CENTRO UNIVERSITÁRIO CATÓLICA DO LESTE DE MINAS GERAIS - UNILESTE
AVENIDA PRESIDENTE TANCREDO DE ALMEIDA NEVES, Nº3500, UNIVERSITÁRIO
CORONEL FABRICIANO - MG - BRASIL CEP 35170056

MATRIZ CURRICULAR

CURSO: UGR084 - CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

CURRÍCULO: 6295 - Ciências da Computação 01A 1°/2023 - N - Seriado GPCF

HABILITAÇÃO: BACHARELADO **REGIME:** SERIADO **TURNO:** DIURNO/INTEGRAL/MATUTINO/NOTURNO/VESPERTINO **STATUS:** ATIVA

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
1	1º	11216-0080-HIB	Geometria Analítica e Álgebra Linear	Básica (p)		60	0	80
2	1º	12950-0080-EXT	Fundamentos de Sistemas Informatizados	Específica (p)		40	0	80
3	1º	13114-0080-HIB	Fundamentos em Ciências Exatas	Básica (p)		60	0	80
4	1º	13115-0080-HIB	Programação Aplicada	Básica (p)		0	60	80
					TOTAIS	**160**	**60**	**320**

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
5	2º	12982-0080-HIB	Cálculo Diferencial e Integral	Básica (p)		60	0	80
6	2º	13098-0080-EXT	Técnicas de Programação Orientada a Objetos	Específica (p)		40	0	80
7	2º	13103-0080-HIB	Relação: Princípios e Valores	Geral (v)		30	0	80
8	2º	13116-0080-HIB	Laboratório de Técnicas de Programação Orientada a Objetos	Específica (p)		0	60	80
					TOTAIS	**130**	**60**	**320**

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
9	3º	11076-0080-EXT	Banco de Dados	Específica (p)		40	0	80
10	3º	13118-0080-HIB	Laboratório de banco de Dados	Específica (p)		0	60	80
11	3º	13119-0080-HIB	Infraestrutura de Tecnologia da Informação	Específica (p)		60	0	80
12	3º	13121-0080-HIB	Arquitetura de Computadores	Específica (p)		60	0	80
					TOTAIS	**160**	**60**	**320**

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
13	4º	13018-0080-EXT	Interface Humano-Computador	Específica (p)		40	0	80
14	4º	13108-0080-HIB	Profissão: Competências e Habilidades	Geral (p)		30	0	80

MATRIZ CURRICULAR

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
15	4º	13122-0080-HIB	Estatística e Probabilidade	Básica (p)		0	60	80
16	4º	13124-0080-HIB	Algoritmos e Estruturas de Dados	Específica (p)		60	0	80
					TOTAIS	130	60	320

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
17	5º	11164-0080-EXT	Engenharia Econômica	Básica (p)		40	0	80
18	5º	11223-0080-HIB	Gestão de Projetos	Básica (p)		60	0	80
19	5º	12262-0080-HIB	Projeto de Software	Específica (p)		60	0	80
20	5º	12813-0080-HIB	Sistemas Web	Específica (p)		0	60	80
					TOTAIS	160	60	320

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
21	6º	11340-0080-HIB	Sistemas Digitais	Específica (p)		60	0	80
22	6º	12981-0080-EXT	Cooperação: Humanismo Solidário, Redes e Comunidades	Geral (p)		0	0	80
23	6º	13126-0080-HIB	Aspectos Teóricos em Computação e Linguagens	Específica (p)		60	0	80
24	6º	13238-0080-HIB	Introdução à Ciência de Dados	Específica (p)		60	0	80
25	6º	13239-0080-HIB	Teoria de Grafos	Básica (p)		60	0	80
					TOTAIS	240	0	400

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
26	7º	11301-0080-HIB	Pesquisa Operacional	Específica (p)		0	60	80
27	7º	12814-0080-HIB	Sistemas Móveis	Específica (p)		0	60	80
28	7º	13240-0080-EXT	Compiladores	Específica (p)		40	0	80
29	7º	13241-0320-084	Estágio Supervisionado	Específica (p)		0	320	320
					TOTAIS	40	440	560

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
30	8º	12300-0080-HIB	Auditoria e Segurança de Sistemas	Específica (p)		60	0	80
31	8º	13228-0080-HIB	Sistemas Distribuídos	Específica (p)		60	0	80
32	8º	13242-0080-EXT	Inteligência Artificial	Específica (p)		40	0	80

MATRIZ CURRICULAR

Nº	Período	Cód. Disciplina	Disciplinas Obrigatórias	Grupo Disc.	Pré-Requisito	CH Teórica	CH Prática	CH Total
					TOTAIS	160	0	240