

**SENAC - SEI - SISTEMA ESCOLAR INTEGRADO****Segmento: TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (TI)****Curso: TECNOLOGIA EM CIÊNCIA DE DADOS - 2022/1**

Módulos	Unidade Curricular	CH	TRANSVERSAL
<b>1º SEMESTRE</b>			
	(16886) INTRODUÇÃO A COMPUTAÇÃO	60	Não
	(16887) LÓGICA DE PROGRAMAÇÃO	70	Não
	(16536) MATEMÁTICA COMPUTACIONAL	60	Não
	(20796) PADRÕES WEB	60	Não
	(25261) LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO I	100	Não
	(16441) COMUNICAÇÃO EMPRESARIAL	100	Não
	(25262) EXTENSÃO	50	Não
	<b>Total de horas do módulo:</b>	<b>500</b>	
<b>2º SEMESTRE</b>			
	(16495) FUNDAMENTOS DE BANCO DE DADOS	60	Não
	(16888) ENGENHARIA DE SOFTWARE	70	Não
	(27156) FUNDAMENTOS DA ESTATÍSTICA	60	Não
	(25436) ÉTICA PROFISSIONAL, DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL E EMPREENDEDORISMO	60	Não
	(25267) LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO II	100	Não
	(25416) GESTÃO DE PROJETOS	100	Não
	(25269) EXTENSÃO	50	Não
	<b>Total de horas do módulo:</b>	<b>500</b>	
<b>3º SEMESTRE</b>			
	(25417) LINGUAGEM DE BANCO DE DADOS	60	Não
	(27157) INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	60	Não
	(27158) DEEP LEARNING	60	Não
	(25419) TÓPICOS AVANÇADOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO	70	Não
	(25275) LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO III	100	Não
	(16496) INFRAESTRUTURA DE REDES	50	Não
	(16499) SISTEMAS OPERACIONAIS	50	Não
	(25276) EXTENSÃO	50	Não
	<b>Total de horas do módulo:</b>	<b>500</b>	
<b>4º SEMESTRE</b>			
	(27159) ANÁLISE PREDITIVA	60	Não
	(27160) BANCO DE DADOS NOSQL	70	Não
	(27161) APRENDIZAGEM DE MÁQUINA	60	Não
	(25418) LABORATÓRIO DE INOVAÇÃO IV	100	Não
	(25420) SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	60	Não
	(25423) GOVERNANÇA DE TI	50	Não
	(20657) MARKETING DIGITAL E NEGÓCIOS ELETRÔNICOS <b>(ELETIVA)</b>	50	Não
	(20658) QUALIDADE NO ATENDIMENTO E NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇO <b>(ELETIVA)</b>	50	Não
	(20659) INGLÊS TÉCNICO <b>(ELETIVA)</b>	50	Não
	(20660) LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS <b>(ELETIVA)</b>	50	Não
	(25281) EXTENSÃO	50	Não
	<b>Total de horas do módulo:</b>	<b>500</b>	
	<b>Total de horas:</b>	<b>2000</b>	