

horas. A Matriz Curricular será apresentada a seguir e os programas das disciplinas que a integram encontram-se no Anexo I.

## 10.2. Matriz Curricular

### 10.2.1. Disciplinas Obrigatórias

Código	Pré-requisito	Componente Curricular	Créditos	Carga Horária			
				Teórica	Prática	P P S	Total
msi11		Português Instrumental	2	40	-	-	40
msi12		Inglês Aplicado à Informática	2	32	8	-	40
msi13		Matemática Aplicada	2	40	-	-	40
msi14		Informática Básica	2	10	22	8	40
msi15		Arquitetura de Computadores	2	40	-	-	40
msi16		Eletricidade Básica	4	64	-	16	80
msi17		Sistemas Operacionais	4	72	-	8	80
<b>Carga horária total do semestre I</b>			<b>18</b>	<b>360h</b>			
msi21	msi15	Manutenção de Computadores I	4	64	-	16	80
msi22	msi16	Eletrônica Básica	4	64	-	16	80
msi23	msi17	Administração de sistemas operacionais	4	34	30	16	80
msi24		Redes de Computadores I	4	64	-	16	80
msi25		Empreendedorismo	2	40	-	-	40
<b>Carga horária total do semestre II</b>			<b>18</b>	<b>360h</b>			
msi31	msi21	Manutenção de Computadores II	2	32	-	8	40
msi32	msi23	Projeto e Gerenciamento de Redes de Computadores	4	64	-	16	80

msi33	msi24	Redes de Computadores II	4	34	30	16	80
msi34		Segurança da Informação	4	80	-	-	80
msi35		Gestão de TI	2	32	-	8	40
msi36		Ética e Relações Humanas no Trabalho	2	40	-	-	40
<b>Carga horária total do semestre III</b>			<b>18</b>	<b>360h</b>			
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO</b>			<b>52</b>	<b>1080h</b>			

### 10.2.2. Disciplinas Optativas

Código	Pré-requisito	Componente Curricular	Créditos	Carga Horária			
				Teórica	Prática	P P S	Total
msi41		Artes	2	40	-	-	40
msi42		Educação Física	2	-	40	-	40
msi43		Libras	2	40	-	-	40