

1º

Período

### Algoritmos e Programação

Projeto de Computador Econômico para Escolas

Projeto de Softwares Educativos e Jogos para Escolas sem Ambiente Computacional

Projeto de Jogo de Lógica Aplicado em Uma Escola

Sistema de Cálculo dinâmico de notas em C

Projeto Integrador de extensão - (Relatório Técnico Científico)

2º

Período

### Engenharia de Software e Empreendedorismo

Análise de Proc. e de Sistema para Peq. Empreendimentos

Protótipo de Sistema Comercial para Peq. Empreendimentos (Ferramenta de Prototipação)

Projeto de Infraestrutura de Redes e Servidores Virtuais Para Pequenos Empreendimentos

Plano de Negócios do Produto

Projeto Integrador de extensão - (Relatório Técnico Científico)

3º

Período

### Desenvolvimento Web

Projeto de Website Institucional - Front End

Projeto de Website Institucional - Back End

Projeto de Banco de Dados Distribuído para Web em Software Livre para Website Institucional

Projeto de Segurança da Informação Institucional

Projeto integrador de extensão - (Relatório Téc. Científico)

4º

Período

### Programação Orientada a Objetos

Projeto de Serviço Multiplataforma

Projeto de Aplicativo Mobile

Projeto de Servidor de Dados para Aplicativo Mobile

Projeto de Segurança para Aplicativo Mobile

Projeto Integrador - (Relatório Técnico Científico)

5º

Período

### Desenvolvimento Pessoal e Gestão de Negócios

Elaborar Contrato de Licenciamento de Software e Prestação de Serviços e Previsão Fin. Orçamentária

Planejamento Estratégico de Carreira Sustentável e Ético (Coaching)

Plano de ação MASP para Reengenharia de Software Produzido no Curso

Elaborar projeto de Reengenharia com um dos software produzido no curso

Projeto Integrador - (Artigo)

6º

Período

### Business Intelligence

Projeto de Fluxo de Dados Usando ETL (Extract, Transform, Load) para Análise Sócio Econômica Regional

Projeto de Análise de Dados Utilizando OLAP (On-Line Analytical Processing) para análise Sócio Econômica Regional

Projeto de desenvolvimento de Dashboard para Análise de Rentabilidade Utilizando Ferramenta de BI

Projeto de desenvolvimento de Dashboard para Análise de Custos em Projetos Utilizando Ferramenta de BI

Projeto Integrador - (Artigo)

7º

Período

### IOT

Projeto de TCC I

Projeto IOT com Instrumentação em Arduíno para Solução de problemas Multidisciplinares Intercurso

Gestão do Projeto IOT com Instrumentação em Arduíno para Solução de problemas Multidisciplinares Intercurso com técnicas PMBOK

Desenvolvimento experimental do Produto IOT para Solução de Problemas Multidisciplinares Intercurso

Projeto Integrador - (Artigo)

8º

Período

TCC

Brainstorm para Tomada de Decisões Gerenciais

Planejamento Estratégico de Negócios

Modelagem e Simulação de processo empresarial

Projeto Integrador - (Artigo)