

## Matriz Curricular em Análise e Desenvolvimento de Sistemas – EAD

Sem.	Disciplina	Carga Horária Teórica	Carga Horária Prática	Carga Horária de Extensão	Carga Horária Total
1º	Algoritmos e Programação	60	0	0	60
1º	Direito Público e Privado	60	0	0	60
1º	Engenharia de Software	60	0	0	60
1º	Fundamentos de Redes de Computadores	60	0	0	60
1º	Fundamentos de Sistemas Operacionais	60	0	0	60
1º	Leitura e Produção Textual	60	0	0	60
1º	Modelagem e Projeto de Banco de Dados	60	0	0	60
1º	Relações Étnico-Raciais, Diversidade e Direitos Humanos	60	0	0	60
1º	Teoria Geral da Administração	60	0	0	60
<b>SUBTOTAL</b>		<b>540</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>540</b>
2º	Análise e Projeto de Sistemas	60	0	0	60
2º	Consultas em Banco de Dados	60	0	0	60
2º	Desenvolvimento Web	60	0	0	60
2º	Estrutura de Dados	60	0	0	60
2º	Metodologia de Gestão de Projetos	60	0	0	60
2º	Mundo do Trabalho	0	0	110	110
2º	Programação Orientada a Objetos	60	0	0	60
2º	Sociologia	60	0	0	60
<b>SUBTOTAL</b>		<b>420</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>530</b>
3º	Arquitetura e Organização de Computadores	60	0	0	60
3º	Desenvolvimento de Software com Metodologias Ágeis	60	0	0	60
3º	Direito Empresarial	60	0	0	60
3º	Estatística e Probabilidade	60	0	0	60
3º	Fundamentos de Big Data e Internet das Coisas (IoT)	60	0	0	60
3º	Matemática Financeira	60	0	0	60
3º	Meio Ambiente e Sustentabilidade	60	0	0	60
3º	Planejamento Estratégico	60	0	0	60
3º	Projeto Integrador - Projeto de Vida e Carreira	60	0	0	60
<b>SUBTOTAL</b>		<b>540</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>540</b>
4º	Ações Profissionais	0	0	110	110
4º	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	60	0	0	60
4º	Empreendedorismo	60	0	0	60
4º	Ética e Legislação Profissional	60	0	0	60
4º	Integração de Aplicações	60	0	0	60
4º	Inteligência Artificial	60	0	0	60
4º	Linguagem de Programação Web	60	0	0	60
4º	Segurança em Sistemas Computacionais	60	0	0	60
<b>SUBTOTAL</b>		<b>420</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>530</b>
<b>TOTAL</b>	<b>Carga horaria disciplinas teóricas</b>	<b>1920</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1920</b>
	<b>Carga horaria disciplinas práticas</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Carga horária estágio</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>Carga horária extensão</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>220</b>	<b>220</b>
	<b>Carga horária de Atividades Complementares</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	<b>CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO</b>	<b>1920</b>	<b>0</b>	<b>220</b>	<b>2140</b>
<b>Libras : Língua Brasileira de Sinais (Optativa)</b>		<b>60</b>			<b>60</b>

**Pró-reitoria acadêmica e administrativa**  
**Coordenação Geral de EAD**  
**outubro de 2023**