

MATRIZ CURRICULAR

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO - IFPE CAMPUS RECIFE								
CURSO TÉCNICO EM TELECOMUNICAÇÕES- SUBSEQUENTE				EIXO TECNOLÓGICO: Informação e comunicação				
MATRIZ CURRICULAR - ANO DE IMPLANTAÇÃO: 2013.2				REGIME: SEMESTRAL				
CARGA HORÁRIA TOTAL:				CARGA HORÁRIA TOTAL HORAS-AULA:				
ESTÁGIO SUPERVISIONADO:				SEMANAS LETIVAS: 18				
HORAS-RELÓGIO: 60 MIN				HORAS-AULA: 45 MIN				
FUNDAMENTAÇÃO LEGAL								
Lei nº 9.394 de 20.12.96 - Lei nº 11.741, de 16 de julho de 2008 - Lei Federal 11.788/2008 - Decreto nº 5.154/ 2004 - Parecer CNE/ CEB nº 35/2003 - Parecer CNE/CEB Nº 39/2004 - Parecer CNE/CEB Nº 40/2004 - Resolução CNE/CEB Nº 1/ 2005 - Resolução CNE/CEB nº 03/ 2008 - Parecer CNE/ CEB nº 11/2008 - Parecer CNE/CEB nº 11/2012 - Resolução CNE/CEB nº 06/2012								
PERÍODO	CÓDIGO	COMPONENTES CURRICULARES	PERÍODO				*CHT h/a	*CHT h/r
			I 18s/l	II 18s/l	III 18s/l	IV 18s/l		
Módulo I FUNDAMENTOS	C101-T	SISTEMAS COMPUTACIONAIS E AMBIENTES OPERACIONAIS	3				54	40,5
	C102-T	RELAÇÕES HUMANAS E TRABALHO	2				36	27
	C103-T	ELETRICIDADE BÁSICA	5				90	67,5
	C104-T	HARDWARE APLICADO A REDES	3				54	40,5
	C105-T	FÍSICA APLICADA AS TELECOMUNICAÇÕES	3				54	40,5
	C106-T	INGLÊS TÉCNICO	2				36	27
	C107-T	MATEMÁTICA APLICADA AS TELECOMUNICAÇÕES	3				54	40,5
	C108-T	PORTUGUÊS INSTRUMENTAL	2				36	27
	C109-T	LEGISLAÇÃO DE TELECOMUNICAÇÕES	2				36	27
Módulo II BÁSICO	C201-T	ANÁLISE DE CIRCUITOS ELÉTRICOS		3			54	40,5
	C202-T	ELETRÔNICA BÁSICA		3			54	40,5
	C203-T	FUNDAMENTOS DE REDES		3			54	40,5
	C204-T	TÉCNICAS DIGITAIS		5			90	67,5
	C205-T	SEGURANÇA, MEIO AMBIENTE E SAÚDE OCUPACIONAL.		2			36	27
	C206-T	FUNDAMENTOS DA ORG. DA MANUTENÇÃO.		2			36	27
	C207-T	FUNDAMENTOS DA PROGRAMAÇÃO		5			90	67,5
	C208-T	EMPEENDEDORISMO		2			36	27
Módulo III TÉCNICA	C301-T	ANTENAS E PROPAGAÇÃO			3		54	40,5
	C302-T	COMUNICAÇÃO DIGITAL			2		36	27
	C303-T	REDE DE ACESSO			3		54	40,5
	C304-T	COMPONENTES ATIVOS DE REDE			3		54	40,5
	C305-T	SISTEMAS MICROPROCESSADOS			3		54	40,5
	C306-T	COMUNICAÇÃO ÓPTICA			3		54	40,5
	C307-T	SISTEMAS DE TELEFONIA			5		90	67,5
	C308-T	PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO E ROTEAMENTO			3		54	40,5
Módulo IV PROFISSIONAL	C401-T	SISTEMAS DE RADIODIFUSÃO AM, FM E TV				5	90	67,5
	C402-T	DISPOSITIVOS PROGRAMÁVEIS				3	54	40,5
	C403-T	SISTEMAS MULTIPLEX				3	54	40,5
	C404-T	COMUTAÇÃO TELEFÔNICA				5	90	67,5
	C405-T	SEGURANÇA DE REDE				2	36	27
	C406-T	TELEFONIA VOIP				5	90	67,5
	C407-T	ORIENTAÇÃO PARA TCC				2	36	27
Subtotal (CH Semanal)			C408-T	25	25	25		--
Total em Hora-Aula						1800		--
Total em Hora-Relógio								1350