

MATRIZ CURRICULAR – ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS 2024.1

1º SEMESTRE	
Disciplinas / Atividades	C/H
Língua Portuguesa	80
Fundamentos de Sistemas de Informação	80
Métodos Quantitativos	80
Sistemas Operacionais – Remoto	80
Programação Estruturada	80
Linguagem Brasileira dos Sinais (Optativa)	-80
TOTAL	400
2º SEMESTRE	
Disciplinas/Atividades	C/H
Engenharia de Requisitos - Remoto	80
Análise, Arquitetura e Projeto de Sistemas com UML - Remoto	80
Banco de Dados I	80
Estrutura de Dados	80
Atividade de Extensão I	80
TOTAL	400
3º SEMESTRE	
Disciplinas/Atividades	C/H
Linguagem de Programação I	80
Redes e Segurança de Computadores - Remoto	80
Engenharia de Software	80
Programação Orientada a Objetos - Remoto	80
Atividade de Extensão II	80
TOTAL	400
4º SEMESTRE	
Disciplinas/Atividades	C/H
Linguagem de Programação II	80
Gestão e Governança de Tecnologia da Informação	80
Teste e Qualidade de Software - Remoto	80
Banco de Dados II	80
Atividade de Extensão III	80
TOTAL	400
5º SEMESTRE	
Disciplinas/Atividades	C/H
Linguagem de Programação III	80
Tópicos Especiais - Remoto	80
Gestão de Política, Programas e Projetos	80
Tópicos Avançados em Tecnologia I - Remoto	80
Programação para Dispositivos Móveis	80
TOTAL	400
HORAS DE SALA DE AULA	2000
CH ATIVIDADES COMPLEMENTARES	100
HORAS DE PRÁTICA DE EXTENSÃO	200
TOTAL DE CARGA HORÁRIA DO CURSO	2300
DIPLOMAÇÃO: TECNÓLOGO EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS	