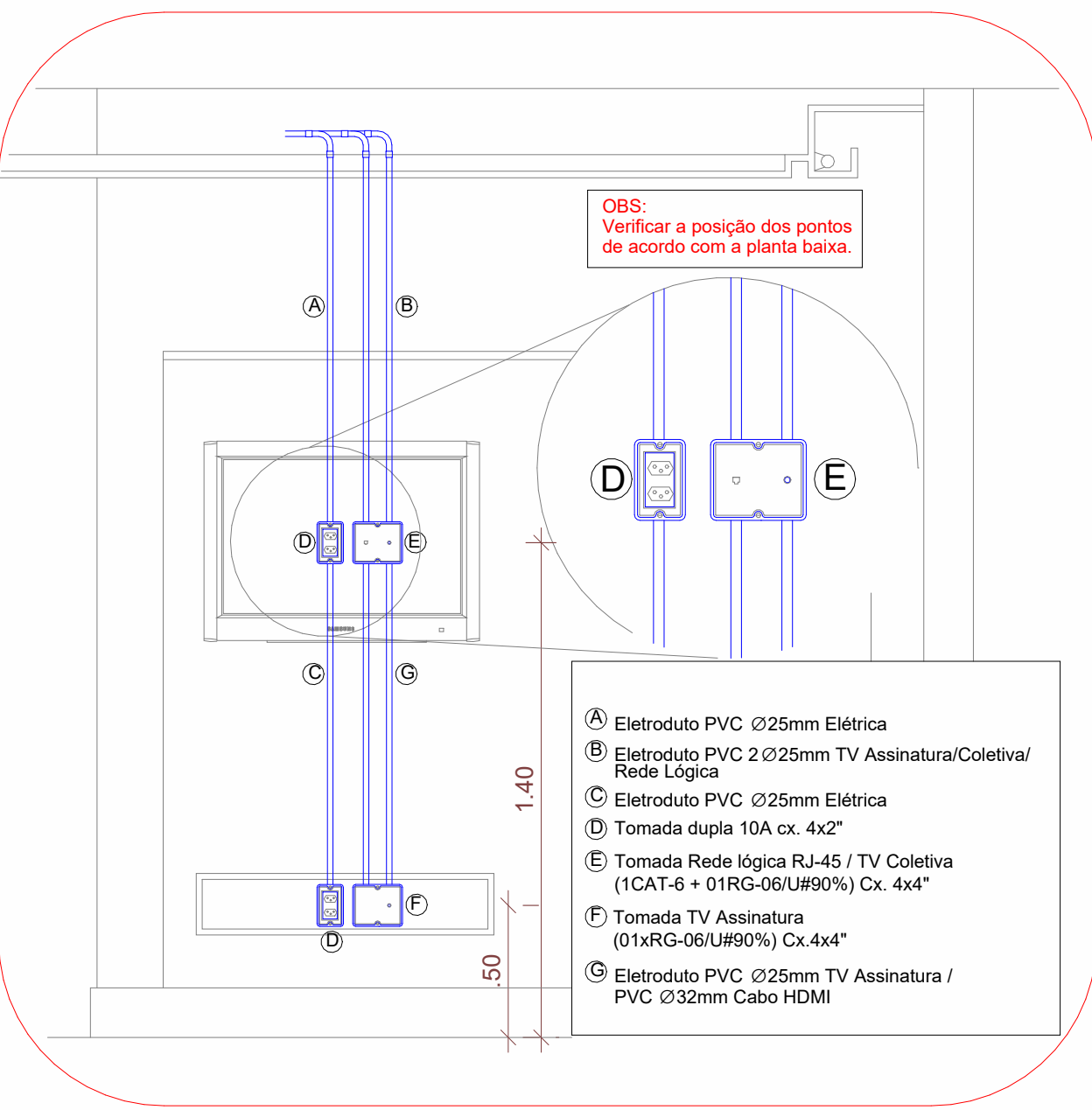
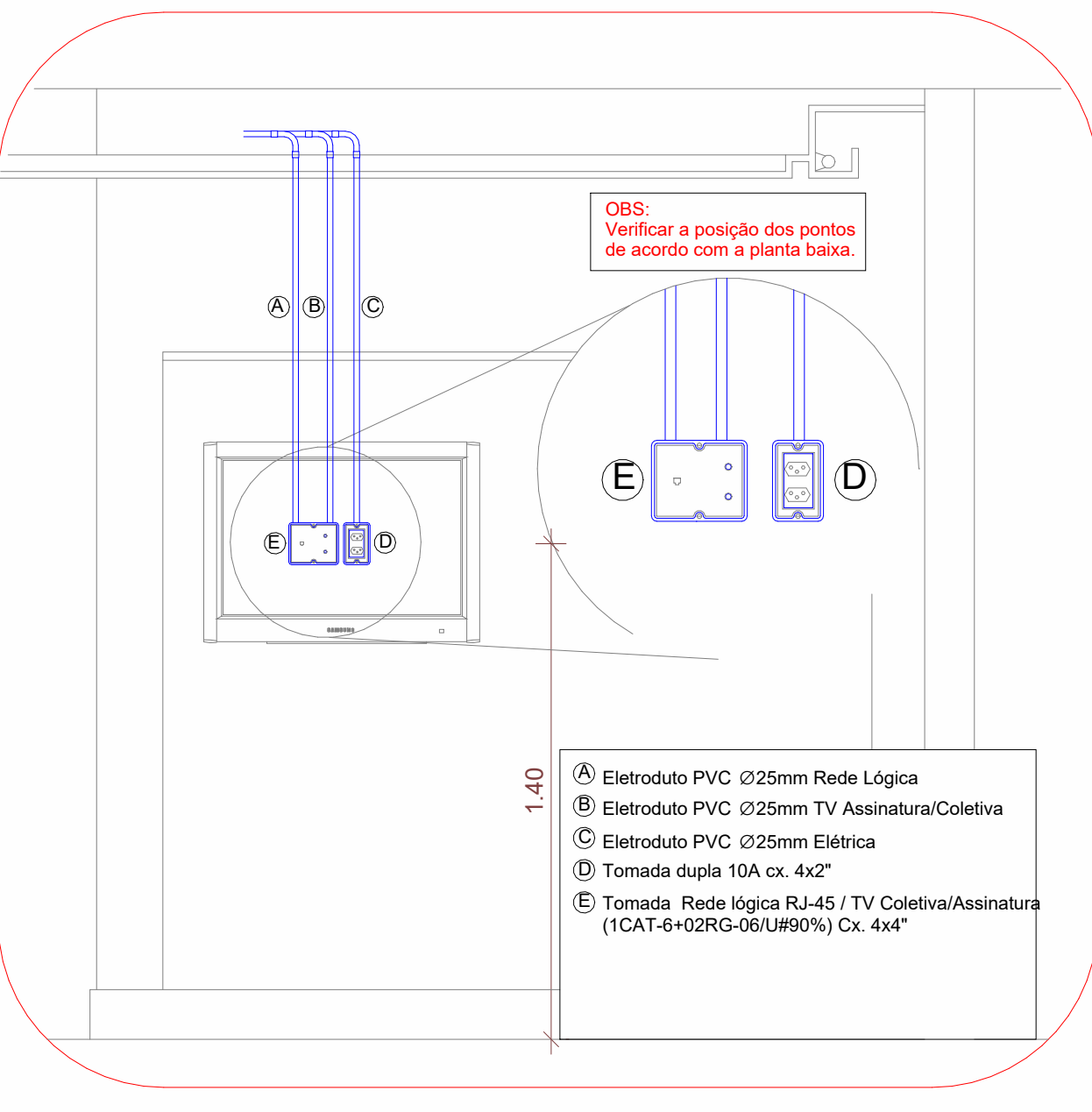


