

Filtros Utilizados **Matriz:** 20212 **Grade:** 20212**Curso:** ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO**Modalidade:** BACHARELADO**1º MÓDULO**

| Código Disciplina | Disciplina  | CH  |
|-------------------|---|-----|
| 1021.04           | COMUNICAÇÃO ORGANIZACIONAL: LEITURA E INTERPRETAÇÃO | 30  |
| 1020.09           | ELABORAÇÃO DO TRABALHO CIENTÍFICO                   | 30  |
| 1040.19           | ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO: TENDÊNCIAS E CENÁRIOS     | 15  |
| 1020.01           | ENSINO E APRENDIZAGEM NA EDUCAÇÃO ONLINE            | 30  |
| 1040.02           | FÍSICA MECÂNICA E QUÂNTICA                          | 60  |
| 1039.03           | INTRODUÇÃO À SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO                | 60  |
| 1039.04           | LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO                               | 60  |
| Total do Período: |   | 285 |

**2º MÓDULO**

| Código Disciplina | Disciplina   | CH  |
|-------------------|--|-----|
| 1039.07           | ANÁLISE E PROJETO DE SOFTWARE ORIENTADOS A OBJETOS | 60  |
| 1020.15           | COMUNICAÇÃO ORGANIZACIONAL: PRODUÇÃO TEXTUAL       | 30  |
| 1022.06           | ÉTICA E CIDADANIA                                  | 15  |
| 1040.03           | GEOMETRIA ANALÍTICA E LINEAR                       | 60  |
| 1039.09           | LÓGICA MATEMÁTICA                                  | 60  |
| 1022.14           | PLANEJAMENTO DE CARREIRA E SUCESSO PROFISSIONAL    | 15  |
| 1039.06           | PROGRAMAÇÃO – CODING WEB (PHP)                     | 60  |
| Total do Período: |  | 300 |

**3º MÓDULO**

| Código Disciplina | Disciplina  | CH  |
|-------------------|---|-----|
| 1039.11           | AMBIENTE DE DESENVOLVIMENTO PARA WEB                          | 60  |
| 1039.15           | CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL                                | 60  |
| 1021.17           | COMUNICAÇÃO ORGANIZACIONAL: ORATÓRIA                          | 30  |
| 1039.14           | GESTÃO DE TIMES – MÉTODOS ÁGEIS                               | 60  |
| 1028.02           | INTELIGÊNCIA EMOCIONAL  | 15  |
| 1039.12           | INTRODUÇÃO À REDE DE COMPUTADORES E PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO | 60  |
| 1039.13           | PROGRAMAÇÃO – CODING MOBILE (JAVA)                            | 60  |
| Total do Período: |   | 345 |

**4º MÓDULO**

| Código Disciplina | Disciplina   | CH  |
|-------------------|--|-----|
| 1039.17           | ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMA OPERACIONAL PROPRIETÁRIO WINDOWS SERVER | 60  |
| 1040.04           | ALGORITMOS EM GRAFOS   | 60  |
| 1040.05           | ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE                                      | 60  |
| 1039.16           | ESTRUTURA DE DADOS   | 60  |
| 1020.58           | LIDERANÇA  | 15  |
| 1020.38           | MEDIAÇÃO E NEGOCIAÇÃO  | 15  |
| 1021.26           | RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL                                  | 15  |
| 1039.18           | TECNOLOGIA E LINGUAGEM DE BANCO DE DADOS                         | 60  |
| Total do Período: |  | 345 |

**5º MÓDULO**

| Código Disciplina | Disciplina  | CH |
|-------------------|---|----|
| 1040.06           | BIG DATA E CIÊNCIAS DE DADOS                        | 60 |
| 1039.19           | CABEAMENTO ESTRUTURADO                              | 60 |
| 1039.20           | CONSTRUÇÃO E ANIMAÇÃO DE CENÁRIOS E OBJETOS 2D E 3D | 60 |
| 1021.38           | CRIATIVIDADE  | 30 |
| 1021.33           | DIREITOS HUMANOS                                    | 15 |

Filtros Utilizados **Matriz:** 20212 **Grade:** 20212**Curso:** ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO**Modalidade:** BACHARELADO

## 5º MÓDULO

| Código Disciplina | Disciplina                     | CH  |
|-------------------|--------------------------------|-----|
| 1039.22           | ROTEIRIZAÇÃO DE JOGOS DIGITAIS | 60  |
| 1039.21           | SISTEMAS DISTRIBUÍDOS          | 60  |
| Total do Período: |                                | 345 |

