

Curso Técnico em Eletrônica Integrado ao Ensino Médio

Matriz 2016

Eletrônica			
Ano	Disciplinas	Créditos**	Horas
1o Ano	Eletrônica Analógica I	8	120
	Eletrônica Digital I	4	60
	Desenho Técnico	4	60
	Algoritmos e Lógica de Programação	8	120
	Língua Portuguesa e Literatura I	8	120
	Matemática I	8	120
	Biologia I	4	60
	Física I	4	60
	Química I	4	60
	História I	4	60
	Geografia I	4	60
	Sociologia e Filosofia I	4	60
	Inglês I	4	60
	Educação Física I	4	60
2o Ano	Eletrônica Analógica II	8	120
	Eletrônica Digital II	8	120
	Microcontroladores	6	90
	Segurança do Trabalho	4	60
	Língua Portuguesa e Literatura II	8	120
	Matemática II	6	90
	Biologia II	4	60
	Física II	4	60
	Química II	4	60
	História II	4	60
	Geografia II	4	60
	Sociologia e Filosofia II	4	60
	Inglês II*	4	60
	Educação Física II*	2	30
3o Ano	Eletrônica Industrial	8	120
	Manutenção	8	120
	Instrumentação	6	90
	Eletrônica das Comunicações	6	90
	Língua Portuguesa e Literatura III	6	90
	Matemática III	6	90
	Biologia III	4	60
	Física III	4	60
	Química III	4	60
	História III	4	60

	Geografia III	4	60
	Sociologia e Filosofia III*	4	60
	Inglês III*	4	60
	Artes *	4	60
		214	3210
	Disciplinas Optativas		
	Espanhol	4	60

*Somente essas disciplinas podem sofrer alteração de carga horária segundo as diretrizes dos cursos técnicos estabelecidas pelo IFMG – *Campus* Sabará.

** Cada crédito corresponde a 18 semanas de aula.

*** Disciplina de oferta obrigatória, mas de escolha facultativa por parte do aluno