PLANO DE FACE - CABEAMENTO ESTRUTURADO					RACK V.D.I. 8U'S LOCADO NO GUARDA VOLUMES				
SETOR	PONTO	AMBIENTE	CABO	VOZ / DADOS / SEGURANÇA	SITUAÇÃO				
SWITCH 01 POE 24x24 PORTAS LOCADO NO INTERIOR DO...	1	CÂMERA SALÃO GOURMET - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	2	CÂMERA SALÃO GOURMET - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	3	CÂMERA LOUNGE - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	4	ROTEADOR INDOOR LOUNGE - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	5	CÂMERA LOUNGE - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	6	ROTEADOR INDOOR LOUNGE - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	7	LOUNGE - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	8	ROTEADOR INDOOR SALÃO GOURMET - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	9	CÂMERA GOURMET SOL - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	10	CÂMERA GOURMET VENTO - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	11	ROTEADOR INDOOR GOURMET VENTO - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	12	ROTEADOR INDOOR GOURMET MAR - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	13	CÂMERA GOURMET MAR - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	14	CÂMERA LOUNGE / RECEPÇÃO - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	15	CÂMERA ESPAÇO KIDS - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	16	ESPAÇO KIDS - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	17	CÂMERA PET PLACE - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	18	CÂMERA LOUNGE / RECEPÇÃO - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	19	CÂMERA ECLUSA - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	20	CÂMERA ACESSO PEDESTRES - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	21	LOUNGE / RECEPÇÃO - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	22	MINIMARKET - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	23	ROTEADOR INDOOR ACADEMIA - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	24	CÂMERA CIRCULAÇÃO - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
SWITCH 02 POE 07x24 PORTAS LOCADO NO INTERIOR DO...	25	CÂMERA ACADEMIA - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	26	ACADEMIA - DADOS	UTP CAT 6	Dados	CONNECTED				
	27	CÂMERA GUARDERIA - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	28	CÂMERA HALL ELEVADORES - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	29	CÂMERA ELEVADOR - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	30	CÂMERA ELEVADOR - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	31	CÂMERA ACESSO VEÍCULOS - IMAGEM	UTP CAT 6	Segurança	CONNECTED				
	32	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	33	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	34	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	35	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	36	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	37	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	38	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	39	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	40	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	41	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	42	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	43	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	44	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	45	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	46	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	47	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
	48	RESERVA	UTP CAT 6	Comunicações	STAND BY				
TOTAL		PONTOS CONECTADOS = 31 CAT-6	SEGURANÇA / IMAGEM	DADOS	VOZ				
		STAND BY = 17 CAT-6	20	11	00				

