

GRADE CURRICULAR GERAL

TECNOLOGIA EM DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVOS PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS

UTA INTRODUTÓRIA

Formação Inicial em Educação a Distância	40h
Estudos das Relações Étnico-Raciais e para o Ensino de História e Cultura Afro-Brasileira e Africana	65h

UTA CONCEITOS BÁSICOS

Lógica de Programação e Algoritmos	65h
Interface Humano - Computador	65h
Análise de Sistemas	65h
Bancos de Dados	65h

UTA DADOS E PROGRAMAÇÃO

Programação Orientada a Objetos	65h
Matemática Computacional	65h
Sistema Gerenciador de Banco de Dados	65h
Engenharia de Software	65h
Atividades Extensionistas I	110h

UTA DESIGN E CONCEPÇÃO

Metodologia de Design e Concepção	65h
Segurança em Sistemas de Informação	65h
Estética e Design Aplicado a Publicidade	65h
Inteligência Artificial Aplicada	65h

UTA DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Programação I	65h
Computação em Nuvem	65h
Aplicação Web e Móveis	65h
Gestão de Startups	65h

UTA DESENVOLVIMENTO AVANÇADO

Programação II	65h
Design de Aplicativos Móveis	65h
Segurança em Dispositivos Móveis	65h
Banco de Dados NoSQL	65h
Atividades Extensionistas II	110h

UTA IOT E MULTIPLATAFORMAS

Direito Cibernético	65h
Programação III	65h
Internet das Coisas	65h

Gestão de Projetos	65h
UTA TÓPICOS AVANÇADOS	
Programação IV	65h
Arquitetura e Desenvolvimento de APIs para Back-end	65h
Testes de Aplicativos Móveis	65h
Legislação, Ética e Conformidade	65h
CARGA HORÁRIA TOTAL	2145h