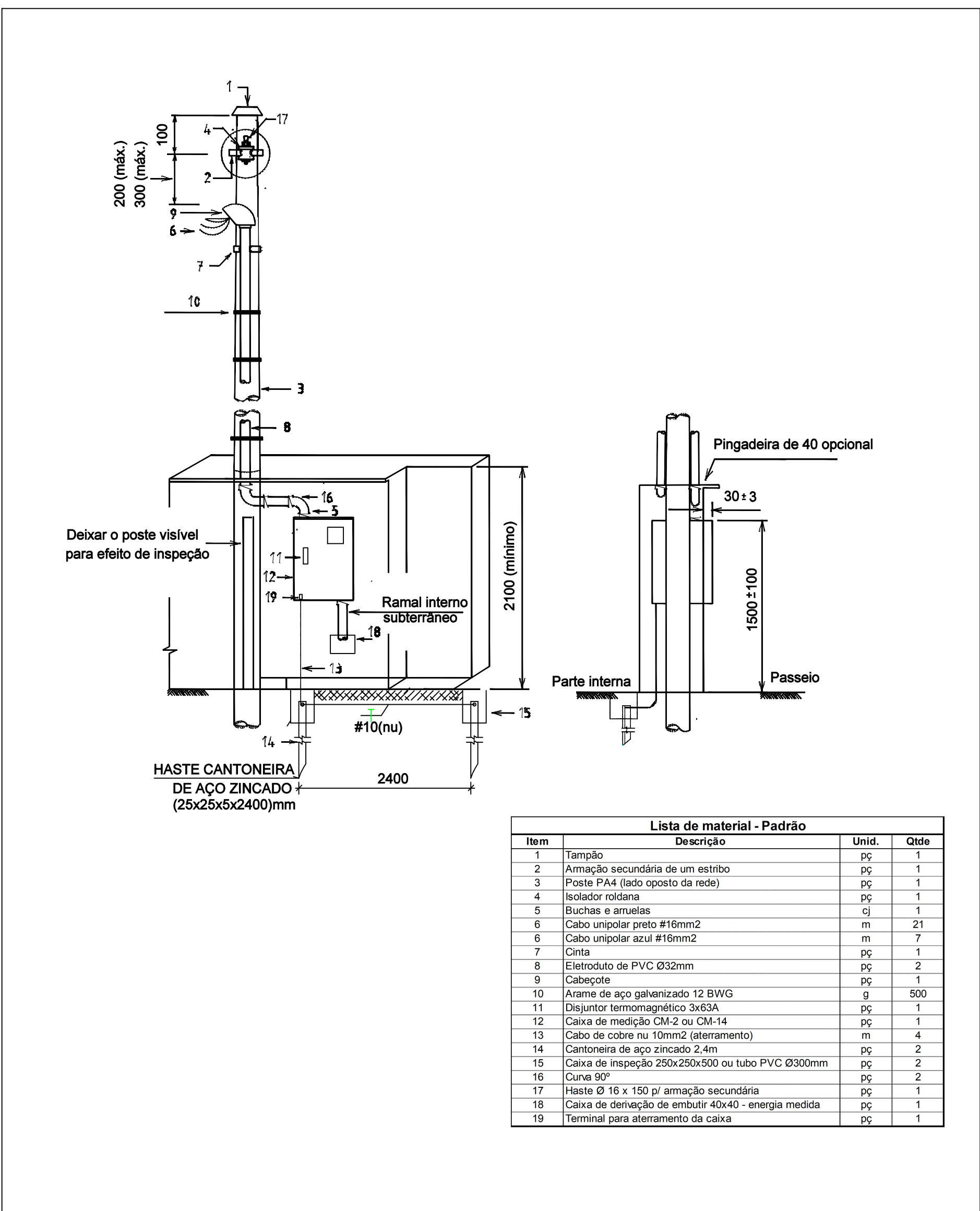


NOTAS DE PROJETO

- OS CONDUTORES DO RAMAL INTERNO (2ø+GFI) SÃO DE 80x10x10 (TIPO C5) DO TIPO CABO ALUMINUM - 80° - 10x.
- OS CONDUTORES DO CIRCUITO DE ALIMENTAÇÃO P/ SÃO DE 80x10x10 (TIPO C5) DO TIPO CABO ALUMINUM - 80° - 10x.
- AS CORES A SEREM USADAS NOS CONDUTORES SÃO AS SEGUINTE:
FASE - Azul
NEUTRO - Verde
TERRA - Verde
- O DIÂMETRO E MATERIAIS DOS ELETRODUTOS ESTÃO ESPECIFICADOS EM PROJETO.
- A CONSTRUÇÃO DO PADRÃO DE ENTRADA - DO TIPO C5 - DEVE SEGUIR INDICADAMENTE ESPECIFICADO NA NORMA CERNIG - ND 5.1 - p. 17 - VER DETALHE - 5.
- OS POSTES TELEÔNICOS DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (IP) SÃO DE 7M DE ALTURA - FLANGIADO - VER DETALHE - 6.
- AS LUMINÁRIAS LED P/ IP SÃO DE 90W/10.000lm - 127-220V - COR 4K - COM RELE FOTOELÉTRICO 1KW TODA LUMINÁRIA LED DEVE SER ATERRADA.
- TODO POSTE DE IP DEVE SER ATERRADO ATRAVÉS DE CONECTORES TIPO ATERRISER CONECTADOS NO AÇO DA ESTRUTURA DEVE-SE USAR CONECTOR DE COBRE NO DE 16mm² P/ ATERRAMENTO DOS POSTES P/ - VER DETALHE - 5 E 6.
- O ATERRAMENTO NA ARMADA DO CONCRETO ESTRUTURAL DEVE SER FEITO ATRAVÉS DE TERMINAL TIPO ATERRISER EM AÇO ESTRUTURAL COM SEÇÃO DE PELO MENOS 8mm DE DIÂMETRO.
- NO INTERIOR DOS POSTES DEVE SER LANÇADO CONDULETE DE 50P POR ONDE DEVE PASSAR OS CONDUTORES DE 80mm².
- ELETRODUTO ENTERRADO EM VALA DEVE FICAR A 60 CM DA SUPERFÍCIE - VER DETALHE - 1.
