

CURSO DE BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
MATRIZ CURRICULAR – 2013-2014

1º PERÍODO					
Código	Disciplina	Nº aulas	Nº horas	Aulas semanais	Pré-requisito(s)
INP	Introdução à Programação	72	60h	4	-----
LOM	Lógica Matemática	72	60h	4	-----
PIN	Português Instrumental	90	75h	5	-----
FMA	Fundamentos de Matemática	72	60h	4	-----
ICO	Introdução à Computação	72	60h	4	-----
FIL	Filosofia	36	30h	2	-----
Total		414	345h	23	-----
2º PERÍODO					
Código	Disciplina	Nº aulas	Nº horas	Aulas semanais	Pré-requisito(s)
AED I	Algoritmos e Estruturas de Dados I	108	90h	6	INP
CDI I	Cálculo Diferencial e Integral I	72	60h	4	FMA
SOC	Sociologia	36	30h	2	-----
ALI	Álgebra Linear	72	60h	4	-----
FSI	Fundamentos de Sist. de Informação	72	60h	4	-----
ING	Inglês Instrumental	36	30h	2	-----
Total		396	330h	22	-----
3º PERÍODO					
Código	Disciplina	Nº aulas	Nº horas	Aulas semanais	Pré-requisito(s)
AED II	Algoritmos e Estruturas de Dados II	72	60h	4	AED I
IUM	Interfaces Usuário-Máquina	72	60h	4	-----
CDI II	Cálculo Diferencial e Integral II	72	60h	4	CDI I
MCI	Metodologia Científica	72	60h	4	-----
ACO	Arquitetura de computadores	72	60h	4	ICO
BDA I	Bancos de Dados I	72	60h	4	-----
Total		432	360h	24	-----

4º PERÍODO					
Código	Disciplina	Nº aulas	Nº horas	Aulas semanais	Pré-requisito(s)
AED III	Algoritmos e Estruturas de Dados III	72	60h	4	AED II
EST	Estatística Básica	72	60h	4	-----
RCO I	Redes de Computadores I	72	60h	4	ACO
ESO I	Engenharia de Software I	72	60h	4	-----
BDA II	Bancos de Dados II	72	60h	4	BDA I e INP
SOP	Sistemas Operacionais	72	60h	4	ACO e AED I
Total		432	360h	24	-----
5º PERÍODO					
Código	Disciplina	Nº aulas	Nº horas	Aulas semanais	Pré-requisito(s)
FAD	Fundamentos da Administração	36	30h	2	-----
LPR I	Linguagem de Programação I	90	75h	5	BDA II
RCO II	Redes de Computadores II	72	60h	4	RCO I
ESO II	Engenharia de Software II	108	90h	6	ESO I
IED	Informática na Educação	54	45h	3	-----
	Subtotal	360	300h	20	-----
	Optativa	36	30h	2	-----
Total		396	330h	22	-----
6º PERÍODO					
Código	Disciplina	Nº aulas	Nº horas	Aulas semanais	Pré-requisito(s)
GPE	Gestão de Pessoas	72	60h	4	FAD
LPR II	Linguagem de Programação II	72	60h	4	BDA II
GIN	Gestão da Informação	54	45h	3	-----
CSO	Computadores e Sociedade	36	30h	2	-----
GPR	Gestão de Processos	54	45h	3	-----
RCO III	Redes de Computadores III	72	60h	4	RCO II
	Subtotal	360	300h	20	-----
	Optativa	36	30h	2	-----
Total		396	330h	22	-----

7º PERÍODO					
Código	Disciplina	Nº aulas	Nº horas	Aulas semanais	Pré-requisito(s)
GPJ	Gerência de Projetos	54	45h	3	ESO II
LPW	Linguagem de Programação Web	72	60h	4	INP
COC	Contabilidade e Custos	54	45h	3	-----
PPR	Padrões de Projeto	54	45h	3	ESO I e LPR II
IAR	Inteligência Artificial	54	45h	3	AED III e LOM
TCC I	Trabalho de Conclusão de Curso I	72	60h	4	-----
Total		360	300h	20	-----
8º PERÍODO					
Código	Disciplina	Nº aulas	Nº horas	Aulas semanais	Pré-requisito(s)
EMP	Empreendedorismo	72	60h	4	-----
MUL	Multimídia	72	60h	4	-----
SAS	Segurança e Auditoria de Sistemas	72	60h	4	RCO III
ETL	Ética e Legislação	36	30h	2	-----
TCC II	Trabalho de Conclusão de Curso II	72	60h	4	TCC I
Total		324	270h	18	-----
Disciplinas obrigatórias (incluído o TCC)					2.565 h
Disciplinas optativas					60 h
Estágio Supervisionado					300 h
Atividades Complementares					100 h
CARGA HORÁRIA TOTAL					3025 h

Bruno de Souza Toledo
Coord. Curso Bacharelado em
Sistemas Informação

Alisson José Eufrazio de Carvalho
Coord. Geral de Graduação e
Pós-Graduação