

CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

TURNO: INTEGRAL

DURAÇÃO: MÉDIA 4 ANOS - MÁXIMA 8 ANOS

SISTEMA ACADÊMICO: MATRÍCULA POR ATIVIDADE ACADÊMICA

| Código | Nome | 1º ANO | | | | | Total | Pré-Requisito | Co-Requisito |
|--------------|---------------------------------|--------|------------|------------|----------|----------|------------|---------------|--------------|
| | | Oferta | Teór. | Prát. | T/Prát. | TIC | | | |
| 2COP033 | SISTEMAS DIGITAIS | A | 60 | 60 | 0 | 0 | 120 | | |
| 2MAT205 | CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL | A | 180 | 0 | 0 | 0 | 180 | | |
| 2COP034 | ALGORITMOS | 1S | 30 | 60 | 0 | 0 | 90 | | |
| 2MAT206 | MATEMÁTICA DISCRETA E FINITA I | 1S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | | |
| 2MAT207 | ÁLGEBRA LINEAR | 1S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | | |
| 2COP035 | ESTRUTURA DE DADOS I | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | | |
| 2FIL038 | HUMANIDADES | 2S | 30 | 0 | 0 | 0 | 30 | | |
| 2FIS151 | FÍSICA | 2S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | | |
| 2MAT208 | MATEMÁTICA DISCRETA E FINITA II | 2S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | | |
| Total | | | 570 | 150 | 0 | 0 | 720 | | |

| Código | Nome | 2º ANO | | | | | Total | Pré-Requisito | Co-Requisito |
|--------------|--|--------|------------|------------|----------|----------|------------|-------------------|--------------|
| | | Oferta | Teór. | Prát. | T/Prát. | TIC | | | |
| 2COP036 | ARQUITETURA DE COMPUTADORES I | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP033 | |
| 2COP037 | PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETO | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | | |
| 2COP038 | ESTRUTURAS DE DADOS II | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP034 e 2COP035 | |
| 2COP039 | EMPREENDEDORISMO | 1S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | | |
| 2MAT209 | CÁLCULO VETORIAL E VARIÁVEIS COMPLEXAS | 1S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | 2MAT205 | |
| 2STA030 | ESTATÍSTICA | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | | |
| 2COP040 | ARQUITETURA DE COMPUTADORES II | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP036 | |
| 2COP041 | LABORATÓRIO DE PROGRAMAÇÃO | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP037 | |
| 2COP042 | CÁLCULO NUMÉRICO | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2MAT207 | |
| 2COP043 | LINGUAGENS FORMAIS E AUTÔMATOS | 2S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | 2MAT208 | |
| 2COP044 | ENGENHARIA DE SOFTWARE I | 2S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | | |
| 2MAT210 | EQUAÇÕES DIFERENCIAIS | 2S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | 2MAT209 | |
| 2STA031 | PROCESSOS ESTOCÁSTICOS | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2STA030 | |
| Total | | | 540 | 240 | 0 | 0 | 780 | | |

CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

TURNO: INTEGRAL

| Código | Nome | 3º ANO | | | | | Total | Pré-Requisito | Co-Requisito |
|--------------|---|--------|---------------|------------|----------|----------|------------|---------------|--------------|
| | | Oferta | Carga Horária | | | | | | |
| | | | Teór. | Prát. | T/Prát. | TIC | | | |
| 2COP045 | BANCO DE DADOS I | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP038 | |
| 2COP046 | SISTEMAS OPERACIONAIS | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP036 | |
| 2COP047 | REDES DE COMPUTADORES I | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP037 | |
| 2COP048 | COMPILADORES I | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP043 | |
| 2COP049 | INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2STA030 | |
| 2COP050 | ENGENHARIA DE SOFTWARE II | 1S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | 2COP044 | |
| 2COP051 | ANÁLISE E PROJETO DE ALGORITMOS | 1S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | 2MAT206 | |
| 2COP052 | BANCO DE DADOS II | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP045 | |
| 2COP053 | METODOLOGIA DE PESQUISA PARA A COMPUTAÇÃO | 2S | 30 | 0 | 0 | 0 | 30 | | |
| 2COP054 | REDES DE COMPUTADORES II | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP047 | |
| 2COP055 | APRENDIZADO DE MÁQUINA | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP049 | |
| 2COP056 | COMPUTAÇÃO GRÁFICA | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP042 | |
| 2COP057 | COMPILADORES II | 2S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP048 | |
| 2COP058 | COMPUTABILIDADE E DECIDIBILIDADE | 2S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | 2COP043 | |
| 2COP059 | GOVERNANÇA DE TI | 2S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | 2COP050 | |
| Total | | | 570 | 300 | 0 | 0 | 870 | | |

