

Grade Curricular por Ano de Ingresso

Faculdade		Engenharias e Tecnologias		Ano Ingresso		2019	
Curso		Engenharia da Computação (Bacharelado)					
Código	Descrição da Matéria	Tipo	Carga Mínima	Carga Compl.	Carga Optativa	Per	
DISCIPLINA(S) OBRIGATÓRIA(S)							
Período 1							
BAE087	Desenho Técnico I	Presencial	40	--X--	--X--	1	
BAE075	Física Geral I	Presencial	80	--X--	--X--	1	
BAE004	Geometria Analítica	Presencial	80	--X--	--X--	1	
BAE088	Introdução à Engenharia	Presencial	40	--X--	--X--	1	
BAE002	Laboratório de Física Geral I	Presencial	40	--X--	--X--	1	
BAE114	Pré-cálculo	Presencial	80	--X--	--X--	1	
BAE089	Programação de Computadores I	Presencial	40	--X--	--X--	1	
BAE090	Química para Engenharia I	Presencial	40	--X--	--X--	1	
Sub-Total Carga/Aula			440	0	0		
Período 2							
BAE012	Álgebra Linear	Presencial	80	--X--	--X--	2	
BAE074	Cálculo Diferencial e Integral I	Presencial	80	--X--	--X--	2	
BAE091	Desenho Técnico II	Presencial	40	--X--	--X--	2	
BAE015	Estática Aplicada à Engenharia	Presencial	80	--X--	--X--	2	
BAE079	Física Geral II	Presencial	80	--X--	--X--	2	
BAE010	Laboratório de Física Geral II	Presencial	40	--X--	--X--	2	
BAE092	Programação de Computadores II	Presencial	40	--X--	--X--	2	
BAE096	Química para Engenharia II	Presencial	40	--X--	--X--	2	
Sub-Total Carga/Aula			480	0	0		
Período 3							
BAE077	Cálculo Diferencial e Integral II	Presencial	80	--X--	--X--	1	
BAE024	Circuitos Elétricos I	Presencial	80	--X--	--X--	1	
BAE022	Dinâmica Aplicada à Engenharia	Presencial	80	--X--	--X--	1	
BAE021	Equações Diferenciais Ordinárias	Presencial	80	--X--	--X--	1	
BAE094	Física Geral III	Presencial	80	--X--	--X--	1	
BAE019	Laboratório de Física Geral III	Presencial	40	--X--	--X--	1	
BAE017	Laboratório de Química para Engenharia	Presencial	40	--X--	--X--	1	
BAE023	Mecânica dos Sólidos I	Presencial	80	--X--	--X--	1	
BAE093	Programação de Computadores III	Presencial	40	--X--	--X--	1	
Sub-Total Carga/Aula			600	0	0		
Período 4							
BAE095	Cálculo Diferencial e Integral III	Presencial	80	--X--	--X--	2	
BAE035	Circuitos Elétricos II	Presencial	80	--X--	--X--	2	
BAE097	Física Geral IV	Presencial	40	--X--	--X--	2	
BAE032	Laboratório de Física Geral IV	Presencial	40	--X--	--X--	2	
BAE016	Métodos Numéricos para Engenharia	Presencial	80	--X--	--X--	2	
BAE029	Probabilidade e Estatística	Presencial	80	--X--	--X--	2	
Sub-Total Carga/Aula			400	0	0		
Período 5							
EGC111	Algoritmos e Estruturas de Dados	Presencial	80	--X--	--X--	1	
EGC100	Bancos de Dados	Presencial	80	--X--	--X--	1	

Grade Curricular por Ano de Ingresso

Faculdade	Engenharias e Tecnologias	Ano Ingresso	2019
Curso	Engenharia da Computação (Bacharelado)		

Código	Descrição da Matéria	Tipo	Carga Mínima	Carga Compl.	Carga Optativa	Per
EGC130	Introdução a jogos digitais	Presencial	40	--X--	--X--	1
EGC128	Introdução à redes de computadores	Presencial	40	--X--	--X--	1
BAE109	Matemática Discreta	Presencial	40	--X--	--X--	1
BAE100	Métodos de Matemática Aplicada	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC129	Programação Avançada	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC047	Sistemas Digitais	Presencial	80	--X--	--X--	1

Sub-Total Carga/Aula 520 0 0

Período 6						
EGC131	Análise e projetos orientados a objetos I	Presencial	80	--X--	--X--	2
EGC091	Arquitetura e Organização de Computadores	Presencial	80	--X--	--X--	2
EGC134	Circuitos Eletrônicos	Presencial	80	--X--	--X--	2
EGC112	Engenharia de Software	Presencial	40	--X--	--X--	2
EGC133	Microprocessadores e Microcontroladores	Presencial	80	--X--	--X--	2
EGC132	Programação Web	Presencial	80	--X--	--X--	2
EGC050	Redes de Computadores	Presencial	80	--X--	--X--	2
EGC044	Sistemas Operacionais	Presencial	80	--X--	--X--	2

