

MATRIZ CURRICULAR

CTI - CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

CH Total do curso: **3640** Turno: **MANHÃ**

Disciplinas Obrigatórias

1º PERÍODO - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
Disciplina	CH
1 ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS	160
2 DESENVOLVIMENTO WEB I	80
3 SISTEMAS E REDES DE COMUNICAÇÃO	80
Carga horária das disciplinas	320
Atividades Complementares	30
Carga horária total da série	350

2º PERÍODO - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
Disciplina	CH
1 BANCO DE DADOS	80
2 DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE I	160
3 GESTÃO DE SISTEMAS OPERACIONAIS	80
Carga horária das disciplinas	320
Atividades Complementares	30
Carga horária total da série	350

3º PERÍODO - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
Disciplina	CH
1 AMBIENTES ORGANIZACIONAIS	80
2 ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS	80
3 COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	40
4 DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE II	160
5 MODELAGEM ORIENTADA A OBJETOS	80
Carga horária das disciplinas	440
Atividades Complementares	30
Carga horária total da série	470

4º PERÍODO - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
Disciplina	CH
1 DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE III	160
2 DESENVOLVIMENTO WEB II	80
3 GESTÃO DE PROJETOS DE SOFTWARE	80
4 METODOLOGIAS ÁGEIS	80
5 OPTATIVA I (OPTATIVA)	40
Carga horária das disciplinas	440
Atividades Complementares	30
Carga horária total da série	470

MATRIZ CURRICULAR

CTI - CENTRO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

CH Total do curso: **3640** Turno: **MANHÃ**

5º PERÍODO - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
Disciplina	CH
1 DATA SCIENCE	80
2 DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVOS MÓVEIS	160
3 DEVOPS	80
4 ESTÁGIO SUPERVISIONADO	240
5 GOVERNANÇA DE PROJETOS DE SOFTWARE	80
6 OPTATIVA II(OPTATIVA)	40
Carga horária das disciplinas	680
Atividades Complementares	30
Carga horária total da série	710

6º PERÍODO - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
Disciplina	CH
1 BUSINESS ANALYTICS	80
2 INTEGRAÇÃO DE SISTEMAS DE SOFTWARE	80
3 METODOLOGIA CIENTÍFICA	40
4 SISTEMAS CORPORATIVOS	160
Carga horária das disciplinas	360
Atividades Complementares	30
Carga horária total da série	390

7º PERÍODO - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
Disciplina	CH
1 AUDITORIA E SEGURANÇA DE SOFTWARE	80
2 GOVERNANÇA DE TI	80
3 HUMANIDADES: REFLEXÕES CONTEMPORÂNEAS	40
4 OPTATIVA A(OPTATIVA)	80
5 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	160
Carga horária das disciplinas	440
Atividades Complementares	30
Carga horária total da série	470

8º PERÍODO - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	
Disciplina	CH
1 ARQUITETURA DE COMPUTADORES	80
2 OPTATIVA B(OPTATIVA)	80
3 SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	80
4 TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	160
Carga horária das disciplinas	400
Atividades Complementares	30
Carga horária total da série	430

Carga Horária Total do curso: 3640