


ESTRUTURA CURRICULAR CST EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS		
		
SEMESTRE	UNIDADES CURRICULARES	TOTAL
1º	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL (EAD)	60
	METODOLOGIA DO ESTUDO E DA PESQUISA (EAD)	60
	EMPREENDEDORISMO, INOVAÇÃO E ECONOMIA CRIATIVA (EAD)	40
	USER EXPERIENCE	40
	REDES DE COMPUTADORES	60
	SISTEMAS OPERACIONAIS	60
	FUNDAMENTOS COMPUTACIONAIS	60
	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	60
	ATIVIDADE DE EXTENSÃO I	40
	<b>Subtotal</b>	<b>480</b>
2º	ÉTICA, CIDADANIA E SUSTENTABILIDADE (EAD)	40
	CULTURA DIGITAL E COMPLIANCE (EAD)	40
	DESENVOLVIMENTO WEB I	60
	ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS I	60
	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	40
	INTERNET DAS COISAS - IoT	40
	ENGENHARIA DE SOFTWARE	60
	BANCO DE DADOS	60
	ATIVIDADES DE EXTENSÃO II	60
	<b>Subtotal</b>	<b>460</b>
3º	CLOUD COMPUTING (EAD)	60
	GOVERNANÇA E ESTRATÉGIAS DE TI (EAD)	40
	ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS	60
	DESENVOLVIMENTO PARA SISTEMAS EMBARCADOS	40
	DESENVOLVIMENTO DE SERVIÇOS e API's	60
	ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS II	60
	DESENVOLVIMENTO WEB II	60
	PROJETO INTEGRADOR I	40
	ATIVIDADES DE EXTENSÃO III	60
<b>Subtotal</b>	<b>480</b>	
4º	GESTÃO ÁGIL DE PROJETOS (EAD)	60
	INTRODUÇÃO A CIBERSEGURANÇA	40
	*OPTATIVA	40
	DESENVOLVIMENTO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	60
	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	40
	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	60
	QUALIDADE E TESTE DE SOFTWARE	60
	PROJETO INTEGRADOR II	60
	ATIVIDADES DE EXTENSÃO IV	60
<b>Subtotal</b>	<b>480</b>	
COMPONENTES CURRICULARES	<b>RESUMO CARGA HORÁRIA</b>	<b>CH</b>
	<b>CARGA HORÁRIA UNIDADES CURRICULARES (SEM ATIVIDADES EXTENSÃO)</b>	<b>1680</b>
	<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>	<b>100</b>
	<b>SUBTOTAL CARGA HORÁRIA DO CURSO</b>	<b>1780</b>
	<b>ATIVIDADES DE EXTENSÃO (MÍNIMO 10% DO SUBTOTAL CARGA HORÁRIA DO CURSO)</b>	<b>220</b>
	<b>CARGA HORÁRIA TOTAL</b>	<b>2000</b>
	<b>*OPTATIVAS</b>	
	NOÇÕES DE LIBRAS (LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS)	40
	INGLES APLICADO A COMPUTAÇÃO	40
	LEGISLAÇÃO APLICADA	40
	POLÍTICAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL	40
	RELAÇÕES ÉTNICO-RACIAIS E AFRODESCENDÊNCIA	40
	<b>INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR</b>	
	Mínima	2 anos (4 semestres)
	Máxima	4 anos (8 semestres)