

MATRIZ CURRICULAR
CURSO: UGR081 - ENGENHARIA DE SOFTWARE

CURRÍCULO: 6178 - Engenharia de Software 01B 2º/2020 - N - Bacharel - GPCF

HABILITAÇÃO: Bacharelado

REGIME: SERIADO

TURNO: NOTURNO

STATUS: ATIVA

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
1	1º	11084-0080	Cálculo I	Geral (p)		80	0	80
2	1º	11216-0080	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Geral (p)		80	0	80
3	1º	11869-0060	Introdução à Educação Superior	Geral (v)		60	0	60
4	1º	12225-0080	Fundamentos de Sistemas Informatizados	Específica (p)		80	0	80
TOTAIS						300	0	300

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
5	2º	11061-0080	Algoritmos e Programação	Básica (p)		0	80	80
6	2º	11164-0080	Engenharia Econômica	Geral (p)		80	0	80
7	2º	11852-0060	Iniciação à Pesquisa Científica	Geral (v)		60	0	60
8	2º	12297-0080-HIB	Arquitetura de Computadores	Específica (p)		40	0	80
TOTAIS						180	80	300

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
9	3º	11085-0080	Cálculo II	Básica (p)		80	0	80
10	3º	11186-0080	Estatística e Probabilidade	Geral (p)		80	0	80
11	3º	11854-0060	Humanidades, Sociedade e Ética	Geral (v)		60	0	60
12	3º	12812-0080	Técnicas de Programação	Básica (p)		0	80	80
TOTAIS						220	80	300

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
13	4º	11076-0080	Banco de Dados	Básica (p)		80	0	80
14	4º	12000-0080	Programação Orientada a Objetos	Básica (p)		0	80	80
15	4º	12261-0080	Interface Humano - Computador	Básica (p)		80	0	80
16	4º	12262-0080	Projeto de Software	Básica (p)		80	0	80
TOTAIS						240	80	320

MATRIZ CURRICULAR

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
17	5º	10702-0080	Gestão de Projetos	Básica (p)		80	0	80
18	5º	11255-0080	Laboratório de Banco de Dados	Específica (p)		0	80	80
19	5º	12298-0080-HIB	Algoritmos e Estruturas de Dados	Básica (p)		40	0	80
20	5º	12813-0080	Sistemas Web	Básica (p)		80	0	80
TOTAIS						200	80	320

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
21	6º	11219-0080	Gestão da Informação e da Inovação Tecnológica	Específica (p)		80	0	80
22	6º	12770-0080-HIB	Sistemas Distribuídos	Específica (p)		40	0	80
23	6º	12771-0080	Testes de Software	Específica (p)		80	0	80
24	6º	12814-0080	Sistemas Móveis	Específica (p)		80	0	80
TOTAIS						280	0	320

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
25	7º	11860-0060	Empreendedorismo	Geral (v)		60	0	60
26	7º	11966-0080-HIB	Infraestrutura de Tecnologia da Informação	Específica (p)		40	0	80
27	7º	12055-0320-81	Estágio Supervisionado	Específica (p)		0	320	320
28	7º	12300-0080	Auditoria e Segurança de Sistemas	Específica (p)		80	0	80
29	7º	12772-0080-HIB	Configuração e Manutenção de Software	Específica (p)		40	0	80
TOTAIS						220	320	620

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
30	8º	12012-0080-HIB	Segurança, Ergonomia e Meio Ambiente	Específica (p)		40	0	80
31	8º	12767-0080-HIB	Arquiteturas e Padrões de Software	Específica (p)		40	0	80
32	8º	12768-0080-HIB	Aspectos Teóricos em Computação e Linguagens	Específica (p)		40	0	80
33	8º	12769-0080	Processo de Produção, Métricas e Qualidade de Software	Específica (p)		80	0	80
TOTAIS						200	0	320

MATRIZ CURRICULAR

CH Básica:	2800
CH Mínima Optativa:	80
CH Mínima Atividade Complementar:	215
CH Mínima Atividade Virtual:	105
CH Total:	3200