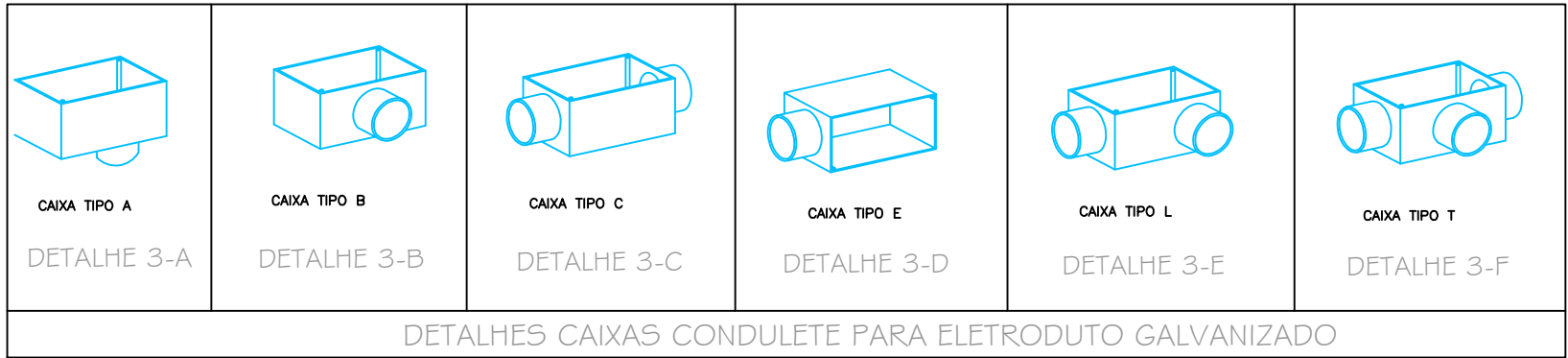
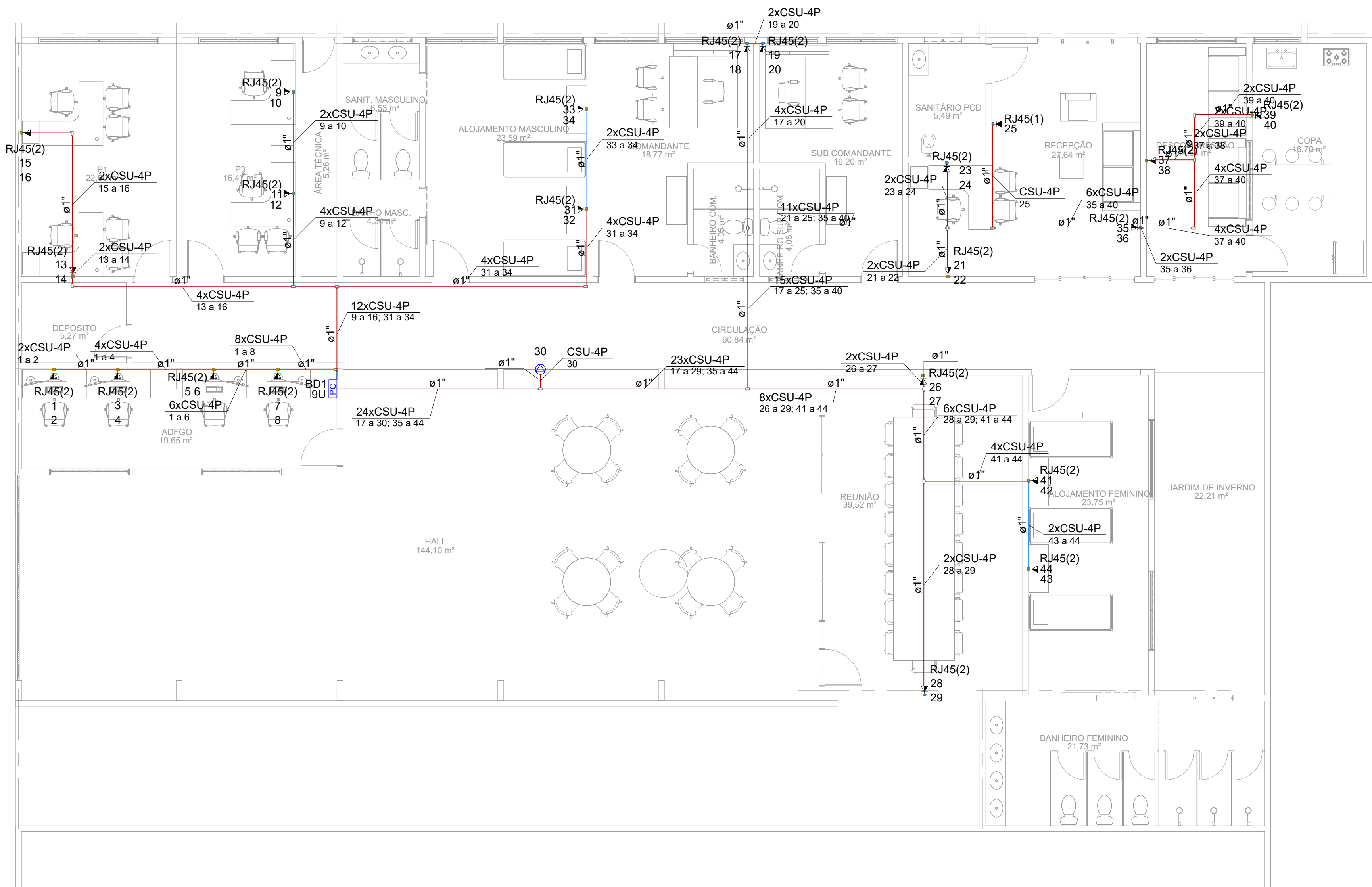
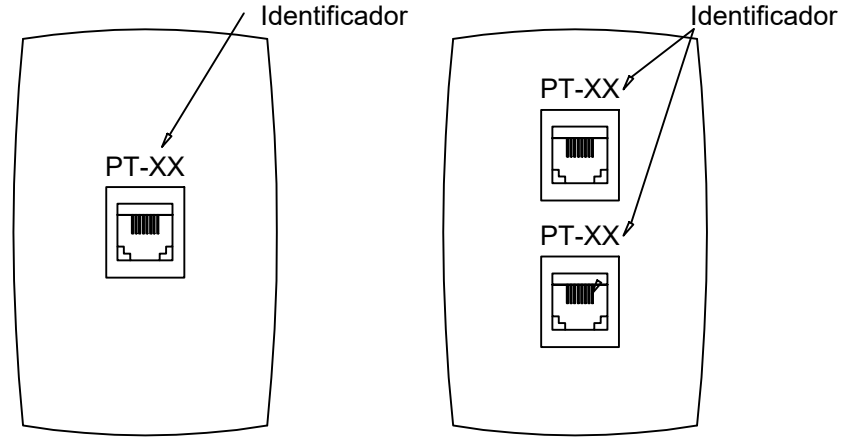




