

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**

**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL**

**CURSO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL TÉCNICA DE NÍVEL MÉDIO SUBSEQUENTE NA MODALIDADE**

**EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL**

**MATRIZ CURRICULAR - Turma 2013**

1º PERÍODO						2º PERÍODO						3º PERÍODO						4º PERÍODO													
1º MÓDULO			2º MÓDULO			3º MÓDULO			4º MÓDULO			5º MÓDULO			6º MÓDULO			7º MÓDULO			8º MÓDULO			9º MÓDULO			10º MÓDULO			11º MÓDULO	
1	45		3	60		8	60		7	45		14	60		13	45		15	45		17	45		20	60		22	60		24	45
AMBIENTAÇÃO EAD (prático)			TECNOLOGIA DA INFORMÁTICA (prático)			ELETRÔNICA (lab)			SEGURANÇA DO TRABALHO (visita)			ELEMENTOS DE MÁQUINAS			CONTROLE AMBIENTAL (visita)			MICROCONTROLADORES (prático)			CONTROLADORES PROGRAMÁVEIS I (lab)			PROJETOS ELETRO-MECÂNICOS (prático)			COMANDOS PNEUMÁTICOS E HIDRÁULICOS (lab)			GESTÃO DA MANUTENÇÃO	
2	60		5	60		9	45		10	60		11	45		12	60		16	60		18	60		21	45		23	60		25	60
DESENHO TÉCNICO (prático)			ELETRICIDADE BÁSICA (lab)			INSTRUMENTAÇÃO BÁSICA (visita)			MECÂNICA DOS FLUIDOS			EMPREENDEDORISMO			TÉCNICAS DIGITAIS (lab)			MÁQUINAS ELÉTRICAS E ACIONAMENTOS (lab)			INSTRUMENTAÇÃO APLICADA (visita)			CONTROLADORES PROGRAMÁVEIS II (lab)			CONTROLE AUTOMÁTICO DE PROCESSOS (lab)			AUTOMAÇÃO DE SISTEMAS (visita)	
4	45		6	45																	19	45									
INGLÊS INSTRUMENTAL			PROCESSOS INDUSTRIAIS																		GESTÃO DE RECURSOS PRODUTIVOS										
Total h : 150			Total h : 165			Total h : 105			Total h : 105			Total h : 105			Total h : 105			Total h : 105			Total h : 150			Total h : 105			Total h : 120			Total h : 105	

**ESTÁGIO SUPERVISIONADO - 240h**

1	2	1 - CÓDIGO DA UNIDADE	CARGA HORÁRIA - INSTITUIÇÃO- TEÓRICA E PRÁTICA	1320
3		2 - CARGA HORÁRIA TEÓRICA E PRÁTICA	CARGA HORÁRIA - ESTÁGIO SUPERVISIONADO	240
		3 - NOME DA UNIDADE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA - TOTAL DO CURSO	1560