

Matriz
22645 - Tecnologia em Telemática - #diurna - (2023/2)

Curso
17300 - Tecnologia em Telemática

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2023/2	C.H. Disciplinas Normais 2280
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
1	17.300.1	CÁLCULO I	COM	N	49	4	0	80			TELEM.001 grupo 1
1	17.300.2	ELETRÔNICA DIGITAL	COM	N	49	4	0	80			TELEM.014 grupo 1
1	17.300.3	INTRODUÇÃO À LÓGICA E ALGORITMOS	COM	N	49	4	0	80			TELEM.004 grupo 1
1	17.300.4	LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA DIGITAL	COM	N	49	2	0	40			
1	17.300.5	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL	COM	N	49	4	0	80			TELEM.003 grupo 1
1	17.300.6	PRINCÍPIOS DE TELECOMUNICAÇÕES	COM	N	49	2	0	40			TELEM.007 grupo 1
2	17.300.7	CÁLCULO II	COM	N	49	4	0	80		17.300.1	
2	17.300.8	ELETRICIDADE CC	COM	N	49	4	0	80			TELEM.002 grupo 1
2	17.300.9	INGLÊS INSTRUMENTAL	COM	N	49	2	0	40			
2	17.300.10	LABORATÓRIO DE ELETRICIDADE CC	COM	N	49	2	0	40			
2	17.300.11	LÓGICA E LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	COM	N	49	4	0	80		17.300.3	TELEM.008 grupo 1
2	17.300.12	REDES DE COMPUTADORES	COM	N	49	4	0	80			TELEM.010 grupo 1
3	17.300.13	ARQUITETURA DE COMPUTADORES	COM	N	49	4	0	80		17.300.2	TELEM.013 grupo 1
3	17.300.14	ELETRÔNICA ANALÓGICA	COM	N	49	4	0	80		17.300.8	TELEM.006 grupo 1
3	17.300.15	LABORATÓRIO DE ELETRÔNICA ANALÓGICA	COM	N	49	2	0	40		17.300.8	
3	17.300.16	METODOLOGIA CIENTÍFICA	COM	N	49	2	0	40			TELEM.023 grupo 1
3	17.300.17	PROGRAMAÇÃO ORIENTADA A OBJETOS	COM	N	49	4	0	80		17.300.11	TELEM.012 grupo 1
3	17.300.18	SINAIS E SISTEMAS	COM	N	49	4	0	80		17.300.7	TELEM.032 grupo 1

Matriz
22645 - Tecnologia em Telemática - #diurna - (2023/2)

Curso
17300 - Tecnologia em Telemática

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2023/2	C.H. Disciplinas Normais 2280
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
4	17.300.19	EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO	COM	N	49	4	0	80			
4	17.300.20	INTRODUÇÃO AO ELETROMAGNETISMO	COM	N	49	4	0	80		17.300.1	
4	17.300.21	SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO	COM	N	49	4	0	80		17.300.18 + 17.300.6	TELEM.015 grupo 1
4	17.300.22	SISTEMAS DE TELEFONIA	COM	N	49	4	0	80		17.300.12 + 17.300.6	TELEM.016 grupo 1
4	17.300.23	SISTEMAS OPERACIONAIS	COM	N	49	4	0	80		17.300.11 + 17.300.13	TELEM.029 grupo 1
5	17.300.24	BANCO DE DADOS	COM	N	49	4	0	80		17.300.11	TELEM.033 grupo 1
5	17.300.25	COMUNICAÇÃO MÓVEL	COM	N	49	4	0	80		17.300.6	TELEM.021 grupo 1
5	17.300.26	MICROCONTROLADORES	COM	N	49	4	0	80		17.300.13 + 17.300.14	TELEM.034 grupo 1
5	17.300.27	PROCESSAMENTO DIGITAL DE SINAIS	COM	N	49	4	0	80		17.300.18	
5	17.300.38	ENGENHARIA DE SOFTWARE	COM	S	49	4	0	80		17.300.11	
5	17.300.39	ESTRUTURAS DE DADOS	COM	S	49	4	0	80		17.300.17	
5	17.300.40	FÍSICA APLICADA	COM	S	49	4	0	80			TELEM.005 grupo 1
5	17.300.42	INTELIGÊNCIA COMPUTACIONAL APLICADA	COM	S	49	4	0	80		17.300.11	
5	17.300.46	PADRÕES DE PROJETO DE SOFTWARE	COM	S	49	4	0	80		17.300.17	
5	17.300.47	PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA	COM	S	49	4	0	80			TELEM.011 grupo 1
5	17.300.48	PROCESSAMENTO DIGITAL DE IMAGENS	COM	S	49	4	0	80		17.300.11	
5	17.300.49	REDES DE ALTA VELOCIDADE	COM	S	49	4	0	80		17.300.12	TELEM.019 grupo 1
5	17.300.51	SISTEMAS DE TEMPO REAL	COM	S	49	4	0	80		17.300.12 + 17.300.23	

