

MATRIZ CURRICULAR – ENTRADA 2019

1º ANO					
ÁREA	NÚCLEO	DISCIPLINA	NATUREZA	CH	CR
Linguagens	Básico	Língua Portuguesa, Literatura e Redação I	Obrigatória	90	3
	Básico	Língua Estrangeira: Inglês I	Obrigatória	60	2
	Básico	Educação Física I	Obrigatória	60	2
Matemática	Básico	Matemática I	Obrigatória	90	3
Ciências da Natureza	Básico	Física I	Obrigatória	90	3
	Básico	Química I	Obrigatória	90	3
	Básico	Biologia I	Obrigatória	60	2
Ciências Humanas	Básico	Geografia I	Obrigatória	60	2
	Básico	História I	Obrigatória	60	2
	Básico	Filosofia I	Obrigatória	30	1
	Básico	Sociologia I	Obrigatória	30	1
	Básico	Artes I	Obrigatória	30	1
Desenho	Profis.	Desenho Técnico	Obrigatória	60	2
Ciência da Computação	Profis.	Introdução à Computação	Obrigatória	60	2
Elétrica	Profis.	Análise de Circuitos I	Obrigatória	60	2
Automação	Profis.	Introdução à Automação	Obrigatória	60	2
Linguagens	Básico	Língua Estrangeira: Espanhol I	Optativa	60	2
RESUMO					
Carga Horária do Núcleo Básico Obrigatória				750	25
Carga Horária do Núcleo Profissionalizante Obrigatória				240	8
Carga Horária Total Obrigatória				990	33
Carga Horária Optativa				60	2

2º ANO					
ÁREA	NÚCLEO	DISCIPLINA	NATUREZA	CH	CR
Linguagens	Básico	Língua Portuguesa, Literatura e Redação II	Obrigatória	90	3
	Básico	Língua Estrangeira: Inglês II	Obrigatória	60	2
	Básico	Educação Física II	Obrigatória	60	2
Matemática	Básico	Matemática II	Obrigatória	90	3
Ciências da Natureza	Básico	Física II	Obrigatória	60	2
	Básico	Química II	Obrigatória	90	3
	Básico	Biologia II	Obrigatória	60	2
Ciências Humanas	Básico	Geografia II	Obrigatória	60	2
	Básico	História II	Obrigatória	60	2
	Básico	Filosofia II	Obrigatória	30	1

	Básico	Sociologia II	Obrigatória	30	1
	Básico	Artes II	Obrigatória	30	1
Ciência da Computação	Profis.	Linguagem de Programação	Obrigatória	120	4
Elétrica	Profis.	Análise de Circuitos II	Obrigatória	60	2
Eletrônica	Profis.	Eletrônica Digital	Obrigatória	120	4
	Profis.	Eletrônica Analógica e Industrial	Obrigatória	120	4
RESUMO					
Carga Horária do Núcleo Básico Obrigatória				720	24
Carga Horária do Núcleo Profissionalizante Obrigatória				420	14
Carga Horária Total Obrigatória				1140	38
Carga Horária Optativa				60	2

3º ANO					
ÁREA	NÚCLEO	DISCIPLINA	NATUREZA	CH	CR
Linguagens	Básico	Língua Portuguesa, Literatura e Redação III	Obrigatória	90	3
	Básico	Língua Estrangeira: Inglês III	Obrigatória	30	1
	Básico	Educação Física III	Obrigatória	60	2
Ciências da Natureza	Básico	Física III	Obrigatória	60	2
	Básico	Química III	Obrigatória	60	2
	Básico	Biologia III	Obrigatória	60	2
Ciências Humanas	Básico	Geografia III	Obrigatória	60	2
	Básico	Filosofia III	Obrigatória	30	1
	Básico	Sociologia III	Obrigatória	30	1
	Básico	História III	Obrigatória	60	2
Matemática	Profis.	Matemática Aplicada	Obrigatória	60	2
Eletrônica	Profis.	Acionamentos Elétricos	Obrigatória	120	4
Automação	Profis.	Instrumentação	Obrigatória	60	2
Automação	Profis.	Controle de Processos e Informática Industrial	Obrigatória	120	4
RESUMO					
Linguagens	Básico	Língua Estrangeira: Espanhol III	Optativa	30	1
Automação	Profis.	Estágio Supervisionado	Optativa	120	4

COMPONENTE CURRICULAR OBRIGATÓRIO			
Trabalho de Conclusão de Curso	Obrigatória	180	6
RESUMO			
Carga Horária do Núcleo Básico Obrigatória		540	18
Carga Horária do Núcleo Profissionalizante Obrigatória		360	12
Carga Horária do Componente Curricular Obrigatório		180	6
Carga Horária Total Obrigatória		1080	36
Carga Horária Optativa		150	5

RESUMO			
1º ANO			
Carga Horária Núcleo Básico Obrigatória		750	25
Carga Horária do Núcleo Profissionalizante Obrigatória		240	8
Carga Horária Total Obrigatória		990	33
Carga Horária Optativa		60	2
2º ANO			
Carga Horária Núcleo Básico Obrigatória		720	24
Carga Horária do Núcleo Profissionalizante Obrigatória		420	14
Carga Horária Total Obrigatória		1140	39
Carga Horária Optativa		60	2
3º ANO			
Carga Horária Núcleo Básico Obrigatória		540	18
Carga Horária do Núcleo Profissionalizante Obrigatória		360	12
Carga Horária do Componente Curricular Obrigatório		180	6
Carga Horária Total Obrigatória		1110	37
Carga Horária Optativa		150	5
TOTAL			
Carga Horária Núcleo Básico Obrigatória		2010	67
Carga Horária do Núcleo Profissionalizante Obrigatória		1020	34
Carga Horária do Componente Curricular Obrigatório		180	6
Total Obrigatório		3210	107
Optativa		270	9