

CENTRO EDUCACIONAL DE ENSINO SUPERIOR DE PATOS LTDA - CEESP

CENTRO UNIVERSITÁRIO DE PATOS - UNIFIP

CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS - ADS

MATRIZ CURRICULAR ADS2023-1

	Componente Curricular	CH Aula			CH Extensão		CH Total
		Teórica	Prática	EaD	Presenc.	Online	
1º PERÍODO	Arquitetura e Organização de Computadores	40	-	20	-	-	60
	Engenharia de Requisitos	20	20	-	-	-	40
	Fundamentos Matemáticos e Lógica para Programação	60	20	-	-	-	80
	Inglês Instrumental	40	-	20	-	-	60
	Programação Estruturada	20	100	-	-	-	120
2º PERÍODO	Eletiva I	40	-	20	-	-	60
	Engenharia de Software	20	20	-	-	-	40
	Extensão I	-	-	-	20	60	80
	Fundamentos de Administração e Finanças	60	-	-	-	-	60
	Programação Orientada a Objetos	20	100	-	-	-	120
	Direitos Humanos, Responsabilidade Social e Cidadania	40	-	-	-	-	40
3º PERÍODO	Banco de Dados I	20	60	-	-	-	80
	Desenvolvimento Web I	20	60	-	-	-	80
	Estruturas de Dados e Algoritmos	20	60	-	-	-	80
	Extensão II	-	-	-	20	60	80
	Laboratório de Redes de Computadores	20	40	20	-	-	80
4º PERÍODO	Banco de Dados II	20	40	-	-	-	60
	Desenvolvimento Mobile	-	40	-	-	-	40
	Desenvolvimento Web II	20	60	-	-	-	80
	Design de Interação e Experiência do Usuário	20	20	20	-	-	60
	Eletiva II	40	-	-	-	-	40
	Extensão III	-	-	-	20	60	80
	Métodos Avançados de Programação	-	40	-	-	-	40
5º PERÍODO	Direito Digital e Segurança da Informação	40	-	20	-	-	60
	Empreendedorismo e Inovação	40	-	-	-	-	40
	Projeto de Banco de Dados	-	40	-	-	-	40
	Projeto de Engenharia de Software	-	60	-	-	-	60
	Projeto UX	-	40	-	-	-	40
	Projeto Web	-	40	-	-	-	40
	Qualidade e Testes de Software	20	40	20	-	-	80
	Estágio Supervisionado	-	240	-	-	-	240
TOTAL PARCIAL		640	1140	140	60	180	2160
		Horas	Horas	Horas	Horas	Horas	Horas
ATIVIDADES COMPLEMENTARES							

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

RESUMO DA CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO	
Componentes Eletivas	100
Componentes Obrigatórias	1580
Estágio Supervisionado	240
Atividades Complementares	80
Extensão	240
CARGA HORÁRIA TOTAL	2240