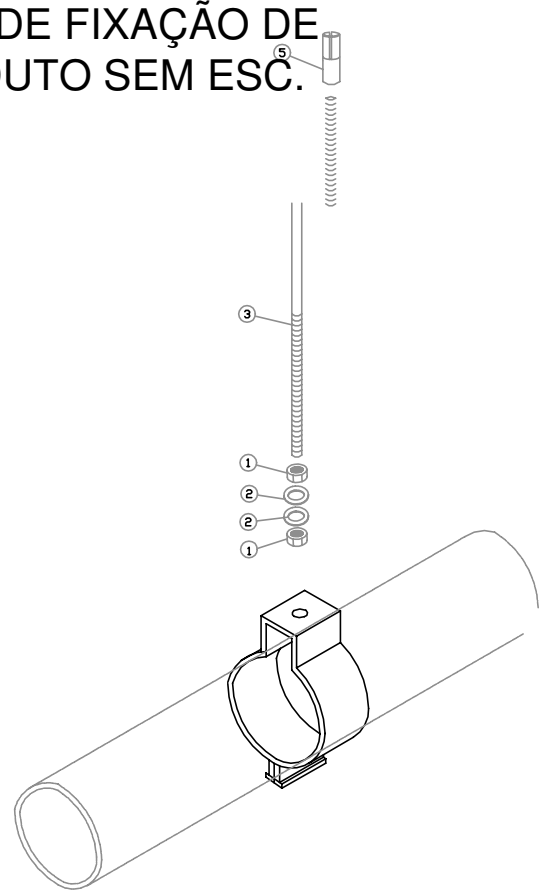


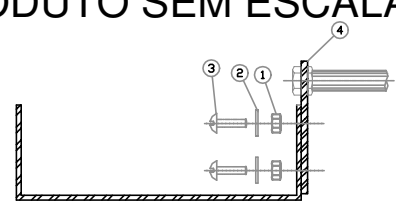
TABELA DE EQUIVALÊNCIA NBR 6150 (ELETRODUTOS DE PVC)			
ø=20mm	-	ø=1 1/2"	
ø=25mm	-	ø=3/4"	
ø=32mm	-	ø=1"	
ø=40mm	-	ø=1 1/4"	
ø=50mm	-	ø=1 1/2"	
ø=60mm	-	ø=2"	
ø=75mm	-	ø=2 1/2"	
ø=85mm	-	ø=3"	
ø=110mm	-	ø=4"	

DETALHE DE FIXAÇÃO DE
ELETRODUTO SEM ESC.



N°	QUANT.	ESPECIFICAÇÃO
1	2	FORÇA SEXTAVADA DIÂMETRO 1/4"
2	2	ARRUELA LISA DIÂMETRO 1/4"
3	1	TIPO DE AÇO ROSCA TOTAL, DIÂMETRO 1/4"
4	1	BRANQUEADA TIPO "P" COM CUNHA
5	1	CHUMBEIRO DE ROSCA INTERNA, DIÂMETRO 1/4"

