



Matriz curricular para ingressantes em 2026

1º Semestre

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)
ALGORITMOS		80
CÁLCULO I		80
FUNDAMENTOS DE SISTEMAS COMPUTACIONAIS I		80
HUMANISMO E TRANSCENDÊNCIA		40
LÓGICA MATEMÁTICA		80 a distância
PENSAMENTO COMPUTACIONAL		80 a distância
PROGRAMAÇÃO DE COMPUTADORES		80
TOTAL DO SEMESTRE		520

2º Semestre

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)
ALGEBRA LINEAR APLICADA		80 a distância
FUNDAMENTOS DE SISTEMAS COMPUTACIONAIS II		80
HUMANISMO SOLIDÁRIO E SOCIEDADE		40
INTELIGÊNCIA EMOCIONAL		80 a distância
MATEMÁTICA DISCRETA		40
PROJETO DE ALGORITMOS		80
TEORIA GERAL DA ADMINISTRAÇÃO		80
TOTAL DO SEMESTRE		480

3º Semestre

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)
CONTABILIDADE DE CUSTOS		80
ESTRUTURAS DE DADOS		120
LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO		80
PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA		80 a distância



Matriz curricular para ingressantes em 2026

SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	40
TOTAL DO SEMESTRE	400

4º Semestre

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)
ARQUITETURA DE REDES DE COMPUTADORES		40
CIÊNCIAS DO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE		80 a distância
INTERAÇÃO HOMEM-COMPUTADOR		40
PESQUISA OPERACIONAL		80 a distância
PROGRAMAÇÃO ORIENTADA À OBJETOS		80
TÉCNICAS DE AVALIAÇÃO DE SISTEMAS		40
TEORIA GERAL DOS SISTEMAS		80
TOTAL DO SEMESTRE		440

5º Semestre

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)
BANCO DE DADOS		80
ENGENHARIA DE SOFTWARE	Projeto de Extensão	180
FUNDAMENTOS DE SISTEMAS OPERACIONAIS		80 a distância
MODELAGEM DE NEGÓCIOS E REQUISITOS		80
OPERAÇÃO E SEGURANÇA EM REDES DE COMPUTADORES		80
TOTAL DO SEMESTRE		500

6º Semestre

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)
AUDITORIA E COMPLIANCE		40 a distância
GERENCIAMENTO DE SISTEMAS OPERACIONAIS		80 a distância



Matriz curricular para ingressantes em 2026

GESTÃO DE PROJETOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	Projeto de Extensão	180	
GOVERNANÇA E GESTÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO		80	
INTRODUÇÃO A CIRCUITOS E SISTEMAS DIGITAIS		40	
PRINCÍPIOS DE DIREITO APLICADO À TECNOLOGIA		40	a distância
TOTAL DO SEMESTRE		460	

7º Semestre

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)	
ARQUITETURA E PROJETO DE SOFTWARE	Projeto de Extensão	180	
INTRODUÇÃO À ANÁLISE DE DADOS		80	
INTRODUÇÃO À ORGANIZAÇÃO E ARQUITETURA DE COMPUTADORES		40	
SISTEMAS DISTRIBUÍDOS		120	
TOTAL DO SEMESTRE		420	

8º Semestre

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)	
DATAWAREHOUSE E SISTEMAS DE APOIO A DECISÃO		80	
ECONOMIA E FINANÇAS		80	
EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO		80	a distância
INTRODUÇÃO À GESTÃO DE EQUIPES		40	
PROGRAMAÇÃO PARA AMBIENTES DISTRIBUÍDOS	Projeto de Extensão	200	
TOTAL DO SEMESTRE		480	

Componentes curriculares desenvolvidos ao longo do curso

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)	
ATIVIDADES COMPLEMENTARES		20	
ATIVIDADES CURRICULARES DE PESQUISA		200	



Matriz curricular para ingressantes em 2026

ESTÁGIO SUPERVISIONADO (a partir do 5º Semestre)	200
TOTAL COMPONENTES CURRIC. DESENVOLVIDOS AO LONGO DO CURSO	420

Optativa

COMPONENTES CURRICULARES	Atividades Curriculares	Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)	
LIBRAS		80	a distância
TOTAL OPTATIVA		80	

TOTAL GERAL COM OPTATIVA	4200
TOTAL GERAL SEM OPTATIVA	4120

Curso: SISTEMAS DE INFORMAÇÃO (233) - Currículo: 2022/1 (60)