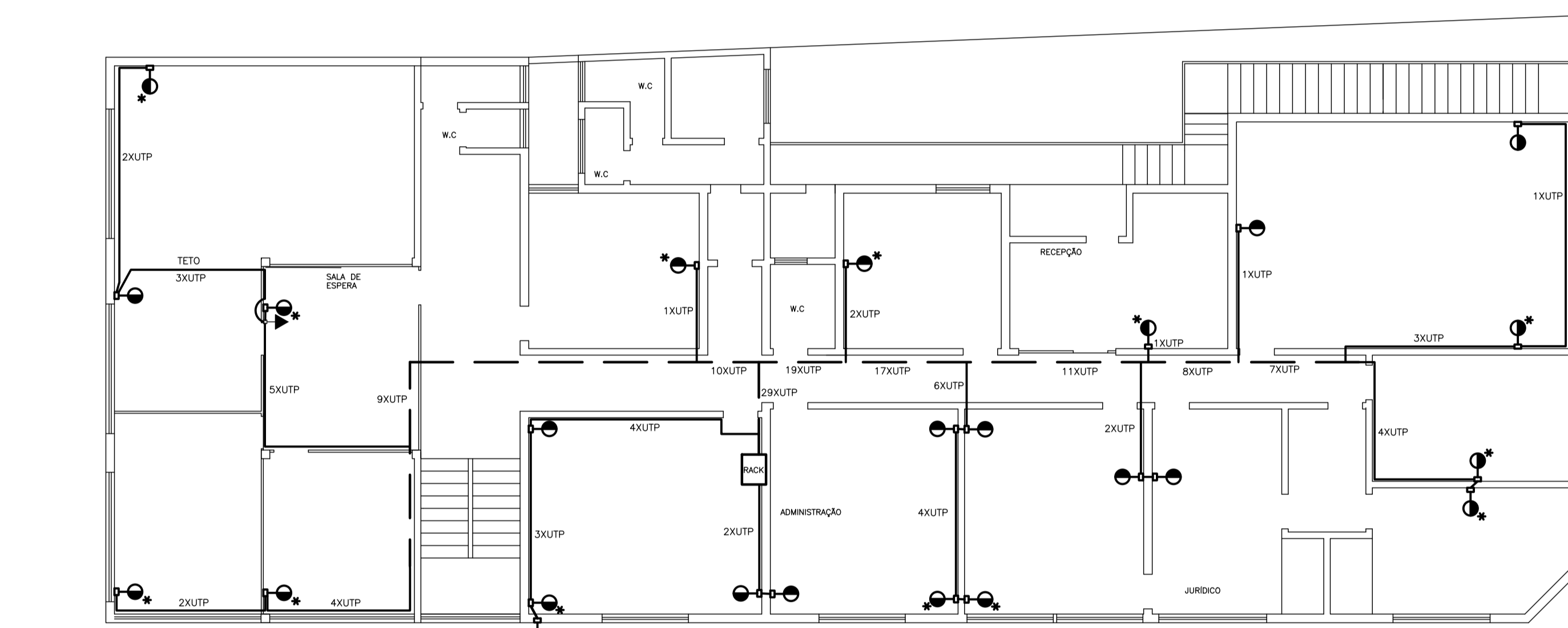


PLANTA BAIXA DO 1º PAVTO
ESCALA 1:1100

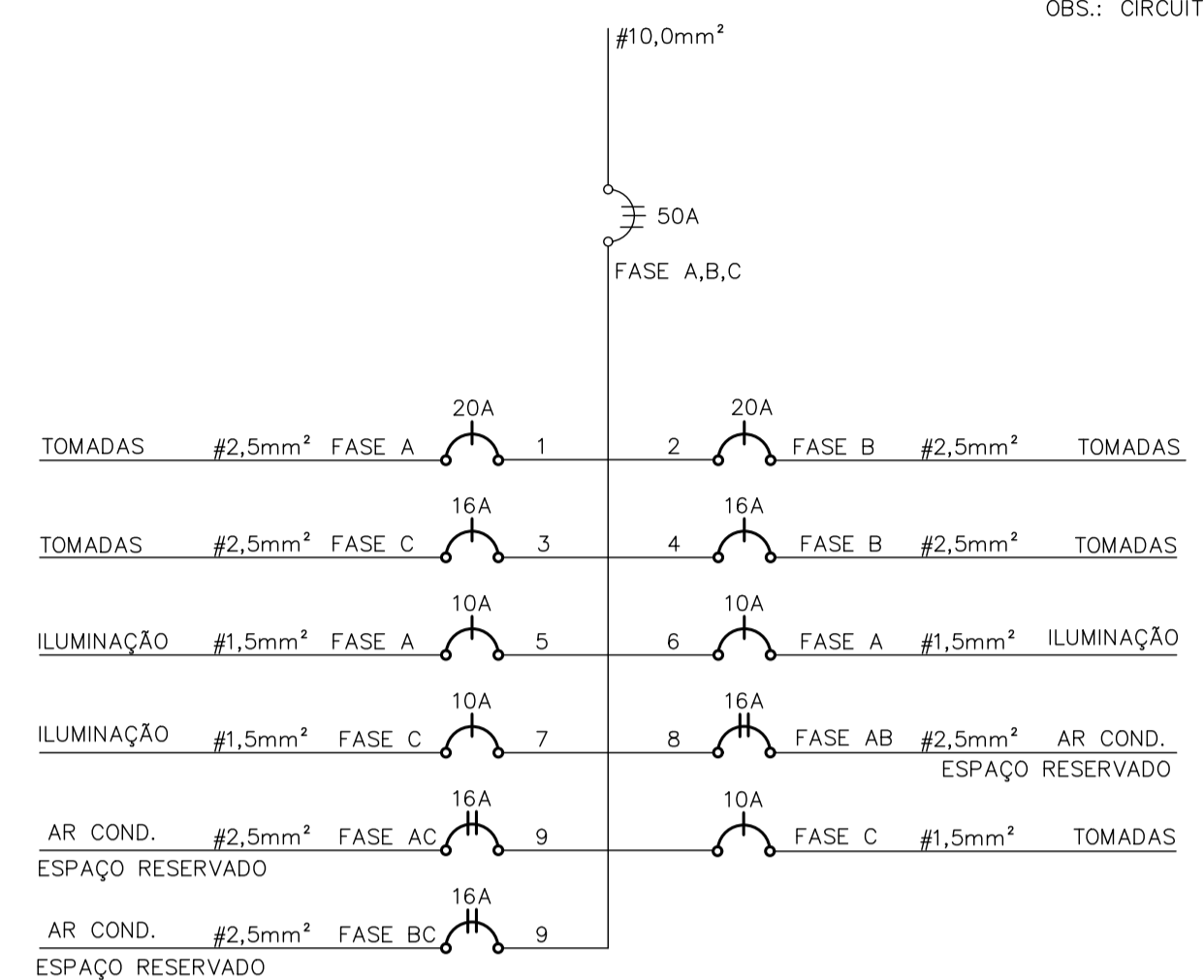


PLANTA BAIXA DO 1º PAVTO
ESCALA 1:1100

	100	300	600	2000	10	18	25	32	70	cosφ	(W)	(V)	(A)	(A)	(mm2)	IDENTIFICAÇÃO	
01	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,85	2000	127	15,74	20	2,5	TOMADAS
02	10	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0,85	1294	127	14,82	20	2,5	TOMADAS
03	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,85	1176	127	9,26	16	2,5	TOMADAS
04	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,85	1294	127	10,19	16	2,5	TOMADAS
05	-	-	-	-	2	20	-	-	-	-	0,85	447	127	3,52	10	1,5	ILUMINAÇÃO
06	-	-	-	-	-	6	12	-	-	-	0,85	324	127	2,56	10	1,5	ILUMINAÇÃO
07	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	0,85	381	127	3,00	10	1,5	ILUMINAÇÃO
08	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0,85	2353	220	10,70	16	2,5	RESERVA AR CONDICION.
09	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0,85	2353	220	10,70	16	2,5	RESERVA AR CONDICION.
10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,85	1176	127	9,26	16	2,5	TOMADAS
11	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0,85	2353	220	10,70	16	2,5	RESERVA AR CONDICION.
TOTAL	54	-	1	2	8	50	-	-	-	-	0,85	15919	3F	41,78	50	25,0	

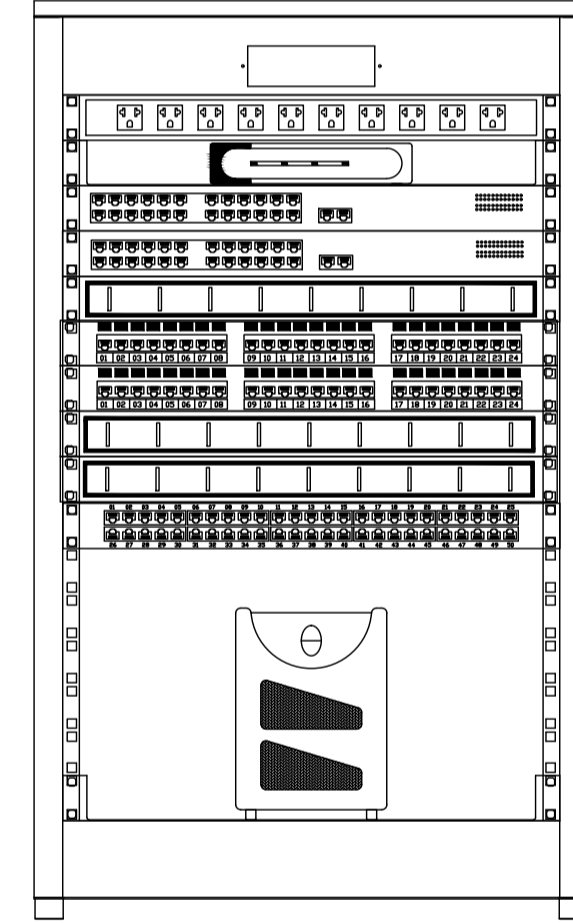
OBS.: CIRCUITOS 8, 9 E 11 SERÃO RESERVADOS NÃO SERÃO INSTALADOS OS DISJUNTORES E CONDUTORES.

