

<b>MATRIZ CURRICULAR – 1º SEMESTRE DE 2022</b>							SPdoc – Protocolo (Nº/Ano)		/					
Unidade Escolar				Código		Município								
Eixo Tecnológico		<b>CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS</b>			Habilitação Profissional de <b>TÉCNICO EM ELETRÔNICA</b>				Plano de Curso		<b>424</b>			
Lei Federal 9394, de 20-12-1996; Resolução CNE/CEB 2, de 15-12-2020; Resolução CNE/CP 1, de 5-1-2021; Resolução SE 78, de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto 8.268, de 18-6-2014; Deliberação CEE 162/2018 e Indicação CEE 169/2018 (alteradas pela Deliberação CEE 168/2019 e Indicação CEE 177/2019). Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico – 2044, de 31-5-2021, publicada no Diário Oficial de 1-6-2021 – Poder Executivo – Seção I – páginas 49-50.														
<b>MÓDULO I – 1º semestre de 2022</b>				<b>MÓDULO II – 2º semestre de 2022</b>				<b>MÓDULO III – 1º semestre de 2023</b>						
<b>Componentes Curriculares</b>		Carga Horária (Horas-aula)			<b>Componentes Curriculares</b>		Carga Horária (Horas-aula)			<b>Componentes Curriculares</b>		Carga Horária (Horas-aula)		
		Teoria	Prática	Total			Teoria	Prática	Total			Teoria	Prática	Total
I.1 – Eletrônica Básica		00	100	100	II.1 – Microeletrônica		00	60	60	III.1 – Sistemas Embarcados III		00	60	60
I.2 – Sistemas Elétricos		00	100	100	II.2 – Sistemas Embarcados II		00	100	100	III.2 – Dispositivos Semicondutores II		00	100	100
I.3 – Sistemas Embarcados I		00	100	100	II.3 – Projetos de Sistemas Eletrônicos		00	60	60	III.3 – Sistemas de Automação		00	100	100
I.4 – Desenho Informatizado em Eletrônica		00	60	60	II.4 – Dispositivos Semicondutores I		00	100	100	III.4 – Redes e Sistemas de Comunicação		00	100	100
I.5 – Aplicativos Informatizados		00	60	60	II.5 – Sistemas Digitais		00	100	100	III.5 – Manutenção e Eficiência Energética		00	40	40
I.6 – Segurança do Trabalho e Meio Ambiente		40	00	40	II.6 – Linguagem, Trabalho e Tecnologia		40	00	40	III.6 – Ética e Cidadania Organizacional		40	00	40
I.7 – Inglês Instrumental		40	00	40	II.7 – Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Eletrônica		40	00	40	III.7 – Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Eletrônica		00	60	60
<b>TOTAL</b>		<b>80</b>	<b>420</b>	<b>500</b>	<b>TOTAL</b>		<b>80</b>	<b>420</b>	<b>500</b>	<b>TOTAL</b>		<b>40</b>	<b>460</b>	<b>500</b>
<b>MÓDULO I SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA</b>				<b>MÓDULOS I + II</b> Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de <b>AUXILIAR TÉCNICO EM ELETRÔNICA</b>				<b>MÓDULOS I + II + III</b> Habilitação Profissional de <b>TÉCNICO EM ELETRÔNICA</b>						
Total da Carga Horária Teórica		200 horas-aula			Trabalho de Conclusão de Curso		120 horas							
Total da Carga Horária Prática		1300 horas-aula			Estágio Supervisionado		Este curso não requer Estágio Supervisionado.							
Observação	A carga horária descrita como <b>prática</b> é aquela com possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.8 do Plano de Curso.													
