

CENTRO EDUCACIONAL DE ENSINO SUPERIOR DE PATOS LTDA - CEESP  
CENTRO UNIVERSITÁRIO DE PATOS - UNIFIP  
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM  
ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - 2021.1

	Disciplina	Carga Horária				Total de Créditos
		Teórica	Prática	EaD	Total	
<b>1º Período</b>	Arquitetura e Organização de Computadores	40	-	-	40	2
	Empreendedorismo e Inovação	-	-	40	40	2
	Engenharia de Requisitos	40	-	20	60	3
	Inglês Instrumental	40	-	20	60	3
	Linguagem de Programação I	20	80	20	120	6
	Teoria Geral da Administração	40	-	-	40	2
	Teorias Sociais e Direitos Humanos	40	-	-	40	2
<b>2º Período</b>	Ambientes Operacionais	40	-	20	60	3
	Engenharia de Software	40	-	20	60	3
	Estrutura de Dados e Algoritmos	20	60	-	80	4
	Ética Computacional	40	-	-	40	2
	Gestão Financeira	40	-	-	40	2
	Linguagem de Programação II	-	80	-	80	4
	Matemática Discreta	40	-	-	40	2
<b>3º Período</b>	Banco de Dados I	40	40	-	80	4
	Desenvolvimento Web I	-	80	-	80	4
	Gestão de Projetos	40	-	20	60	3
	Laboratório de Redes de Computadores	-	40	-	40	2
	Metodologia de Pesquisa Científica e Tecnológica	40	-	-	40	2
	Projeto e Arquitetura de Software	-	40	20	60	3
	Redes de Computadores	40	-	-	40	2
<b>4º Período</b>	Banco de Dados II	40	40	-	80	4
	Desenvolvimento Web II	-	80	-	80	4
	Design de Interação e Experiência do Usuário	20	20	20	60	3
	Métodos Quantitativos	-	40	-	40	2
	Projeto de Sistemas I	40	-	-	40	2
	Segurança e Integridade de Dados	40	-	-	40	2
	Testes de Software	20	40	-	60	3
<b>5º Período</b>	Desenvolvimento Mobile	-	80	-	80	4
	Desenvolvimento Web Agil	-	80	-	80	4
	Laboratório de ADS	-	80	-	80	4
	Projeto de Sistemas II	40	-	-	40	2
	Qualidade de Software	-	40	-	40	2
	Estágio Supervisionado	-	240	-	240	12
<b>TOTAL PARCIAL</b>		<b>880 Horas</b>	<b>1080 Horas</b>	<b>200 Horas</b>	<b>2160 Horas</b>	<b>108 Créditos</b>

Disciplina	Carga Horária				Total de Créditos
	Teórica	Prática	EaD	Total	
<b>Eletivas</b> Introdução à Libras	40	-	-	40	2
Tópicos Especiais em Business Intelligence	40	40	-	80	4
Tópicos Especiais em Desenvolvimento de Jogos	-	80	-	80	4
Tópicos Especiais em Design Thinking	20	60	-	80	4
Tópicos Especiais em IoT	40	40	-	80	4
Tópicos Especiais em Sistemas Embarcados	40	40	-	80	4
Tópicos Especiais em TI Verde	40	-	-	40	2

É obrigatório cursar pelo menos **80 horas** em disciplinas eletivas.

#### ATIVIDADES COMPLEMENTARES

É obrigatória a comprovação de pelo menos **80 horas** em Atividades Complementares.

RESUMO DA CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	
Componentes Obrigatórios	1920 horas/aula
Componentes Flexíveis	80 horas/aula
Estágio Supervisionado	240 horas/aula
Atividades Complementares	80 horas/aula
<b>TOTAL</b>	<b>2320</b>