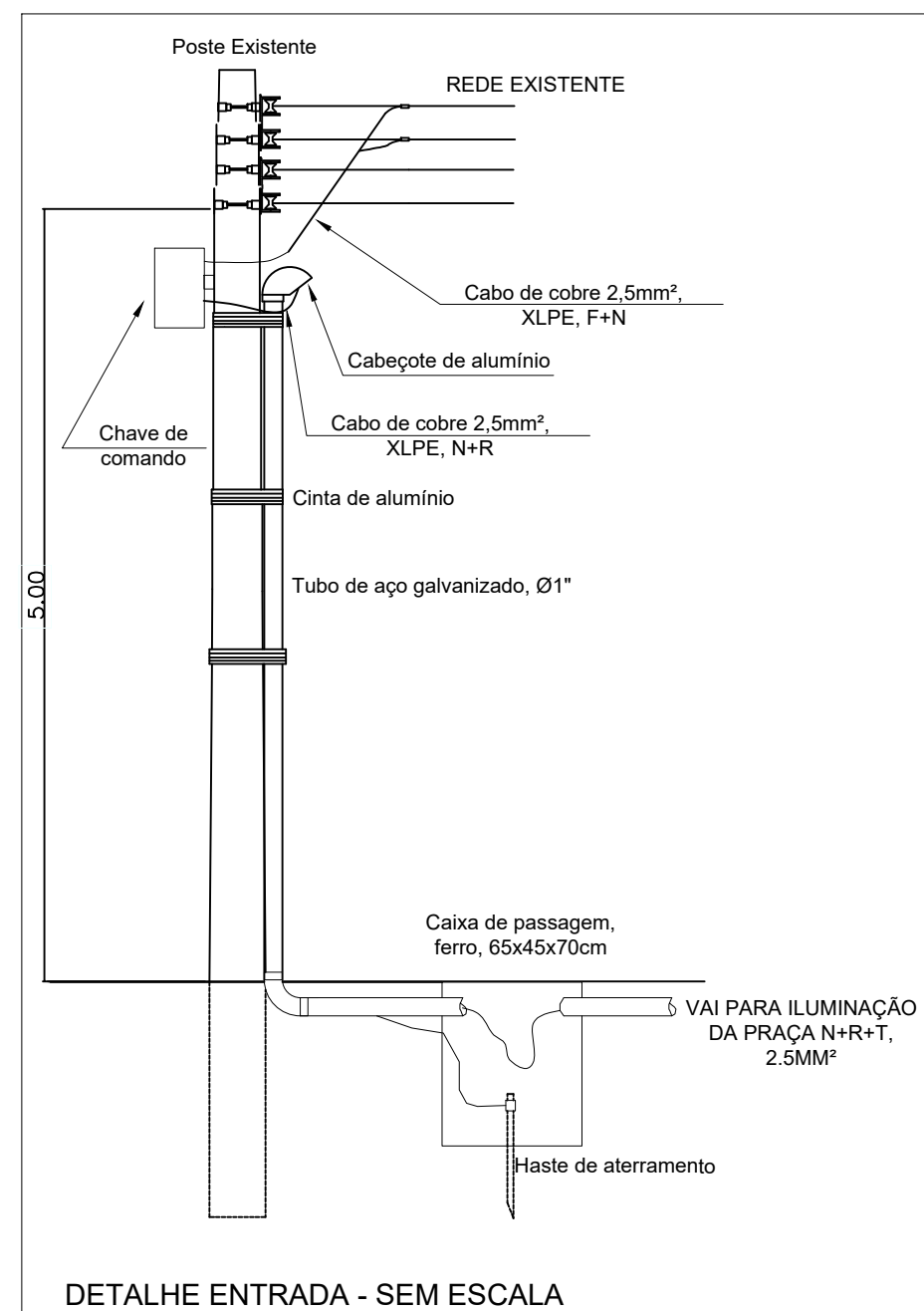
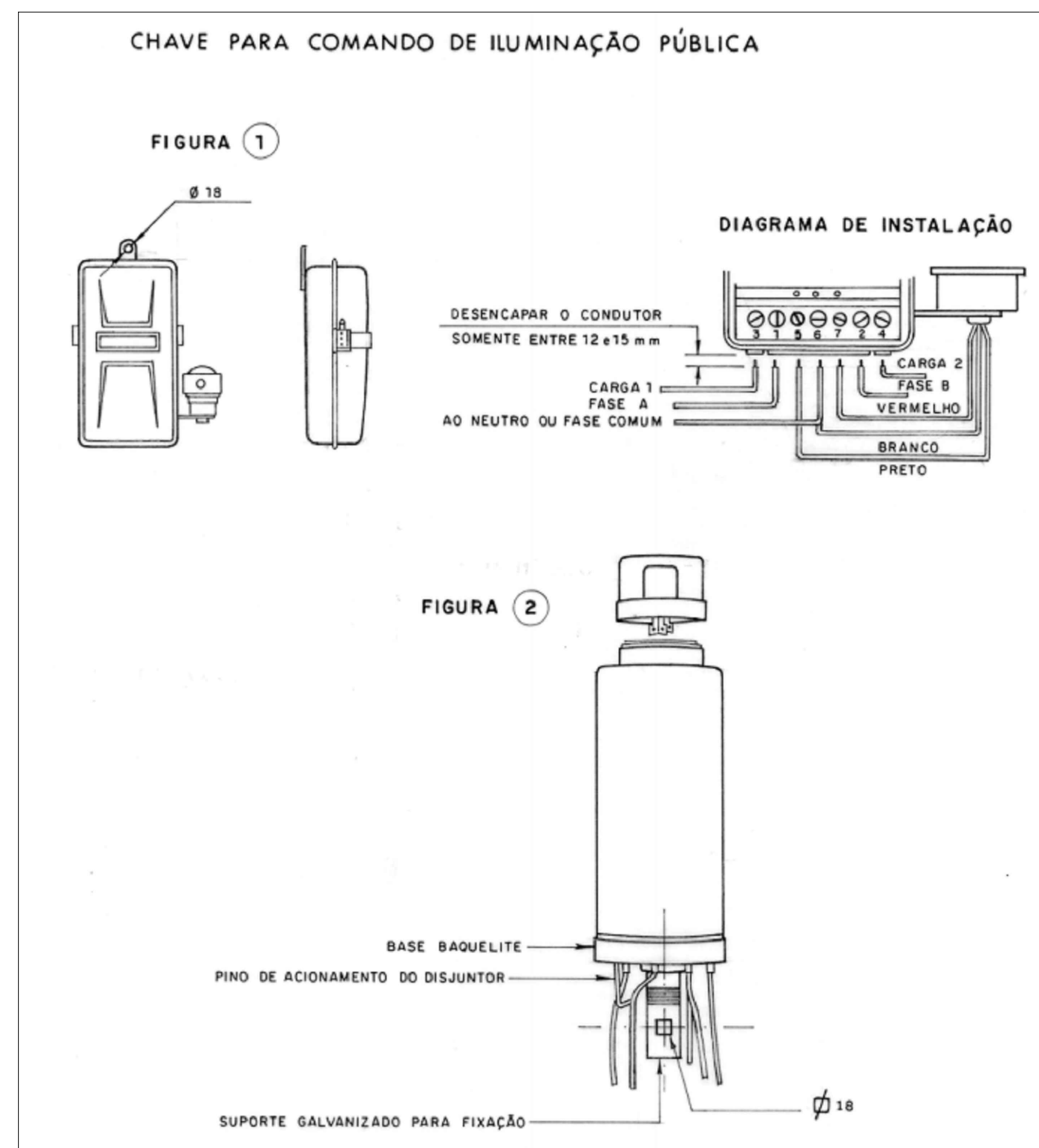


