

Convenções

Todos os cabos de lógica/telefonía serão do tipo UTP, 4 pres, Categoria 6, 250 MHz, salvo indicação local.

Não serão admitidas emendas nos cabos de lógica e de telefonía.

Todos os cabos UTP deverão possuir identificação por etiquetas apropriadas ou por anilhas plásticas, em ambas as extremidades, contendo a identificação do ponto atendido.

Todas as partes metálicas da instalação, como perfílados, tubulações metálicas, carcaças de luminárias, quadros, etc., deverão ser aterradas.

Todos os quadros de energia, quadros telefônicos, racks, distribuidores, SPDA e central de telefonía deverão ser aterrados no barramento de terra da Caixa de Equalização de potencial indicada no projeto de SPDA, através de condutores e tubulações próprios.

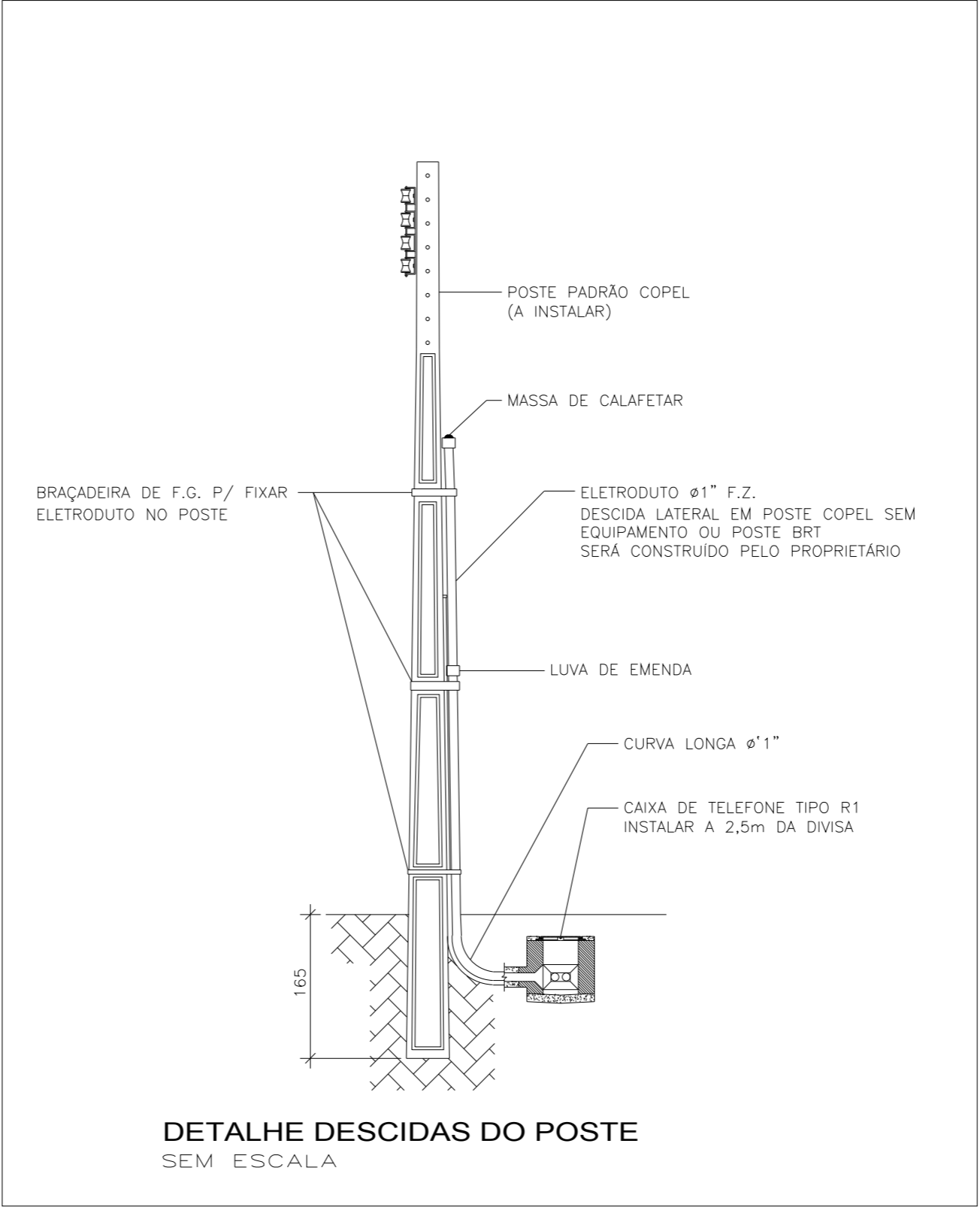
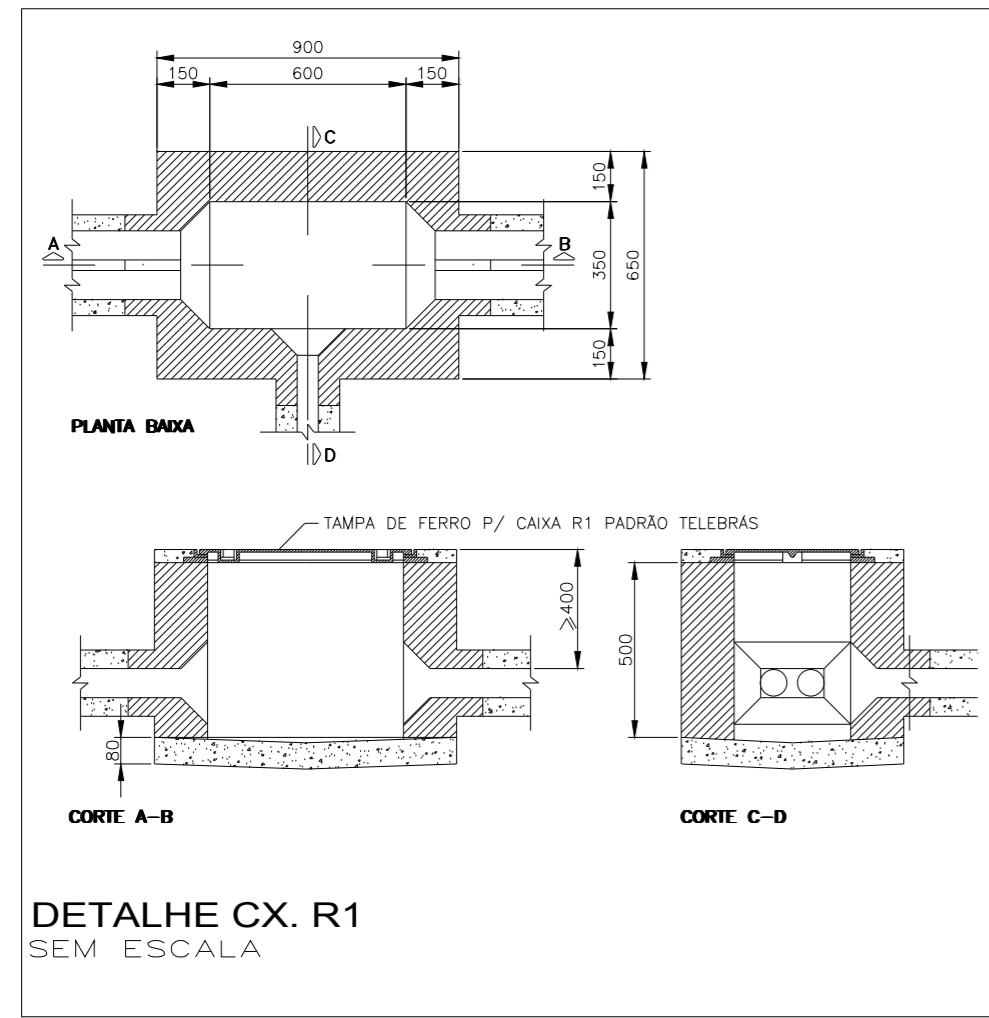
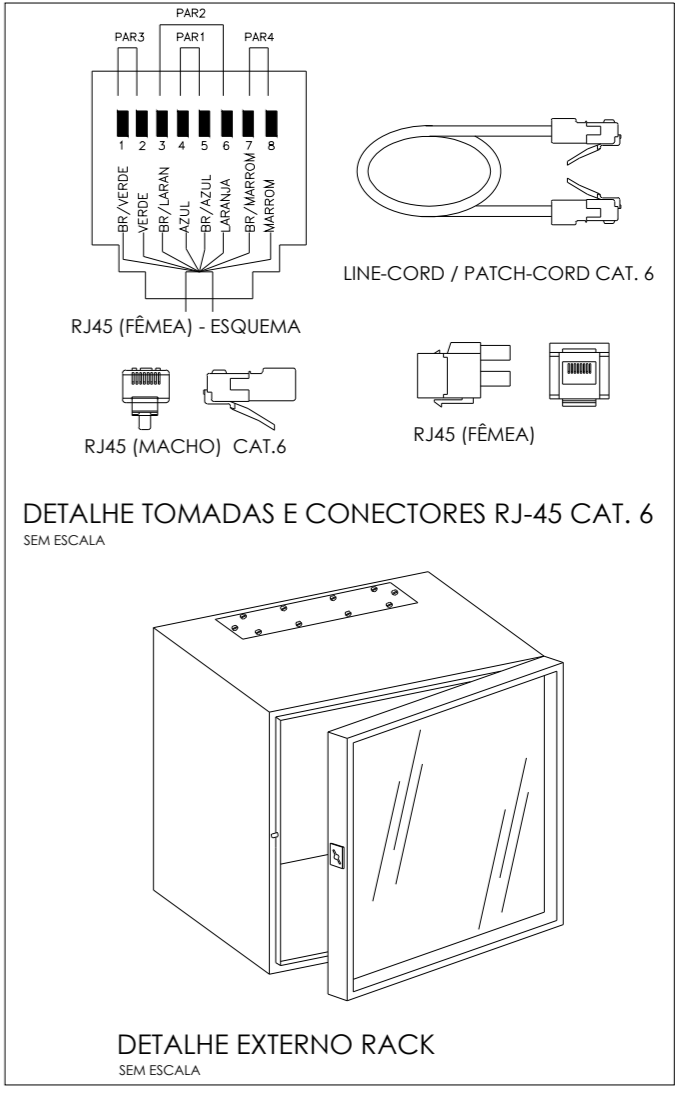
As caixas de passagem posicionadas no piso deverão obrigatoriamente possuir dreno interligado a galeria de águas pluviais, para evitar o acúmulo de água.

