

9.3 – Matriz de Pré-Requisitos

PRIMEIRO PERÍODO LETIVO	
DISCIPLINAS	REQUISITOS
Arquitetura, Organização e Tecnologia de Computadores (AOTC)	Nenhum
Algoritmos (AL)	Nenhum
Laboratório de Informática (LI)	Nenhum
Fundamentos Matemáticos da Computação (FMC)	Nenhum
Comunicação em Língua Inglesa 1 (CLI1)	Nenhum
Comunicação e Expressão (CE)	Nenhum
Relações Humanas no Trabalho (RHT)	Nenhum
SEGUNDO PERÍODO LETIVO	
DISCIPLINAS	REQUISITOS
Sistemas Operacionais (SO)	AOTC e LI
Programação e Estrutura de Dados (PED)	AL
Análise e Projeto de Sistemas (APS)	Nenhum
Projeto de Sistemas de Banco de Dados (PSBD)	AL
Construção de Páginas Web (CPW)	LI e AL
Comunicação em Língua Inglesa 2 (CLI2)	CLI1
Cálculo Diferencial e Integral (CDI)	FMC
TERCEIRO PERÍODO LETIVO	
DISCIPLINAS	REQUISITOS
Laboratório de Banco de Dados (LBD)	PSBD
Tecnologia de Orientação a Objetos (TOO)	PED
Programação para Web 1 (PW1)	CPW, PED e PSBD
Redes de Computadores 1 (RC1)	SO
Design de Interface (DI)	CPW
Estatística Aplicada à Computação (EAC)	Nenhum
Inglês Instrumental para Informática (III)	CLI2
QUARTO PERÍODO LETIVO	
DISCIPLINAS	REQUISITOS
Metodologia de Pesquisa Científica e Tecnológica (MPCT)	CE
Redes de Computadores 2 (RC2)	RC1
Bancos de Dados Avançados (BDA)	LBD
Programação para Web 2 (PW2)	PW1
Linguagem de Programação Orientada a Objetos (LPOO)	TOO, LBD
Recursos Multimídia para Web (RMW)	DI
Modelagem Orientada a Objetos (MOO)	APS e TOO
QUINTO PERÍODO LETIVO	
DISCIPLINAS	REQUISITOS
Segurança de Redes de Computadores (SRC)	RC2
Bancos de Dados Não Convencionais (BDNC)	BDA
Sistemas Distribuídos (SD)	TOO e RC1
Engenharia de Software (ES)	APS

Desenvolvimento de Aplicações para Web (DAW)	PW2 e LPOO
Programação para Dispositivos Móveis (PDM)	LPOO
Projeto de Conclusão 1 (PC1)	Até 4º Semestre inclusive
SEXTO PERÍODO LETIVO	
DISCIPLINAS	REQUISITOS
Empreendedorismo e Gestão de Negócios de Informática (EGNI)	Nenhum
Tópicos Avançados (TA)	Até 4º Semestre inclusive
Tópicos Especiais (TE)	Até 4º Semestre inclusive
Engenharia de Software Aplicada (ESA)	ES
Legislação para Informática (LEI)	Nenhum
Serviços Web (SW)	SD e BDNC
Projeto de Conclusão 2 (PC2)	PC1