



Matriz Curricular do Curso de **Análise e Desenvolvimento de Sistemas.**

Semestre 1	
LÍNGUA PORTUGUESA	44h
LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	88h
SISTEMAS OPERACIONAIS	88h
TECNOLOGIAS APLICADAS AOS NEGÓCIOS	44h
TEORIA DA COMPUTAÇÃO	44h
TOPOLOGIAS E REDES DE INTERLIGAÇÃO	88h
Total Semestral	396h
Semestre 2	
ANÁLISE DE SISTEMAS	44h
ENGENHARIA DE SOFTWARE	88h
INTRODUÇÃO À PESQUISA CIENTÍFICA	44h
LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	88h
ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES	44h
PROGRAMAÇÃO PARA INTERNET	88h
Total Semestral	396h
Semestre 3	
CULTURA AFROB. E INDÍGENA E MEIO AMBIENTE	44h
GESTÃO DE PROJETOS	44h



MATEMÁTICA APLICADA	44h
MODELAGEM DE DADOS	88h
PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	88h
PROGRAMAÇÃO PARA IOT - ARDUÍNO	44h
PROJETO INTERDISCIPLINAR DE EXTENSÃO (AEX)	80h
Total Semestral	396h
Semestre 4	
BANCO DE DADOS	88h
BI E DATA ANALYTICS	44h
DIREITOS HUMANOS E DIVERSIDADE	44h
ESTATÍSTICA	44h
ESTRUTURA DE DADOS	88h
INTERFACE HOMEM/MÁQUINA E USER EXPERIENCE (UX)	88h
Optativa	44h
PROJETO INTERDISCIPLINAR DE EXTENSÃO (AEX)	80h
Total Semestral	396h
Semestre 5	
ÉTICA GERAL	44h
LABORATÓRIO DE CRIAÇÃO DE STARTUP	88h
PROGRAMAÇÃO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	88h



SEGURANÇA E AUDITORIA DE SISTEMAS	88h
TÓPICOS AVANÇADOS EM ADS	44h
PROJETO INTERDISCIPLINAR DE EXTENSÃO (AEX)	80h
Total Semestral	352h

Total Semestral	CH
CH Componentes Curriculares	1.892h
Atividades complementares	100h
LIBRAS - Optativa	44h
Extensão da Curricularização (AEX)	240h
Total Geral do Curso	2.276h