DIAGRAMA UNIFILAR - QDC 1

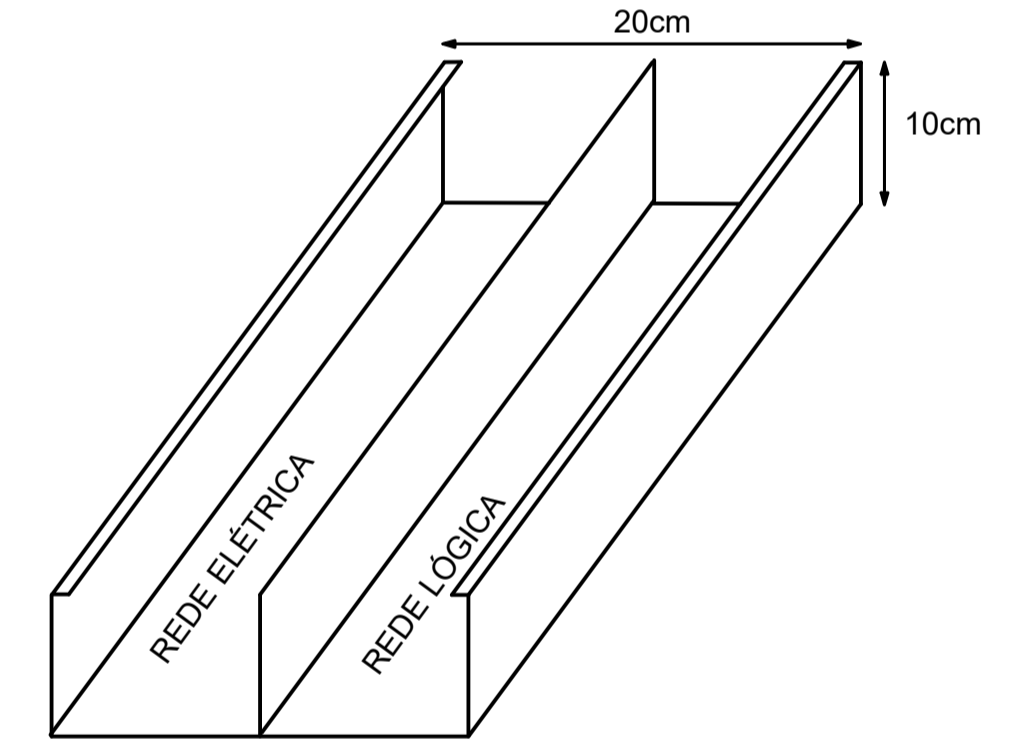


LEGENDA	
	INTERRUPTOR SIMPLES
	INTERRUPTOR SIMPLES (02 TECLAS)
	INTERRUPTOR SIMPLES (03 TECLAS)
	INTERRUPTOR PARALELO (TRHEE-WAY)
	INTERRUPTOR 2 VIAS (1 SIMPLES E 1 PARALELO)
	INTERRUPTOR 2 VIAS (2 PARALELO)
	INTERRUPTOR 3 VIAS (3 PARALELO)
	CONJUNTO INTERRUPTOR 1 VIA E TOMADA
	TOMADA TRIPOLAR
	TOMADA BAIXA NA PAREDE (20cm) 2P+T
	TOMADA NA PAREDE A MEIA ALTURA (1,5m)
	TOMADA ALTA (2,20m)
	PONTO DE LUZ NO TETO - LED
	LUMINÁRIA TUBULAR LED 2X18W
	LUMINÁRIA TUBULAR LED NX18W (N=1 ou N=3)
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS
	CAIXA DE PASSAGEM NO TETO (VENTILADOR)
	CAIXA DE PASSAGEM (COM TAMPA) DIMENSÕES INDICADAS
	PROJETOR OU PONTO DE LUZ NA PAREDE
	PERFILADO
	TOMADA TELEFONE BAIXA (20cm)
	TOMADA TELEFONE MEIA ALTURA (1,5m)
	ELETRODUTO NO PISO
	FASE, NEUTRO, RETORNO, TERRA e RETORNO THREE-WAY
	CAIXA PARA TELEFONIA
	TOMADA REDE (CONECTORS RJ45)
	TOMADA NO PISO
	CONJUNTO LUMINÁRIA FLUORESCENTE 2X16W
	BOTOEIRA DE CAMPAINHA
	CP 4X2" NO PISO
	ELETROCALHA

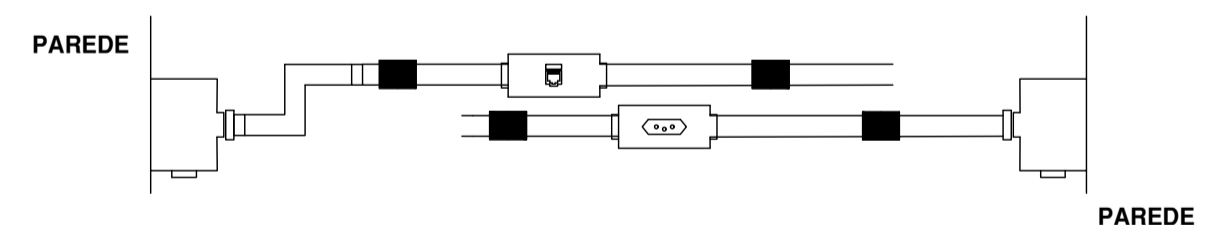
RACK



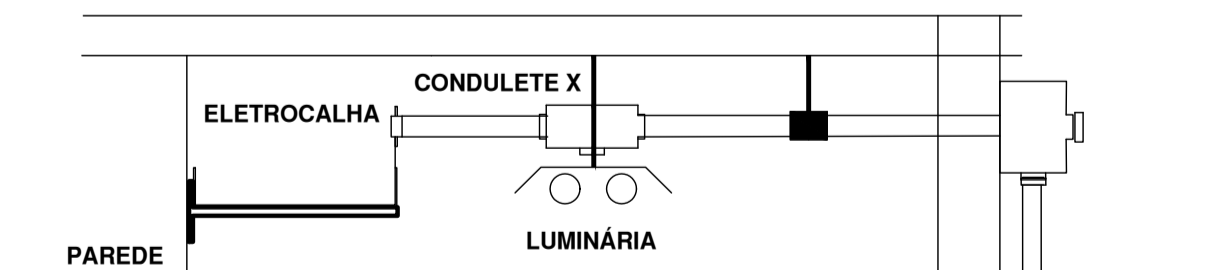
- Modem
- Switch 24 Portas
- Switch 24 Portas
- Patch Panel 24 Portas
- Patch Panel 24 Portas
- Organizador 1U
- Organizador 1U
- Estabilizador



