

## MATRIZ CURRICULAR

1º Período					
Componente Curricular	Semanal	ATP	APS	AES	CH
Inglês Técnico I	02	36			36
Informática Instrumental	04	72			72
Lógica	04	72			72
Comunicação Linguística	02	36			36
Cálculo Numérico Computacional	04	72			72
História, Cultura e Patrimônios Regionais.	02	36			72
Iniciação a Tecnologia da Computação	02	36			36
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>360</b>	<b>---</b>	<b>---</b>	<b>360</b>

2º Período					
Componente Curricular	Semanal	ATP	APS	AES	CH
Inglês Técnico II	02	36			36
Métodos e Técnicas de Pesquisa	02	36	36		72
Responsabilidades Sócio Ambiental e Tecnologias Limpas	02	18		54	72
Fundamentos de Programação	04	72			72
Direito na Informática	02	36			36
Montagem, Configuração e Manutenção de Microcomputadores.	04	72			72
Redes de Computadores I	04	72			72
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>342</b>	<b>36</b>	<b>54</b>	<b>432</b>

3º Período					
Componente Curricular	Semanal	ATP	APS	AES	CH
Redes de Computadores II	02	36			36
Sistemas Operacionais	04	72			72
Estrutura de Dados I	04	72			72
Engenharia de Software I	02	36		36	72
Orientação a Objetos I	02	36			36
Programação para Web I	04	72			72
Empreendedorismo	02	36		36	72
Estágio Curricular Supervisionado			60		60
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>360</b>	<b>60</b>	<b>72</b>	<b>492</b>

4º Período					
Componente Curricular	Semanal	ATP	APS	AES	CH
Instalação e Configuração de Serviços de Redes	02	36			36
Banco de Dados I	04	72			72
Estrutura de Dados II	04	72			72
Engenharia de Software II	02	36		36	72
Orientação a Objetos II	02	36			36
Programação para Web II	04	72			72
Gestão de Modelo de Negócios	02	36	36		72
Laboratório Interdisciplinar de				54	54



Educação e Meio Ambiente I					
Estágio Curricular Supervisionado			60		60
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>360</b>	<b>96</b>	<b>90</b>	<b>546</b>

5º Período					
Componente Curricular	Semanal	ATP	APS	AES	CH
Desenvolvimento de Sistemas Distribuídos I	04	72			72
Banco de Dados II	04	72			72
Desenvolvimento Orientado a Objeto	04	72			72
Informática na Sociedade	02	36		36	72
Web Design	04	72			72
Interface homem máquina	02	36			36
Projetos Integradores				36	36
Laboratório Interdisciplinar de Educação e Meio Ambiente II				54	54
Estágio Curricular Supervisionado			60		60
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>360</b>	<b>60</b>	<b>126</b>	<b>546</b>

6º Período					
Componente Curricular	Semanal	ATP	APS	AES	CH
Desenvolvimento de Sistemas Distribuídos II	04	72			72
Computação Móvel	04	72			72
Desenvolvimento Orientado a Objeto Visual	04	72			72
Inteligência Artificial	02	36			36
Comércio Eletrônico	02	36			36
Informática na Educação	02	36			36
Seminários de Produção Científica	02	36	36		72
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>360</b>	<b>36</b>	<b>---</b>	<b>396</b>

Fonte: FAMA.

#### Legenda:

ATP - Atividade Teórica Presencial

AES - Atividade de Extensão Supervisionadas

APS - Atividades Práticas Supervisionadas

CHT - Carga Horária Total

## 5.2 QUADRO RESUMO DA MATRIZ CURRICULAR DO CURSO

**Quadro 03 – Resumo da Matriz Curricular**

Componente Curricular	Nº de Horas
Estágio Supervisionado	180 horas
Atividades Acadêmicas Complementares	90 horas
Atividade Teórica Presencial	2.160 horas
Atividades Práticas Supervisionadas	324 horas
Atividades Teóricas e Práticas	2.484 horas
Atividades de Extensão Supervisionadas	324 horas
<b>Carga Horária Total</b>	<b>3.078 horas</b>

Fonte: FAMA.