

Análise e Desenvolvimento De Sistemas (CST) – Passo Fundo (8050)

Duração: 6 semestres

Carga horária das disciplinas: 2.000h

Atividades Complementares: 40h

Carga horária para integralização do curso: 2.040h

Nível 1									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA								
	NÍVEL 1 (1º BIMESTRE)								
ADS	DESENVOLVIMENTO PARA WEB	Não	P	-	4	-	-	4	80
ADS	ENGENHARIA DE SOFTWARE	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
ADS	FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
CCC	FUNDAMENTOS DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Não	P	-	2	-	-	2	40
ADS	ORGANIZAÇÃO DE COMPUTADORES	Não	P	2	-	-	-	2	40
Subtotal				6	10	-	-	16	320

Nível 2									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA								
	NÍVEL 2 (1º BIMESTRE)								
ADS	ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO	Não	P	-	4	-	-	4	80
ADS	DESENVOLVIMENTO WEB E BANCO DE DADOS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
ADS	ENGENHARIA DE REQUISITOS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
ADS	SERVIÇOS DE REDE	Não	P	-	2	-	-	2	40
ADS	SISTEMAS DE INFORMAÇÃO	Não	P	2	-	-	-	2	40
Subtotal				6	10	-	-	16	320

Nível 3									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA								
	NÍVEL 3 (1º BIMESTRE)								
ALE	COMPROVAÇÃO DE COMPETÊNCIA NA LEITURA DE TEXTOS EM LÍNGUA INGLESA OU ESPANHOLA	Não	P	-	-	-	-	-	-
ADS	DESENVOLVIMENTO MOBILE I	Não	P	-	4	-	-	4	80
GTT	EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO	Não	P	2	-	-	-	2	40
ADS	ESTRUTURAS DE DADOS	Não	P	-	2	-	-	2	40
ADS	PROGRAMAÇÃO E OTIMIZAÇÃO DE BANCO DE DADOS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
ADS	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
Subtotal				6	10	-	-	16	320

Nível 4									
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
				CT	CP	CPP	ES		
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA								
	NÍVEL 4 (1º BIMESTRE)								
ADS	BIG DATA E ANÁLISE DE DADOS	Não	P	-	2	-	-	2	40
ADS	DESENVOLVIMENTO MOBILE II	Não	P	-	4	-	-	4	80
ADS	ITEC CARREIRA	Não	EaD/Semipresencial100%	1	-	-	-	1	20
ADS	PROJETO DE SOFTWARE	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80
ADS	TECNOLOGIAS DE PERSISTÊNCIA DE DADOS	Não	EaD/Semipresencial100%	-	2	-	-	2	40
ADS	TÓPICOS ESPECIAIS EM DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE I	Não	P	-	4	-	-	4	80
Subtotal				3	14	-	-	17	340

Nível 5										
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H	
				CT	CP	CPP	ES			
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA									
	NÍVEL 5 (1º BIMESTRE)									
ADS	APLICAÇÕES DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Não	EaD/Semipresencial50%	2	2	-	-	4	80	
ADS	ELETIVA DO CURSO	Sim	P	4	-	-	-	4	80	
ADS	GESTÃO DE PROJETOS DE SOFTWARE	Não	EaD/Semipresencial100%	-	2	-	-	2	40	
ADS	GESTÃO DE SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	Não	P	-	2	-	-	2	40	
ADS	PROJETO APLICADO	Não	P	-	2	-	-	2	40	
ADS	TÓPICOS ESPECIAIS EM DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE II	Não	P	-	4	-	-	4	80	
Subtotal				6	12	-	-	18	360	

Nível 6										
DISCIPLINA		ELET	MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H	
				CT	CP	CPP	ES			
	NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE/NÍVEL/CRÉDITO - DISCIPLINA									
	NÍVEL 6 (1º BIMESTRE)									
ADS	CLOUD COMPUTING	Não	EaD/Semipresencial	100%	-	2	-	-	2	40
AEC	ÉTICA E PRÁTICA PROFISSIONAL	Não	P		2	-	-	-	2	40
ADS	LABORATÓRIO DE PROJETOS	Não	P		-	5	-	-	5	100
ADS	QUALIDADE DE SOFTWARE	Não	P		-	4	-	-	4	80
ADS	SOFT SKILLS	Não	EaD/Semipresencial	100%	2	-	-	-	2	40
ACS	TECNOLOGIAS E SOCIEDADE	Não	P		2	-	-	-	2	40
Subtotal					6	11	-	-	17	340

Integralização curricular					Total	
Disciplinas	CT	CP	CPP	ES	Créd	Horas
	33	67	0	0	100	2000
Atividades complementares						40
Total para integralização curricular						2040

DISCIPLINA ELETIVA		MOD	Nº DE CRÉDITOS				TOTAL	T/H
			CT	CP	CPP	ES		
NÍVEL-PRI/PRO/CO/RE - DISCIPLINA								
CCC	CIBERCULTURA	P	2	-	-	-	2	40
CCC	COMPUTAÇÃO GRÁFICA E REALIDADE VIRTUAL	P	-	4	-	-	4	80
ECP	DATABASE OF THINGS	P	-	4	-	-	4	80
ALP	ESCRITA ACADÊMICA	P	2	-	-	-	2	40
ECP	FUNDAMENTOS DE COMPUTAÇÃO EMBARCADA	P	2	-	-	-	2	40
CCC	INTERAÇÃO HUMANO-COMPUTADOR	EaD/Semipresencial 50%	2	2	-	-	4	80
ECP	INTERNET OF THINGS	P	-	2	-	-	2	40
ALE	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS (LIBRAS)	P	2	-	-	-	2	40
CCC	LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO	P	-	2	-	-	2	40
CCC	REDES DE COMPUTADORES I	P	2	-	-	-	2	40
	CRDO - CRÉDITOS 978							
ECP	ROBÓTICA COMPUTACIONAL	P	-	2	-	-	2	40
CCC	SISTEMAS OPERACIONAIS I	P	2	2	-	-	4	80

Siglas:

P - Presencial, **EaD** - Disciplina a distância, **CT** - Crédito teórico, **CP** - Crédito prático, **CPP** - Crédito prático pedagógico, **ES** - Estágio supervisionado, **T/H** - Total de horas, **PRI** - Pré-requisito indispensável, **PRO** - Pré-requisito orientativo, **CO** - Corequisito, **NI** - Nível indispensável, **NO** - Nível orientativo, **CRDI** - Crédito indispensável, **CRDO** - Crédito orientativo, **Req** - Requisito