## 6º MÓDULO

| Código Disciplina | Disciplina   | CH  |
|-------------------|--|-----|
| 1039.25           | ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMA OPERACIONAL LIVRE - LINUX | 60  |
| 1039.27           | ARQUITETURA DE COMPUTADORES                        | 60  |
| 1021.47           | INCLUSÃO E SOCIODIVERSIDADE                        | 15  |
| 1039.28           | INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL                            | 60  |
| 1039.26           | PROGRAMAÇÃO EM UNITY                               | 60  |
| 1020.57           | PROJETO DE PESQUISA                                | 30  |
| 1040.07           | QUÍMICA DOS MATERIAIS                              | 60  |
| Total do Período: |  | 345 |

## 7º MÓDULO

| Código Disciplina | Disciplina                       | CH  |
|-------------------|----------------------------------|-----|
| 1039.30           | AUTÔMATOS E LINGUAGENS FORMAIS   | 60  |
| 1028.15           | ELABORAÇÃO E ANÁLISE DE PROJETOS | 60  |
| 1039.32           | ELETRÔNICA ANALÓGICA             | 60  |
| 1040.09           | LABCOM I (EXTENSÃO)              | 90  |
| 1039.33           | LINGUAGEM DE MONTAGEM            | 60  |
| 1040.08           | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO   | 30  |
| Total do Período: |                                  | 360 |

## 8º MÓDULO

| Código Disciplina | Disciplina                           | CH  |
|-------------------|--------------------------------------|-----|
| 1039.35           | COMPILADORES                         | 60  |
| 1039.36           | ELETRÔNICA DIGITAL                   | 60  |
| 1028.23           | EMPREENDEDORISMO                     | 15  |
| 1039.37           | ESTRUTURA DE LINGUAGEM E PROGRAMAÇÃO | 60  |
| 1040.10           | LABCOM II (EXTENSÃO)                 | 90  |
| 1021.56           | MULTICULTURALISMO                    | 30  |
| Total do Período: |                                      | 315 |

## 9º MÓDULO

| Código Disciplina | Disciplina                           | CH  |
|-------------------|--------------------------------------|-----|
| 1040.12           | AUTOMAÇÃO E ROBÓTICA                 | 60  |
| 1040.13           | ESTÁGIO I                            | 100 |
| 1028.18           | GESTÃO DO CONHECIMENTO E DA INOVAÇÃO | 60  |
| 1040.11           | INTERNET DAS COISAS                  | 60  |
| 1040.14           | LABCOM III (EXTENSÃO)                | 90  |
| Total do Período: |                                      | 370 |

## 10º MÓDULO

| Código Disciplina | Disciplina                              | CH  |
|-------------------|---|-----|
| 1040.17           | ESTÁGIO II                              | 100 |
| 1040.18           | LABCOM IV (EXTENSÃO)                    | 90  |
| 1040.15           | MICROCONTROLADORES E MICROPROCESSADORES | 60  |
| 102986            | PESQUISA OPERACIONAL                    | 60  |
| 1040.16           | PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS         | 60  |

Filtros Utilizados **Matriz:** 20212 **Grade:** 20212**Curso:** ENGENHARIA DE COMPUTAÇÃO**Modalidade:** BACHARELADO

---

**10º MÓDULO**

---

| Código Disciplina | Disciplina | CH                    |
|-------------------|------------|-----------------------|
|                   |            | Total do Período: 370 |

---

**OPTATIVAS**

---

| Código Disciplina | Disciplina                                   | CH                    |
|-------------------|--|-----------------------|
| 1039.40           | FÍSICA – ELETRICIDADE, ÓTICA E RELATIVIDADE  | 60                    |
| 1022.17           | GESTÃO DA QUALIDADE                          | 60                    |
| 1039.08           | HARDWARE BÁSICO E MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES | 60                    |
| 1039.41           | PENSAMENTO CIENTÍFICO                        | 60                    |
| 1028.26           | RESPONSABILIDADE SOCIAL EMPRESARIAL          | 60                    |
|                   |  | Total do Período: 300 |

---

Total CH. Obrigatória: 3.380

CH. Mínima Optativa: 120

Total CH. Atividades Complementares: 100

---

Total do Curso: 3.600