Caixas de piso 3 x 70mm com 2 tomadas 2P+T, 20A, padrão NBR 14.136 e 2 tomadas RJ-45, Cat.6, com tampa basculante em alumínio, quadro em alumínio, Tipo 145-12PR, tampa Tipo 145-22-L, suporte para tomadas 149-15-PR e tomadas 149-15-PR e 149-12-PR.

A fibra ótica não será fornecida pelo contratante. Deverá ser fornecida apenas a infraestrutura.

QUANTITATIVO DE CABOS

COMPRIMENTO (m)	DESCRIÇÃO
33	CABO TELEFONICO CTP-APL-50, 10 PARES (USO EXTERNO)
107	CABO TELEFONICO CCI-50 1 PAR (USO INTERNO)
163	CABO DE REDE UTP 4PX24 AWG CAT 5E



OBS.: OS EQUIPAMENTOS DE LÓGICA NÃO FAZEM PARTE DO ESCOPO DESTES CONTRATOS

PARANÁ EDIFICAÇÕES
GOVERNO DO ESTADO

GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ
SEIL - SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA
PARANÁ EDIFICAÇÕES
GERENCIA DE PROJETOS

PARANÁ
GOVERNO DO ESTADO
Secretaria da Família e Desenvolvimento Social

PROPRIETÁRIO: SECRETARIA DA FAMÍLIA E DESENVOLVIMENTO SOCIAL	MUNICÍPIO: PADRÃO
OBRA: CONSELHO TUTELAR	ESCRITÓRIO REGIONAL:
LOCAL:	TIPO: CONSTRUÇÃO
WAGNER DECONTO CREA-PR : 96.861/D	PROJETO: TELEFÔNICO
AUTOR DO PROJETO / REGISTRO PROF.:	REFERÊNCIA: DETALHES
RESP. TÉCNICO / REGISTRO PROF.:	DESENHO: RODINEI MAGALHÃES
PARANÁ EDIFICAÇÕES CNPJ: 17.433.037/0001-06 CREA: PR - 21605/D AVENIDA IGUAÇU, 420 CEP: 80.230-020 WWW.PARANAEEDIFICACOES.PR.GOV.BR TELEFONE: (041) 3304.8351	DATA: AGOSTO/2017
	ESCALA DO DESENHO: INDICADA
	ARQUIVO: TEL_CONSELHO TUTELAR_02_R00.DWG

TEL
0202