

PROCESSO SELETIVO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFESSORES SUBSTITUTOS
EDITAL Nº 22/2024 DGP-FOR/DG-FOR/FORTALEZA-IFCE

Anexo II – Conteúdo Programático por subárea

ÁREA	SUBÁREA	CONTEÚDO PROGRAMÁTICO
Engenharia Elétrica	Sistemas e Redes de Telecomunicações	(1) DIVISÃO DO ESPECTRO DE RÁFIO-FREQUÊNCIA (2) CARACTERÍSTICAS GERAIS DE UM SISTEMA DE TELECOMUNICAÇÕES (3) ANÁLISE DE SINAIS - TRANSFORMADA DE FOURIER, CONVOLUÇÃO, AUTO-CORRELAÇÃO, ATRASO, MODULAÇÃO (4) MODULAÇÃO EM AMPLITUDE E ANGULAR (5) CIRCUITOS DE COMUNICAÇÕES (6) TOPOLOGIAS DE REDES (ESTRELA, ANEL, BARRA, HUBS E SWITCHS) (7) MEIOS FÍSICOS DE TRANSMISSÃO (8) ARQUITETURAS DE REDES DE COMPUTADORES (9) PROTOCOLOS DE ACESSO AO MEIO (10) SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO