



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS ITUMBIARA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

Matriz

2553 - Técnico Integrado em Eletrotécnica - Integral 2012

Curso

D005 - Técnico Integrado em Eletrotécnica

Nível

Técnico

Periodicidade

Ano

Regime

Seriado

Situação

Matriz em Vigor

Per. Letivo Inicial

2012/1

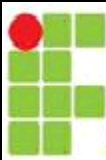
C.H. Disciplinas

3294

Per.	Componentes Curriculares							Carga Horária	Co-Requisitos	Pré-requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	OPT	Hab.	Cred.	Cred. Nec.			
1	DPAAIT.082	Artes	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.084	Geografia I	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.085	História I	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.086	Química I	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.087	Biologia I	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.119	Circuitos Elétricos I	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.109	Eletrônica Digital	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.111	Linguagem de Programação	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.007	Física I	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.008	Filosofia I	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.010	Sociologia I	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.73	Língua Estrangeira - Inglês I	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.97	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira I	COM	N	4	108	0	108		
1	DPAAIT.98	Matemática I	COM	N	4	108	0	108		
1	DPAAIT.99	Educação Física I	COM	N	4	108	0	108		
1	DPAAIT.121	Laboratório de Circuitos Elétricos	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.122	Laboratório de Eletrônica Digital	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.123	Instrumentação Industrial	COM	N	4	54	0	54		
1	DPAAIT.124	Desenho Assistido por Computador	COM	N	4	54	0	54		

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS ITUMBIARA
PRÓ-REITORIA DE ENSINO
Matrizes Curriculares

2	DPAAIT.071	Filosofia II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.081	Sociologia II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.112	Eletrônica Analógica	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.098	Física II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.101	Circuitos Elétricos II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.067	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.069	Geografia II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.070	História II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.072	Matemática II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.074	Química II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.075	Biologia II	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.079	Saúde, Higiene e Segurança do Trabalho	DIV	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.19	Metodologia Científica	DIV	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.24	Conversão de Energia	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.25	Manutenção Industrial	COM	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.26	Instalações Elétricas Prediais	COM	N	4	108	0	108		
2	DPAAIT.27	Automação Industrial	COM	N	4	108	0	108		
2	DPAAIT.17	Oficina de Arte	DIV	N	4	54	0	54		
2	DPAAIT.250	Educação Física II	COM	N	4	108	0	108		
2	DPAAIT.96	Língua Estrangeira - Inglês II	COM	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.95	Língua Estrangeira - Espanhol	DIV	S	4	54	0	54		
3	DPAAIT.45	Libras	DIV	S	4	54	0	54		
3	DPAAIT.18	Educação Física, Saúde, Lazer e Trabalho	DIV	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.41	Microcontroladores	ESP	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.42	Máquinas Elétricas Cc e Ca	ESP	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.43	Sistemas de Transmissão de Energia Elétrica	ESP	N	4	54	0	54		



INSTITUTO FEDERAL
GOIÁS

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS CAMPUS ITUMBIARA

PRÓ-REITORIA DE ENSINO

Matrizes Curriculares

3	DPAAIT.44	Distribuição de Energia Elétrica	ESP	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.71	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira III	COM	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.4	Instalações Elétricas Industriais	ESP	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.6	Eletrônica de Potência	DIV	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.74	Geografia III	COM	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.75	História III	COM	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.76	Matemática III	COM	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.77	Física III	COM	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.78	Química III	COM	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.79	Biologia III	COM	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.84	Filosofia III	COM	N	4	54	0	54		
3	DPAAIT.85	Sociologia III	COM	N	4	54	0	54		

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obrig.	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
	ELT	Técnico em Eletrotécnica	Sim		200	54	0	120	0	0