

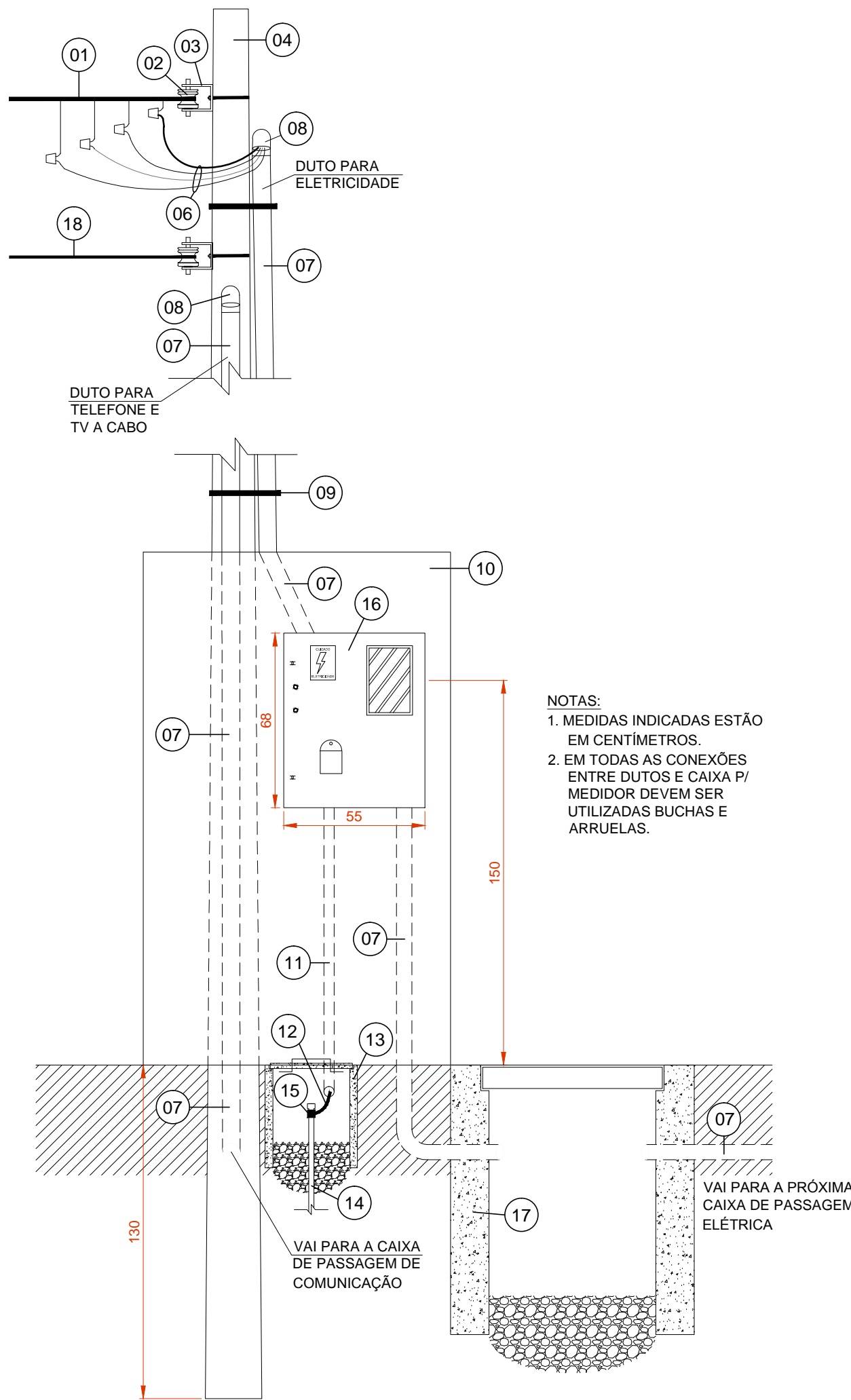
RUA GUAPORÉ

1 **IMPLANTAÇÃO**  
ESCALA 1:125

LEGENDA	
SÍMBOLO	DESCRIÇÃO
	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA 65x41x80cm EM ALVENARIA C/ TAMPA DE CONCRETO (P/ CABOS DE ELETRICIDADE)
	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA 60x40x60cm EM ALVENARIA C/ TAMPA DE CONCRETO (P/ CABOS DE TELEFONE)
	DUTO CORRUGADO SUBTERRÂNEO PEAD (KANAFLEX) (DIÂMETRO INDICADO)
	CABO AÉREO DE ENTRADA DE ENERGIA
	CONDUTORES FASE, NEUTRO E TERRA (RESPECTIVAMENTE)
	POSTE METÁLICO C/ 6m DE ALTURA C/ LUMINÁRIA P/ LÂMPADA 150W VAPOR METÁLICO