| Código | Nome | 4º ANO | | | | | Total | Pré-Requisito | Co-Requisito |
|--------------|---|--------|---------------|------------|----------|----------|------------|---------------|--------------|
| | | Oferta | Carga Horária | | | | | | |
| | | | Teór. | Prát. | T/Prát. | TIC | | | |
| 2COP060 | SISTEMAS DISTRIBUÍDOS | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2COP046 | |
| 2COP061 | TÓPICOS EM COMPUTAÇÃO | 1S | 0 | 60 | 0 | 0 | 60 | | |
| 2COP062 | PROCESSAMENTO DE IMAGENS | 1S | 30 | 30 | 0 | 0 | 60 | 2MAT210 | |
| 2DGN001 | INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR | 1S | 15 | 15 | 0 | 0 | 30 | 2COP044 | |
| 2TCC315 | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I (COP) | 1S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | 65% da C/H | |
| 2EST345 | ESTÁGIO CURRICULAR OBRIGATÓRIO (COP) | 2S | 0 | 270 | 0 | 0 | 270 | 65% da C/H | |
| 2TCC316 | TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II (COP) | 2S | 60 | 0 | 0 | 0 | 60 | 2TCC315 | |
| Total | | | 195 | 405 | 0 | 0 | 600 | | |

OBSERVAÇÕES:

a) Além das disciplinas constantes da seriação deverão ser cumpridas:

- 172 horas AEX Indicada;
- 171 horas AEX Livre;

- 110 horas em Atividades Acadêmicas Complementares (Monitoria Acadêmica, Projetos de Pesquisa em Ensino, Projetos de Pesquisa, Projetos de Extensão, Disciplinas Especiais, Disciplinas Eletivas, Estágios curriculares não obrigatórios, Programas de Extensão e de Formação Complementar, Cursos de Extensão e Eventos), resultando em uma carga horária total para o curso de 3423 horas.

b) O 2EST345 - Estágio Curricular Obrigatório será desenvolvido uma vez cumprido o pré-requisito de 65% da carga horária do curso.

c) O 2TCC315 - Trabalho de Conclusão de Curso I poderá ser cursado pelos estudantes que cumprirem o pré-requisito de 65% da carga horária total do curso.

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO, PROMOÇÃO E RETENÇÃO

Sistema de Avaliação

CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

TURNNO: INTEGRAL

Considerar-se-á aprovado na disciplina ou atividade acadêmica o estudante que obtiver média final igual ou superior a 6,0 (seis) e frequência de, no mínimo, 75% (setenta e cinco por cento).

O estudante terá direito a Exame Final quando obtiver média parcial na atividade acadêmica igual ou superior a 3,0 (três) e inferior a 6,0 (seis) e frequência de, no mínimo, 75% (setenta e cinco por cento).

As Atividades Acadêmicas de Natureza Obrigatória Especial, Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) e Estágio Curricular Obrigatório, deverão atender aos objetivos do Projeto Pedagógico do Curso e terão sistema de avaliação e controle de frequência definidos em regulamentos próprios, constantes de Deliberação aprovada pela Câmara de Graduação do CEPE.

Critérios de Promoção

O sistema de progressão do estudante será anual e por atividade acadêmica, dependendo do cumprimento dos pré-requisitos constantes do currículo do curso de Ciência da Computação.

Informações Adicionais

Renovação de Matrícula: ANUAL