

MATRIZ CURRICULAR

TECNÓLOGO EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - EAD

ÁREA DE ATUAÇÃO

COMPONENTES CURRICULARES

1º

Período

Projeto de Arquitetura Computacional (EAD)

Lógica Digital na Resolução de Problemas

Análise de cálculos variados com Álgebra

Projeto de Sistemas e Levantamento de Requisitos

CCO - Ética, Direitos Humanos e Valores Universais

Aprendizagem para vida 1

Projeto Integrador de Extensão 1

2º

Período

Documentação - Modelagem e Desenho de Sistemas (EAD)

Construção e Abstração em Estruturas de Dados

Projeto de Aplicativo Orientado a Objetos

Modelagem e Projeto de Banco de Dados

CCO - Estudos Afro-Brasileiros e Relações Étnico Raciais

Aprendizagem para vida 2

Projeto Integrador de Extensão 2

3º

Período

Modelo de Gestão de Projetos e Melhorias de Processo de Software (EAD)

Modelagem e Projeto de Banco de Dados e Infraestrutura Web

Projeto de Website Institucional - Front End

Projeto de Website Institucional - Back End

CCO - Educação Ambiental e Desenvolvimento Sustentável

Aprendizagem para vida 3

Projeto Integrador de Extensão 3

4º

Período

Projeto de Gerência de Configuração de Software Mobile (EAD)

Modelagem e Prototipação de Aplicativo Mobile

Projeto de Banco de Dados e Servidor de Dados para Aplicativo Mobile

Projeto de Aplicativo Mobile

Aprendizagem para vida 4

Projeto Integrador de Extensão 4

5º

Período

Elaboração e Montagem de Infraestrutura de Servidores (EAD)

Elaboração de Infraestrutura Distribuída

Projeto de Segurança Institucional e Adaptação à LGPD

Desenvolvimento experimental de Produto IOT

Aprendizagem para vida 5

Projeto Integrador de Extensão 5