

BRASIL

FAQI		MATRIZ CURRICULAR	
		CST em SISTEMAS PARA INTERNET - EAD	
UNIDADES CURRICULARES	CARGA HORÁRIA		
	(TEÓRICA + PRÁTICA)	ATIVIDADES DE EXTENSÃO	TOTAL (HORA-RELÓGIO)
Competências Digitais para EaD	10	-	10
Subtotal	10	-	10
Algoritmos e Programação	120	-	120
Desenvolvimento Front-end	120	-	120
Redes e Segurança da Informação	60	-	60
Cultura, etnias, meio ambiente, ética, direitos humanos e diversidade	60	-	60
Banco de Dados	110		110
Fundamentos de Programação Mobile	120		120
Eletiva	120	-	120
Extensão A – Direitos Humanos		50	50
Extensão B – História e Cultura Afro-indígena		50	50
Subtotal	710	100	810
1º CICLO: CERTIFICADO INTERMEDIÁRIO - DESENVOLVEDOR FRONT-END			
Desenvolvimento Back-end	120	-	120
Ciências de dados e Machine Learning	120	-	120
Padrões de Projeto Web e Mobile	120	-	120
Lógica e Internet das Coisas (IoT)	120	-	120
Desenvolvimento Mobile	120	-	120
Gestão de Projetos e Qualidade de Software	120	-	120
Extensão C – Gestão, Educação e Empreendedorismo	-	50	50
Extensão D – Responsabilidade Sócio Ambiental	-	50	50
Subtotal	720	100	820
2º CICLO: CERTIFICADO INTERMEDIÁRIO - DESENVOLVEDOR BACKEND			
Projeto Aplicado	120	-	120
Cloud Computing	120	-	120
Serviços para Web	120	-	120
Extensão E – Tecnologia da Informação	-	50	50
Subtotal	360	50	410
3º CICLO: DIPLOMA DE TECNÓLOGO EM SISTEMAS PARA INTERNET			
QUADRO RESUMO DE UNIDADES CURRICULARES / CARGA HORÁRIA			
UNIDADES CURRICULARES		CARGA HORÁRIA (HORA-RELÓGIO)	
Unidades Curriculares Obrigatórias e Eletiva		1.800	
Atividades de Extensão		250	
Atividades Complementares		100	
Total		2.150	
UNIDADES CURRICULARES ELETIVAS			
Educação Cooperativa		120	
Empreendedorismo Criativo		120	
Gestão de Tecnologia da Informação		120	
Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS		120	