



BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

MATRIZ DE PRÉ-REQUISITOS N° 7150

CAMPUS
Passo Fundo

SEMESTRES		CÓDIGO	DISCIPLINAS	CÓDIGO	DISCIPLINAS
	I SEMESTRE		PF_CC.1	Algoritmos I	
		PF_CC.2	Introdução à História e Conceitos da Computação		Nenhum
		PF_CC.3	Matemática Discreta		Nenhum
		PF_CC.4	Circuitos Digitais		Nenhum
		PF_CC.5	Criação de Páginas WEB		Nenhum
		PF_CC.6	Língua Portuguesa		Nenhum
II SEMESTRE		PF_CC.7	Algoritmos II	PF_CC.1	Algoritmos I
		PF_CC.8	Sociedade e Tecnologia		Nenhum
		PF_CC.9	Arquitetura de Computadores I	PF_CC.2 PF_CC.4	Introdução à História e Conceitos da Computação Circuitos Digitais
		PF_CC.10	Cálculo Diferencial e Integral I	PF_CC.3	Matemática Discreta
		PF_CC.11	Fundamentos de Eletricidade e Eletrônica	PF_CC.3 PF_CC.4	Matemática Discreta Circuitos Digitais
		PF_CC.12	Comunicação em Língua Inglesa		Nenhum
III SEMESTRE		PF_CC.13	Estrutura de Dados I	PF_CC.7	Algoritmos II
		PF_CC.14	Arquitetura de Computadores II	PF_CC.9	Arquitetura e Organização de Computadores I
		PF_CC.15	Cálculo Diferencial e Integral II	PF_CC.10	Cálculo Diferencial e Integral I
		PF_CC.16	Tecnologia de Orientação a Objetos	PF_CC.7	Algoritmos II
		PF_CC.17	Banco de Dados I		Nenhum
		PF_CC.18	Leitura em Língua Inglesa	PF_CC.12	Comunicação em Língua Inglesa
IV SEMESTRE		PF_CC.19	Estrutura de Dados II	PF_CC.13	Estrutura de Dados I
		PF_CC.20	Linguagem de Programação Orientada a Objetos	PF_CC.16 PF_CC.17	Tecnologia de Orientação a Objetos Banco de Dados I
		PF_CC.21	Redes de Computadores I	PF_CC.2	Introdução à História e Conceitos da Computação
		PF_CC.22	Sistemas Operacionais I		Nenhum
		PF_CC.23	Banco de Dados II	PF_CC.17	Banco de Dados I
		PF_CC.24	Análise e Projeto de Sistemas	PF_CC.1 PF_CC.7	Algoritmos I Algoritmos II
		PF_CC.25	Dados Semi-estruturados	PF_CC.17	Banco de Dados I
V SEMESTRE		PF_CC.26	Estrutura de Dados III	PF_CC.19	Estrutura de Dados II
		PF_CC.27	Programação para WEB	PF_CC.20	Linguagem de Programação Orientada a Objetos
		PF_CC.28	Redes de Computadores II	PF_CC.21	Redes de Computadores I
		PF_CC.29	Sistemas Operacionais II	PF_CC.22	Sistemas Operacionais I
		PF_CC.30	Teoria da Computação	PF_CC.13	Estrutura de Dados I

	PF_CC.31	Álgebra Linear e Geometria Analítica		<i>Nenhum</i>
VI SEMESTRE	PF_CC.32	Sistemas Distribuídos I		<i>Nenhum</i>
	PF_CC.33	Inteligência Artificial	PF_CC.26 PF_CC.30	Estrutura de Dados III Teoria da Computação
	PF_CC.34	Segurança de Redes de Computadores	PF_CC.28	Redes de Computadores II
	PF_CC.35	Análise e Complexidade de Algorítmicos	PF_CC.26	Estrutura de Dados III
	PF_CC.36	Metodologia da Pesquisa		<i>Nenhum</i>
	PF_CC.37	Computação Gráfica	PF_CC.26	Estrutura de Dados III
VII SEMESTRE	PF_CC.38	Sistemas Distribuídos II	PF_CC.32	Sistemas Distribuídos I
	PF_CC.39	Gestão Empresarial		<i>Nenhum</i>
	PF_CC.40	Engenharia de Software		<i>Nenhum</i>
	PF_CC.41	Compiladores	PF_CC.30	Teoria da Computação
	PF_CC.42	Estatística e Probabilidade		<i>Nenhum</i>
VIII SEMESTRE	PF_CC.44	Serviços WEB	PF_CC.27	Programação para WEB
	PF_CC.45	Empreendedorismo	PF_CC.39	Gestão Empresarial
	PF_CC.47	Modelagem e Simulação Discreta	PF_CC.7 PF_CC.13	Algoritmos II Estrutura de Dados I
	PF_CC.48	Tecnologias Desenvolvimento Mobile	PF_CC.27	Programação para WEB
	PF_CC.49	Tópicos em Banco de Dados	PF_CC.23	Banco de Dados II
	PF_CC.50	Programação para WEB II	PF_CC.27	Programação para WEB
	PF_CC.52	Sistemas Multi-agentes Aplicados à Robótica	PF_CC.33	Inteligência Artificial
	PF_CC.51	Linguagens de Programação Emergentes	PF_CC.20 PF_CC.26	Linguagem de Programação Orientada a Objetos Estrutura de Dados III