



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA
Unidade Acadêmica de Informação e Comunicação
Coordenação do CST em Sistemas para Internet
Matriz Curricular

LEGENDA:
N = Número da Componente Curricular
* = Componente Não Disciplina
P = Pré-requisitos
CH = Carga Horária

N	CH = XX
P	Nome da Componente Curricular

1º Semestre		2º Semestre		3º Semestre		4º Semestre		5º Semestre		6º Semestre	
11	CH = 50	21	CH = 50	31	CH = 50	41	CH = 50	51	CH = 67	61	CH = 67
	Linguagens de Marcação	11 13	Linguagens de Script	14	Língua Inglesa para Fins Específicos	22 34	Segurança de Dados	33 41	Programação para Dispositivos Móveis	53	Programação Distribuída
12	CH = 83	22	CH = 83	32	CH = 67	42	CH = 67	52	CH = 67	52 53 54	Desenvolvimento e Execução de Projeto de Software
	Fundamentos de Redes de Computadores	12 14	Protocolos de Interconexão de Redes de Computadores	14 21	Interação Humano-Computador	24 33	Análise e Projeto de Sistemas	42 44	Padrões de Projeto de Software	63	CH = 50
13	CH = 83	23	CH = 67	33	CH = 100	43	CH = 67	53	CH = 100	43	Desenvolvimento Ágil com Ferramenta RAD
	Algoritmos e Programação Estruturada	13	Estruturas de Dados	23 24	Programação Orientada a Objetos	21 33 34	Programação para Web I	42 43 44	Programação para Web II	64	CH = 67
14	CH = 33	24	CH = 67	34	CH = 83	44	CH = 67	54	CH = 67	34 56	Inteligência Empresarial
	Fundamentos da Computação	13 14	Banco de Dados I	23 24 25	Banco de Dados II	33 34	Persistência de Objetos	42 43	Gerência de Projetos de Software	65	CH = 50
15	CH = 83	25	CH = 83	35	CH = 67	45	CH = 50	55	CH = 50	53	Tópicos Especiais
	Matemática Aplicada a SI	14	Sistemas Operacionais	15	Probabilidade e Estatística	26 33	Métodos e Técnicas de Pesquisa	41 43	Comércio Eletrônico	66	CH = 33
16	CH = 50	26	CH = 33	36	CH = 50	46	CH = 67	56	CH = 67		Libras (optativa)
	Língua Portuguesa	14 16	Fundamentos da Metodologia	26	Psicologia do Trabalho	36	Legislação Social	46	Empreendedorismo	*	CH = 300
										52 53 54	Estágio
										*	CH = 100
											Atividades Complementares
CH Semestral = 382		CH Semestral = 383		CH Semestral = 417		CH Semestral = 368		CH Semestral = 418		CH Semestral = 734	

Carga Horária Total: 2.702 horas-relógio