DET. SAÍDA HORIZONTAL P/
ELETRODUTO SEM ESCALA

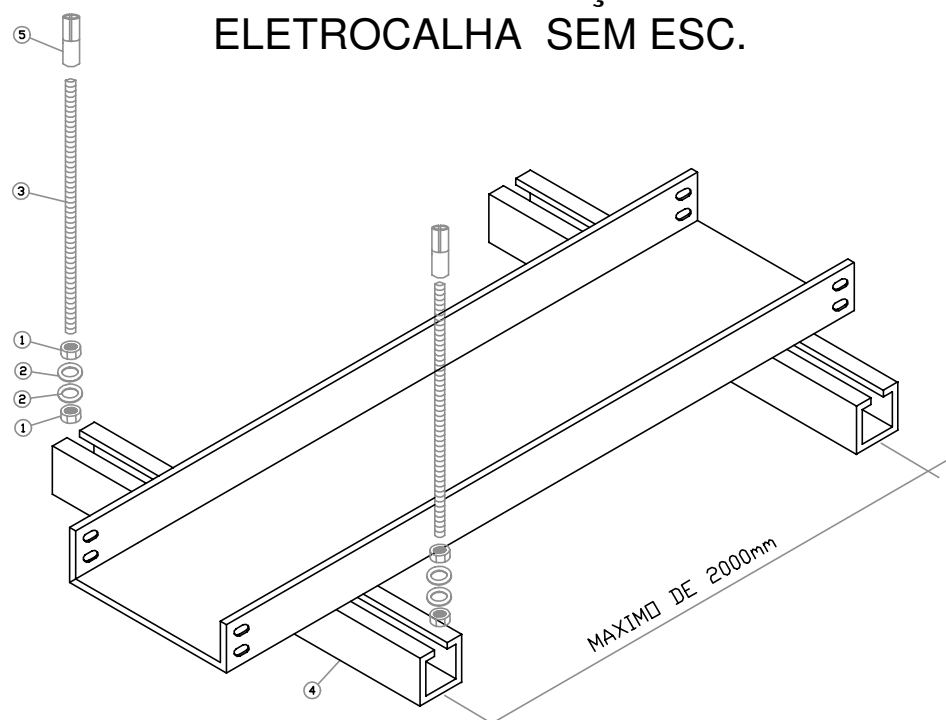


N°	QUANT.	ESPECIFICAÇÃO
1	4	FORÇA SEXTAVADA DIÂMETRO 5/16"
2	4	ARRUELA LISA DIÂMETRO 5/16"
3	4	PARAFUSO CARGA LENTILHA, #5-36x1 1/2", AUTOTRAVANTE
4	1	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO

PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉRREO

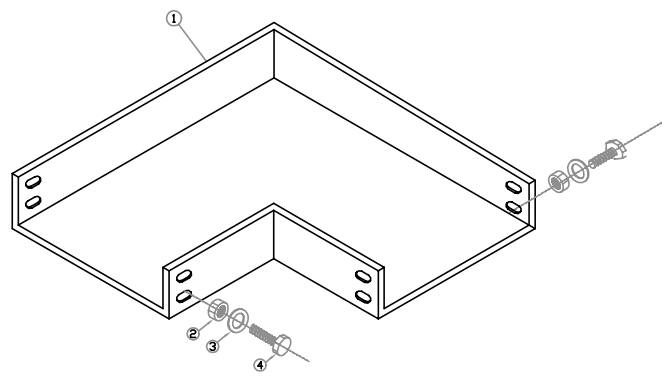
ESCALA 1:50

DETALHE DE FIXAÇÃO DE
ELETROCALHA SEM ESC.



N°	QUANT.	ESPECIFICAÇÃO
1	4	FORÇA SEXTAVADA DIÂMETRO 3/8"
2	4	ARRUELA LISA DIÂMETRO 3/8"
3	2	TIPO DE AÇO ROSCA TOTAL, DIÂMETRO 3/8"
4	1	PORTALADO DE AÇO DE 36x36mm
5	2	CHUMBEIRO DE ROSCA INTERNA, DIÂMETRO 3/8"

DET. CURVA HORIZONTAL 90°
SEM ESCALA



N°	QUANT.	ESPECIFICAÇÃO
1	8	FORÇA SEXTAVADA DIÂMETRO 5/16"
2	8	ARRUELA LISA DIÂMETRO 5/16"
3	8	PARAFUSO CARGA LENTILHA, #5-36x1 1/2", AUTOTRAVANTE
4	1	CURVA HORIZONTAL

TÊ VERTICAL DESCIDA LATERAL -
SEM ESC.

ESPECIFICAÇÕES

PONTO PARA INTERNET COM TOMADA DUPLA RJ45 CX. 2x4" (10x5x5)cm RETANGULAR EMBUTIDA NA ALVENARIA h=0,70m (OU CONFORME ESPECIFICADO EM PLANTA) DO PISO ACABADO
PONTO PARA INTERNET COM TOMADA DUPLA RJ45 CX. 2x4" (10x5x5)cm RETANGULAR EMBUTIDA NA ALVENARIA h=1,00m (OU CONFORME ESPECIFICADO EM PLANTA) DO PISO ACABADO
PONTO PARA INTERNET COM TOMADA DUPLA RJ45 CX. 2x4" (10x5x5)cm RETANGULAR EMBUTIDA NA ALVENARIA h=2,30m (OU CONFORME ESPECIFICADO EM PLANTA) DO PISO ACABADO
PONTO PARA INTERNET COM TOMADA DUPLA RJ45 CX. 2x4" (10x5x5)cm RETANGULAR EMBUTIDO NO TETO (OU CONFORME ESPECIFICADO EM PLANTA) DO PISO ACABADO
PONTO PARA INTERNET COM TOMADA DUPLA RJ45 CX. 2x4" (10x5x5)cm RETANGULAR EMBUTIDO NO PISO (OU CONFORME ESPECIFICADO EM PLANTA) DO PISO ACABADO
PONTO PARA TELEFONE COM TOMADA RJ11 CX. 2x4" (10x5x5)cm RETANGULAR EMBUTIDA NA ALVENARIA h=0,30m (OU CONFORME ESPECIFICADO EM PLANTA) DO PISO ACABADO

