



Matriz curricular para ingressantes em 2025

**1º Semestre**

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

**2º Semestre**

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

**3º Semestre**

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



Matriz curricular para ingressantes em 2025

SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	Projeto de Pesquisa	40
<b>TOTAL DO SEMESTRE</b>		<b>400</b>

**4º Semestre**

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

**5º Semestre**

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

**6º Semestre**

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



Matriz curricular para ingressantes em 2025

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

**7º Semestre**

<b>COMPONENTES CURRICULARES</b>	<b>Atividades Curriculares</b>	<b>Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)</b>	
ARQUITETURA E PROJETO DE SOFTWARE	Projeto de Pesquisa Projeto de Extensão	180	
INTRODUÇÃO À ANÁLISE DE DADOS	Projeto de Pesquisa	80	
INTRODUÇÃO À GESTÃO DE EQUIPES	Projeto de Pesquisa	40	
INTRODUÇÃO À ORGANIZAÇÃO E ARQUITETURA DE COMPUTADORES	Projeto de Pesquisa	40	
SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	Projeto de Pesquisa	120	
<b>TOTAL DO SEMESTRE</b>		<b>460</b>	

**8º Semestre**

<b>COMPONENTES CURRICULARES</b>	<b>Atividades Curriculares</b>	<b>Carga Horária (hora/aula - 50 minutos)</b>	
DATAWAREHOUSE E SISTEMAS DE APOIO A DECISÃO	Projeto de Pesquisa	80	
ECONOMIA E FINANÇAS		80	a distância
EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO		80	a distância
PROGRAMAÇÃO PARA AMBIENTES DISTRIBUÍDOS	Projeto de Pesquisa Projeto de Extensão	200	
<b>TOTAL DO SEMESTRE</b>		<b>440</b>	

**Componentes curriculares desenvolvidos ao longo do curso**

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



Matriz curricular para ingressantes em 2025

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

**Optativa**

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

<b>TOTAL GERAL COM OPTATIVA</b>	<b>4200</b>
<b>TOTAL GERAL SEM OPTATIVA</b>	<b>4120</b>

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