



MATRIZ CURRICULAR CST ADS-EaD (Análise e Desenvolvimento de Sistemas) 2025.1



Sem	Mód	Seq	DISCIPLINAS	Carga Horária	Pré-Requisito	Curriciz* Extensão
1°	1	1	Algoritmos	80		
		2	Educação a Distância	40		
		3	Filosofia	80		
	2	4	Antropologia Religiosa	40		
		5	Metodologia Científica	40		
		6	Programação A	80		
2°	3	7	Antropologia Cultural e Relações Étnico-Raciais	40		
		8	Lógica Matemática para Sistemas de Informação	80		
		9	Programação B	80	6	
	4	10	Análise de Sistemas	80		
		11	Engenharia de Software A	80		
		12	Inglês Instrumental	80		
3°	5	13	Banco de Dados A	80		
		14	Projeto Integrador Salesiano I	80		80
		15	Verificação e Validação de Sistemas	80		
	6	16	Organização e Arquitetura de Computadores	80	8	
		17	Projeto Integrador Salesiano II	80		80
		18	Sistemas Operacionais	80		
4°	7	19	Gerência de Projetos	40		
		20	Programação C	80	9	
		21	Redes de Computadores	80		
	8	22	Engenharia de Usabilidade	80		
		23	Metodologias Ágeis	40		
		24	Sistemas de Informação	80		
5°	9	25	Empreendedorismo	40		
		26	Estrutura de Dados	80		
		27	Projeto Integrador Tcnólogo ADS A	20	1+6	
	10	28	Implementação de Aplicações Especiais	40	9	40
		29	Libras	80		
		30	Projeto Integrador Tcnólogo ADS B	20	9+10+11+13	
Total da carga horária das disciplinas				1960		200
+ Atividades Complementares (em horas)				40		
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO (em horas)				2000		