



MATRIZ CURRICULAR

CURSO: GPE02 - CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

CURRÍCULO: GPE02B04 - CURRÍCULO 04

HABILITAÇÃO: BACHARELADO

REGIME: SERIADO

TURNO: MATUTINO

STATUS: ATIVA

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	CH Total
1	1º	GVNFG011	INTRODUÇÃO À EDUCAÇÃO SUPERIOR	80
2	1º	GPE02043	PRÁT. PROF. I - SISTEMAS COMPUTACIONAIS	160
3	1º	GPE02029	ALGORITMOS DE PROGRAMAÇÃO	160
4	1º	GPNBE004	TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E SOCIEDADE	80

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	CH Total
5	2º	GVNFG010	INICIAÇÃO À PESQUISA CIENTÍFICA	80
6	2º	GPE02049	PROGRAMAÇÃO ESTRUTURADA	160
7	2º	GPE02031	MATEMÁTICA DISCRETA	80
8	2º	GPE02044	PRÁT. PROF. II - SISTEMAS DIGITAIS	80

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	CH Total
9	3º	GVNFG013	HUMANIDADE, SOCIEDADE E ÉTICA	80
10	3º	GPE02037	ESTRUTURA DE DADOS	80
11	3º	GPNBE014	MODELAGEM DE BANCO DE DADOS	80
12	3º	GPE12017	LÓGICA MATEMÁTICA	80
13	3º	GPE02054	ARQUITETURA DE COMPUTADORES	80

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	CH Total
14	4º	GVNFG008	EMPREENDEDORISMO	80
15	4º	GPNBE015	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	80
16	4º	GPNBE011	LABORATÓRIO DE BANCO DE DADOS	80
17	4º	GPE02033	ÁLGEBRA LINEAR	80

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	CH Total
18	5º	GPE02047	PROGRAMAÇÃO CONCORRENTE E DISTRIBUÍDA	80
19	5º	GPE02034	ANÁLISE DE ALGORÍTMOS	80
20	5º	GPNBE006	ESTATÍSTICA DESCRITIVA	80
21	5º	GPNBE021	SISTEMAS OPERACIONAIS	80

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	CH Total
22	6º	GPE02040	LINGUAGENS FORMAIS, AUTÔMATOS E COMPILADORES	80
23	6º	GPNBE018	REDES DE COMPUTADORES	80
24	6º	GVE02036	COMPUTAÇÃO GRÁFICA	80
25	6º	GPE02045	PRÁT. PROF. III - ENGENHARIA DE SOFTWARE	160



MATRIZ CURRICULAR

CURSO: GPE02 - CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

CURRÍCULO: GPE02B04 - CURRÍCULO 04

HABILITAÇÃO: BACHARELADO

REGIME: SERIADO

TURNO: MATUTINO

STATUS: ATIVA

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	CH Total
26	7º	GPNBE016	PROGRAMAÇÃO PARA WEB	80
27	7º	GPNBE012	LABORATÓRIO DE REDES DE COMPUTADORES	80
28	7º	GPE02035	ANÁLISE E PROJETO DE SOFTWARE	80
29	7º	-	DISCIPLINA OPTATIVA	80

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	CH Total
30	8º	GPNBE020	SEGURANÇA COMPUTACIONAL	80
31	8º	GPE02038	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	80
32	8º	GPE02051	TCC - CIÊNCIA DE COMPUTAÇÃO	80
33	8º	GPE02042	PESQUISA OPERACIONAL	80
34	8º	-	DISCIPLINA OPTATIVA	80

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Optativas	
35		GPNFG012	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS	
36		GVNFG014	INGLÊS INSTRUMENTAL	
37		GPNBE025	TÓPICOS ESPECIAIS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	
38		GPNBE024	TÓPICOS AVANÇADOS EM ENGENHARIA DE SOFTWARE	
39		GPNBE023	TÓPICOS AVANÇADOS EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	
40		GPE02052	TECNOLOGIAS EMERGENTES	
41		GPE02050	ROBÓTICA	
42		GPE02041	MODELAGEM DE PROCESSO DE NEGÓCIO	
43		GPE01024	GESTÃO DA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	
44		GPE02039	INTERAÇÃO E INTERFACE HUMANO COMPUTADOR	
45		GPNBE009	GESTÃO DE PROJETOS	
46		GPNBE022	TESTE DE SOFTWARE	
47		GPNBE017	QUALIDADE DE SOFTWARE	
48		GPE02048	PROGRAMAÇÃO DE APP	
49		GPE02053	TÓPICOS AVANÇADOS EM BANCO DE DADOS	
50		GPE02032	ADMINISTRAÇÃO E GERÊNCIA DE REDES	
51		GPNBE008	GESTÃO DA SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	
52		GPE02046	PRÁTICAS PROFISSIONAIS - SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÃO	
53		GPNBE007	ESTRATÉGIAS DE ATAQUE E DEFESA	

CH Básica: **2880**

CH Mínima Optativa: **160**

CH Mínima Atividade Complementar: **160**

CH Total: 3200