

Mantenedora Associação Educacional de Patos de Minas CNPJ: 03.238.898/0001-29

## **FACULDADE PLANALTO CENTRAL**

SIA Trecho 8 Lote 70/80 CEP: 71205-080 - Brasília - DF

## MATRIZ CURRICULAR Curso de Análise e Desenvolvimento Sistema

Matriz em vigor a partir de 02 de fevereiro de 2021.

Período	DISCIPLINA	СН	Presencial	Digital
1	Algoritmos e Programação	80	80	
	Língua, Comunicação e Investigação	80		80
	Arquitetura e Organização de Computadores	40	40	
	Raciocínio Lógico	80		80
	Fundamentos da ADS	40	40	
	Projeto de Integração e Extensão I	40	40	
2	Fundamentos de Sistemas de Informação	80		80
	Sistemas Operacionais	80	80	
	Inovação e Criatividade	80		80
	Ingles Instrumental	80		80
	Linguagem de Programação I	80	80	
	Projeto de Integração e Extensão II	40	40	
3	Estrutura de Banco de Dados	80	80	
	Metodologia e Desenvolvimento de Sistemas (UML/ Essencial)	40	40	
	Linguagem de Programação II	80	80	
	Ética e Formação Humanística	80		80
	Rede de Computadores	80		80
	Projeto de Integração e Extensão II	40	40	
4	Gerenciamento de Projetos	80		80
	Implementação de Banco de Dados	80	80	
	Programação Visual I	60	60	_
	Optativa I [Empreendedorismo e Sustentabilidade	80		80
	Diversidade Cultural e Social   Direitos Humanos] Programação Web	60	60	
	Projeto de Integração e Extensão IV	40	40	
5		40	40	
	Programação Visual II  Teste de Softaware	80	+∪	80
	Desenvolvimento de Sistemas para Web	60	60	- 00
	Optativa II - (Programação Orientada a Objetos   Libras			
	Cultura Afrodescendente e Indígena)	40	40	
	Optativa III – (Programação de Dispositivos Móveis /	60	60	
	Educação Ambiental / Comércio eletrônico)			
	Projeto de Integração e Extensão VI	40	40	
	Matriz do Curso			
	Disciplinas, Estágio, Extensão e TCC	1920	1120	800
	Atividade Complementar	80	80	
	Total (hora/aula de 60 min)	2000	1200	800