

**MATRIZ CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO INTEGRADO EM INFORMÁTICA**

DISCIPLINAS	1º Ano				2º Ano				3º Ano				C.H Total											
	1º Sem.		2º Sem.		3º Sem.		4º Sem.		5º Sem.		6º Sem.													
	C.H		C.H		C.H		C.H		C.H		C.H		Hora/Aula	Hora										
	Semanal	Semestral	Semanal	Semestral	Semanal	Semestral	Semanal	Semestral	Semanal	Semestral	Semanal	Semestral												
<b>NÚCLEO COMUM</b>																								
Língua Portuguesa	3	60	3	60	3	60	3	60	3	60	3	60	360	300										
Matemática	4	80	4	80	4	80	4	80	2	40	2	40	400	333										
Física	2	40	2	40	2	40	2	40	2	40	2	40	240	200										
Química	3	60	3	60	3	60	3	60	2	40	2	40	320	267										
Biologia	2	40	2	40	2	40	2	40	2	40	2	40	240	200										
História	2	40	2	40	2	40	2	40	3	60	3	60	280	233										
Geografia	2	40	2	40	2	40	2	40	3	60	3	60	280	233										
Língua Inglesa	2	40			2	40			2	40	2	40	160	133										
Filosofia	2	40			2	40			2	40			120	100										
Educação Física	2	40	2	40	2	40	2	40					160	160										
Sociologia			2	40			2	40			2	40	120	100										
Artes			2	40			2	40			2	40	120	100										
Língua Espanhola					2	40			2	40	2	40	120	100										
LIBRAS *	2	40	2	40									80	67										
<b>Subtotal no Núcleo Comum:</b>													<b>2920</b>	<b>2433</b>										
<b>NÚCLEO TECNOLÓGICO</b>																								
Seminário de Iniciação a Pesquisa	2	40											40	33										
Lógica de Programação	4	80											80	67										
Arquitetura e Organização de Computadores	2	40											40	33										
Redes de Computadores			3	60									60	50										
Sistemas Operacionais			3	60									60	50										
Linguagem de Programação			4	80									80	67										
Higiene e Segurança do Trabalho					2	40							40	33										
Banco de Dados					4	80							80	67										
Programação Orientada a Objetos							4	80					80	67										
Autoria Web							2	40					40	33										
Estrutura de Dados							2	40					40	33										
Direito e Ética Profissional Aplicados à Informática									2	40			40	33										
Gestão e Negócios Aplicados a Informática									2	40			40	33										
Engenharia de Software									3	60			60	50										
Padrões de Projeto									2	40			40	33										
Modelagens de Sistemas											3	60	60	50										
Linguagem e Desenvolvimento de Aplicações Web											4	80	80	67										
<b>Subtotal do Núcleo Tecnológico:</b>													<b>960</b>	<b>800</b>										
<b>Total:</b>													<b>32</b>	<b>640</b>	<b>34</b>	<b>680</b>	<b>32</b>	<b>640</b>	<b>32</b>	<b>640</b>	<b>32</b>	<b>640</b>	<b>32</b>	<b>640</b>
<b>Carga Horária Total em Hora/Aula:</b>													<b>3880</b>											
<b>Carga Horária Total em Horas:</b>													<b>3233</b>											
<b>*Carga Horária Disciplina Optativa</b>													<b>80</b>	<b>67</b>										

