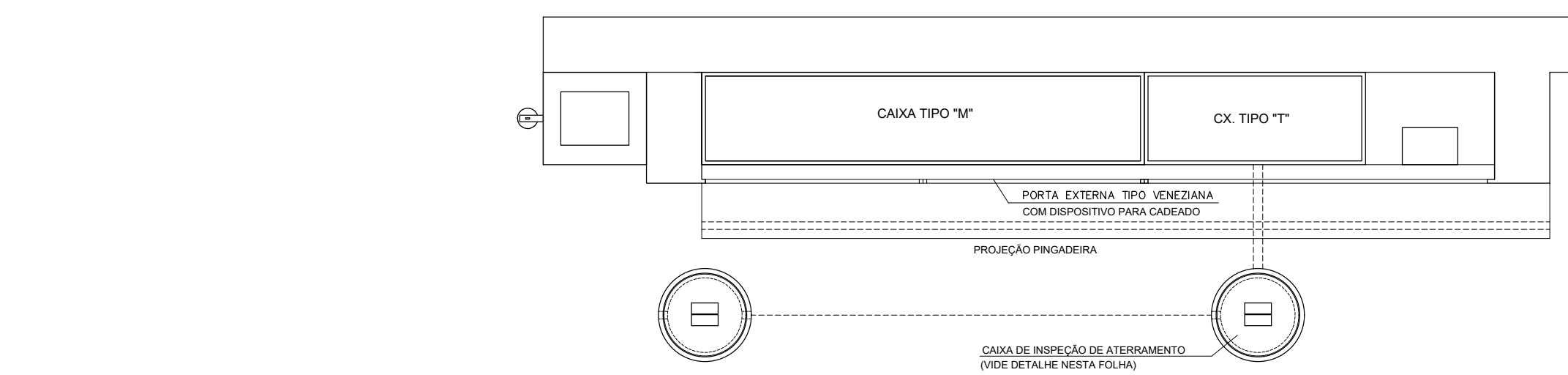
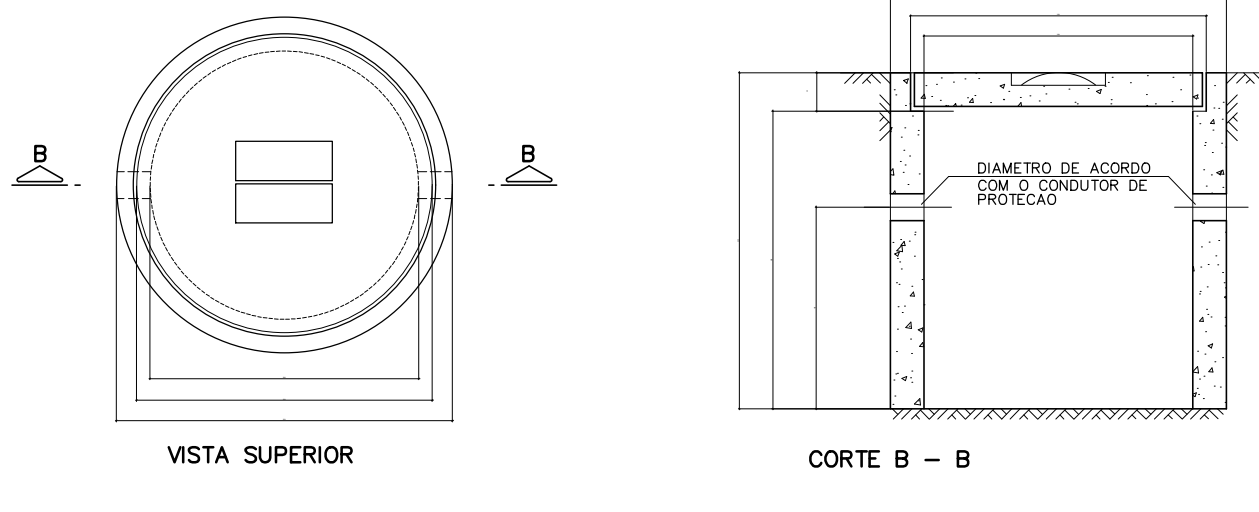




