

**CIENCIA DA COMPUTACAO PRÉ-
REQUISITO E CO-REQUISITO**

1ª ETAPA

CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE CURRICULAR	CÓDIGO	PRÉ-REQUISITOS	CÓDIGO	CO-REQUISITOS
ENEX50652	MATEMATICA DISCRETA I				
ENEC50011	ALGORITMOS E PROGRAMACAO I				
ENEX50132	CIRCUITOS ELETRICOS E ELETRONICOS				
ENEX50421	FUNDAMENTOS DE CIENCIA DA COMPUTACAO				
ENEC51394	CIENCIA, TECNOL E SOC NA MATEMATICA E NA COMP				
ENUN51118	ETICA E CIDADANIA				

2ª ETAPA

CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE CURRICULAR	CÓDIGO	PRÉ-REQUISITOS	CÓDIGO	CO-REQUISITOS
ENEX50012	ALGORITMOS E PROGRAMACAO II	ENEC50011	ALGORITMOS E PROGRAMACAO I		
ENEX50016	ANÁLISE DE DADOS				
ENEX50007	ALGEBRA BOOLEANA E CIRCUITOS DIGITAIS				
ENEX50653	MATEMATICA DISCRETA II	ENEX50652	MATEMATICA DISCRETA I		
ENUN51119	INTRODUCAO A COSMOVISAO REFORMADA				

3ª ETAPA

CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE CURRICULAR	CÓDIGO	PRÉ-REQUISITOS	CÓDIGO	CO-REQUISITOS
ENEX50782	ORGANIZACAO DE COMPUTADORES				
ENEX50898	PROJETO E ANÁLISE DE ALGORITMOS I				
ENEX50328	ESTRUTURA DE DADOS I	ENEX50012	ALGORITMOS E PROGRAMACAO II		
ENEC50078	BANCO DE DADOS				
ENEX50720	MODELAGEM MATEMATICA I				

4ª ETAPA

CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE CURRICULAR	CÓDIGO	PRÉ-REQUISITOS	CÓDIGO	CO-REQUISITOS
ENEX51032	SISTEMAS OPERACIONAIS				
ENEX50329	ESTRUTURA DE DADOS II	ENEX50328	ESTRUTURA DE DADOS I		
ENEX50897	PROJETO DE SOFTWARE				
ENEX50899	PROJETO E ANÁLISE DE ALGORITMOS II				
ENEX50013	ALGORITMOS NUMERICOS				
ENEX50721	MODELAGEM MATEMATICA II	ENEX50720	MODELAGEM MATEMATICA I		

5ª ETAPA

CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE CURRICULAR	CÓDIGO	PRÉ-REQUISITOS	CÓDIGO	CO-REQUISITOS
ENEC50297	ENGENHARIA DE SOFTWARE				
ENEX50988	REDES DE COMPUTADORES				
ENUN51120	PRINCIPIOS DE EMPREENDEDORISMO				
ENEX50604	LINGUAGENS FORMAIS E AUTOMATOS				
ENEX50148	COMPUTACAO PARALELA				
ENEX50789	PARADIGMAS DE LINGUAGENS DE PROGRAMACAO				

6ª ETAPA

CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE CURRICULAR	CÓDIGO	PRÉ-REQUISITOS	CÓDIGO	CO-REQUISITOS
ENEX50565	LABORATORIO DE ENGENHARIA DE SOFTWARE	ENEC50297	ENGENHARIA DE SOFTWARE		
ENEX50142	COMPILADORES	ENEX50604	LINGUAGENS FORMAIS E AUTOMATOS		
ENEX51083	TEORIA DOS GRAFOS				
ENEX50537	INTERACAO HUMANO-COMPUTADOR				
ENEX50147	COMPUTACAO DISTRIBUIDA				

ENUN51121	PROJETOS EMPREENDEDORES				
ENEC50679	METODOLOGIA DE PESQUISA EM COMPUTACAO				
7ª ETAPA					
CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE CURRICULAR	CÓDIGO	PRÉ-REQUISITOS	CÓDIGO	CO-REQUISITOS
ENEC50534	INTELIGENCIA ARTIFICIAL				
ENEX50149	COMPUTACAO VISUAL				
ENEX51075	TEORIA DA COMPUTACAO	ENEX50604	LINGUAGENS FORMAIS E AUTOMATOS		
ORTC51132	TRABALHO CONCLUSAO DE CURSO I-C COMP				
8ª ETAPA					
CÓDIGO	NOME DO COMPONENTE CURRICULAR	CÓDIGO	PRÉ-REQUISITOS	CÓDIGO	CO-REQUISITOS
ENOP50763	OPTATIVA DE LIVRE ESCOLHA I				
ENOP50765	OPTATIVA DE LIVRE ESCOLHA II				
ENOP50766	OPTATIVA DE LIVRE ESCOLHA III				
ORES51214	ESTÁGIO - CIEN COMP				
ORTC51133	TRABALHO CONCLUSAO DE CURSO II-C COMP	ORTC51132	TRABALHO CONCLUSAO DE CURSO I-C COMP		