



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO
SECRETARIA DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS**

DELIBERAÇÃO Nº 80, DE 20 DE MAIO DE 2015

O CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO, tendo em vista a decisão tomada em sua 334ª Reunião Ordinária, realizada em 20 de maio de 2015, e considerando o que consta do processo nº 23083.004419/2013-96,

RESOLVE:

Aprovar a alteração na matriz curricular do Curso de Graduação em Sistemas de Informação, do Departamento de Matemática do Instituto de Ciências Exatas da UFRRJ, que segue discriminada no anexo a esta deliberação, com validade a partir do segundo período letivo de 2015.


ANA MARIA DANTAS SOARES
Presidente



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO
SECRETARIA DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS

ANEXO À DELIBERAÇÃO Nº 80, DE 20 DE MAIO DE 2015

NOVA MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM
SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

1º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC241	CÁLCULO I	6	6 - 0	
IC592	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO I	4	2 - 2	
IC594	INTRODUÇÃO A SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	2	2 - 0	
IC595	INTRODUÇÃO A SISTEMAS DIGITAIS	4	3 - 1	
IH129	INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO	4	4 - 0	
Total de Créditos do Período		20		

2º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC242	CÁLCULO II	6	6 - 0	IC241 P
IC593	INTRODUÇÃO A SISTEMAS WEB	2	1 - 1	
IC596	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO II	4	2 - 2	IC592 P
IE277	PSICOLOGIA APLICADA A SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	4	4 - 0	
IC597	ARQUITETURA DE COMPUTADORES	4	2 - 2	IC595 P
Total de Créditos do Período		20		

3º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC599	SISTEMAS WEB I	2	1 - 1	IC593 P
IC804	MATEMÁTICA DISCRETA	4	4 - 0	
IC805	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO III	4	2 - 2	IC596 P
IC807	ENGENHARIA DE SOFTWARE	4	2 - 2	
IC598	ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS I	4	2 - 2	IC596 P
IC811	BANCO DE DADOS I	4	2 - 2	IC596 P
Total de Créditos do Período		22		



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO
SECRETARIA DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS

4º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC280	ESTATÍSTICA BÁSICA	4	4 - 0	
IC806	SISTEMAS OPERACIONAIS	4	2 - 2	
IC808	ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS II	4	2 - 2	IC598 P
IC809	SISTEMAS WEB II	2	1 - 1	IC599 P - IC811 P
IC812	ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS	4	2 - 2	IC807 P
IC816	BANCO DE DADOS II	4	2 - 2	IC811 P
Total de Créditos do Período		22		

5º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC507	REDES DE COMPUTADORES	4	3 - 1	
IC813	SISTEMAS WEB III	2	1 - 1	IC809 P
IC817	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	4	2 - 2	IC804 P - IC598 P
IC818	BANCO DE DADOS III	4	2 - 2	IC816 P
IC819	PROJETO DE SOFTWARE	4	2 - 2	IC811 P - IC812 P
Total de Créditos do Período		18		

6º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC820	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	4	2 - 2	IC806 P - IC507 P
IC821	WEB SEMÂNTICA	2	0 - 2	IC813 P
IC822	QUALIDADE DE SOFTWARE	4	2 - 2	IC812 P
IC823	GERÊNCIA DE PROJETOS	4	4 - 0	IC812 P
IC824	INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR	2	2 - 0	IC807 P
Total de Créditos do Período		16		



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO
SECRETARIA DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS**

7º Semestre

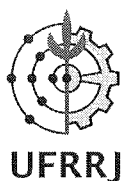
Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
AA391	PROJETO FINAL DE CURSO I	0	1 - 1	IC825 C
IC825	PROJETO FINAL I	2	0 - 2	IC819 P - IC 816 P
IC826	COMPUTADORES E SOCIEDADE	2	2 - 0	
IC827	GESTÃO EM TECNOLOGIA DE INFORMAÇÃO	2	1 - 1	IC823 P
IC828	EDUCAÇÃO À DISTÂNCIA	2	1 - 1	IC824 P
IH158	ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	4	4 - 0	
IH162	ADMINISTRAÇÃO ESTRATÉGICA	4	4 - 0	
Total de Créditos do Período		16		

8º Semestre

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
AA050	ATIVIDADES ACADÊMICAS COMPLEMENTARES	0	0 - 1	IC829 C
AA392	PROJETO FINAL DE CURSO II	0	0 - 1	
AA393	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	0	1 - 1	
IC829	PROJETO FINAL II	2	0 - 2	IC825 P
IC831	AUDITORIA EM SISTEMAS	2	2 - 0	IC823 P
IH696	EMPREENDEDORISMO EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	2	2 - 0	
Total de Créditos do Período		6		

Disciplinas Optativas

Código	Disciplina	Créditos	Carga	Requisitos
IC239	ÁLGEBRA LINEAR II	4	4 - 0	
IC830	INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO MÓVEL	4	4 - 0	IC507 P
IC832	SISTEMA OPERACIONAL LINUX	4	4 - 0	
IC833	PROGRAMAÇÃO EM LÓGICA	4	4 - 0	IC804 P
IC834	INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO DE JOGOS	4	4 - 0	IC805 P - IC817 P
IC835	PROGRAMAÇÃO DE DISPOSITIVOS MÓVEIS	4	4 - 0	IC805 P - IC806 P



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
CONSELHO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO
SECRETARIA DOS ÓRGÃOS COLEGIADOS

IC836	INTRODUÇÃO À COMPUTAÇÃO GRÁFICA	4	4 - 0	IC241 P - IC596 P
IC837	LINGUAGENS FORMAIS E COMPILADORES	4	4 - 0	
IC838	METAHEURÍSTICAS	4	4 - 0	IC808 P
IC839	OTIMIZAÇÃO EM GRAFOS	4	4 - 0	IC808 P
IC840	TÓPICOS ESPECIAIS EM TEORIA DE FILAS	4	4 - 0	
IC841	TÓPICOS ESPECIAIS EM REDES DE COMPUTADORES	4	4 - 0	IC507 P - IC806 P
IC842	TÓPICOS ESPECIAIS EM BANCO DE DADOS	4	4 - 0	IC818 P
IC843	TÓPICOS ESPECIAIS EM BANCO DE DADOS PARA WEB	4	4 - 0	IC816 P - IC813 P
IC844	TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA DE SOFTWARE	4	4 - 0	IC807 P
IC845	TÓPICOS ESPECIAIS EM LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	4	4 - 0	IC805 P
IC846	TÓPICOS ESPECIAIS EM DESENVOLVIMENTO WEB	4	4 - 0	IC812 P
IC847	TÓPICOS ESPECIAIS EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	4	4 - 0	IC819 P
IC848	TÓPICOS ESPECIAIS EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	4	4 - 0	IC817 P
IC849	TÓPICOS ESPECIAIS EM ALGORITMOS	4	4 - 0	IC808 P
IC850	TÓPICOS ESPECIAIS EM ARQUITETURA DE COMPUTADORES	2	2 - 0	IC595 P - IC597 C
IE622	EDUCAÇÃO E RELAÇÕES ETNICORRACIAIS NA ESCOLA	2	2 - 0	
IH427	METODOLOGIA DA CIÊNCIA	4	4 - 0	
IH440	PRÁTICA DE PRODUÇÃO DE TEXTOS CIENTÍFICOS	4	4 - 0	
IH453	FILOSOFIA E ÉTICA DAS ORGANIZAÇÕES	4	4 - 0	
IH902	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	2	2 - 0	
IH971	LÓGICA	4	4 - 0	