DETALHE PONTOS TELECOM - SALA DE ESTAR



DETALHE PONTOS TELECOM - QUARTOS

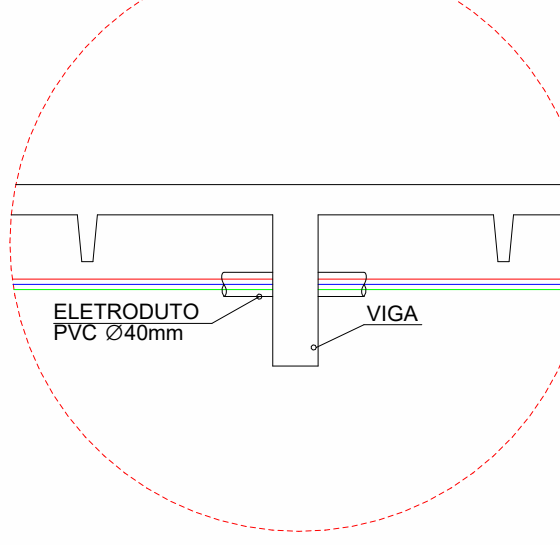


LISTA DE PRANCHAS DO PROJETO	
Nº	NOME DA PRANCHA
01/05	SUBSOLO
02/05	TÉRREO
03/05	PAVIMENTO TIPO
04/05	8º PAVIMENTO
05/05	CORTE ESQUEMÁTICO

DET. DE ENCAMISAMENTO

(P/ PASSAGEM DE ELETRODUTO EM VIGA)

