

CENTRO/UEE:	
MUNICÍPIO:	
DIREC:	TERRITÓRIO DE IDENTIDADE:
EIXO: Controle e Processos Industriais	
CURSO: Técnico em Eletrotécnica	
TURNO: Diurno/Noturno	MODALIDADE: PROEJA Médio

**ATENÇÃO**

**Esta matriz aplica-se única e exclusivamente para as turmas iniciadas a partir do ano letivo de 2012.**

DISCIPLINAS		CARGA HORÁRIA SEMANAL E SEMESTRAL										CH TOTAL	
		1º MÓDULO		2º MÓDULO		3º MÓDULO		4º MÓDULO		5º MÓDULO			
		Semanal	Semes.	Semanal	Semes.	Semanal	Semes.	Semanal	Semes.	Semanal	Semes.		
Base Nacional Comum - BNC	Ciências Humanas e suas Tecnologias	Filosofia	2	40	0	0	0	0	0	0	0	0	40
		Geografia	2	40	0	0	2	40	0	0	0	0	80
		História	2	40	0	0	2	40	0	0	0	0	80
		Sociologia	0	0	2	40	0	0	0	0	0	0	40
	Linguagens, Códigos e suas Tecnologias	Arte	0	0	0	0	0	0	0	0	2	40	40
		Língua Estrangeira Moderna	0	0	0	0	2	40	2	40	0	0	80
		Língua Portuguesa e Redação	2	40	2	40	0	0	0	0	2	40	120
	Ciências da Natureza, Matemática e suas Tecnologias	Biologia	2	40	0	0	0	0	0	0	0	0	40
		Física	2	40	2	40	0	0	0	0	0	0	80
		Matemática	2	40	2	40	0	0	0	0	2	40	120
		Química	2	40	0	0	0	0	0	0	0	0	40
	Estudos Orientados (EO) na Base Nacional Comum		-	20	-	20	-	20	-	20	-	20	100
<b>Carga Horária da BNC subtotal por Módulo</b>		<b>16</b>	<b>340</b>	<b>8</b>	<b>180</b>	<b>6</b>	<b>140</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>6</b>	<b>140</b>	<b>860</b>	
Formação Técnica Geral - FTG	Biologia - Meio Ambiente, Saúde e Segurança do Trabalho	0	0	2	40	0	0	0	0	0	0	40	
	Filosofia - Ética e Direito do Trabalho	0	0	2	40	0	0	0	0	0	0	40	
	Filosofia - Metodologia do Trabalho Científico	0	0	0	0	2	40	0	0	0	0	40	
	Informática - Inclusão Digital	2	40	0	0	0	0	0	0	0	0	40	
	Sociologia - Organização dos Processos de Trabalho	0	0	0	0	0	0	2	40	0	0	40	
	Sociologia - Organização Social do Trabalho	0	0	0	0	0	0	0	0	2	40	40	
Estudos Orientados (EO) na Formação Técnica Geral		-	20	-	20	-	20	-	20	-	20	100	
<b>Carga Horária da FTG subtotal por Módulo</b>		<b>2</b>	<b>60</b>	<b>4</b>	<b>100</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>340</b>	
Formação Técnica Específica - FTE	Contextualização	Gestão da Qualidade, Segurança e Meio Ambiente	0	0	0	0	2	40	2	40	0	0	80
		Gestão de Negócios e Empreendedorismo (Individual e Coletivo)	0	0	0	0	0	0	0	0	3	60	60
	Fundamentos	Desenho Técnico	0	0	0	0	0	0	2	40	0	0	40
		Conversão de Energia	0	0	2	40	2	40	0	0	0	0	80
		Eletricidade	2	40	2	40	0	0	0	0	0	0	80
		Eletrônica Geral	0	0	2	40	2	40	0	0	0	0	80
	Tecnológicas	Máquinas Elétricas	0	0	0	0	2	40	2	40	0	0	80
		Eletrônica Industrial	0	0	0	0	0	0	2	40	2	40	80
		Redes de Distribuição	0	0	0	0	0	0	0	0	3	60	60
	Instrumentais	Instalações Elétricas de Baixa Tensão	0	0	0	0	2	40	2	40	0	0	80
		Comandos Elétricos	0	0	0	0	0	0	2	40	0	0	40
		Automação Industrial	0	0	0	0	0	0	2	40	2	40	80
Estudos Orientados (EO) na Formação Técnica Específica		-	120	-	200	-	200	-	120	-	120	760	
<b>Carga Horária da FTE subtotal por Ano</b>		<b>2</b>	<b>160</b>	<b>6</b>	<b>320</b>	<b>10</b>	<b>400</b>	<b>14</b>	<b>400</b>	<b>10</b>	<b>320</b>	<b>1600</b>	
Estudos Interdisciplinares (EI)	Pesquisa, Orientação Profissional e Iniciação Científica	0	0	1	20	1	20	1	20	1	20	80	
	Intervenção Social, Tecnologia Social, Atividade de Campo e Visitas Técnicas	0	0	1	20	1	20	1	20	1	20	80	
<b>Carga Horária dos EI subtotal por Ano</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>2</b>	<b>40</b>	<b>160</b>	
Estudos Complementares (EC)	Base Nacional Comum/BNC e Formação Técnica Geral/FTG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Formação Técnica Específica/FTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Carga Horária da BNC + FTG + FTE + EI subtotal por Ano</b>		<b>20</b>	<b>560</b>	<b>20</b>	<b>640</b>	<b>20</b>	<b>640</b>	<b>20</b>	<b>560</b>	<b>20</b>	<b>560</b>	<b>2960</b>	
Estágios	Estágio de Observação	-	0	-	100	-	0	-	0	-	0	100	
	Estágio de Participação	-	0	-	0	-	100	-	0	-	200	300	
<b>Carga Horária Total dos Estágios</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>400</b>	
<b>Carga Horária Total, incluindo Estágios</b>		<b>20</b>	<b>560</b>	<b>20</b>	<b>740</b>	<b>20</b>	<b>740</b>	<b>20</b>	<b>560</b>	<b>20</b>	<b>760</b>	<b>3360</b>	