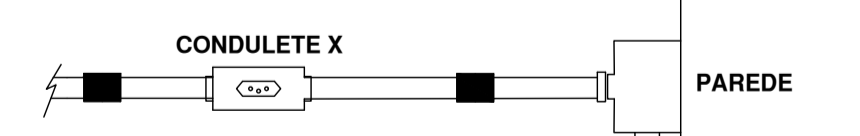
ELETROCALHA PERFORADA COM VIROLA COM TAMPA DE ENCAIXE APARAFUSADA SEM ESCALA



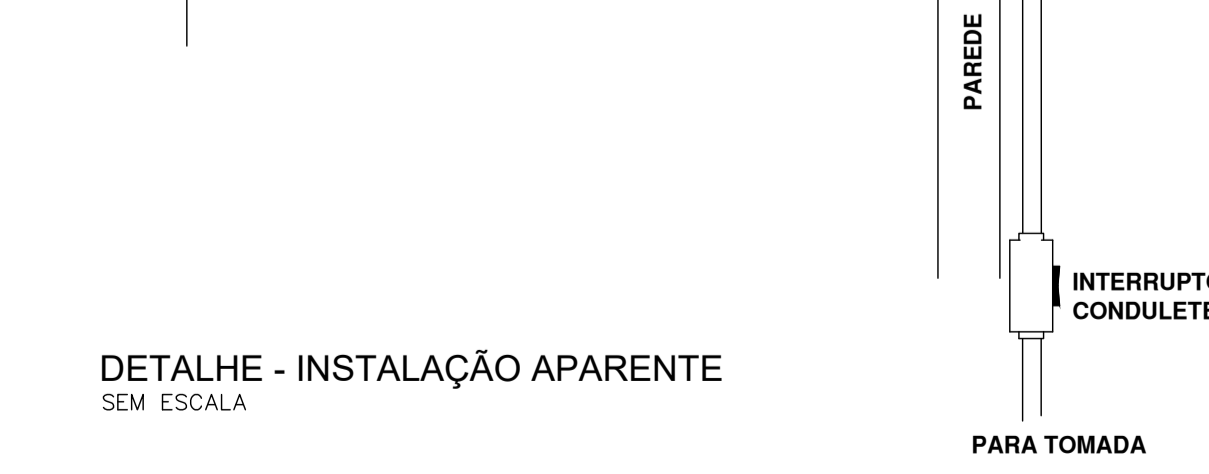
TOMADA DUPLA RJ45 PARA REDE DE DADOS E TELEFONE CAT 6 C/ IDENTIFICADOR E PLÁSTICO TRANSPARENTE DE PROTEÇÃO (4X2")



TOMADA RJ45 PARA REDE DE DADOS E TELEFONE CAT 6 C/ IDENTIFICADOR E PLÁSTICO TRANSPARENTE DE PROTEÇÃO (4X2")



DETALHE - INSTALAÇÃO APARENTE SEM ESCALA



DETALHE - INSTALAÇÃO APARENTE SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:

- Deve ser instalado condutor terra em todos os circuitos de tomadas. (Quantitativo previsto em planilha).
- Eletroduto não cotado 25mm (mangueira corrugada).
- Condutores não cotados 2,5mm².
- Deve ser construído aterramento com no mínimo 3 hastes interligadas entre si e aos QDCs com condutor de mesma área de seção do condutor neutro.
- Todas as tomadas 2P+T (novo padrão)
- A entrada de energia deve estar de acordo com as normas da concessionária.
- Todos os cortes em alvenaria e piso devem ser recompostos de maneira a estarem prontos para receber acabamento e pintura.
- Os eletrodutos aparente devem ser de aço com derivações através de condutele
- Todo material retirado deve ser entregue a Secretaria de Obras.
- Todas as instalações antigas devem ser desativadas, sendo as tomadas e interruptores tampadas com placas.

REV. Nº	DESCRIÇÃO	DATA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VARGINHA SEPLA - SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO		
ENDEREÇO: RUA PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS, 356		DATA: 12 / 06 / 18
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA		DESENHO: PAULO NOVO
AUTOR DO PROJETO: ENGº PAULO ROBERTO DE PAIVA NOVO		ARQUIVO: 2º Pavto Elétrico.dwg
TÍTULO: REFORMA 2º PAVIMENTO		CREA-MG: 49520/D
FRANCHA: ÚNICA	CONTEÚDO DA FRANCHA: PROJETO ELÉTRICO E CABEAMENTO	