

- ✓ **CURSO:** Big Data e Inteligência Analítica
- ✓ **DURAÇÃO:** 5 Semestres
- ✓ **CERTIFICAÇÃO:** Tecnólogo

✓ **DISCIPLINAS**

- Internet das Coisas
- Processo de Negócios e Empreendedorismo
- Estatística Descritiva
- Fundamentos de Big Data
- Lógica Computacional com Python
- Comunicação
- Engenharia de Software
- Gestão de Projetos
- Banco de Dados
- Modelagem para Tomada de Decisão
- Ferramentas de Dashboard
- Atividades Extensionistas Curriculares Módulo I
- Pensamento Computacional
- Programação Orientada a Objetos
- Estrutura de Dados
- Introdução a Programação em Big Data
- Técnicas de Machine Learning
- Frameworks para Big Data
- Atividades Extensionistas Curriculares Módulo II Aplicado às Tecnologias da Informação
- Antropologia e Cultura Brasileira
- Engenharia de Dados
- Pesquisa, Ordenação e Técnicas de Armazenamento
- Programação Avançada em Big Data
- Arquitetura de Dados
- Atividades Extensionistas Curriculares Módulo III Aplicado às Tecnologias da Informação
- Desenvolvimento Humano e Social
- Banco de Dados Aplicado a Big Data
- Práticas de Inteligência Artificial
- Sistemas de Recomendação
- Laboratório de Software e Projetos
- Optativa
- Atividades Complementares