RACK DE DISTRIBUIÇÃO DE LÓGICA

PONTO DE CAIXA DE PASSAGEM 300x300x500mm EMBUTIDA NO PISO

PONTO DE CAIXA DE PASSAGEM 100x100x80mm EMBUTIDA NO TETO

TUBULAÇÃO INDO PARA CIMA

ALUMÍNIO P/ MAIOR PROTEÇÃO DE ISOLAMENTOS DOS CABOS.

TUBULAÇÃO VINDO DE BAIXO

TUBULAÇÃO VINDO DE CIMA

D235001007-PR MANUAL DE TUBULAÇÃO.

TUBULAÇÃO INDO PARA BAIXO

CANALETAS APARENTE DUTOTEC

TUBULAÇÃO DE LÓGICA EM PAREDES, LAJES OU SOBRE FORROS

TUBULAÇÃO DE LÓGICA PELO PISO

NOTAS

01 - TODA A TUBULAÇÃO NAO ESPECIFICADA SERA EM PVC FLEXIVEL LEVE #25mm (3/4").

02 - A RESISTENCIA DE ATERRAMENTO DEVERA SER INFERIOR A 10 ohms EM QUALQUER EPOCA DO ANO.

03 - OS DIÂMETROS REFEREM-SE A MEDIDA INTERNA DOS ELETRODUTOS

04 - TODAS TERMINAÇÕES DE ELETRODUTOS EM CAIXA DE PASSAGEM E DISTRIBUIÇÃO GERAL DEVERAO SER ATRAVES DE BUCHA E ARRUELAS DE

05 - AS CAIXAS DE DISTRIBUIÇÃO DEVERAO ESTAR A 1,30m DO CENTRO AO PISO ACABADO.

06 - O PROJETO FOI ELABORADO DE ACORDO COM A NORMA DA TELEBRAS N.º

EDIFICIOS E PRÁTICA N.º

07 - OS PONTOS TELEFONICOS DEVERAO ESTAR A 0,30m DO PISO ACABADO.

REVISÃO:	DATA:	DESCRIÇÃO:	RESPONSÁVEL:
R01	16/04/2026	ALTERAÇÕES DEVIDO INFORMAÇÕES ADICIONAIS	ALEX

SOLUÇÕES INTEGRADAS
PARA ENGENHARIA



COMPATIBILIZAÇÃO DE PROJETOS
PROJETOS ESTRUTURAIS DE CONCRETO ARMADO

PROJETOS HIDROSSANITÁRIOS E PREV. INCÊNDIO
PROJETOS ELÉTRICO, TELEFONIA E SPDA

OBRA: -

PROPRIETÁRIO: -

REFERÊNCIA: PLANTA BAIXA PAVIMENTO TÉRREO

ESCALA: DATA: DESENHO: ARQUIVO: FRANCHA:
INDICADA | AGO./2026 | ALEX | 2339DUQ-PE-TEL-DCT-telefone-R00.dwg

PROJETO: 01 .01

ENG. CIVIL JACKSON KREUSCH CREA - PR 89556/D TELEFONE

RUA HETTOR STOCKLER DE FRANÇA, 396 CJ. 1704 TEL. 0 55 41 3018-9518 WEBSITE: www.jseengenharia.com.br
EDIFÍCIO NEO BUSINESS - CENTRO CÍVICO - CEP. 82580-300 FAX. 0 55 41 3018-9518 E-MAIL: projetos@jseengenharia.com.br