

**DISTRIBUIÇÃO DAS DISCIPLINAS POR SEMESTRE**

SEM.	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA			
		TEÓRICA	PRÁTICA ESTÁGIO	EXTENSÃO	TOTAL
1°	Leitura e Produção Textual Aplicada	40	-	-	40
	Tecnologia e Sociedade	40	-	-	40
	Empreendedorismo e Inovação	80	-	-	80
	Lógica Computacional	80	-	-	80
	Fundamentos de Matemática	40	-	-	40
	Fundamentos da Computação	40	-	-	40
	Métodos e Técnicas de Pesquisa	40	-	-	40
	Extensão Universitária, Cidadania e Responsabilidade Social	-	-	40	40
<b>SUBTOTAL</b>		<b>360</b>	<b>-</b>	<b>40</b>	<b>400</b>
2°	Língua Estrangeira Aplicada	80	-	-	80
	Matemática Computacional	80	-	-	80
	Algoritmos e Linguagem de Programação	80	-	-	80
	Sistemas Operacionais	80	-	-	80
	Atividades Curriculares de Extensão I	-	-	60	60
<b>SUBTOTAL</b>		<b>320</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>380</b>
3°	UX – Experiência do Usuário	40	-	-	40
	Estatística e Probabilidade	40	-	-	40

	Estrutura de Dados	80	-	-	80
	Engenharia de Software	80	-	-	80
	Banco de Dados	80	-	-	80
	Atividades Curriculares de Extensão II	-	-	60	60
<b>SUBTOTAL</b>		<b>320</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>380</b>
<b>4°</b>	Modelagem de Software	60	-	-	60
	Programação Backend	80	-	-	80
	Banco de Dados Avançado e BigData	80	-	-	80
	IoT e Robótica	80	-	-	80
	Atividades Curriculares de Extensão III	-	-	60	60
<b>SUBTOTAL</b>		<b>300</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>360</b>
<b>5°</b>	Programação Frontend	80	-	-	80
	Metodologias Ágeis	60	-	-	60
	Redes de Computadores	80	-	-	80
	Gerenciamento de Projetos	60	-	-	60
	Atividades Curriculares de Extensão IV	-	-	60	60
<b>SUBTOTAL</b>		<b>280</b>	<b>-</b>	<b>60</b>	<b>340</b>
<b>6°</b>	Computação Gráfica	60	-	-	60
	Direito Digital	40	-	-	40
	Programação Móvel	60	-	-	60
	Administração de Redes	80	-	-	80
	Qualidade de Software	60	-	-	60
	Atividades Curriculares de Extensão V	-	-	40	40

<b>SUBTOTAL</b>		<b>300</b>	<b>-</b>	<b>40</b>	<b>340</b>
<b>7°</b>	Desenvolvimento de Jogos	60	-	-	60
	Padrões de Projeto	80	-	-	80
	Segurança e Auditoria de Sistemas	80	-	-	80
	Inteligência Artificial	80	-	-	80
	Ética Profissional	40	-	-	40
	Projeto de Pesquisa	40	-	-	40
	Estágio Supervisionado Obrigatório	-	160	-	160
<b>SUBTOTAL</b>		<b>380</b>	<b>160</b>	<b>-</b>	<b>540</b>
<b>8°</b>	Mercado, Cultura e Comportamento	40	-	-	40
	Computação em Nuvem e Sistemas Distribuídos	80	-	-	80
	Tecnologias Emergentes	60	-	-	60
	Ciência de Dados	80	-	-	80
	Optativa I	40	-	-	40
	Optativa II	40	-	-	40
	Marketing Digital	40	-	-	40
<b>SUBTOTAL</b>		<b>380</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>380</b>
<b>SUBTOTAL</b>		<b>2.640</b>	<b>160</b>	<b>320</b>	<b>3.120</b>
Atividades Complementares Independentes		-	-	-	60
<b>TOTAL</b>		<b>2.640</b>	<b>160</b>	<b>320</b>	<b>3.180</b>
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>		<b>3.180</b>			

<b>ELETIVAS</b>	<b>CH</b>
Projeto de Banco de Dados	40
IoT e Robótica Avançada	40
Segurança em Redes	40
DevOps	40
Governança de TI	40
Sistemas Inteligentes	40
Cidades Inteligentes	40
Inteligência de Negócio (BI)	40
Circuitos Digitais	40
UI – Design de Interface	40
Mineração de Dados	40
Arquitetura Orientada a Serviços	40
Arquitetura Orientada a Agentes	40
Liderança e Gestão de Equipes	40
LIBRAS (Língua Brasileira de Sinais)	40