Matriz
22645 - Tecnologia em Telemática - #diurna - (2023/2)

Curso
17300 - Tecnologia em Telemática

Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2023/2	C.H. Disciplinas Normais 2280
---------------------------	-----------------------------------	------------------------------	------------------------------------	--------------------------------------	---

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
5	17.300.52	SISTEMAS DISTRIBUÍDOS	COM	S	49	4	0	80		17.300.12 + 17.300.23	TELEM.036 grupo 1
5	17.300.36	DESENVOLVIMENTO DE APLICATIVOS PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS	COM	S	49	4	0	80		17.300.17	
6	17.300.37	EDUCAÇÃO FÍSICA	COM	S	49	2	0	40			
6	17.300.53	TECNOLOGIA, CULTURA E SOCIEDADE	COM	S	49	2	0	40			
6	17.300.54	TÓPICOS EM ARTES	COM	S	49	2	0	40			
6	17.300.55	TÓPICOS ESPECIAIS EM COMPUTAÇÃO	COM	S	49	2	0	40			
6	17.300.56	TÓPICOS ESPECIAIS EM TELECOMUNICAÇÕES	COM	S	49	2	0	40			
6	17.300.57	TV DIGITAL	COM	S	49	2	0	40			TELEM.035 grupo 1
6	17.300.50	SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO	COM	S	49	2	0	40			TELEM.030 grupo 1
6	17.300.43	INTRODUÇÃO À ADMINISTRAÇÃO	COM	S	49	2	0	40			TELEM.009 grupo 1
6	17.300.44	INTRODUÇÃO À PROGRAMAÇÃO DE JOGOS	COM	S	49	2	0	40			
6	17.300.45	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS - LIBRAS	COM	S	49	2	0	40			TELEM.041 grupo 1
6	17.300.41	GERENCIAMENTO DE PROJETOS	COM	S	49	2	0	40			TELEM.031 grupo 1
6	17.300.28	COMUNICAÇÃO ÓPTICA	COM	N	49	4	0	80			TELEM.038 grupo 1
6	17.300.29	GERÊNCIA E SEGURANÇA DE REDES	COM	N	49	4	0	80		17.300.12	
6	17.300.30	PROJETO DE SISTEMAS EMBARCADOS	COM	N	49	4	0	80		17.300.26	TELEM.039 grupo 1
6	17.300.31	PROJETO DE SISTEMAS WEB	COM	N	49	4	0	80		17.300.17 + 17.300.24	TELEM.037 grupo 1

Matriz 22645 - Tecnologia em Telemática - #diurna - (2023/2)					
Curso 17300 - Tecnologia em Telemática					
Nível Graduação	Periodicidade Semestral	Regime Não Seriado	Situação Matriz em Vigor	Per. Letivo Inicial 2023/2	C.H. Disciplinas Normais 2280

Per.	Componentes Curriculares							Carga Hor.	Co-Requisitos	Pré-requisitos	Equivalentes
	Código	Descrição	Núcleo	Opt	Hab.	Cr.	Cr. Nec.				
6	17.300.32	PROJETO SOCIAL	COM	N	49	2	0	40			TELEM.028 grupo 1
6	17.300.33	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	COM	S	49	2	0	40		17.300.16	
6	17.300.34	ÁLGEBRA LINEAR	COM	S	49	2	0	40			
6	17.300.35	ANÁLISE E PROJETO DE SISTEMAS	COM	S	49	2	0	40			

Código	Sigla	Habilitação	Básica	Cr. Obg. p/ Tese	Carga Horária					
					Estágio	Optativa	Eletiva	At. Comp.	Proj. Final	Min. Créd.
49	49	DISCIPLINAS BÁSICAS	Sim	0	200	120	0	60	0	0