

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 4° Semestre inclusive
SEXTO PERÍODO LETIVO	
DISCIPLINAS	REQUISITOS
Empreendedorismo e Gestão de Negócios de Informática (EGNI)	Nenhum
Tópicos Avançados (TA)	Até 4° Semestre inclusive
Tópicos Especiais (TE)	Até 4° 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