

- ✓ **CURSO:** Blockchain e Criptografia Digital
- ✓ **DURAÇÃO:** 5 Semestres
- ✓ **CERTIFICAÇÃO:** Tecnólogo

### ✓ DISCIPLINAS

PERSPECTIVAS DO BLOCKCHAIN  
FUNDAMENTOS PARA COMPUTAÇÃO  
MATEMÁTICA  
PRINCÍPIOS DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO  
LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO  
COMUNICAÇÃO  
ATIVIDADES EXTENSIONISTAS – MÓDULO PREPARATÓRIO  
PRINCÍPIOS DE CRIPTOMOEDA E MINERAÇÃO  
ARQUITETURA E ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES  
CRIPTOGRAFIA E CERTIFICAÇÃO DIGITAL  
SISTEMAS OPERACIONAIS ABERTOS  
PROCESSO DE NEGÓCIOS E EMPREENDEDORISMO  
DESENVOLVIMENTO HUMANO E SOCIAL  
PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS  
ALGORITMOS DE CONSENSO  
ESTRUTURA DE DADOS  
REDES DE COMPUTADORES  
ENGENHARIA DE SOFTWARE  
ATIVIDADES EXTENSIONISTAS – MÓDULO AVANÇADO APLICADO EM TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO  
ANTROPOLOGIA E CULTURA BRASILEIRA  
APLICAÇÕES SEGURAS PARA BLOCKCHAIN  
BLOCKCHAIN APLICADA A NEGÓCIOS  
PESQUISA, ORDENAÇÃO E TÉCNICAS DE ARMAZENAMENTO  
PROGRAMAÇÃO DE SMARTS CONTRATS EM BLOCKCHAIN  
ATIVIDADES EXTENSIONISTAS – VIVÊNCIA APLICADA EM TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO I  
ESTATÍSTICA APLICADA AO DATA SCIENCE  
BLOCKCHAIN AS A SERVICE  
SISTEMAS DISTRIBUÍDOS  
LABORATÓRIO DE SOFTWARE E PROJETOS  
APLICATIVO DESCENTRALIZADO – DAPP  
OPTATIVA  
ATIVIDADES EXTENSIONISTAS – VIVÊNCIA APLICADA EM TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO II  
ATIVIDADES COMPLEMENTARES