

Matriz					
5910 - Bacharelado em Ciência da Computação (2014/2)					
Curso					
04505 - Bacharelado em Ciência da Computação					
Nível	Periodicidade	Regime	Situação	Per. Letivo Inicial	CH Disciplinas
Graduação	Período	Não Seriado	Matriz em Vigor	2014/2	2640

Per.	Componentes Curriculares							Carga Horária	Co-Requisitos	Pré-requisitos
	Código	Descrição	Núcleo	OPT	Hab.	Ored.	Ored. Nec.			
1	04.505.15	CÁLCULO I	CCM	N	706	4	0	80		
1	04.505.16	CIRCUITOS DIGITAIS	CCM	N	706	4	0	80		
1	04.505.17	FUNDAMENTOS DE PROGRAMAÇÃO	CCM	N	706	4	0	80		
1	04.505.18	MATEMÁTICA DISCRETA	CCM	N	706	4	0	80		
2	04.505.19	ÁLGEBRA LINEAR	CCM	N	706	4	0	80		
2	04.505.20	CÁLCULO II	CCM	N	706	4	0	80		04.505.15
2	04.505.21	FÍSICA I	CCM	N	706	4	0	80		04.505.15
2	04.505.22	INGLÊS INSTRUMENTAL	CCM	N	706	2	0	40		
2	04.505.23	LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO	CCM	N	706	4	0	80		04.505.17
3	04.505.24	ARQUITETURA DE COMPUTADORES	CCM	N	706	4	0	80		04.505.16
3	04.505.25	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	CCM	N	706	4	0	80		04.505.20
3	04.505.26	PROGRAMAÇÃO LINEAR	CCM	N	706	4	0	80		04.505.19
3	04.505.27	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETO	CCM	N	706	4	0	80		04.505.23
3	04.505.58	FÍSICA II	CCM	N	706	4	0	80		04.505.21
4	04.505.28	BANCO DE DADOS	CCM	N	706	4	0	80		04.505.27
4	04.505.29	CÁLCULO NUMÉRICO	CCM	N	706	4	0	80		04.505.19 + 04.505.20
4	04.505.30	COMUNICAÇÃO DE DADOS	CCM	N	706	4	0	80		04.505.58
4	04.505.31	ESTRUTURA DE DADOS	CCM	N	706	4	0	80		04.505.27
4	04.505.32	LÓGICA PARA COMPUTAÇÃO	CCM	N	706	4	0	80		04.505.18

5	04.505.33	ANÁLISE DE ALGORITMOS	CCM	N	706	4	0	80		04.505.31
5	04.505.34	INTRODUÇÃO A ELETRICIDADE E ELETRÔNICA PARA COMPUTAÇÃO	CCM	N	706	2	0	40		04.505.58
5	04.505.35	ENGENHARIA DE SOFTWARE	CCM	N	706	4	0	80		04.505.27
5	04.505.36	GRAFOS	CCM	N	706	4	0	80		04.505.31
5	04.505.37	SISTEMAS OPERACIONAIS	CCM	N	706	4	0	80		04.505.24
6	04.505.38	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	CCM	N	706	4	0	80		04.505.25 + 04.505.31
6	04.505.39	LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO	CCM	N	706	4	0	80		04.505.27
6	04.505.40	METODOLOGIA CIENTÍFICA	CCM	N	706	2	0	40		
6	04.505.41	REDES DE COMPUTADORES I	CCM	N	706	4	0	80		04.505.30
7	04.505.42	ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS	CCM	N	706	4	0	80		04.505.28 + 04.505.35
7	04.505.43	MICROCONTROLADORES	CCM	N	706	4	0	80		04.505.24 + 04.505.34
7	04.505.44	TEORIA DA COMPUTAÇÃO	CCM	N	706	4	0	80		04.505.32
7	04.505.45	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	CCM	N	706	2	0	40		04.505.40
8	04.505.14	EDUCAÇÃO FÍSICA	CCM	S	706	2	0	40		
8	04.505.46	ADMINISTRAÇÃO PARA CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	CCM	N	706	4	0	80		
8	04.505.47	COMPILADORES	CCM	N	706	4	0	80		04.505.44
8	04.505.48	PROJETOS SOCIAIS	CCM	N	706	2	0	40		
8	04.505.49	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	CCM	N	706	2	0	40		04.505.45
8	04.505.50	COMPRESSÃO DE DADOS	CCM	S	706	4	0	80		04.505.25
8	04.505.51	GESTÃO DE PROJETOS	CCM	S	706	4	0	80		
8	04.505.52	INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL APLICADA	CCM	S	706	4	0	80		04.505.19 + 04.505.25
8	04.505.53	INTRODUÇÃO A COMPUTAÇÃO GRÁFICA	CCM	S	706	4	0	80		04.505.19
8	04.505.54	LINGUAGEM BRASILEIRA DE SINAIS	CCM	S	706	4	0	40		
8	04.505.55	MODELAGEM DE SISTEMAS HÍBRIDOS	CCM	S	706	4	0	80		
8	04.505.56	PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS	CCM	S	706	4	0	80		04.505.15 + 04.505.31
8	04.505.57	PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS	CCM	S	706	4	0	80		04.505.15 + 04.505.31

8	04.505.59	PROGRAMAÇÃO PARALELA	CCM	S	706	4	0	80		04.505.33 + 04.505.37
8	04.505.60	PROJETO DE REDES DE COMPUTADORES	CCM	S	706	4	0	80		04.505.41
8	04.505.61	RECONHECIMENTO DE PADRÕES	CCM	S	706	4	0	80		04.505.19 + 04.505.25
8	04.505.62	REDES DE COMPUTADORES II	CCM	S	706	4	0	80		
8	04.505.63	REDES NEURAIS ARTIFICIAIS	CCM	S	706	4	0	80		04.505.19 + 04.505.25
8	04.505.64	REDES SEM FIO	CCM	S	706	4	0	80		04.505.41
8	04.505.65	ROBÓTICA EDUCACIONAL	CCM	S	706	4	0	80		04.505.43
8	04.505.66	SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	CCM	S	706	4	0	80		04.505.41
8	04.505.67	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	CCM	S	706	4	0	80		04.505.41
8	04.505.68	SISTEMAS EMBARCADOS	CCM	S	706	4	0	80		04.505.43
8	04.505.69	TÓPICOS EM JAVA PARA WEB	CCM	S	706	4	0	80		04.505.27

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Créd. Obrig.	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eleativa	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
	-	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim		0	400	0	200	0	0