**Notas Explicativas:**

**Estudos Orientados (EO)** = horas extraclasse destinadas às atividades pertinentes aos componentes curriculares da Base Nacional Comum/BNC, da Formação Técnica Geral/FTG e da Formação Técnica Específica/FTE, com a finalidade de ampliar os conhecimentos práticos e teóricos, compreendendo entre outros: roteiro de estudos, visitas técnicas, participação em seminários, congressos, encontros, feiras.

**Estudos Interdisciplinares (EI)** = horas semanais presenciais e adicionais extraclasse, objetivando a integração curricular através de práticas pedagógicas de pesquisa, iniciação científica, orientação profissional, intervenção social, desenvolvimento de tecnologias sociais, atividades de campo e visitas técnicas.

**Estudos Complementares (EC)** = período destinado apenas aos estudantes que precisarem a cada unidade, módulo ou semestre estudado, rever os conhecimentos trabalhados (recuperação paralela, dependência), ou ainda para cumprimento de carga horária deficitária em algum componente curricular da BNC, da FTG ou da FTE.

**Estágio de Observação** = etapa inicial do estágio na qual o/a estudante observa, indaga, questiona as rotinas, procedimentos e práticas do seu futuro campo de trabalho.

**Estágio de Participação** = etapa conclusiva do estágio na qual o/a estudante vivencia situações reais de trabalho sob supervisão do/a professor/a orientador/a de estágio, podendo ser realizado em: Instituições e Empresas Públicas ou Privadas, ONGs, Cooperativas, Associações e caracterizando-se como Estágio Social quando desenvolvido em Comunidades, em Assentamentos, em Movimentos Sociais entre outros.