

ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO (B) NOTURNO (7331)

Duração: 8 semestres

Carga horária das disciplinas: 3.040h

Atividades Complementares: 160h

Carga horária para integralização do curso: 3.200h

Nível 1									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
AMD	ÁLGEBRA BOOLEANA	Não	P	2	-	-	-	2	40
CCC	ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO	Não	P	-	4	-	-	4	80
EEE	ELETRICIDADE BÁSICA	Não	P	3	1	-	-	4	80
ECP	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO	Não	P	2	-	-	-	2	40
AMD	LÓGICA	Não	P	2	-	-	-	2	40
ECP	ROBÓTICA COMPUTACIONAL	Não	P	-	2	-	-	2	40
Subtotal				9	7	-	-	16	320
Nível 2									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
CCC	BANCO DE DADOS	Não	EaD50%	2	2	-	-	4	80
EEE	ELETRÔNICA BÁSICA	Não	P	3	1	-	-	4	80
GTT	EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO	Não	P	2	-	-	-	2	40
ECP	LABORATÓRIO DE CIRCUITOS DIGITAIS I	Não	P	2	-	-	-	2	40
ECP	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO I	Não	P	-	4	-	-	4	80
Subtotal				9	7	-	-	16	320
Nível 3									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
AMD	CÁLCULO I	Não	P	4	-	-	-	4	80
ALE	COMPROVAÇÃO DE COMPETÊNCIA NA LEITURA DE TEXTOS EM LÍNGUA INGLESA	Não	P	-	-	-	-	-	-
EEE	ELETRÔNICA APLICADA	Não	P	3	1	-	-	4	80
AFI	FÍSICA BÁSICA I	Não	P	1	1	-	-	2	40
ECP	LABORATÓRIO DE CIRCUITOS DIGITAIS II	Não	P	-	4	-	-	4	80
ECP	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO II	Não	P	-	4	-	-	4	80
CCC	LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS	Não	EaD50%	4	-	-	-	4	80
Subtotal				12	10	-	-	22	440
Nível 4									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		

CCC	ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES	Não	P	-	4	-	-	4	80
AMD	CÁLCULO II	Não	P	2	-	-	-	2	40
AFI	FÍSICA BÁSICA II	Não	P	1	1	-	-	2	40
ECP	FUNDAMENTOS DE COMPUTAÇÃO EMBARCADA	Não	P	2	-	-	-	2	40
ADS	GERÊNCIA DE PROJETOS	Não	P	2	-	-	-	2	40
ECP	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO III	Não	P	-	4	-	-	4	80
ECP	REDES DE COMPUTADORES I	Não	EaD50%	4	-	-	-	4	80
Subtotal				11	9	-	-	20	400
Nível 5									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
AMD	CÁLCULO III	Não	P	2	-	-	-	2	40
ECP	ELETROMAGNETISMO PARA ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO	Não	P	1	1	-	-	2	40
ECP	ENGENHARIA DE SOFTWARE EMBARCADO	Não	P	2	-	-	-	2	40
ECP	PROJETO DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO	Não	P	-	2	-	-	2	40
ECP	REDES DE COMPUTADORES II	Não	P	2	2	-	-	4	80
CCC	SISTEMAS OPERACIONAIS I	Não	EaD50%	2	2	-	-	4	80
CCC	TECNOLOGIAS AVANÇADAS PARA MICROPROCESSADORES	Não	EaD50%	4	-	-	-	4	80
Subtotal				13	7	-	-	20	400
Nível 6									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
ECP	ARQUITETURA E PROGRAMAÇÃO DE MICROCONTROLADORES	Não	P	-	4	-	-	4	80
EEE	CIRCUITOS LINEARES	Não	P	3	1	-	-	4	80
ECP	COMUNICAÇÃO DE DADOS EM APLICAÇÕES EMBARCADAS	Não	P	-	4	-	-	4	80
ECP	DATABASE OF THINGS	Não	P	-	4	-	-	4	80
AES	ESTATÍSTICA APLICADA E PROBABILIDADE COMPUTACIONAL	Não	EaD50%	2	2	-	-	4	80
CCC	SISTEMAS OPERACIONAIS II	Não	P	2	-	-	-	2	40
Subtotal				7	15	-	-	22	440
Nível 7									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
CCC	ELETIVA INSTITUCIONAL	Sim	P	2	-	-	-	2	40
ECP	INTERNET OF THINGS	Não	P	-	2	-	-	2	40
CCC	MODELAGEM E SIMULAÇÃO DE SISTEMAS	Não	EaD50%	2	2	-	-	4	80
ECP	PROJETO APLICADO I	Não	P	2	-	-	-	2	40
EEE	SISTEMAS DE CONTROLE	Não	P	3	1	-	-	4	80
ECP	SISTEMAS DE TEMPO REAL E TOLERÂNCIA A FALHAS	Não	P	2	2	-	-	4	80
ECP	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO	Não	P	-	2	-	-	2	40

				Subtotal	11	9	-	-	20	400
Nível 8										
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H	
				CT	CP	CPP	ES			
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA										
EEE	AUTOMAÇÃO	Não	P	3	1	-	-	4	80	
AEC	ÉTICA E PRÁTICA PROFISSIONAL	Não	P	2	-	-	-	2	40	
ECP	PROCESSAMENTO DE SINAIS E CONTROLE DIGITAL	Não	P	2	2	-	-	4	80	
CCC	PROJETO DE PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO (PDEI)	Não	EaD50%	4	-	-	-	4	80	
ACS	TECNOLOGIAS E SOCIEDADE	Não	P	2	-	-	-	2	40	
				Subtotal	13	3	-	-	16	320
Integralização curricular							Total			
Disciplinas		CT	CP	CPP	ES	Créd		Horas		
		85	67	0	0	152		3040		
							Atividades complementares		160	
							Total para integralização curricular		3200	

Siglas: **P** - Presencial, **EaD** - Disciplina a distância, **CT** - Crédito teórico, **CP** - Crédito prático, **CPP** - Crédito prático pedagógico, **ES** - Estágio supervisionado, **T/H** - Total de horas.