



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

DATA: 27/5/2013

Perfil: SIN-01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 1º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
06438- CÁLCULO A UMA VARIÁVEL	OBRIG	60	0	60	4.0
06236- INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO	OBRIG	30	60	90	6.0
06274- LABORATÓRIO DE INFORMÁTICA	OBRIG	0	30	30	2.0
06203- MATEMÁTICA DISCRETA	OBRIG	60	0	60	4.0
04166- TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO	OBRIG	60	0	60	4.0

PERÍODO: 2º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
06214- ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS	OBRIG	30	30	60	4.0
06439- CÁLCULO A VÁRIAS VARIÁVEIS	OBRIG	60	0	60	4.0
04162- FUNDAMENTOS DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	OBRIG	60	0	60	4.0
06239- INTRODUÇÃO À TEORIA DA COMPUTAÇÃO	OBRIG	60	0	60	4.0
06283- LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO	OBRIG	0	60	60	4.0

PERÍODO: 3º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
06287- FUNDAMENTOS DE ENGENHARIA DE SOFTWARE	OBRIG	30	30	60	4.0
06309- FÍSICA PARA COMPUTAÇÃO	OBRIG	60	0	60	4.0
04106- INTRODUÇÃO À ECONOMIA	OBRIG	60	0	60	4.0
06286- MODELAGEM E PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	OBRIG	30	30	60	4.0
06418- ÁLGEBRA VETORIAL E LINEAR PARA COMPUTAÇÃO	OBRIG	60	0	60	4.0

PERÍODO: 4º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
04163- ADMINISTRAÇÃO FINANCEIRA	OBRIG	60	0	60	4.0
06243- ESTATÍSTICA EXPLORATÓRIA I	OBRIG	60	0	60	4.0
06288- FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS	OBRIG	30	30	60	4.0
06289- PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE	OBRIG	30	30	60	4.0
05345- PSICOLOGIA APLICADA ÀS ORGANIZAÇÕES	OBRIG	60	0	60	4.0

PERÍODO: 5º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
14310- ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	OBRIG	30	30	60	4.0
06296- GERÊNCIA DE PROJETOS DE SOFTWARE	OBRIG	30	30	60	4.0
06246- INFRA-ESTRUTURA DE HARDWARE	OBRIG	30	30	60	4.0
06295- METODOLOGIA DE EXPRESSÃO TÉCNICA E CIENTÍFICA	OBRIG	30	30	60	4.0
06297- PROJETO DE BANCO DE DADOS	OBRIG	30	30	60	4.0

PERÍODO: 6º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
04195- EMPREENDEDORISMO E LEGISLAÇÃO	OBRIG	30	30	60	3.0
06298- PROJETO DE SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	OBRIG	30	30	60	4.0
06249- REDES E SISTEMAS INTERNET	OBRIG	30	30	60	4.0

PERÍODO: 7º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
06253- INTERFACES HOMEM-MÁQUINA	OBRIG	30	30	60	4.0
06252- PARADIGMAS DE PROGRAMAÇÃO	OBRIG	30	30	60	4.0
04236- SISTEMAS DE APOIO À DECISÃO	OBRIG	30	30	60	4.0

PERÍODO: 8º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
04202- ANÁLISE ORGANIZACIONAL DE PROCESSOS	OBRIG	30	30	60	4.0
06258- ASPECTOS FILOSÓFICOS E SOCIOLÓGICOS DA INFORMÁTICA	OBRIG	30	30	60	4.0
06259- INFRA-ESTRUTURA DE SOFTWARE	OBRIG	30	30	60	4.0

PERÍODO: 9º					
COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
04203- FUNDAMENTOS DE ESTRATÉGIA COMPETITIVA	OBRIG	30	30	60	4.0
06299- SEGURANÇA E AUDITORIA DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	OBRIG	30	30	60	4.0



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO

PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO

Curso: BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

DATA: 27/5/2013

Perfil: SIN-01-1

Relatório Perfil Curricular

PERÍODO: 10º

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
04208- EDUCAÇÃO FÍSICA A	OBRIG	0	30	30	2.0
14308- PROJETO DE CONCLUSÃO - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	OBRIG	420	0	420	28.0

