

**MATRIZ DO CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES**

1º Semestre			2º Semestre			3º Semestre			4º Semestre			5º Semestre			6º Semestre		
11	Cálculo Diferencial e Integral I		21	Desenho Assistido por Computador		31	Fundamentos de Probabilidade e Estatística	11	41	Sistemas de Telefonia	22	51	Comunicações Digitais	31	61	Antenas e Propagação	34
100		33	67		67	67		67	67		67	67		67	67		
12	Fundamentos de Redes de Computadores		22	Redes de Comunicação Fundamentos e Aplicações	12	32	Cabeamento Estruturado	12	42	Processamento Digital de Sinais	24	52	Legislação em Telecomunicações (EaD)	15	62	Empreendedorismo (EaD)	
67		67	67		67	67		67	67		67	67		67	67		67
13	Eletrônica Básica		23	Eletrônica Analógica	13	33	Introdução a Computação em Nuvem	22	43	Comunicações Ópticas	35	53	Práticas Curriculares de Extensão II	47	63	Práticas Curriculares de Extensão III	47
67		67	67		67	67		67	67		67	67		67	67		67
14	Algoritmo e Lógica de Programação		24	Eletrônica Digital	13	34	Eletromagnetismo Aplicados a Telecomunicações	11	44	Técnicas de Modulação	23		Optativa I			Optativa IV	
67		67	67		67	67		67	67		67	67		67	67		67
15	Introdução às Telecomunicações		25	Programação Aplicada	14	35	Sistemas de Comunicação	11	45	Sociologia e Meio Ambiente (EAD)	15		Optativa II			Optativa V	
33		67	67		67	67		67	67		67	67		67	67		67
17	Inglês instrumental Aplicado a Redes e sistemas (EAD)		26	Educação e Direitos Humanos (EAD)		36	Pesquisa Aplicada metodologia científica Extensão (EaD)	15	46	Saúde e Segurança do Trabalho (EAD)			Optativa III			Optativa VI	
50		50	67		67	67		67	67		67	67		67	67		67
									47	Práticas Curriculares de Extensão I	36						
									83		83						
<b>C/H Semestral</b>		<b>384</b>	<b>C/H Semestral</b>		<b>351</b>	<b>C/H Semestral</b>		<b>402</b>	<b>C/H Semestral</b>		<b>451</b>	<b>C/H Semestral</b>		<b>401</b>	<b>C/H Semestral</b>		<b>418</b>

N	Nome da Disciplina	P	N: Número da disciplina
		C	C: Carga horária total
C		P	P: Pré-requisitos

Núcleo de Formação Básica
Núcleo de Formação Profissional
Núcleo de Formação Específica
Optativa

Carga Horária Mínima de Integralização: 2407 h  
Período Mínimo de Integralização: 6 Semestres  
Carga Horária de Extensão: 249 h  
Carga Horária Optativa: 402 h  
Carga Horária em EaD: 387 h  
Observações:

- O Trabalho de Conclusão de Curso é não obrigatório
- O Estágio Supervisionado é não obrigatório
- O percentual de 10,34% da Carga Horária da Extensão faz parte da Carga Horária Mínima de Integralização.
- O percentual de 15,95% da Carga Horária Mínima de Integralização é de componentes em EaD

**Disciplinas Optativas**

	Comunicações por Satélites	34		Fundamentos de Internet das Coisas	22,23
67		44	67		24,25
	Comunicações Moveis	34		Sistemas de Radiodifusão	34
67		44	67		
	Redes Optica	43		Micro-ondas	34
67			67		
	Libras			Tópicos Especias em Telecomunicações I	
67			67		
				Tópicos Especias em Telecomunicações II	
			67		