MECATRÔNICA – DIURNO / NOTURNO- 1 Ano e meio						
ÁREAS CURRICULARES	DISCIPLINAS	AULAS NO SEMESTRE			MÓDULOS	TOTAIS
		1º	2º	3º	CH	CH
ORGANIZAÇÃO EMPRESARIAL E NORMAS	Relações Humanas e Ética Profissional	2			40	40
	Inglês técnico	2			40	40
	Redação Técnica	2			40	40
	Gestão de Projetos			2	40	40
ELETROELETRÔNICA	Eletrônica Fundamental	2			40	40
	Sistemas Analógicos		2		40	40
	Sistemas Digitais			2	40	40
MECÂNICA	Introdução a Mecânica	2			40	40
	Metrologia Instrumental		2		40	40
	Mecânica Aplicada			4	80	80
INFORMÁTICA	Softwares Aplicativos		2		40	40
	Programação de Microcontroladores	4			80	80
	Redes de Comunicação Industrial			4	80	80
MECATRÔNICA APLICADA	Pneumática & Hidráulica		2		40	40
	Microcontroladores		4		80	80
	Automação e Controle			4	80	80
DESENHO TÉCNICO	Desenho Técnico	2			40	40
	Desenho Técnico Assistido por Computador		4		80	80
LABORATÓRIO	Laboratório de Eletrônica I	4			80	80
	Laboratório de Eletrônica II		4		80	80
	Laboratório de Eletrônica III			4	80	80
		20	20	20	ESTÁGIO	300
					TOTAL	1500