**Técnico em Eletrônica**

**QUADRO RESUMO DA ORGANIZAÇÃO CURRICULAR**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Módulos** | **Unidade Curricular** | **Carga Horária da UC** | **Carga Horária do Módulo** |
| Módulo Introdutório | Fundamentos da Eletrônica | 128 h | 320 h |
| Fundamentos da Eletrotécnica | 32 h |
| Comunicação Técnica e Informática | 32 h |
| Dispositivos Eletrônicos Analógicos e de Potência | 128 h |
| Módulo Específico I | Sistemas Eletrônicos Digitais  | 96 h | 320 h |
| Montagem e Instalação de Sistemas Eletrônicos | 64 h |
| Redes de Comunicação e Sistemas Supervisórios | 96 h |
| Gestão da Montagem e Instalação de Sistemas Eletrônicos | 64 h |
| Módulo Específico II | Manutenção de Sistemas Eletrônicos | 64 h | 320 h |
| Gestão da Manutenção de Sistemas Eletrônicos | 64 h |
| Tecnologias Habilitadoras da Indústria 4.0 Aplicadas à Eletrônica. | 192 h |
| Módulo Específico III | Projetos de Sistemas Eletrônicos | 148 h | 340 h |
| Programação de Dispositivos Eletrônicos | 128 h |
| Desenvolvimento de Interfaces de Softwares em Aplicativos | 64 h |
| **Total** | 1.300 h |