ESC. S/E



SIMBOLOGIA / LEGENDA

	TOMADA PARA TELEFONE H=0.30m
	TOMADA PARA TELEFONE H=1.20m
	PONTO DE PISO PARA ANTENA COLETIVA
	PONTO PARA ANTENA COLETIVA H=0.30m
	PONTO PARA ANTENA COLETIVA H=1.20m
	PONTO PARA ANTENA COLETIVA H=1.80m
	PONTO DE TETO PARA ANTENA COLETIVA
	PONTO DE PISO PARA TV ASSINATURA
	PONTO PARA TV ASSINATURA H=0.30m
	PONTO PARA TV ASSINATURA H=1.20m
	PONTO PARA TV ASSINATURA H=1.80m
	PONTO DE TETO PARA TV ASSINATURA
	CAIXA DE PASSAGEM (4x4" ou 4x2") PARA SAÍDA DE FIAÇÃO H=2.00m OU INDICADO EM PLANTA
	BOTOEIRA DE COMANDOS INSTALADA NA MESA
	PORTEIRO ELETRÔNICO RECEPTOR H=1.40m
	PORTEIRO ELETRÔNICO ACIONADOR H=1.40m
	FECHO MAGNÉTICO DAS PORTAS
	PONTO PARA INTERFONE H=1.40m
	TOMADA BAIXA P/ REDE LÓGICA H=0.40m
	TOMADA MÉDIA P/ REDE LÓGICA H=1.20m
	PTO ROTEADOR WIFI INSTALADO NA PAREDE UNIFI AP(UAP) 300Mbps, 400M, 802.11 B/G/N - H=1.80m OU INDICADO EM PLANTA
	PTO ROTEADOR WIFI INDOOR UNIFI AP(UAP) 300Mbps, 400M, 802.11 B/G/N
	PTO ROTEADOR WIFI OUTDOOR UNIFI AP(UAP) 300Mbps, 400M, 802.11 B/G/N
	TOMADA NO PISO P/ REDE LÓGICA
	TOMADA NO TETO P/ REDE LÓGICA
	TOMADA NO PISO P/ TELEFONE
	TOMADA NO TETO P/ TELEFONE
	CÂMERA BULLET IP FIXADA NA PAREDE OU TETO
	CÂMERA IP MINI DOME COM INFRAVERMELHO
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO NO ENTREFERRO P/ PASSAGEM DE CABO HDMI
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO NA PAREDE P/ PASSAGEM DE CABO HDMI
	ELETRODUTO CONDULETE TOP INSTALADO NO TETO
	ELETRODUTO CONDULETE TOP INSTALADO NA PAREDE
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO NO ENTREFERRO
	ELETRODUTO PVC REFORÇADO EMBUTIDO NA PAREDE
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA LAJE - PISO
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO NO ENTREFERRO - VAZIO
	ELETRODUTO PVC REFORÇADO EMBUTIDA NA PAREDE - VAZIO
	ELETRODUTO PVC RÍGIDO EMBUTIDO NA LAJE / PISO - VAZIO
	TUBULAÇÃO QUE SOBE
	TUBULAÇÃO QUE DESCE
	TUBULAÇÃO QUE PASSA
	CAIXA DE PASSAGEM PVC (4x2") - HORIZONTAL E VERTICAL
	CAIXA DE PASSAGEM PVC (4x4") - HORIZONTAL E VERTICAL
	CAIXA METÁLICA LACRÁVEL (C.M.L.) 50x50x20 HORIZONTAL E VERTICAL
	CAIXA SUBTERRÂNEA PARA EMENDA OU PASSAGEM DE CABOS (PISOS)
	QUADRO VDI TIGRE 400x400x85mm
	CENTRAL AUTOMÁTICA DE TRANSMUTAÇÃO
	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL
	SUMÁRIO DE CONTAGEM
	TRECHO DE CABOS
	TERMINAÇÃO DE CABOS DERIVADOS
	NÚMERO DO PONTO NO SWITCH
	TIPO DE EQUIPAMENTO CONECTADO
	NÚMERO DO PONTO NA INSTALAÇÃO
	NÚMERO DO SWITCH
	PAVIMENTO

- OBS.: ANTES DE PLOTAR DAR O COMANDO REA PARA AJUSTAR AS LINHAS TRACEJADAS.
NÃO PLOTAR NO MODO ECONÔMICO.
- OBSERVAR A DATA DO DESENHO NA LEGENDA DO PROJETO E DESCONSIDERAR QUALQUER VERSÃO ANTERIOR.

QUADRO DE CONTROLE DE PROJETO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA MODIFICAÇÃO
01	27/01/2025	INICIAL
02	31/03/2025	AJUSTE GERAL NO PROJETO APÓS REVISÃO DE PONTOS POR DENALLY
03	17/04/2025	AJUSTES APÓS REVISÃO DENALLY RECEBIDA EM 15/04/2025
04	28/04/2025	ADIÇÃO DAS LEGENDAS DE ALTURA DOS PONTOS DE TV - TÉRREO E 8º PAV.

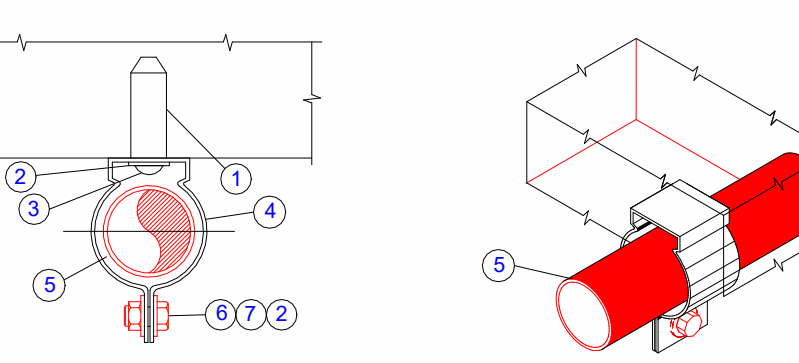
É EXPRESSAMENTE PROIBIDO A REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTES PROJETO E TAMBÉM A SUA VEICULAÇÃO A TERCEIROS SEM A PREVIA AUTORIZAÇÃO DA EngPred - ENGENHARIA E INSTALAÇÕES PREDIAIS LTDA. DE ACORDO COM A LEI Nº 5988 ARTIGO 184 DO CÓDIGO PENAL BRASILEIRO.

