

**MATRIZ CURRICULAR CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET - 2018**

HABILITAÇÃO		TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET				
EIXO TECNOLÓGICO		INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO				
MODALIDADE		INTEGRADO				
CARGA HORÁRIA		5400 h				
CARGA HORÁRIA DO ESTÁGIO/PROJETO SUPERVISIONADO (NÃO OBRIGATÓRIO) <sup>(5)</sup>		240 h				
COMPONENTES CURRICULARES		SÉRIES			CH	
		1ª	2ª	3ª		
<b>BASE NACIONAL COMUM</b>	<b>LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS</b>	Língua Portuguesa	6	6	6	720
		Educação Física	2	2	2	240
		Arte	2	1	1	160
	<b>MATEMÁTICA E SUAS</b>	Matemática <sup>(1)</sup>	6	6	6	720
	<b>CIÊNCIAS DA NATUREZA E SUAS TECNOLOGIAS</b>	Química <sup>(1)</sup>	3	3	3	360
		Física <sup>(1)</sup>	3	4	4	440
		Biologia <sup>(1)</sup>	3	3	3	360
	<b>CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS APLICADAS</b>	História	2	2	2	240
		Geografia	2	2	2	240
		Filosofia	1	1	1	120
		Sociologia	1	1	1	120
	<b>TOTAL DA BASE NACIONAL COMUM</b>		<b>31</b>	<b>31</b>	<b>31</b>	<b>3720</b>
	<b>PARTE DIVERSIFICADA</b>	Língua Estrangeira Inglês	2	2	2	240
	<b>TOTAL DA PARTE DIVERSIFICADA</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>240</b>
	<b>FORMAÇÃO TÉCNICA E PROFISSIONAL</b>	Informática Básica e Aplicativos de Escritório	2	-	-	80
Empreendedorismo e Inovação		1	-	-	40	
Manutenção de Computadores		1	-	-	40	
Administração de Banco de Dados		2	-	-	80	
Linguagens de Programação		3	-	-	120	
Projeto Integrador I		1	-	-	40	
Ética e Gestão da Segurança da Informação		-	1	-	40	
Desenvolvimento de Aplicações Web I		-	3	-	120	
Redes de Computadores		-	1	-	40	
Desenvolvimento de Aplicações Mobile		-	3	-	120	
Eletiva I <sup>(4)</sup>		-	1	-	40	
Projeto Integrador II		-	1	-	40	
Ilustração e Manipulação de Impressos		-	-	1	40	
Desenvolvimento de Aplicações Web II		-	-	4	160	
Engenharia de Software		-	-	1	40	
Multimídia para Web		-	-	2	80	
Eletiva II <sup>(4)</sup>		-	-	1	40	
Projeto Integrador III	-	-	1	40		
<b>TOTAL DA FORMAÇÃO PROFISSIONAL</b>		<b>10</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>1200</b>	
<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>	Estudo Dirigido <sup>(3)</sup>	2	2	2	240	
<b>TOTAL DA PARTE DIVERSIFICADA</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>240</b>	
<b>TOTAL DA CARGA HORÁRIA</b>		<b>45</b>	<b>45</b>	<b>45</b>	<b>5400</b>	

- OBS: (1) Da carga horária semanal desses componentes curriculares 1 hora aula será destinada a realização de experimentos.  
 (2) Segundo as Diretrizes Curriculares Nacionais de Educação Básica, será tratada transversal e integradamente, permeando todo o currículo, no âmbito dos demais componentes curriculares, a educação em direitos humanos (Decreto nº7037/2009: Programa Nacional de Direitos Humanos – PNDH)  
 (3) As aulas de Estudo Dirigido serão destinadas à realização de atividades, sob orientação de um (a) professor (a) de qualquer componente curricular. Poderá fazer parte da pauta dessas aulas: trabalhos em equipe, tertúlias literárias, produção de textos, confecção de experimentos, grupos interativos, monitoria em sala de aula, entre outras.  
 (4) No caso das ETEs, com base no Art. 17 da Resolução CNE/CEB no 4/2010, as eletivas se configuram como um espaço de flexibilização curricular e prática da interdisciplinaridade, assim deverão ser propostas pelos docentes considerando os temas de interesse dos estudantes e estarão vinculadas à formação técnico e profissional, conforme Art. 3o da Resolução CNE/CEB No 6/2012.  
 (5) No Estágio Supervisionado a carga horária de 240h (não obrigatório) será acrescida à carga horária geral do curso para o estudante que cursar o estágio.