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 | |