

Per	Código	Nome	CRÉDITOS POR NATUREZA							CH	Requisitos	
			PRE	EST	LAB	PRA	ORI	EXT	TOTAL		Pré-req.	Co-req.
1	CDI1000	INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DE DADOS	2	0	0	2	0	0	4	60		
	CDI1001	PROGRAMAÇÃO PARA CIÊNCIA DE DADOS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	CDI1002	BANCO DE DADOS	0	0	4	0	0	0	4	60		
	CEC1730	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	4	0	0	0	0	0	4	60		
	CEC2001	CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO	4	0	0	0	0	0	4	60		
		Carga Horária Semestral: 300 h	Créditos Total do Semestre: 20									
2	CDI1003	GESTÃO ESTRATÉGICA GUIADA POR DADOS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	CDI1004	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PARA CIÊNCIA DE DADOS I	0	0	0	0	0	4	4	60		
	CDI1005	INTRODUÇÃO A SISTEMAS OPERACIONAIS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	CDI1006	ALGEBRA LINEAR PARA CIÊNCIA DE DADOS	4	0	0	0	0	0	4	60		
	CMP2115	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	4	0	0	0	0	0	4	60		
		Carga Horária Semestral: 300 h	Créditos Total do Semestre: 20									
3	CDI1007	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PARA CIÊNCIA DE DADOS II	0	0	0	0	0	6	6	90		
	CDI1008	CÁLCULO NUMÉRICO PARA CIÊNCIA DE DADOS	4	0	2	0	0	0	6	90		
	CDI1009	REDES DE COMPUTADORES	4	0	0	0	0	0	4	60		
	CDI1010	ANÁLISE DE NEGÓCIOS	4	0	0	0	0	0	4	60		
		Carga Horária Semestral: 300 h	Créditos Total do Semestre: 20									
4	CDI1012	ARQUITETURA DE BIG DATA	4	0	2	0	0	0	6	90		
	CDI1013	CÁLCULO NUMÉRICO PARA CIÊNCIA DE DADOS	0	0	6	0	0	0	6	90		
	CDI1014	CIÊNCIA DE DADOS	0	0	6	0	0	0	6	90		
	CDI1015	DEEP LEARNING	0	0	6	0	0	0	6	90		
		Carga Horária Semestral: 360 h	Créditos Total do Semestre: 24									
5	CDI1016	COMPUTAÇÃO EM NUVEM	4	0	2	0	0	0	6	90		
	CDI1017	REDES NEURAIS ARTIFICIAIS	0	0	6	0	0	0	6	90		
	CDI1018	BUSINESS INTELLIGENCE	0	0	0	0	0	6	6	90		
	CDI1019	ENGENHARIA DE DADOS	0	0	0	0	0	6	6	90		
		Carga Horária Semestral: 360 h	Créditos Total do Semestre: 24									
6	CDI1020	PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL	0	0	6	0	0	0	6	90		
	CDI1021	VISÃO COMPUTACIONAL	0	0	6	0	0	0	6	90		
	CDI1022	ENGENHARIA DE MACHINE LEARNING	0	0	6	0	0	0	6	90		
	CDI1023	PROJETO INTEGRADOR EM CIÊNCIA DE DADOS	0	0	2	0	0	0	2	30		
	FIT1620	TEOLOGIA, CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS	4	0	0	0	0	0	4	60		
		Carga Horária Semestral: 360 h	Créditos Total do Semestre: 24									

TOTAL DE CRÉDITOS PARA INTEGRALIZAÇÃO - TECNÓLOGO(A) : 134

ATIVIDADES COMPLEMENTARES CH = 100 - Não Integraliza

Código	Disciplinas	Créditos	CH	Pre Req	Co Req
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS					
CDI1000	INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DE DADOS	4	60		
CDI1001	PROGRAMAÇÃO PARA CIÊNCIA DE DADOS	4	60		
CDI1002	BANCO DE DADOS	4	60		
CDI1003	GESTÃO ESTRATÉGICA GUIADA POR DADOS	4	60		
CDI1004	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PARA CIÊNCIA DE DADOS I	4	60		
CDI1005	INTRODUÇÃO A SISTEMAS OPERACIONAIS	4	60		
CDI1006	ALGEBRA LINEAR PARA CIÊNCIA DE DADOS	4	60		
CDI1007	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO PARA CIÊNCIA DE DADOS II	6	90		
CDI1008	CÁLCULO NUMÉRICO PARA CIÊNCIA DE DADOS	6	90		
CDI1009	REDES DE COMPUTADORES	4	60		
CDI1010	ANÁLISE DE NEGÓCIOS	4	60		
CDI1012	ARQUITETURA DE BIG DATA	6	90		
CDI1013	CÁLCULO NUMÉRICO PARA CIÊNCIA DE DADOS	6	90		
CDI1014	CIÊNCIA DE DADOS	6	90		
CDI1015	DEEP LEARNING	6	90		
CDI1016	COMPUTAÇÃO EM NUVEM	6	90		
CDI1017	REDES NEURAIS ARTIFICIAIS	6	90		
CDI1018	BUSINESS INTELLIGENCE	6	90		
CDI1019	ENGENHARIA DE DADOS	6	90		
CDI1020	PROCESSAMENTO DE LINGUAGEM NATURAL	6	90		
CDI1021	VISÃO COMPUTACIONAL	6	90		
CDI1022	ENGENHARIA DE MACHINE LEARNING	6	90		
CDI1023	PROJETO INTEGRADOR EM CIÊNCIA DE DADOS	2	30		
CEC1730	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	4	60		
CEC2001	CÁLCULO PARA COMPUTAÇÃO	4	60		
CMP2115	INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	4	60		
FIT1620	TEOLOGIA, CIÊNCIAS EXATAS E TECNOLÓGICAS	4	60		