

**Tabela 01: Recobrimento Mínimos Recomendados**

Recobrimento (cm)	Tipo de Pavimento
30	Pedras e Calçada Carga de controle de 15 kN Passado com guil ou meio-fio definido.
60	Carga de controle de 125 kN
90	Via pavimentada com grade definido por guil, meio fio e sarjetas.
110	Carga de controle de 400 kN Via de terra ou com grade indefinido. Carga de controle de 400 kN

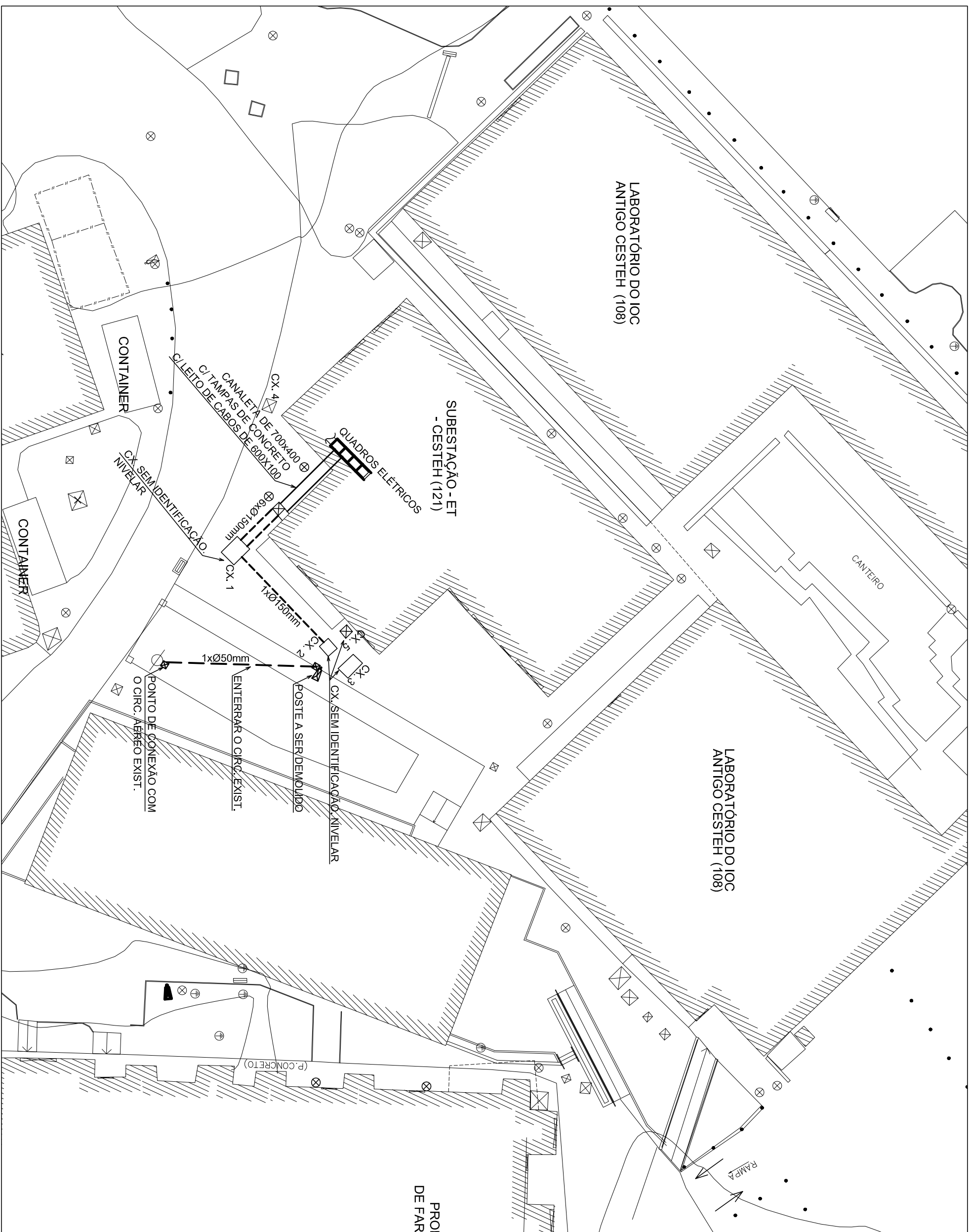
nas travessias de ruas e rodovias com pouca profundidade de aterro onde a tubulação possa ser danificada pelo impacto, a tubulação deve ser protegida por placas de concreto.

TABELA 02: LARGURA DA ESCAVAÇÃO DA VALA


DIAMETRO NOMINAL (MM)	< 200	200 A 400	> 400
LARGURA MÍNIMA (MM)	300	600	DE+300

**2** DETALHE CAIXA DE PASSAGEM

ESCALA 1/25




## LEGENDA DE SÍMBOLOS

	POSTE DE CONCRETO EXISTENTE A SER DEMOLIDO
---	REDE SUBTERRÂNEA DE DUTOS TIPO KANAFLEX
=====	CANALETA DE CONCRETO 700x400 mm COM LETO DE CABOS 600x100
<input checked="" type="checkbox"/>	NOVA CAIXA DE PASSAGEM 40x40 CM COM TAMPA ARTICULADA DO TIPO PESADA

## NOTAS

- 1 - A INTERLIGAÇÃO COM OS CONDUTORES DA REDE AEREA DEVERÃO SER EXECUTADAS COM CONECTORES DO TIPO SPLIT BOLT BIMETALICO.
- 2 - TODAS AS MEDIDAS DEVERÃO SER CONFIRMADAS NO LOCAL.
- 3 - A CONSTRUÇÃO DAS CAIXAS E DA CANALETA DE CONCRETO DEVERÁ SEGUIR O PROJETO DE ESTRUTURA.
- 3 - A ESPECIFICAÇÃO É PARTE INTEGRANTE DO PROJETO.

A	EMISSÃO INICIAL	MM/MARTINELLI	SIMAA R. NASC.	21/09/2017
	REVISADO POR	RESP. TÉCNICO	DATA	
EMIS.	DESCRIÇÃO			

 <p>Ministério de Saúde  <b>PROCUZ</b>          Fundação Procuza Cruz          Coordenadoria Geral de Infraestrutura dos Campi</p>	<p>Nome do Prelo / Área</p> <p><b>SUBESTAÇÃO ETG 15 / 15A</b>  <b>ANTIGO CESTEJH &amp; ADJACÊNCIAS</b></p>	
	<p>Objetivo</p> <p><b>REFORMA</b></p>	<p>Campus</p> <p><b>MANGUINHOS</b></p>
<p>Nº Prelo</p> <p><b>121</b></p>	<p>M. Data</p> <p><b>2017-09</b></p>	<p>O. E. O. R.</p> <p><b>2017-07-19-03</b></p>
<p>Tipo de Projeto / Subtipo de Projeto</p> <p><b>ELETRICA / MEDIA TENSÃO</b></p>	<p>M. Prancha</p> <p><b>E121A02A</b></p>	<p>Fase</p> <p><b>PROJETO EXECUTIVO</b></p>

## PLANTA DE SITUAÇÃO E DETALHE

TÍTULO DA PRANCHA		DATA
PLANTA DE SITUAÇÃO E DETALHE		21/09/2017
COORDENADOR DA OBRA	RESPONSÁVEL TÉCNICO	ESCALA
FLORIANO MIL-HOMENS	SIMILAA NASCIMENTO	1/250
	CREACAU	ART/RRT
	2013104072 RJ	

# ELE-001