

**Matriz Curricular do Curso**
**CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO - EJA—CAMPUS GUAJARÁ- MIRIM**
**Matriz aprovada pela Resolução nº 01/CEPEX/IFRO/2018.**

LDB 9.394/96, Arts. 4º, 24, 37 e 39; Resolução CNE/CEB nº 3/2010; Resolução CNE/CEB nº 02/2012; Resolução CNE/CEB nº 6/2012

Carga horária do curso dimensionada para 40 semanas e 200 dias letivos ao ano

**Duração das Aulas: 50 minutos**

	DISCIPLINAS	AULAS SEMANAIS					CH				
		1º Semestre	2º Semestre	3º Semestre	4º Semestre	5º Semestre	Horas-Aula	Hora-Escola	EAD	Hora-Social	Horas-Relógio
<b>Base Nacional Comum</b>	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	2	2	4	4	4	320	160	32	128	267
	Matemática	4	4	4	2	2	320	160	32	128	267
	Física	2	2	2	2	0	160	80	16	64	133
	Química	2	2	2	0	0	120	60	12	48	100
	Geografia	0	2	2	0	0	80	40	8	32	67
	História	2	2	0	0	0	80	40	8	32	67
	Biologia	2	2	0	0	0	80	40	8	32	67
	Filosofia	0	0	0	0	2	40	20	4	16	33
	Sociologia	0	0	0	0	2	40	20	4	16	33
	Artes	0	0	0	2	0	40	20	4	16	33
Atividade Física e Saúde	0	0	0	2	2	80	40	8	32	67	
<b>TOTAL DA BASE NACIONAL COMUM</b>							<b>1.360</b>	<b>680</b>	<b>136</b>	<b>544</b>	<b>1.134</b>
<b>Núcleo Diversificado</b>	Língua Estrangeira Moderna: Inglês	2	0	0	0	0	40	20	4	16	33
	Língua Estrangeira Moderna: Espanhol	0	2	0	0	0	40	20	4	16	33
	Ambientação	2	0	0	0	0	40	20	4	16	33
<b>TOTAL DO NÚCLEO DIVERSIFICADO</b>							<b>120</b>	<b>60</b>	<b>12</b>	<b>48</b>	<b>99</b>
<b>Núcleo Profissionalizante</b>	Lógica de Programação I	0	4	0	0	0	80	40	8	32	67

Lógica de Programação II	0	0	4	0	0	80	40	8	32	67
Instalação e Manutenção de Computadores I	4	0	0	0	0	80	40	8	32	67
Instalação e Manutenção de Computadores II	0	4	0	0	0	80	40	8	32	67
Introdução à Tecnologia de Informação	4	0	0	0	0	80	40	8	32	67
Linguagem de Programação	0	0	4	0	0	80	40	8	32	67
Programação Orientada a Objetos	0	0	0	4	0	80	40	8	32	67
Fundamentos em Análise de Sistemas I	0	0	4	0	0	80	40	8	32	67
Fundamentos em Análise de Sistemas II	0	0	0	2	0	40	20	4	16	33
Banco de Dados I	0	0	4	0	0	80	40	8	32	67
Banco de Dados II	0	0	0	4	0	80	40	8	32	67
Orientação para Pesquisa e Prática Profissional em TI	2	0	0	0	0	40	20	4	16	33
Saúde e Segurança no Trabalho	0	2	0	0	0	40	20	4	16	33
Gestão de Negócio em Tecnologia	0	2	0	0	0	40	20	4	16	33
Empreendedorismo e Inovação	0	0	2	0	0	40	20	4	16	33
Redes de Computadores I	0	0	0	4	0	80	40	8	32	67

	Redes de Computadores II	0	0	0	0	4	80	40	8	32	67
	Projeto de Desenvolvimento de Sistemas I	0	0	0	2	0	40	20	4	16	33
	Projeto de Desenvolvimento de Sistemas II	0	0	0	0	4	80	40	8	32	67
	Programação Web I	0	0	0	4	0	80	40	8	32	67
	Programação Web II	0	0	0	0	4	80	40	8	32	67
<b>TOTAL DO NÚCLEO PROFISSIONAL</b>							<b>1.440</b>	<b>720</b>	<b>144</b>	<b>576</b>	<b>1200</b>
<b>Total Geral de aulas por semana</b>		<b>28</b>	<b>30</b>	<b>32</b>	<b>32</b>	<b>24</b>					
Nº Total de Componentes Curriculares a cada semestre		11	12	10	11	8					
Carga Horária Semestral (Hora-Aula)		560	600	640	640	480					
Carga Horária Semestral (Hora-Relógio)		467	500	533	533	400					
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO</b>							<b>2.920</b>	<b>1.460</b>	<b>292</b>	<b>1.168</b>	<b>2.433</b>