Detalhe 01:Caixas Conduletes
Sem Escala

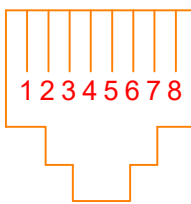


TOMADA SIMPLES COM 01 E 02PONTO LÓGICO
CONECTOR FÊMEA RJ-45, CATEGORIA 5e 300MHz, INSTALADA EM CAIXA 4x2"

Detalhe 02 - TOMADA SIMPLES COM 01 E 02 PONTOS LÓGICOS
Sem Escala

TABELA DE PINAGEM

RJ-45 CONECTOR		CONDUTOR
PINO	CONECTOR 110	COR
1	BR-VERDE	BR-VERDE
2	VERDE	VERDE
3	BR-LARANJA	BR-LARANJA
4	AZUL	AZUL
5	BR-AZUL	BR-AZUL
6	LARANJA	LARANJA
7	BR-MARROM	BR-MARROM
8	MARROM	MARROM

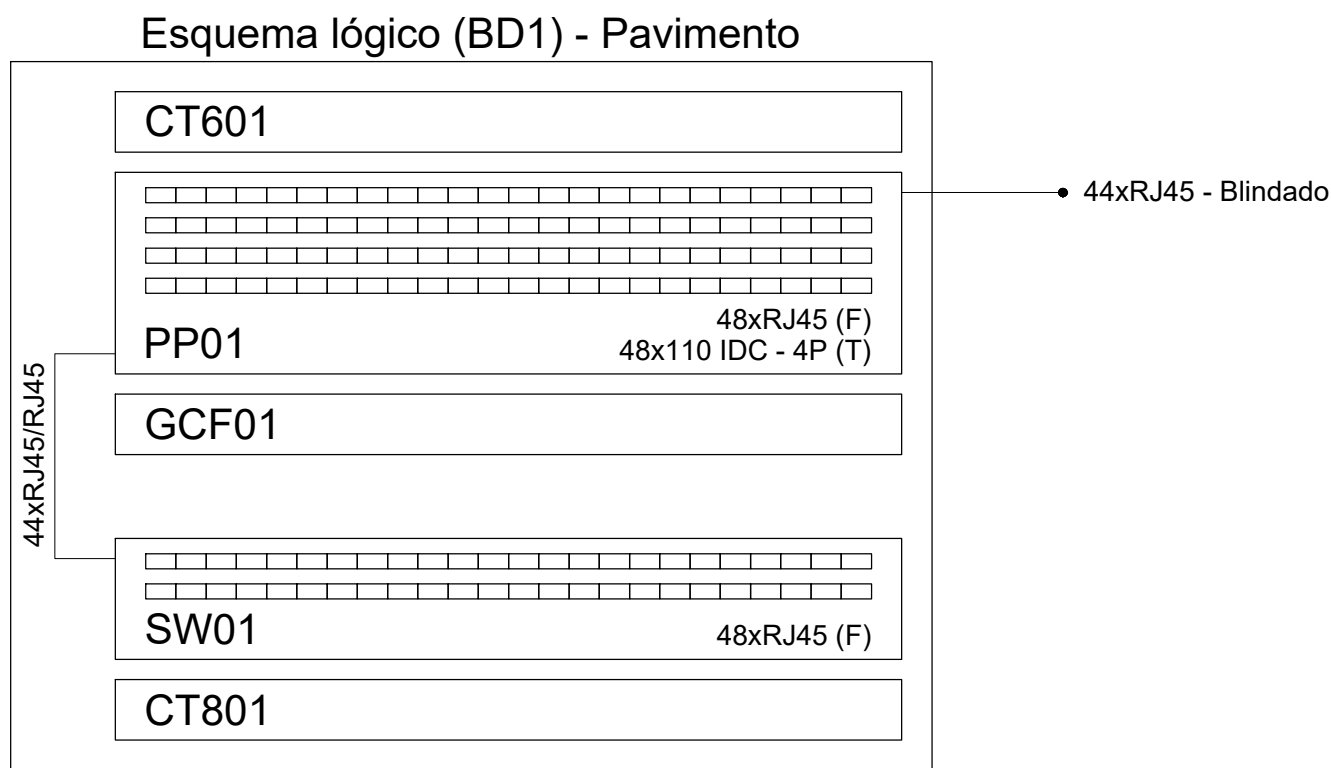


