

MATRIZ CURRICULAR

TECNÓLOGO EM DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS PARA INTERNET - SEMIPRESENCIAL

ÁREA DE ATUAÇÃO

COMPONENTES CURRICULARES

1º

Período

Projeto de Arquitetura Computacional (EAD)

Lógica Digital na Resolução de Problemas

Projeto de Design Front End de Website Baseado em Experiência do Usuário

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)

Infraestruturas Web Cloud - Modelagem e Implantação de Banco de Dados - NoSql

Projeto de Website - Back End

Projeto de Website - Front End

CCO - Educação Ambiental e Desenvolvimento Sustentável

Aprendizagem para vida 3

Projeto Integrador de Extensão 3

4º

Período

Gestão de Contratos e Legislação para Tecnologia da Informação (EAD)

Projeto de Aplicativo Mobile Híbrido

Projeto de Aplicativo Mobile Nativo

Arquitetura de Microserviços

Aprendizagem para vida 4

Projeto Integrador de Extensão 4

5º

Período

Qualidade de Software (EAD)

Cultura Devops

Segurança de Aplicações Web

Ideação e Proposição de Projetos com Ferramentas de Negócios

Aprendizagem para vida 5

Projeto Integrador de Extensão 5