Sub-Total Carga/Aula 600 0 0

Período 7						
EGC135	Análise e projetos orientados a objetos II	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC137	Aplicações de Eletrônica	Presencial	80	--X--	--X--	1
BAE118	Engenharia Econômica	Presencial	80	--X--	--X--	1
BAE136	Fundamentos em Gestão de Excelência I	Presencial	40	--X--	--X--	1
BAE062	Gestão Ambiental na Empresa	Presencial	40	--X--	--X--	1
BAE059	Instrumentação e Sistemas de Medidas	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC146	Inteligência Artificial I	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC136	Programação de dispositivos móveis	Presencial	40	--X--	--X--	1
EGC138	Segurança de Sistemas de Informação	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC042	Sinais e Sistemas	Presencial	80	--X--	--X--	1

Sub-Total Carga/Aula 680 0 0

Período 8						
NCS037	Atualidades	Semipresencial	40	--X--	--X--	2
BAE085	Automação Industrial	Presencial	80	--X--	--X--	2
EGC116	Computação Gráfica	Presencial	80	--X--	--X--	2
NCS040	Ética e Cidadania	Semipresencial	40	--X--	--X--	2
BAE137	Fundamentos em Gestão de Excelência II	Presencial	40	--X--	--X--	2
EGC139	Inteligência Artificial II	Presencial	80	--X--	--X--	1
NCS012	Metodologia da Pesquisa Científica	Semipresencial	40	--X--	--X--	2
EGC141	Otimização de sistemas	Presencial	40	--X--	--X--	1
EGC049	Sistemas Computacionais Distribuídos	Presencial	80	--X--	--X--	2
EGC140	Sistemas de Controle Aplicado	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC071	Teoria da Computação e Compiladores	Presencial	80	--X--	--X--	1

Sub-Total Carga/Aula 680 0 0

Período 9						
-----------	--	--	--	--	--	--

Grade Curricular por Ano de Ingresso

Faculdade	Engenharias e Tecnologias	Ano Ingresso	2019
Curso	Engenharia da Computação (Bacharelado)		

Código	Descrição da Matéria	Tipo	Carga Mínima	Carga Compl.	Carga Optativa	Per
EGC145	Gestão de projetos em TI	Presencial	40	--X--	--X--	1
EGC143	Princípios de comunicações digitais	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC144	Processamento digital de imagens	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC142	Programação Paralela Distribuída	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC119	Sistemas Embarcados e Aplicações	Presencial	80	--X--	--X--	1
EGC126	Tópicos Especiais em Engenharia da Computação I	Presencial	40	--X--	--X--	1

Sub-Total Carga/Aula 400 0 0

Período 10						
EGC127	Tópicos Especiais em Engenharia da Computação II	Presencial	40	--X--	--X--	2
BAE066	Trabalho de Conclusão de Curso II	Presencial	20	--X--	--X--	2

Sub-Total Carga/Aula 60 0 0

Total Carga/Aula 4860 0

ESTAGIO(S)						
4	Estágio Obrigatório (Bacharelado)		192	--X--	--X--	

Carga Horária Estágio 192 0 0

ATIVIDADE(S) COMPLEMENTAR(ES)						
2	Atividades Complementares		240	--X--	--X--	

Carga Horária Complementar 240 0 0

DISCIPLINA(S) OPTATIVA(S)						
---------------------------	--	--	--	--	--	--

Período 9						
NCE047	Libras	Presencial	--X--	--X--	40	1

Total Carga/Aula Mínima + Complementar 5292

Grade Curricular por Ano de Ingresso

Faculdade Engenharias e Tecnologias

Ano Ingresso 2019

Curso Engenharia da Computação (Bacharelado)

Código	Descrição da Matéria	Tipo	Carga Mínima	Carga Compl.	Carga Optativa	Per
--------	----------------------	------	--------------	--------------	----------------	-----

Engenharia da Computação (Bacharelado)

Reconhecimento renovado pela Portaria MEC/SERES nº 1.091 de de 24/12/2015, republicado no D.O.U. nº 249 em 30/12/2015, Seção 1, páginas 27 e 35.

NÚCLEO DE DISCIPLINAS OPTATIVAS

2º PERÍODO

BAE131 - Tópicos de Desenho em Duas Dimensões - 40 h/a

BAE132 - Tópicos de Desenho em Três Dimensões - 40 h/a

BAE150 - Língua Portuguesa para Engenheiros - 40 h/a

4º PERÍODO

BAE134 - Fundamentos de Matemática Discreta - 40 h/a

BAE133 - Geometria Descritiva - 40 h/a

BAE151 - Redação Técnica para Engenheiros - 40 h/a.

9º PERÍODO

NCE047 - Libras - 40 h/a

Grade curricular aprovada na 161ª Reunião Ordinária do Conselho Universitário - CONSU em 08/11/2018.

Secretária Geral

Nair das Neves