Projeto
Construtor
Proprietário

PROJETO: PROJETO DE INSTALAÇÕES DE TELECOMUNICAÇÃO CONSTRUTOR: MGA CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA EDIFÍCIO: MAKAI LOCAL: AVENIDA MAX ZAGEL, S/N. LOTE 05-A QUADRA12, CABEDELO - PB		04/05
Escala: INDICADAS		
Desenho : PLANTA BAIXA 8º PAVIMENTO PLANO DE FACE REDE LÓGICA DETALHES DIVERSOS		PROJETO Nº: 23/2024
DATA: 27/01/2025		

DETALHE FIXAÇÃO DO ELETRODUTO (ABRAÇADEIRA TIPO "D" DIRETA NA LAJE)

ESC. S/E



VISTA FRONTAL PERSPECTIVA

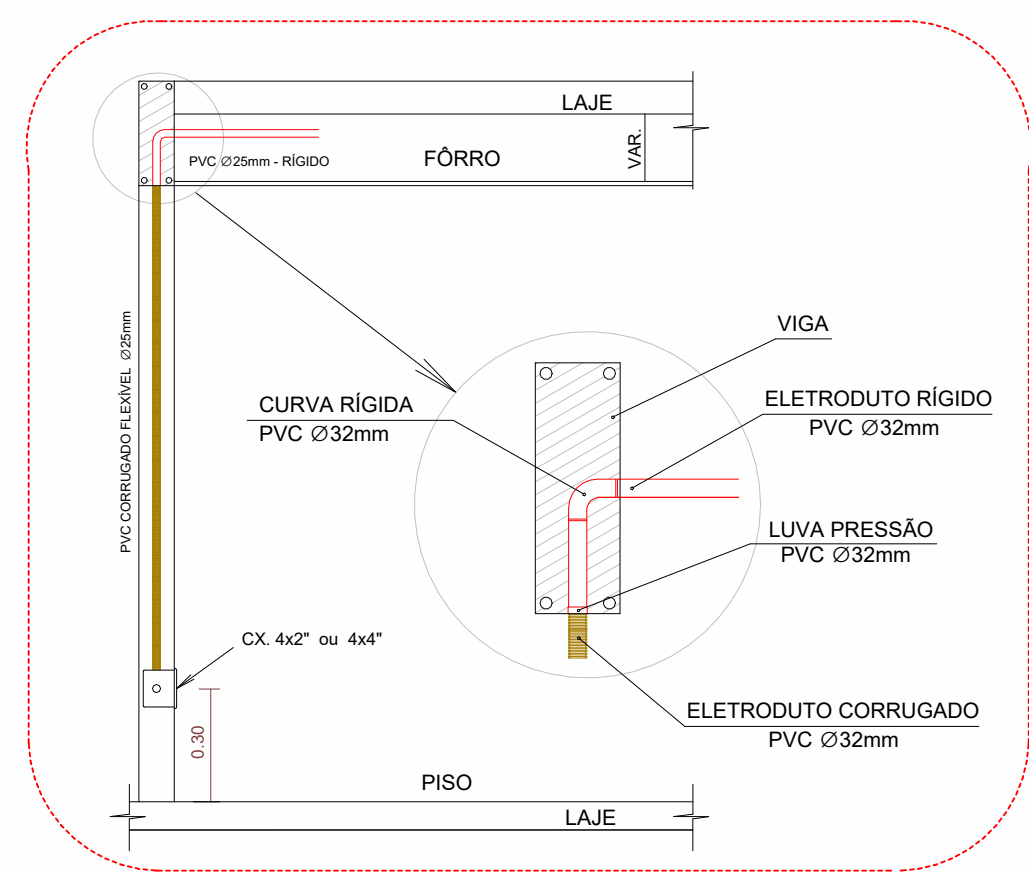
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.
01	BUCHA DE EXPANSÃO - NYLON - Ø 10mm	PC	1
02	ARRUELA LISA Ø 5/16"	PC	2
03	PARAFUSO ROSCA LIGEIRA, FENDA PHILIPS, 40x6mm	PC	1
04	ABRAÇADEIRA "D" (1/2" - 3/4" - 1")	PC	1
05	ELETRODUTO Ø 1/2", 3/4", 1"	m	Variaível
06	PARAFUSO C/ CABEÇA SEXTAVADA Ø 1/4" x 3/4"	PC	1
07	PORCA SEXTAVADA Ø 1/4"	PC	1

MODELO DE QUADRO VDI



ELETRODUTO EMBUTIDO EM VIGA (VISTA EM CORTE)

ESCALA S/E



PLANTA BAIXA 8º PAVIMENTO

1 : 50