

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

MÓDULO	CÓDIGO	TIPO DO COMPONENTE CURRICULAR	NOME DA UNIDADE CURRICULAR	CRED.	C.H. [horas]	PRÉ-EQUISITOS
Gestão da Tecnologia da Informação e Comunicação	S129	Extensão	Programa Extensionista: Ética e Legislação	4	70	
	S023	Obrigatória	Empreendedorismo	4	70	
	S044	Obrigatória	Liderança e Gestão Organizacional	4	70	
	S130	Extensão	Projeto Integrador: Gestão Financeira	4	70	20 créditos
Engenharia de Redes de Computadores	S121	Obrigatória	Introdução à Redes de Computadores	4	70	
	S122	Obrigatória	Internet das Coisas	4	70	S053 E (S121 OU S067)
	S137	Obrigatória	Switching e Roteamento	4	70	S101 ou S121
	S138	Obrigatória	Rede corporativa e Automação	4	70	S137 ou S102
	S139	Obrigatória	Tópicos Avançados em Redes de Computadores	4	70	S138 ou S102
Sistemas de Comunicação de Dados	S003	Obrigatória	Antenas e Propagação	4	70	S008
	S010	Obrigatória	Comunicação Digital	4	70	S008
	S037	Obrigatória	Infraestrutura de Redes de Comunicação de Dados	4	70	
	S068	Obrigatória	Redes sem Fio	4	70	S137 ou S104
	S076	Obrigatória	Sistemas de Comunicação Analógicos	4	70	S008
	S126	Obrigatória	Redes Ópticas	4	70	S101 ou S121
Serviços de Redes de Comunicação de Dados	S088	Obrigatória	Sistemas Operacionais de Código Aberto	4	70	
	S098	Obrigatória	Segurança da Informação	4	70	S101 OU S121
	S134	Obrigatória	Programação de Redes de Computadores	4	70	S053
	S135	Obrigatória	Qualidade de Serviço e Sistemas Multimídia	4	70	S101 ou S121
	S136	Obrigatória	Serviços de Redes de Computadores	4	70	S088
	S053	Obrigatória	Programação Básica	4	70	
	S140	Obrigatória	Gerenciamento de Redes de Computadores	4	70	S101 ou S121
Sistemas e Energia Elétrica para Telecomunicações	S051	Obrigatória	Princípios de Telecomunicações	4	70	
	...	Eletiva	--	4	70	
	S002	Obrigatória	Análise de Circuitos	4	70	
	S019	Obrigatória	Eletrônica Analógica	4	70	S002
	S022	Obrigatória	Eletrotécnica	4	70	S007
Matemática para Telecomunicações	S007	Obrigatória	Cálculo Básico	4	70	
	S008	Obrigatória	Cálculo Diferencial e Integral	4	70	S007
	S027	Obrigatória	Estatística Aplicada à Engenharia	4	70	S008
	S047	Obrigatória	Matemática Aplicada	4	70	S008
Projeto e Pesquisa	S011	Obrigatória	Comunicação e Metodologia de Pesquisa	4	70	
	S048	Obrigatória	Metodologia para elaboração do TCC	4	70	80 créditos
	S096	TCC	Trabalho de Conclusão de Curso	4	70	S048
	S131	Extensão	Projeto Integrador: Inovação, Criatividade e Gestão de Projetos	4	70	60 créditos e S023
	S132	Extensão	Projeto Integrador: Soluções Tecnológicas para Indústria 4.0	4	70	80 créditos e S023
				Atividades Complementares**	...	70
				TOTAL DO CURSO (SEM TCC)	140	2.520
				TOTAL DO CURSO (COM TCC)	144	2.590