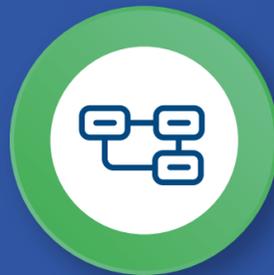


# CURSO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

## MATRIZ CURRICULAR



**Componente Curricular Específico do Curso**



**Componente Curricular comum a outros cursos**



**Componente Curricular Eletivo**  
*De livre escolha, dentre os ofertados nos cursos e em parcerias - internacionalização*



**Componente Curricular Optativo**  
*Disponível na área e em áreas afins*



**Atividades Complementares**



**Componente Curricular Híbrido**  
*Com atividades presenciais e digitais*



**Componente Curricular Remoto**  
*Com atividades presenciais remotas e digitais*



**Estágio Curricular Supervisionado**



**Trabalho de Conclusão de Curso**

**Percurso Formativo: : Fundamentação da Área e Áreas Afins**  
*(Certificação Intermediária de Competências)*

**1<sup>o</sup>**  
PERÍODO

**2<sup>o</sup>**  
PERÍODO

# 1º PERÍODO

**360** CARGA HORÁRIA  
horas TOTAL

## LEGENDA

 Componente Curricular Específico do Curso

 Componente Curricular comum a outros cursos

 Componente Curricular Remoto

Fundamentos Antropológicos e Sociológicos

72h



Sistemas Operacionais

36h



Algoritmos

72h



Teoria Geral dos Sistemas

36h



Lógica Computacional

72h



Hardware e Manutenção de Computadores

72h



# 2<sup>o</sup> PERÍODO

**360** CARGA HORÁRIA  
horas TOTAL

## LEGENDA

 Componente Curricular Específico do Curso

 Componente Curricular comum a outros cursos

 Componente Curricular Remoto

Comunicação e Linguagem Científica

72h



Legislação em Tecnologia da Informação

36h



Fundamentos da Administração

36h



Paradigmas de Programação

72h



Arquitetura de Computadores

72h



Matemática Computacional

72h



**Percurso Formativo: Programação, WEB, Mobile e Infraestrutura**

*(Certificação Intermediária de Competências)*

**3<sup>o</sup>**  
PERÍODO

**4<sup>o</sup>**  
PERÍODO

**5<sup>o</sup>**  
PERÍODO

**6<sup>o</sup>**  
PERÍODO

# 3<sup>o</sup>

PERÍODO

**348** CARGA HORÁRIA  
horas TOTAL

## LEGENDA

-  Componente Curricular Específico do Curso
-  Componente Curricular comum a outros cursos
-  Componente Curricular Remoto

Mentoria em Trabalho Interprofissional I

60h



Banco de Dados I

72h



Comportamento Organizacional

36h



Infraestrutura I

72h



Estatística

36h



Programação

72h



# 4<sup>o</sup>

PERÍODO

**360** CARGA HORÁRIA  
horas TOTAL

## LEGENDA

 Componente Curricular Específico do Curso

 Componente Curricular comum a outros cursos

 Componente Curricular Remoto

Empreendedorismo e Responsabilidade Socioambiental

72h



Modelagem de Software I

72h



Banco de Dados II

72h



Programação Orientada a Objeto

72h



Infraestrutura II

36h



Curso em TI

36h



**5<sup>o</sup>**  
**PERÍODO**

**396** CARGA  
HORÁRIA  
horas TOTAL

**LEGENDA**

-  Componente Curricular Específico do Curso
-  Componente Curricular Eletivo
-  Componente Curricular Híbrido

Eletivo **72h**



Programação Mobile I **72h**



Interação Humano Computador **36h**



Programação WEB I **72h**



Modelagem de Software II **72h**



Redes de Computadores I **72h**



# 6<sup>o</sup> PERÍODO

**312** CARGA HORÁRIA  
horas TOTAL

## LEGENDA

-  Componente Curricular Específico do Curso
-  Componente Curricular comum a outros cursos
-  Componente Curricular Híbrido

Gestão de Empreendimentos **36h**



Mentoria em Trabalho Interprofissional II **60h**



Programação Mobile II **72h**



Programação WEB II **72h**



Redes de Computadores II **72h**



**Percurso Formativo: Programação, Conexões Inteligentes e Segurança da Informação**

*(Certificação Intermediária de Competências)*



**70**  
PERÍODO

**360** CARGA HORÁRIA  
horas TOTAL

**LEGENDA**

-  Componente Curricular Específico do Curso
-  Estágio Curricular Supervisionado
-  Trabalho de Conclusão de Curso
-  Componente Curricular Optativo

Optativo

72h



Administração e Segurança da Informação

72h



Jogos Digitais

72h



Trabalho de Conclusão de Curso I

72h



Estágio Curricular Supervisionado

72h



**80**  
PERÍODO

**324** CARGA HORÁRIA  
horas TOTAL

**LEGENDA**

-  Componente Curricular Específico do Curso
-  Componente Curricular Híbrido
-  Estágio Curricular Supervisionado
-  Trabalho de Conclusão de Curso

Ciência de Dados

36h



IoT (Internet das Coisas)

72h



Gerência de Projetos

72h



Startups

36h



Inteligência Artificial e Sistemas de Apoio à Decisão

36h



Trabalho de Conclusão de Curso II

72h

