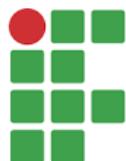




**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA**



**INSTITUTO
FEDERAL**

Paraíba

Campus
João Pessoa

PLANO PEDAGÓGICO DE CURSO MATRIZ CURRICULAR

TÉCNICO EM INFORMÁTICA

(Integrado)

Janeiro – 2018

1. MATRIZ CURRICULAR

FORMAÇÃO GERAL	1º Ano		2º Ano		3º Ano		Total		
	a/s	h.r.	a/s	h.r.	a/s	h.r.	a/s	h.a.	h.r.
Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	3	100	3	100	3	100	9	360	300
Matemática	3	100	3	100	3	100	9	360	300
Matemática Básica	1	33					1	40	33
Artes	2	67					2	80	67
Física	3	100	3	100	2	67	8	320	267
Química	2	67	2	67	2	67	6	240	200
Biologia			3	100	3	100	6	240	200
História*	2	67	2	67	1	33	5	200	167
Geografia*	2	67	2	67	1	33	5	200	167
Sociologia *	2	67	2	67	1	33	5	200	167
Filosofia *	2	67	2	67	1	33	5	200	167
Educação Física*	3	100	3	100	1	33	7	280	233
Subtotal (Formação Geral)	25	835	25	835	18	599	68	2720	2267
PREPARAÇÃO PARA O TRABALHO	a/s	h.r.	a/s	h.r.	a/s	h.r.	horas	h.a.	h.r.
Língua Estrangeira Moderna (Inglês)			2	67	3	100	5	200	167
Empreendedorismo *					1	33	1	40	33
Metodologia da Pesquisa Científica *			1	33			1	40	33
Subtotal (Preparação para o Trabalho)			3	100	4	133	7	280	233
FORMAÇÃO PROFISSIONAL	a/s	h.r.	a/s	h.r.	a/s	h.r.	horas	h.a.	h.r.
Fundamentos de Computação	3	100					3	120	100
Fundamentos de Redes	2	67					2	80	67
Algoritmos e Lógica de Programação	3	100					3	120	100
Sistemas Operacionais I	2	67					2	80	67
Eletricidade*	1	33					1	40	33
Montagem e Manutenção de Computadores			2	67			2	80	67
Sistemas Operacionais II			2	67			2	80	67
Comutação em Redes de Computadores			2	67			2	80	67
Linguagem e Técnicas de Programação I			2	67			2	80	67
Banco de Dados			2	67			2	80	67
Projeto Integrador I*			1	33			1	40	33
Serviços de TI					2	67	2	80	67
Roteamento em Redes de Computadores					2	67	2	80	67

Linguagem e Técnicas de Programação II					2	67	2	80	67
Projeto Integrador II*					1	33	1	40	33
Subtotal (Formação Profissional)	11	367	11	368	7	234	29	1.160	967
RESUMO DE SUBTOTAIS									h.r.
Subtotal da Formação Geral									2.433
Subtotal da Formação Profissional									1.200
CARGA HORÁRIA MÍNIMA	36		39		29		104		3633

COMPONENTES OPTATIVOS									
Estágio Supervisionado									200
COMPONENTES OPTATIVOS									
Espanhol	2	67	2	67			4	160	133
Frances	2	67	2	67			4	160	133
Libras	2	67	2	67			4	160	133
Práticas Desportivas I *					1	17	1	20	17
Práticas Desportivas II *					3	50	3	60	50

(*) Disciplinas podendo ser ofertadas semestralmente

Legenda:	Equivalência h.a. / h.r.
a/s - Número de aulas por semana	1 aula semanal ⇔ 40 aulas anuais ⇔ 33 horas
h.a - hora aula	2 aulas semanais ⇔ 80 aulas anuais ⇔ 67 horas
h.r – hora relógio	3 aulas semanais ⇔ 120 aulas anuais ⇔ 100 horas
	4 aulas semanais ⇔ 160 aulas anuais ⇔ 133 horas

Obs: A Lei nº 11.161, de 5 de agosto de 2005, dispõe que o ensino de Língua Espanhola, de oferta obrigatória pela escola e de matrícula facultativa para o aluno, será implantado nos currículos do ensino médio. Sendo a mesma disciplina optativa, não aparece na matriz curricular, no entanto, o registro de sua carga horária deverá constar no histórico do educando que optar por cursá-la.