

ESTRUTURA CURRICULAR CST EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS

Registro: CADS02012023

Versão: 02



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
Subtotal	320	
2º	ATIVIDADES DE EXTENSÃO II (EAD)	60
	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
Subtotal	460	
3º	ATIVIDADES DE EXTENSÃO III (EAD)	60
	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
Subtotal	480	
4º	ATIVIDADES DE EXTENSÃO IV (EAD)	60
	*OPTATIVA (EAD)	40
	GESTÃO ÁGIL DE PROJETOS (EAD)	60
	DESENVOLVIMENTO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	60
	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	40
	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	60
	QUALIDADE E TESTE DE SOFTWARE	60
	INTRODUÇÃO A CIBERSEGURANÇA	40
	PROJETO INTEGRADOR II	60
Subtotal	480	

SEMESTRE	OPTATIVAS	Total
COMPONENTES CURRICULARES	NOÇÕES DE LIBRAS (LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS)	40
	INGLES APLICADO A COMPUTAÇÃO	40
	LEGISLAÇÃO APLICADA	40
	RESUMO	CH
	CARGA HORÁRIA	1680
	ATIVIDADES DE EXTENSÃO	220
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	100
	CARGA HORARIA TOTAL (Essa carga horária é composta pela soma de todos os componentes curriculares: disciplinas obrigatórias, optativas, estágios, atividades complementares)	2000