ESQUEMA DE LIGAÇÃO do RJ-45 JACK CATEGORIA 5E
Sem Escala

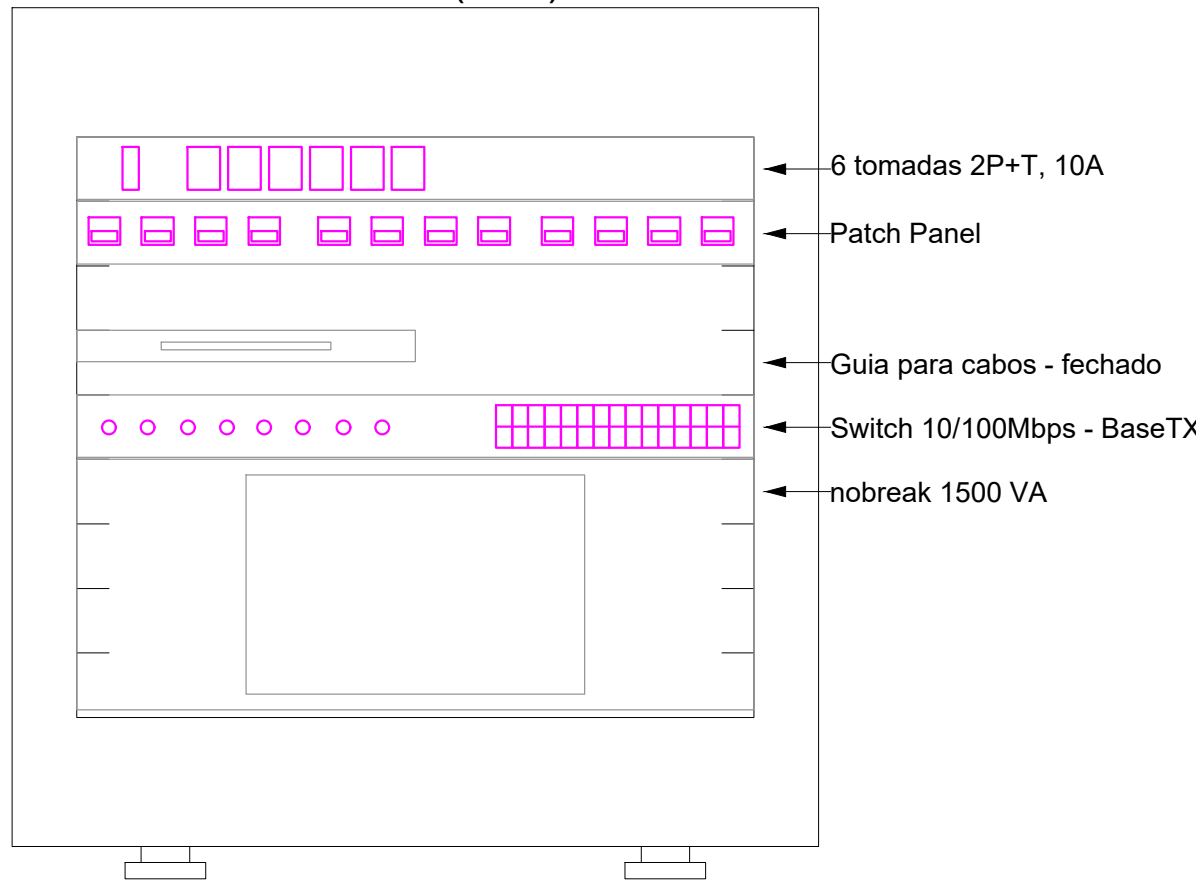
Planta Baixa Terreo - Cabeamento Estruturado
Esc.:1/75

Legenda de condutos - Pavimento	
Cabeamento	
	Direta
	Teto
	Média

Legenda - Pavimento	
	Caixa padrão
	Condulete E - Tomada RJ45 a 1,10m do piso
	Condulete LL
	Condulete LR
	Condulete T
	Condulete X
	Tomada RJ45 - 2 módulos a 1,20m do piso
	Tomada RJ45 a 2,20m do piso



Plano de face do rack (BD1) - Pavimento



NOTAS GERAIS:

