

MATRIZ CURRICULAR 2023

GRADUAÇÃO DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS EAD

Sem.	Disciplina	CH
1	Educação Humana Integral	40
1	Arquitetura de Computadores	80
1	Informática Básica	40
1	Algoritmos e Lógica de Programação	80
1	Matemática Aplicada à Computação	80
1	Desenvolvimento Socioemocional e Carreira	40
1	Mapeamento e Modelagem de Processos	40
TOTAL		400
2	Produção Acadêmica e de Pesquisa	40
2	Análise de Desenvolvimento de Sistemas	80
2	Inglês Instrumental	40
2	Cenários Socioeconômicos	40
2	Sistemas Operacionais	80
2	Empreendedorismo e Inovação Tecnológica	40
2	Projeto Integrado de Extensão - Escola de Tecnologia	80
TOTAL		400
3	Educação ambiental e sustentabilidade	40
3	Banco de Dados	80
3	Arquitetura de TI	80
3	Software para Sistemas e Infraestrutura	80
3	Serviços de Tecnologia	40
3	Redes de Comunicação	40
3	Projeto Integrado de Extensão - Escola de Tecnologia	40
Certificação Intermediária: ASSISTENTE DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO		
TOTAL		400

Sem.	Disciplina	CH
4	Ética Profissional	40
4	Tópicos Especiais em Inteligência Artificial	80
4	Programação Orientada a Objetos	80
4	Direito Digital	40
4	Eletiva I	40
4	Probabilidade e Estatística	40
4	Projeto Integrado de Extensão - Escola de Tecnologia	80
Certificação Intermediária: ANALISTA DE BANCO DE DADOS		
TOTAL		400
5	Linguagem Brasileira de Sinais	40
5	Pesquisa Operacional	80
5	Interação Humano-Computador	40
5	Gestão da Qualidade e Melhoria Contínua	40
5	Eletiva II	40
5	Validação, Verificação & Teste (VV&T)	80
5	Projeto de Qualidade de Software	80
TOTAL		400
CARGA HORÁRIA TOTAL		2000