



Redes de Computadores – Graduação Tecnológica

Grade Curricular

| Componentes Curriculares | Carga Horária |
|---|---------------|
| Módulo de Certificação – Assistente de Tecnologia da Informação | |
| 1º. Período | |
| Arquitetura de Sistemas Computacionais. | 432 horas |
| Sistemas Operacionais | |
| Lógica Aplicada à Computação | |
| Comunicação e Expressão | |
| Metodologia Científica | |
| Inglês Instrumental | |
| 2º. Período | |
| Fundamentos de Redes e Comunicação de Dados | 360 horas |
| Empreendedorismo e Sustentabilidade Social | |
| Algoritmos e Programação | |
| Banco de Dados | |
| Sistemas de Informação | |
| Componentes Curriculares | |
| Módulo de Certificação – Assistente de Administração e Suporte em Redes | Carga Horária |
| 3º. Período | |
| Arquitetura e Protocolos de Redes I | 396 horas |
| Manutenção e Suporte de Redes | |
| Administração de Sistemas Operacionais (Abertos /Proprietários) | |
| Infraestrutura de Redes Locais | |
| Ética e Legislação em Informática | |
| Montagem e Manutenção de Computadores | |
| Componentes Curriculares | |
| Módulo de Certificação – Assistente de Projeto e Segurança de Redes | Carga Horária |

| | |
|---|---------------|
| 4º Período | 396 horas |
| Arquitetura e Protocolos de Redes II | |
| Sistemas Distribuídos | |
| Planejamento e Projeto de Redes | |
| Seminário Temático I | |
| Liderança e Gerenciamento de Equipes | |
| Auditoria e Segurança da Informação: dados, redes e sistemas | |
| Componentes Curriculares | Carga Horária |
| Módulo de Certificação – Assistente de Projeto e Segurança de Redes | |
| 5º. Período | 432 horas |
| Programação para Redes de Computadores | |
| Gerenciamento de Redes de Computadores | |
| Redes de Comunicação Móveis | |
| Seminário Temático II | |
| Governança de Tecnologia da Informação | |
| Optativa (Libras*) | |