- OS ELETRODUTOS INSTALADOS SERÃO RIGIDOS METALICOS LEVES.
- O CABEAMENTO ESTRUTURADO SERÁ COMPOSTO POR REDES DE DADOS E CFTV. TODOS ESTES SISTEMAS SERÃO CENTRALIZADOS EM UM RACK NAS JUNÇÕES DE ELETRODUTOS COM CAIXAS DE PASSAGEM METÁLICAS, DEVERÃO POSSUIR ACABAMENTO COM BUCHA E ARRUELA METÁLICAS EM ALUMÍNIO, NAS BITOLAS APROPRIADAS.
- OS CABEAMENTOS DAS REDES DE DADOS CONSTANTE NESTE PROJETO, DEVERÁ SER EXECUTADOS POR FIRMA ESPECIALIZADA E MÃO DE OBRA TÉCNICAMENTE CAPACITADA.
- A INSTALAÇÃO DOS SISTEMAS VDI E SEGURANÇA PATRIMONIAL, DEVERÃO SER REALIZADAS POR FIRMA OU TÉCNICO CAPACITADO. PREFERENCIALMENTE DEVE-SE CONTRATAR UMA FIRMA RESPONSÁVEL PELO GERENCIAMENTO TOTAL DA REDE.
- NÃO SERÃO PERMITIDAS EMENDAS OU DERIVAÇÕES NOS CABEAMENTOS. TODOS OS PONTOS DE QUALQUER SISTEMA SERÃO INTERLIGADOS DIRETAMENTE AO RACK CENTRAL POR CABOS INDEPENDENTES E EXCLUSIVOS.
- OS CONDUTORES DA REDE DE DADOS E CFTV, SERÃO CABOS SECUNDÁRIOS DE 4 PARES PADRÃO UTP CATEGORIA 5e 300MHZ,DE FABRICAÇÃO FURUKAWA OU SIMILAR, COM TERMINAIS PARA CONEXÃO TIPO RJ-45 (8 FIOS).
- OS PONTOS DE DADOS TERÁ UMA OU DUAS SAÍDAS E UTILIZARÃO CONECTORES FÊMEAS RJ-45 (8 FIOS), CATEGORIA 5e-300MHz, INSTALADA EM TERMOPLÁSTICAS PRÓPRIAS , DE FABRICAÇÃO PIAL (PLUS, VELA, NEREYA), SIEMENS,BITICINO OU SCHNEIDER.
- NO INTERIOR DA CAIXA DO RACK DEVERÁ SER DISPONIBILIZADO UM BORNE DE TERRA PARA CONEXÃO DE EQUIPAMENTOS PERIFÉRICOS (ANTENAS), ASSIM COMO PROTETORES DE SURTO (DPS) APROPRIADOS PARA OS CABOS DE ENTRADA DE TELEFONIA E ANTENA, ALÉM DA PRÓPRIA CARCAÇA METÁLICA DO CENTRO DE CONECTIVIDADE. ESTE BORNE DEVERÁ ESTAR EQUIPOTENCIALIZADO (LIGADO AO ATERRAMENTO NA CAIXA DO BEP).

ELÉTRICO

POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS - BATALHÃO MARIA DA PENHA

Endereço: R. Leonardo da Vince, 52 - Jardim Europa, Goiânia - GO, 74325-020

EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL ESTADUAL TÉRREO

Proprietário	POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE GOIÁS CNPJ: 01.409.671/0001-73
Autor do projeto	RAFAEL DE OLIVEIRA MACHADO CREA 1015044727D-GO
Responsável Técnico	RAFAEL DE OLIVEIRA MACHADO CREA 1015044727D-GO

LOGOMARCA:	Folha:	FOLHA ÚNICA - PROJETO EXECUTIVO	
	CONTEÚDO:	ÁREA CONSTRUÍDA:	FOLHA:
	PLANTAS BAIXA COM PONTOS DE DADOS, PLANO DE FASE RACK, ESQUEMA DE LIGAÇÃO, NOTAS E LEGENDA	466,46 m²	01/01
			DATA:
			08/02/2024
			ESCALA:
			INDICADA