Recredenciada pela portaria MEC nº 439, de 28 de abril de 2020, publicada no D.O.U. 30/04/2020

|  |
| --- |
| **FACULDADE JARDINS****MATRIZ CURRICULAR DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS EaD****Carga Horária 2.240 h (2.190 h da Matriz + 50 h de Atividades Complementares)** |
| **1° SEMESTRE / DISCIPLINAS** | **CH** | **PRÉ- REQUISITOS** |  |  | **2° SEMESTRE / DISCIPLINAS** | **CH** | **PRÉ- REQUISITOS** |
| Introdução a Computação | 70 | S/PR |  |  | Linguagens e Paradigmas de Programação | 70 | S/PR |
| Algoritmos e Programação | 70 | S/PR | Banco de Dados | 70 | S/PR |
| Sistemas de Informações Gerenciais  | 70 | S/PR | Sistemas Operacionais | 70 | S/PR |
| Introdução à Administração  | 70 | S/PR | Direito Digital | 70 | S/PR |
| Empreendedorismo  | 70 | S/PR | Métodos Quantitativos Estatísticos | 70 | S/PR |
| Ética nas Organizações  | 70 | S/PR | Sistema de Gestão e Planejamento Ambiental | 70 | S/PR |
| **TOTAL** | **420 h** | **----** |  |  | **TOTAL** | **420 h** | ---- |
|  |
| **3° SEMESTRE / DISCIPLINAS** | **CH** | **PRÉ-****REQUISITOS** |  |  | **4° SEMESTRE / DISCIPLINAS** | **CH** | **PRÉ-****REQUISITOS** |
| Estrutura de Dados | 70 | S/PR |  |  | Engenharia de Software | 70 | S/PR |
| Programação Orientada a Objetos | 70 | S/PR |  |  | Qualidade e Usabilidade de Software | 70 | S/PR |
| Redes de Computadores | 70 | S/PR |  |  | Computação Gráfica e Multimídias | 70 | S/PR |
| Laboratório de Programação | 70 | S/PR |  |  | Auditoria e Governança Corporativa | 70 | S/PR |
| Gestão de Pessoas | 70 | S/PR |  |  | Disciplina Optativa I | 70 | S/PR |
| -------------------- |  |  |  |  | Projeto de Formação e Carreira (PFC) I | **110** | S/PR |
| **TOTAL** | **350 h** | **----** |  |  | **TOTAL** | **460 h** | **----** |
| **5° SEMESTRE / DISCIPLINAS** | **CH** | **PRÉ-****REQUISITOS** |  |  |
| Desenvolvimento de Aplicativos | 70 | S/PR |  |  |
| Design Digital | 70 | S/PR |  |
| Tecnologias Aplicadas a Sistemas de Segurança | 70 | S/PR |  |
| Desenvolvimento de Games | 70 | S/PR |  |  |  |
| Planejamento Estratégico | 70 | S/PR |  |
| Disciplina Optativa II | 70 | S/PR |  |
| Projeto de Formação e Carreira (PFC) II | **120** |  |  |
|  | **540 h** |  |  |
|  |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Total da Carga Horária das Disciplinas | 1.960 h |
| Curricularização da Extensão-Projeto de Formação e Carreira(PFC) | 230 h |
| **Total de Atividades Complementares**(diluídas ao longo do Curso) | 50 h |
| Total Geral do Curso: 2.240 horas |