PLANILHA DE MATERIAIS E QUANTITATIVOS			
PROJETO CABEAMENTO ESTRUTURADO (VOZ E DADOS)			
OBRA:	**hospital de Baixa Grande**		
	materiais		
	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	m	190,00
	Emenda interna 100 x 50 mm com base lisa perfurada para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	und	90,00
	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	und	6,00
	Curva de inversão 100x50 mm para eletrocalha metálica	und	1,00
	Te horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	und	4,00
	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 20mm, d=3/4"	un	23,00
	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	23,00
	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	m	150,00
	Luva de pvc rígido roscável diâm = 3/4"	und	46,00
	Curva para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	und	23,00
	Suporte vertical 100 x 50 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	und	126,00
	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total ø 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	und	126,00
	Caixa de passagem para telefone, padrão telebras, 40x40x12cm, em chapa aço galv. - fornecimento	pç	1
	Tomada SIMPLES para lógica RJ45, cat.6, com caixa pvc, embutir, completa	pç	23
	Fornecimento e instalação de path cords cat.6 c/1,50m	pç	23
	Switch 24 Portas Gigabit 10/100/1000 + 2 Portas SFP P/ Fibra SG100-24	pç	1
	Fornecimento e instalação de path panel com 24 portas cat.6	pç	1
	Fornecimento e montagem de rack fechado tipo armário 19" x 16u x 670mm	pç	1
	Fornecimento e montagem de guia de cabos horizontais fechado de corpo de aço sae 1020, prof=40mm	pç	2
	Kit ventilação c/2 ventiladores p/ o rack	pç	1
	Fornecimento e colocação de anilha para identificação	pç	100
	Fornecimento de abraçadeira plástica serrilhada 232 mm	pç	100
	Bandeja para rack 19", deslizante, perfurada, 400mm de profundidade	pç	2
	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	m	1422
	certificação dos pontos de lógica	und	23
	MINI DIO DISTRIBUIDOR ÓPTICO 04F MM 50 PRETO	und	1
	conector gbic sc módulo sfp	und	1
	Nobreak SMS 3000VA Bivolt NG - 27747 - 10 Tomadas com Estabilizador	und	1
	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	und	1
	Câmera IP CCD 1/3" (IP 20 SOHO DN), Day/Night, com LEDs infravermelho, Giga Security ou similar	und	23
	NVR - 16 canais, 480x480 fps, Toshiba ou similar	und	2