SEM PERIODIZAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR	TIPO	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	CRÉDITOS
14033- ALGORITMOS NUMÉRICOS	OPTAT	60	0	60	4.0
14034- ANÁLISE E PROJETO DE ALGORITMOS DE SIMULAÇÃO	OPTAT	60	0	60	4.0
14302- ANÁLISE E PROJETOS DE SISTEMAS	OPTAT	60	0	60	4.0
14304- ARQUITETURA DE SOFTWARE	OPTAT	60	0	60	4.0
14031- BIOINFORMÁTICA APLICADA	OPTAT	60	0	60	4.0
14326- DATA WAREHOUSING E BUSINESS INTELLIGENCE	OPTAT	30	30	60	4.0
14306- DESENVOLVIMENTO DISTRIBUÍDO DE SOFTWARE	OPTAT	60	0	60	4.0
14327- DESENVOLVIMENTO ÁGIL DE SOFTWARE	OPTAT	30	30	60	4.0
06278- ELEMENTOS DE EPIDEMIOLOGIA COMPUTACIONAL	OPTAT	30	30	60	4.0
14300- ENGENHARIA DE SOFTWARE ORIENTADA A MODELOS	OPTAT	60	0	60	4.0
06426- EQUAÇÕES DIFERENCIAIS ORDINÁRIAS	OPTAT	60	0	60	4.0
06417- EQUAÇÕES DIFERENCIAIS PARCIAIS	OPTAT	60	0	60	4.0
14038- FUNDAMENTAÇÃO MATEMÁTICA PARA TEORIA DA COMPUTABILIDADE	OPTAT	60	0	60	4.0
14028- FUNDAMENTOS DE AUTÔMATOS CELULARES	OPTAT	60	0	60	4.0
14030- FUNDAMENTOS DE BIOINFORMÁTICA	OPTAT	60	0	60	4.0
14040- FUNDAMENTOS DE COMPUTAÇÃO QUÂNTICA	OPTAT	60	0	60	4.0
14303- FÁBRICAS DE SOFTWARE	OPTAT	60	0	60	4.0
14039- HEURÍSTICAS PARA SOLUÇÃO DE ALGORITMOS NP-COMPLETOS	OPTAT	60	0	60	4.0
14328- INOVAÇÃO EM TIC	OPTAT	30	30	60	4.0
14023- INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADA	OPTAT	60	0	60	4.0
06255- INTRODUÇÃO À INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	OPTAT	60	0	60	4.0
14029- LABORATÓRIO DE MODELAGEM	OPTAT	60	0	60	4.0
04341- LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS	OPTAT	30	30	60	4.0
14035- MODELAGEM COMPUTACIONAL	OPTAT	60	0	60	4.0
14021- MODELAGEM EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	OPTAT	60	0	60	4.0
06280- MODELAGEM MATEMÁTICO-COMPUTACIONAL APLICADA À EPIDEMIOLOGIA	OPTAT	30	30	60	4.0
14301- MODELOS DE QUALIDADE	OPTAT	60	0	60	4.0
14027- MODELOS EM REDES	OPTAT	60	0	60	4.0
14014- MODELOS NÃO CONVENCIONAIS DE COMPUTAÇÃO	OPTAT	60	0	60	4.0
14307- PROGRAMAÇÃO DE SISTEMAS INTERATIVOS	OPTAT	60	0	60	4.0
14032- PROGRAMAÇÃO LINEAR	OPTAT	60	0	60	4.0
06202- PROGRAMAÇÃO PARALELA E DISTRIBUÍDA	OPTAT	60	0	60	4.0
14329- PROJETO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	OPTAT	60	0	60	4.0
14305- PROJETO DE SISTEMAS WEB	OPTAT	60	0	60	4.0
14019- RECONHECIMENTO DE PADRÕES	OPTAT	60	0	60	4.0
14020- REDES NEURAIS	OPTAT	60	0	60	4.0
14015- SEMÂNTICA DE LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO	OPTAT	60	0	60	4.0
14325- SISTEMAS COLABORATIVOS	OPTAT	30	30	60	4.0
14022- SISTEMAS ESPECIALISTAS	OPTAT	60	0	60	4.0
14018- SISTEMAS INTELIGENTES	OPTAT	60	0	60	4.0
14013- TEORIA DA COMPUTABILIDADE	OPTAT	60	0	60	4.0
14016- TEORIA DOS GRAFOS E MATRÓIDE	OPTAT	60	0	60	4.0
14024- TÓPICOS AVANÇADOS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	OPTAT	60	0	60	4.0
14037- TÓPICOS EM AMBIENTES COMPUTACIONAIS DE ALTO DESEMPENHO	OPTAT	60	0	60	4.0
06235- TÓPICOS EM ENGENHARIA DE SOFTWARE	OPTAT	60	0	60	4.0
14036- TÓPICOS EM MODELAGEM COMPUTACIONAL	OPTAT	60	0	60	4.0
06277- TÓPICOS EM OTIMIZAÇÃO	OPTAT	30	30	60	4.0
14041- TÓPICOS ESPECIAIS EM FUNDAMENTOS COMPUTACIONAIS	OPTAT	60	0	60	4.0

OBSERVAÇÃO PERFIL:

CRIAÇÃO-PROCESSO Nº 7198/2008-26/05/2008 - RESOLUÇÃO DO CEPE Nº 283/2008-PROJETO POLÍTICO PEDAGÓGICO - PROC. Nº 17946/2008- 15/11/2008-RESOLUÇÃO DO CEPE Nº ----- -MODALIDADE PRESENCIAL -REGIME FLEXÍVEL DE CRÉDITOS -TURNO DIURNO -INGRESSO SEMESTRAL -TEMPO MÁXIMO PARA INTEGRALIZAÇÃO: 18 SEMESTRES.