RUA URUSSANGA

RUA TUBARÃO

# PROJETO ELÉTRICO - ESCALA 1:100



NOTAS:

- Todos os cabos de alimentação são # 2,5mm<sup>2</sup>, flex, EPR;
- Os eletrodutos serão kanaflex, Ø 1" e são enterrados a 60 cm do solo;
- Em cada poste deverá ser instalada uma caixa de passagem de alvenaria 30x30x30cm e uma haste de aterramento copperweld 2,40m x 5/8";
- Todo poste, por ser metálico deverá ser aterrado e todas as hastes deverão ser interligadas;
- No poste da concessionária deverá ser instalado um eletroduto de ferro galvanizado a fogo, Ø1". Este eletroduto deverá ser aterrado na caixa de passagem próxima ao poste.
- A alimentação será proveniente de poste da concessionária localizada conforme indicado em projeto. Neste poste deverá ser instalada uma chave de comando com relé fotocélula e base integrados, para acionamento das lâmpadas.
- Os postes a serem instalados deverão ser de material próprio para instalação a beira mar, devido a corrosão;
- Não será admitido emenda fora da caixa de passagem;
- As emendas deverão ser estanhadas, isoladas com fita isolante e fita auto fusão.
- Por solicitação da Prefeitura, este projeto contempla somente a iluminação do caminho de acesso à ponte.
- Os postes serão flangeados, sendo assim se faz necessário a construção de base de concreto específica para cada poste. Estas bases devem ser dimensionadas por um profissional da área.

LEGENDA

- Poste existente
- Poste à instalar
- Caixa de passagem 30x30x30cm, alvenaria
- Haste de aterramento 2,40m x 5/8"

Quadro de Cargas

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm2)	dV total (%)
01	ILUMINAÇÃO	R+N+T	B1	220 V	300	276	R	276	1.36	1.36	2.5	0.15



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DE SANTA CATARINA  
MUNICÍPIO DE JAGUARUNA

PROJETO ELÉTRICO

Referência	Conteúdo
<b>PRAÇA CAMINHOS DO MAR</b>	<b>PROJETO ELÉTRICO</b> <b>LEGENDA</b> <b>NOTAS</b> <b>QUADRO DE CARGA</b> <b>DETALHES COMANDO</b> <b>PADRÃO DE ENTRADA</b>
Endereço da Obra	Medidas Lineares
<b>RUA ANTÔNIO ATANÁSIO - ARROIO CORRENTE - JAGUARUNA/SC</b>	
Associado	Desenho
<b>MUNICÍPIO DE JAGUARUNA</b> CNPJ/MF - 82.928.689/0001-74	
Resp. Projeto	Data
<b>EDSON MEDEIROS DE OLIVEIRA</b> Eng. Eletricista e Seg. Trabalho- CREA NºA021.896-0 Nome do Arquivo Ticket Nº	Folha Nº
	<b>OUTUBRO/2019</b>
	Escala
	<b>01</b>
19-ARQ_CENTRO DE CONVIVÊNCIA 201940810	INDICADA