- A BASE DE CONCRETO PARA OS POSTES DEVERÁ SER CONSTRUÍDA DIRETAMENTE NA LAJE CONFORME SUBSÓDIO DO DETALHE - 3. EM FUNÇÃO DO POSTE QUE SERÁ FORNECIDO DEVERÁ SER CONSULTADA AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE DO MESMO, CASO A BASE FORNECIDA POR ESTE FABRICANTE SEJA DIFERENTE DA SUGERIDA NESTE PROJETO, ISTO DEVERÁ SER DISCUTIDO E APROVADO PELO PROJETISTA.
- OS PROJETO ESTRUTURAL, CONFERENCIAR ENTRE OUTROS A CONSTRUÇÃO DAS CAIXAS DE INSPEÇÃO E BASE DOS POSTES DE IP.
- A FRANCHA 3M DE ELÉTRICA FAZ A LOCAÇÃO DAS CAIXAS DE INSPEÇÃO E BASE DOS POSTES NO PROJETO ESTRUTURAL DEVE-SE VALIDAR COM OS DADOS DO PROJETO ESTRUTURAL.
- OS PROJETO DEVE SER ELABORADO CONFORME PARA CORRETA IDENTIFICAÇÃO DOS MATERIAIS EMPREGADOS.

DETALHE - 5



PADRÃO DE ENTRADA COM RAMAL DE LIGAÇÃO AÉREO A 4 FIOS
INSTALAÇÃO EM MURO-MURETA - LEITURA PELA VIA PÚBLICA
CAIXA TIPO CM-2 - MEDIÇÃO DIRETA

NOTAS

REV.	DATA	DESCRIÇÃO	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA		PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA ADM. DELEGADO CHRISTIANO XAVIER	
		EMISSÃO INICIAL	SECRETÁRIO DE OBRAS	BRUNO MÁRCIO MOREIRA ALMEIDA	NÚMERO	DISCIPLINA
			RESPONSÁVEL TÉCNICO	GIOVANNI B. TEIXEIRA	ETAPA	PROJETO BÁSICO
			PROJETISTA	GIOVANNI B. TEIXEIRA - ENG. ELETRICISTA - CREA MG 57.001D	CONTEÚDO DA PLANILHA	PROJETO ELÉTRICO - RAMAL DE ENTRADA - IP- ENTRADA TI
						UBS VALE DOS COQUEIROS
						SANTA LUZIA - MG
					DATA	10/06/21
					FOLHA	02/04
					REVISÃO	V3