## MATRIZ CURRICULAR

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1º Período | | |  | 2º Período | | |  | 3º Período | | |  | 4º Período | | |  | 5º Período | | |  | 6º Período | | |
| A1 | Inglês Instrumental |  |  | B1 | Português Instrumental |  |  | C1 | Interação Humano-Computador | **B6** |  | D1 | Programação para a Web I | **C1** |  | E1 | Programação para a Web II | **D1** |  | F1 | Sistemas Distribuídos | **D4** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **C2** |  |  | **D5** |  |  |  |
| 67 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |  | 83 | **C6** |  | 83 |  |  | 67 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A2 | Fundamentos de Redes de Computadores |  |  | B2 | Protocolos de Interconexão de Redes | **A2** |  | C2 | Bancos de Dados I | **B3** |  | D2 | Fundamentos de Economia |  |  | E2 | Padrões de Projeto de Software | **D6** |  | F2 | Comércio Eletrônico |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 67 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |  | 50 |  |  | 67 |  |  | 33 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A3 | Cálculo Diferencial e Integral |  |  | B3 | Estruturas de Dados I | **A4** |  | C3 | Estruturas de Dados II | **B3** |  | D3 | Segurança da Informação | **B2** |  | E3 | Gerência e Configuração de Serviços para a Internet | **B2** |  | F3 | Desenvolvimento de Aplicações Corporativas | **E1** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **D1** |  |  |  |
| 100 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |  | 67 | **D3** |  | 67 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A4 | Algoritmos e Lógica de Programação |  |  | B4 | Probabilidade e Estatística | **A3** |  | C4 | Sistemas Operacionais | **B3** |  | D4 | Programação Paralela e Distribuída | **B2** |  | E4 | Engenharia de Software | **D6** |  | F4 | Projeto em TSI | **E1** |
|  |  |  |  |  |  |  | **B5** |  |  | **C4** |  |  |  |  |  | **E5** |
| 100 |  |  | 83 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |  | 67 | **E6** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A5 | Fundamentos da Computação |  |  | B5 | Arquitetura de Computadores | **A5** |  | C5 | Metodologia da Pesquisa Científica | **B1** |  | D5 | Bancos de Dados II | **C2** |  | E5 | Programação para Dispositivos Móveis | **D1** |  | F5 | Tópicos Especiais |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 33 |  |  | 67 |  |  | 33 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| A6 | Linguagens de Marcação |  |  | B6 | Linguagens de Script | **A4** |  | C6 | Programação Orientada a Objetos | **B3** |  | D6 | Análise e Projeto de Sistemas | **C6** |  | E6 | Empreendedorismo em Software |  |  | F6 | TCC |  |
|  |  |  |  | **A6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 50 |  |  | 50 |  |  | 83 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |  | 67 |  |
|  | CH Semestral | 417 |  |  | CH Semestral | 401 |  |  |  | 384 |  |  | CH Semestral | 401 |  |  | CH Semestral | 418 |  |  | CH Semestral | 368 |
| N |  | P |  | N: Nome da disciplina | | |  |  |  |  | C. H. na instituição: | | | 2389 | | |  |  |  |  |  |  |
|  | Nome da Disciplina |  |  | P: Pré-requisitos | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | F7 | LIBRAS |  |
| C |  |  |  | C: Carga-horária | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50 |  |