Data: ____/____/____						Homologação: ____/____/____								
DIRETOR DE ETEC (Assinatura e carimbo)						SUPERVISOR EDUCACIONAL (Assinatura e carimbo)								

<b>MATRIZ CURRICULAR – 1º SEMESTRE DE 2022</b>							SPdoc – Protocolo (Nº/Ano)		/					
Unidade Escolar				Código		Município								
Eixo Tecnológico		<b>CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS</b>			Habilitação Profissional de <b>TÉCNICO EM ELETRÔNICA</b> (2,5)				Plano de Curso		<b>424</b>			
Lei Federal 9394, de 20-12-1996; Resolução CNE/CEB 2, de 15-12-2020; Resolução CNE/CP 1, de 5-1-2021; Resolução SE 78, de 7-11-2008; Decreto Federal 5154, de 23-7-2004, alterado pelo Decreto 8.268, de 18-6-2014; Deliberação CEE 162/2018 e Indicação CEE 169/2018 (alteradas pela Deliberação CEE 168/2019 e Indicação CEE 177/2019). Plano de Curso aprovado pela Portaria do Coordenador do Ensino Médio e Técnico – 2044, de 31-5-2021, publicada no Diário Oficial de 1-6-2021 – Poder Executivo – Seção I – páginas 49-50.														
<b>MÓDULO I – 1º semestre de 2022</b>				<b>MÓDULO II – 2º semestre de 2022</b>				<b>MÓDULO III – 1º semestre de 2023</b>						
Componentes Curriculares		Carga Horária (Horas-aula)			Componentes Curriculares		Carga Horária (Horas-aula)			Componentes Curriculares		Carga Horária (Horas-aula)		
		Teoria	Prática	Total			Teoria	Prática	Total			Teoria	Prática	Total
I.1 – Eletrônica Básica		00	100	100	II.1 – Microeletrônica		00	50	50	III.1 – Sistemas Embarcados III		00	50	50
I.2 – Sistemas Elétricos		00	100	100	II.2 – Sistemas Embarcados II		00	100	100	III.2 – Dispositivos Semicondutores II		00	100	100
I.3 – Sistemas Embarcados I		00	100	100	II.3 – Projetos de Sistemas Eletrônicos		00	50	50	III.3 – Sistemas de Automação		00	100	100
I.4 – Desenho Informatizado em Eletrônica		00	50	50	II.4 – Dispositivos Semicondutores I		00	100	100	III.4 – Redes e Sistemas de Comunicação		00	100	100
I.5 – Aplicativos Informatizados		00	50	50	II.5 – Sistemas Digitais		00	100	100	III.5 – Manutenção e Eficiência Energética		00	50	50
I.6 – Segurança do Trabalho e Meio Ambiente		50	00	50	II.6 – Linguagem, Trabalho e Tecnologia		50	00	50	III.6 – Ética e Cidadania Organizacional		50	00	50
I.7 – Inglês Instrumental		50	00	50	II.7 – Planejamento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Eletrônica		50	00	50	III.7 – Desenvolvimento do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) em Eletrônica		00	50	50
<b>TOTAL</b>		<b>100</b>	<b>400</b>	<b>500</b>	<b>TOTAL</b>		<b>100</b>	<b>400</b>	<b>500</b>	<b>TOTAL</b>		<b>50</b>	<b>450</b>	<b>500</b>
<b>MÓDULO I SEM CERTIFICAÇÃO TÉCNICA</b>				<b>MÓDULOS I + II</b> Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de <b>AUXILIAR TÉCNICO EM ELETRÔNICA</b>				<b>MÓDULOS I + II + III</b> Habilitação Profissional de <b>TÉCNICO EM ELETRÔNICA</b>						
Total da Carga Horária Teórica		250 horas-aula				Trabalho de Conclusão de Curso		120 horas						
Total da Carga Horária Prática		1250 horas-aula				Estágio Supervisionado		Este curso não requer Estágio Supervisionado.						
Observação	A carga horária descrita como <b>prática</b> é aquela com possibilidade de divisão de classes em turmas, conforme o item 4.8 do Plano de Curso.													
Data: ____/____/____						Homologação: ____/____/____								
DIRETOR DE ETEC (Assinatura e carimbo)						SUPERVISOR EDUCACIONAL (Assinatura e carimbo)								