

ESTRUTURA CURRICULAR CST EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Registro: CADS02012023

Versão: 02



SEMESTRE	UNIDADES CURRICULARES	Total
1º	ATIVIDADE DE EXTENSÃO I (EAD)	40
	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL (EAD)	40
	METODOLOGIA DO ESTUDO E DA PESQUISA (EAD)	60
	CULTURA DIGITAL E COMPLIANCE	40
	USER EXPERIENCE	60
	REDES DE COMPUTADORES	60
	SISTEMAS OPERACIONAIS	60
	FUNDAMENTOS COMPUTACIONAIS	60
	LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	60
	Subtotal	480
2º	ATIVIDADES DE EXTENSÃO II (EAD)	40
	ÉTICA, CIDADANIA E SUSTENTABILIDADE (EAD)	40
	DESENVOLVIMENTO WEB I	60
	EMPREENDEDORISMO, INOVAÇÃO E ECONOMIA CRIATIVA	40
	ALGORITMOS E ESTRUTURAS DE DADOS I	60
	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	60
	INTERNET DAS COISAS - IoT	60
	ENGENHARIA DE SOFTWARE	60
	BANCO DE DADOS	60
	Subtotal	480
3º	CLOUD COMPUTING (EAD)	60
	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
	GOVERNANÇA E ESTRATÉGIAS DE TI	40
	PROJETO INTEGRADOR I	40
	ATIVIDADES DE EXTENSÃO III	60
	Subtotal	480
4º	INTRODUÇÃO À CIBERSEGURANÇA (EAD)	60
	DESENVOLVIMENTO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	60
	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	40
	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	60
	QUALIDADE E TESTE DE SOFTWARE	60
	*OPTATIVA	40
	GESTÃO ÁGIL DE PROJETOS	40
	PROJETO INTEGRADOR II	60
	ATIVIDADES DE EXTENSÃO IV	60
	Subtotal	480

SEMESTRE	ATIVIDADES E DISCIPLINAS	Total	
COMPONENTES CURRICULARES	ATIVIDADES DE EXTENSÃO	200	
	ATIVIDADE COMPLEMENTARES	100	
	NOÇÕES DE LIBRAS (LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS)	40	
	INGLÊS APLICADO A COMPUTAÇÃO	40	
	LEGISLAÇÃO APLICADA	40	
	CARGA HORÁRIA DO CURSO		
	RESUMO		CH
	CARGA HORÁRIA TEÓRICA E PRÁTICA	1720	
	ATIVIDADES DE EXTENSÃO	200	
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	100	
CARGA HORARIA TOTAL (Essa carga horária é composta pela soma de todos os componentes curriculares: disciplinas obrigatórias, optativas, estágios, atividades complementares)		2020	