

Matriz Curricular do Curso

<b>CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO – CAMPUS GUAJARÁ-MIRIM</b>						
<b>Matriz aprovada pela Resolução nº 00/2018/CONSUP/IFRO</b>						
LDB 9.394/96, Art. 24; Resoluções 2 e 6/2012 do Conselho Nacional de Educação						
Carga Horária do Curso dimensionada para 40 semanas e 200 dias letivos ao ano						
Duração da Aula: 50 minutos						
COMPONENTES CURRICULARES		AULAS SEMANAIS			Hora-Aula	Hora-Relógio
		1ºAno	2ºAno	3ºAno		
Base Nacional Comum	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	3	3	3	360	300
	Língua Estrangeira Moderna: Inglês	2	1		120	100
	Língua Estrangeira Moderna: Espanhol		2	1	120	100
	Arte	2			80	66,7
	Educação Física	2	2	2	240	200
	Matemática	3	3	3	360	300
	Física	2	2	1	200	166,7
	Química	2	2	1	200	166,7
	Biologia	2	2		160	133,3
	História		2	2	160	133,3
	Geografia	2	2		160	133,3
	Filosofia	1	1	1	120	100
	Sociologia	1	1	1	120	100
<b>Total de aulas por semana — Base Nacional Comum</b>		<b>22</b>	<b>23</b>	<b>14</b>		
<b>Total da Base Nacional Comum</b>					<b>2.400</b>	<b>2.000,0</b>
Núcleo Politécnico	Orientação para Prática Profissional e Pesquisa	1			40	33,3
	Empreendedorismo			2	80	66,7
	Informática Básica	2			80	66,7
<b>Total de aulas por semana — Núcleo Politécnico</b>		<b>4</b>	<b>3</b>	<b>1</b>		
<b>Total do Núcleo Politécnico</b>					<b>200</b>	<b>166,7</b>
Núcleo Profissionalizante	Lógica de Programação	4			160	133,3
	Instalação e Manutenção de Computadores	2			80	66,7
	Fundamentos de Desenvolvimento Web	2			80	66,7
	Saúde e Segurança do Trabalho	1			40	33,3
	Software Livre		2		80	66,7
	Linguagem de Programação		2		80	66,7
	Programação Orientada a Objetos		2		80	66,7
	Fundamentos em Análise de Sistemas		2		80	66,7
	Banco de Dados I		2		80	66,7
	Redes de Computadores I		2		80	66,7
	Banco de Dados II			3	120	100
	Redes de Computadores II			2	80	66,7
	Projeto de Desenvolvimento de Sistemas			3	120	100
Programação WEB			4	160	133,3	
<b>Total de aulas por semana — Núcleo Profissionalizante</b>		<b>9</b>	<b>12</b>	<b>12</b>		
<b>Total do Núcleo Profissional</b>					<b>1.320</b>	<b>1.100,2</b>
N.C	<b>Prática Profissional Supervisionada</b>				<b>100</b>	
Total Geral de aulas por semana		34	35	29		
N.º Total de Componentes Curriculares a cada ano		17	18	14		
Carga Horária Anual (Hora-Aula)		<b>1360</b>	<b>1400</b>	<b>1160</b>		
Carga Horária Anual (Hora-Relógio)		<b>1075</b>	<b>1108</b>	<b>917</b>		
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO</b>					<b>4020</b>	<b>3366,9</b>
<b>Carga horária máxima em EaD (sem inclusão de Estágio)</b>					<b>784</b>	<b>653,39</b>