

MATRIZ CURRICULAR 2017

BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

1º PERÍODO							
Código	Disciplina	Nº Aulas	Nº Horas	Créditos Semanais	Nº horas Práticas	Nº horas Teóricas	Pré-Requisito(s)
INP	Introdução à Programação	120	90h	6	45h	45h	-----
LOM	Lógica Matemática	40	30h	2	0h	30h	-----
PIN	Português Instrumental	80	60h	4	0h	60h	-----
ICO	Introdução à Computação	80	60h	4	0h	60h	-----
ETL	Ética e Legislação	40	30h	2	10h	20h	-----
Total		360	270h	18	55h	215h	
2º PERÍODO							
Código	Disciplina	Nº Aulas	Nº Horas	Créditos Semanais	Nº horas Práticas	Nº horas Teóricas	Pré-Requisito(s)
AED I	Algoritmos e Estrutura de Dados I	120	90h	6	45h	45h	INP
FMA	Fundamentos de Matemática	80	60h	4	0h	60h	-----
SOC	Sociologia	40	30h	2	0h	30h	-----
FSI	Fundamentos Sist. de Informação	80	60h	4	0h	60h	-----
ING	Inglês Instrumental	40	30h	2	0h	30h	-----
TAD	Teorias da Administração	40	30h	2	0h	30h	-----
Total		400	300h	20	45h	255h	
3º PERÍODO							
Código	Disciplina	Nº Aulas	Nº Horas	Créditos Semanais	Nº horas Práticas	Nº horas Teóricas	Pré-Requisito(s)
AED II	Algoritmos Estrutura de Dados II	80	60h	4	30h	30h	AED I
CDI I	Cálculo Diferencial e Integral I	80	60h	4	0h	60h	FMA
ALI	Álgebra Linear	80	60h	4	0h	60h	-----
MCI	Metodologia Científica	80	60h	4	0h	60h	-----
ACO	Arquitetura de Computadores	80	60h	4	0h	60h	-----
BDA I	Bancos de Dados I	80	60h	4	30h	30h	-----
GPE	Gestão de Pessoas	80	60h	4	20h	40h	TAD
Total		560	420h	28	80h	340h	

4º PERÍODO

Código	Disciplina	Nº Aulas	Nº Horas	Créditos Semanais	Nº horas Práticas	Nº horas Teóricas	Pré-Requisito(s)
CDI II	Cálculo Diferencial e Integral II	80	60h	4	0h	60h	CD I
AED III	Algoritmos Estrutura de Dados III	80	60h	4	30h	30h	AED II
RCO I	Redes de Computadores I	80	60h	4	0h	60h	-----
IUM	Interfaces Usuário-Máquina	80	60h	4	20h	40h	-----
ESO I	Engenharia de Software I	80	60h	4	10h	50h	-----
BDA II	Bancos de Dados II	80	60h	4	50h	10h	BDA I e INP
LPR I	Linguagem de Programação I	80	60h	4	50h	10h	BDA I e INP
	Subtotal	560	420h	28	160h	260h	
	Optativa	40	30h	2	-	-	
Total		600	450h	30	-	-	

5º PERÍODO

Código	Disciplina	Nº Aulas	Nº Horas	Créditos Semanais	Nº horas Práticas	Nº horas Teóricas	Pré-Requisito(s)
SOP	Sistemas Operacionais	80	60h	4	10h	50h	ACO e AED I
MAD	Matemática Discreta	80	60h	4	0h	60h	-----
RCO II	Redes de Computadores II	80	60h	4	15h	45h	RCO I
LPR II	Linguagem de Programação II	80	60h	4	50h	10h	LP I
ESO II	Engenharia de Software II	80	60h	4	10h	50h	ESO I
CBA	Contabilidade Básica	80	60h	4	30h	30h	-----
	Subtotal	480	360h	24	115h	245h	
	Optativa	80	60h	4	-	-	
Total		560	420h	28	-	-	

6º PERÍODO

Código	Disciplina	Nº Aulas	Nº Horas	Créditos Semanais	Nº horas Práticas	Nº horas Teóricas	Pré-Requisito(s)
GIN	Gestão da Informação e do Conhecimento	40	30h	2	15h	15h	-----
PEO	Pesquisa Operacional	80	60h	4	30h	30h	ALI e AED III
GPR	Gestão de Processos	40	30h	2	10h	20h	-----
DEW I	Desenvolvimento Web I	80	60h	4	40h	20h	LP I
RCO III	Redes de Computadores III	80	60h	4	45h	15h	RCO II e SOP
EST	Estatística Básica	80	60h	4	0h	60h	-----

	Subtotal	400	300h	20	140h	160h	
	Optativa	40	30h	2	-	-	
	Total	440	330h	22	-	-	
7º PERÍODO							
Código	Disciplina	Nº Aulas	Nº Horas	Créditos Semanais	Nº horas Práticas	Nº horas Teóricas	Pré-Requisito(s)
GPJ	Gerência de Projetos	80	60h	4	10h	50h	ESO II
DEW II	Desenvolvimento Web II	80	60h	4	40h	20h	DEW I
IAR	Inteligência Artificial	80	60h	4	30h	30h	AED III e LOM
EMP	Empreendedorismo e Plano de Negócios	80	60h	4	30h	30h	-----
TCC I	Trabalho de Conclusão de Curso I	80	60h	4	60h	0h	-----
	Subtotal	400	300h	20	170h	130h	
	Optativa	80	60h	4	-	-	
	Total	480	360h	24	-	-	
8º PERÍODO							
Código	Disciplina	Nº Aulas	Nº Horas	Créditos Semanais	Nº horas Práticas	Nº horas Teóricas	Pré-Requisito(s)
MUL	Multimídia	80	60h	4	20h	40h	-----
SAS	Segurança e Auditoria de Sistemas	80	60h	4	30h	30h	RCO III
TSO	Tecnologia e Sociedade	40	30h	2	0h	30h	-----
TCC II	Trabalho de Conclusão de Curso II	80	60h	4	60h	0h	TCC I
	Total	280	210h	14	110h	100h	
DISTRIBUIÇÃO DA HORAS							
Disciplinas Obrigatórias (sem Optativas e sem o TCC)					2460h		
Disciplinas Optativas					180h		
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)					120h		
Estágio Supervisionado					300h		
Atividades Complementares					100h		
CARGA HORÁRIA TOTAL					3160h		