NOTAS:

- OS CABOS DA ENTRADA DE ENERGIA E OS QUE INTERLIGAM O MEDIDOR AO QD-UBS DEVEM SER DO TIPO CLASSE 2 DE ENCORDAMENTO (SEMI-RÍGIDO) E SEGUIR A SEGUINTE CLASSIFICAÇÃO DE CORES:  
FASE "R" = PRETO  
FASE "S" = BRANCO OU CINZA  
FASE "T" = VERMELHO  
NEUTRO = AZUL CLARO
- É ADMITIDO QUE OS CABOS DE ENTRADA DE ENERGIA SEJAM DO TIPO FLEXÍVEL MAS NESSE CASO É OBRIGATÓRIO O USO DO TERMINAL TIPO MACIÇO NAS CONEXÕES COM OS MEDIDORES DA CELESC.
- OS CABOS SUBTERRÂNEOS DEVEM POSSUIR ISOLAMENTO 1KV.
- UTILIZAR A BASE DO POSTE METÁLICO COMO CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA.
- A CARÇAÇA METÁLICA DOS POSTES DEVERÁ SER CONECTADA AO CABO DE ATERRAMENTO POR QUESTÕES DE SEGURANÇA.
- A CONEXÃO DA LUMINÁRIA DO POSTE ATÉ O ALIMENTADOR PASSANDO NA BASE DO MESMO, DEVERÁ SER FEITA COM CABO MULTIPOLAR TIPO "PP" COM 2 VIAS DE 1.5mm² (FASE/NEUTRO).



2 **DETALHE DA ENTRADA DE ENERGIA / COMUNICAÇÃO**  
SEM ESCALA

LEGENDA	
01	RAMAL DE LIGAÇÃO EM ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 35mm²
02	ISOLADOR ROLDANA
03	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA - FIXAR NO FURO MAIS ALTO DO POSTE
04	POSTE DE CONCRETO 8m / 300daN (EMBUTIDO NA MURETA DE ALVENARIA)
05	CONECTOR TIPO CUNHA
06	CONDUTORES DO RAMAL DE ENTRADA: CABOS DE COBRE ISOLADOS #35mm² PVC 1kV CLASSE 2 DE ENCORDAMENTO (SEMI-RÍGIDO) COR DA ISOLAÇÃO: NEUTRO = AZUL-CLARO FASE "R" = PRETO FASE "S" = BRANCO OU CINZA FASE "T" = VERMELHO
07	ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø2"
08	CABEÇOTE Ø2"
09	CINTA DE ALUMÍNIO OU AÇO INOXIDÁVEL
10	MURETA EM ALVENARIA C/ ACABAMENTO EM REBOCO
11	ELETRODUTO PARA O ATERRAMENTO - PVC RÍGIDO Ø1"
12	CONDUTOR DE ATERRAMENTO - COBRE NU #25mm²
13	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO
14	HASTE DE ATERRAMENTO Ø5/8" 2400mm
15	CONECTOR DE ATERRAMENTO
16	CAIXA 55x68x25cm P/ MEDIDOR ELETRÔNICO C/ DISJUNTOR GERAL TRIFÁSICO 100A
17	CAIXA DE PASSAGEM SUBTERRÂNEA
18	CABOS DE TELEFONE E TV A CABO

Assinatura Proprietário:	Assinatura Autor do Projeto:	Responsável pela Execução da Obra:
Secretário Municipal da Saúde	Eng. Álvaro T. Junqueira CREA/SC: 70310-6	

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE**  
**Secretaria da Saúde**  
Rua Araranguá, 397 - Bairro América - Joinville SC

**HELPCON**  
Construções Projetos Serviços

Helpcon Construções, Projetos e Serviços Ltda  
Rua Conselheiro Lafayette, 190  
89.205-350 Joinville SC  
Fone (47) 3082-6032

Nome da Obra / Endereço:	<b>UBSF SÃO MARCOS</b> Rua Guaporé s/nº - Joinville/SC		
Requerente:	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE		
Proprietário:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE		
Autores:	Eng. Álvaro Tireck Junqueira		
Co-Autores:	Arq. P.L.T.	Escala:	Indicada
Revisado por:	Arq. CAD:	Núm. Prancha:	<b>ELE-01/05</b>
Desenhista CAD:	Arq. CAD:	Classificação:	Projeto Elétrico/Com.
Álvaro	Álvaro	Data:	Junho/2013