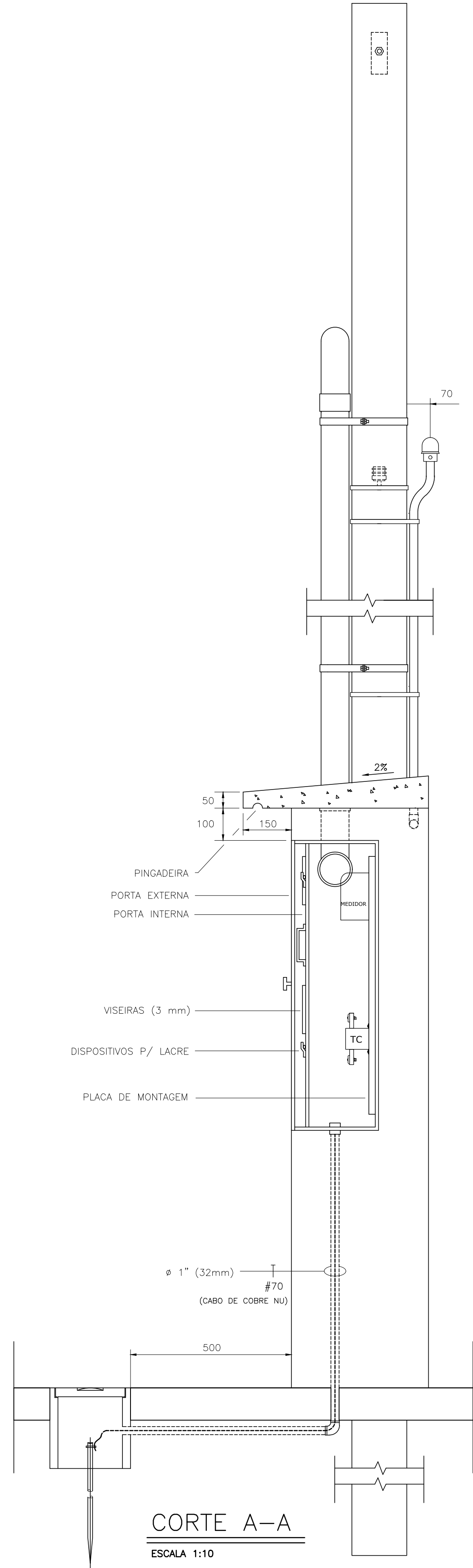
ENTRADA DE ENERGIA – PLANTA

ESC. 1 : 10

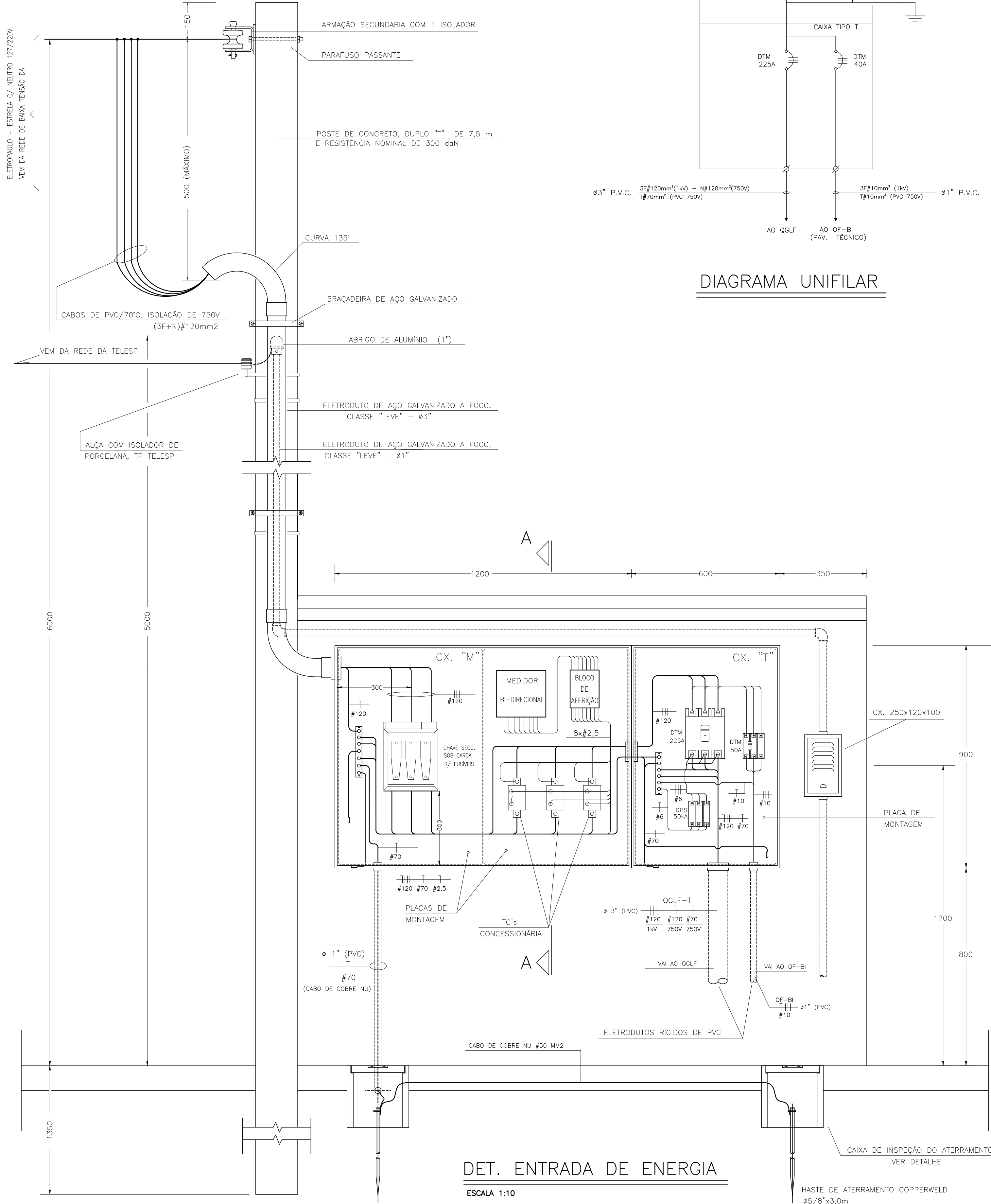


CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO

ESC. 1 : 5



CORTE A-A
ESCALA 1:10



DET. ENTRADA DE ENERGIA
ESCALA 1:10

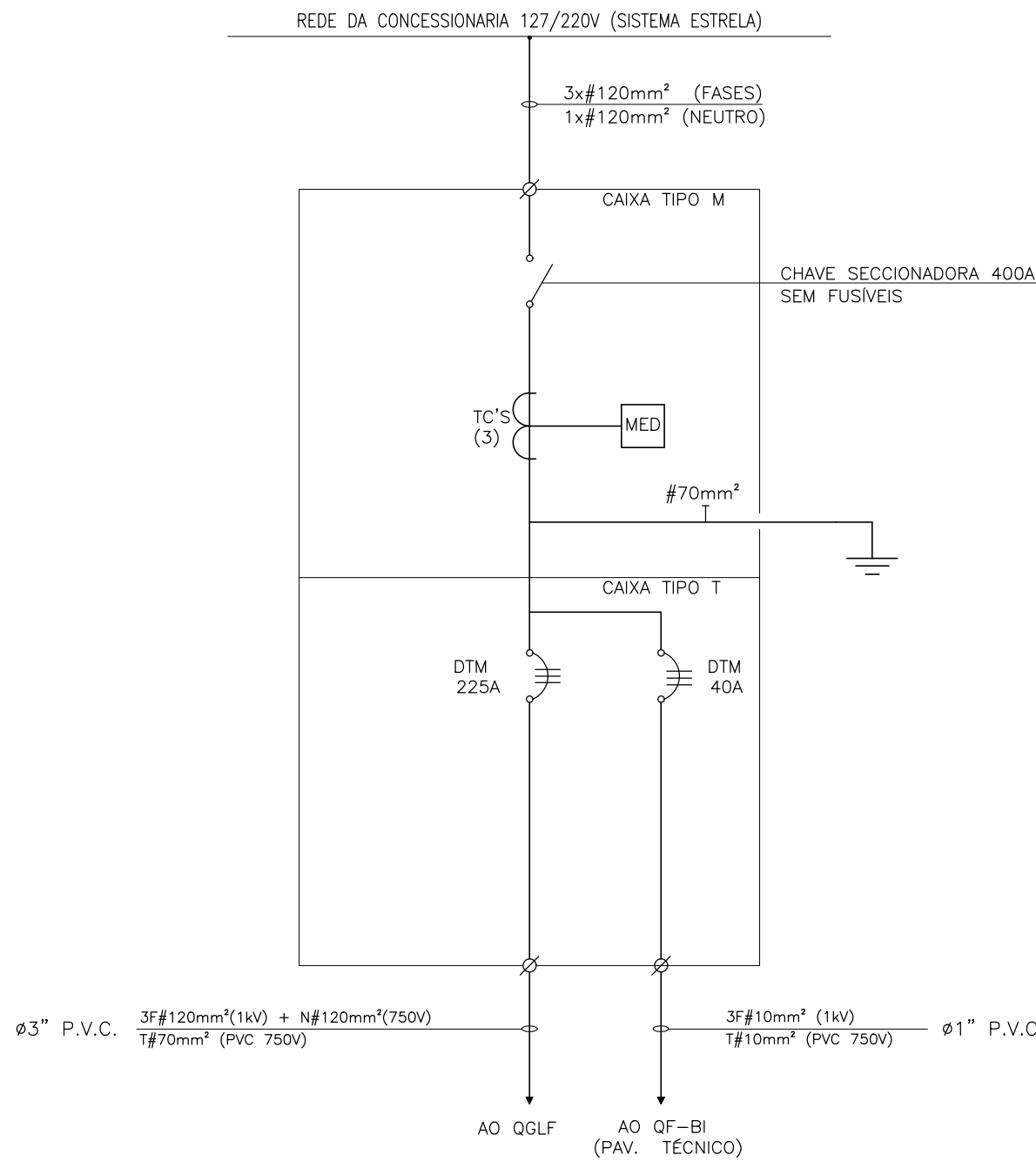
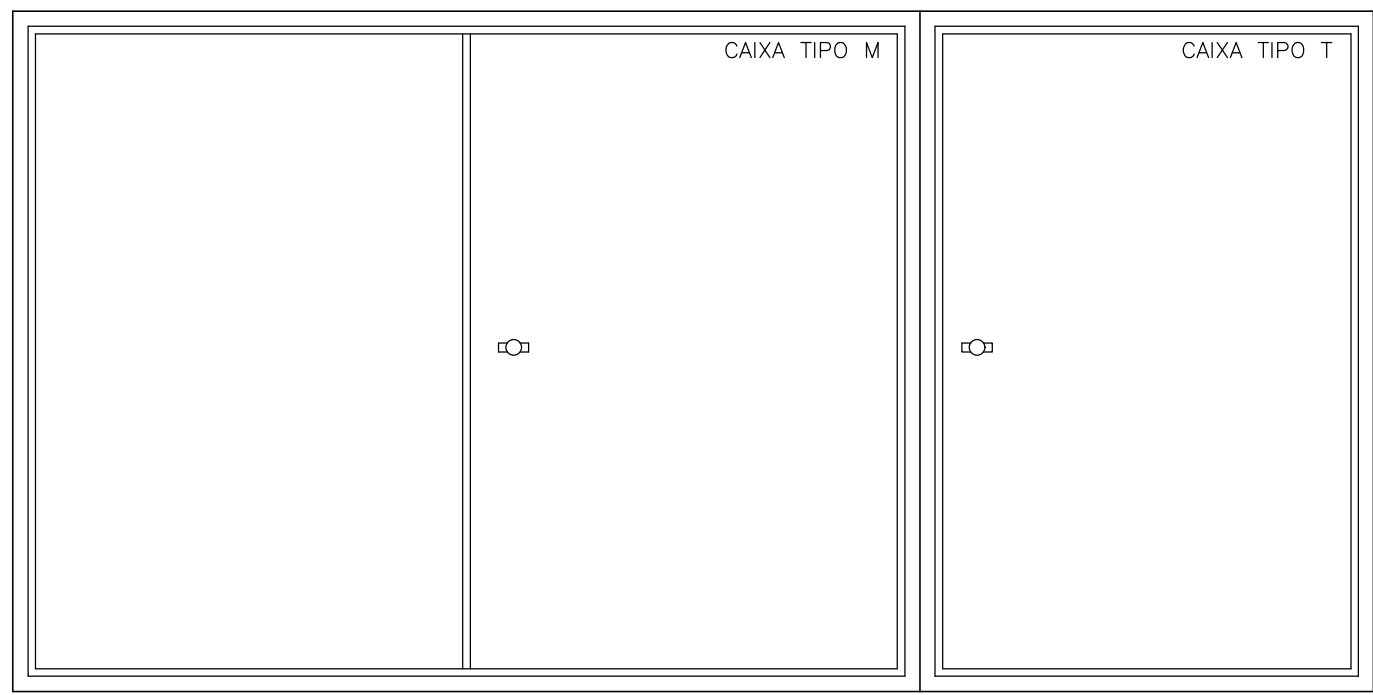
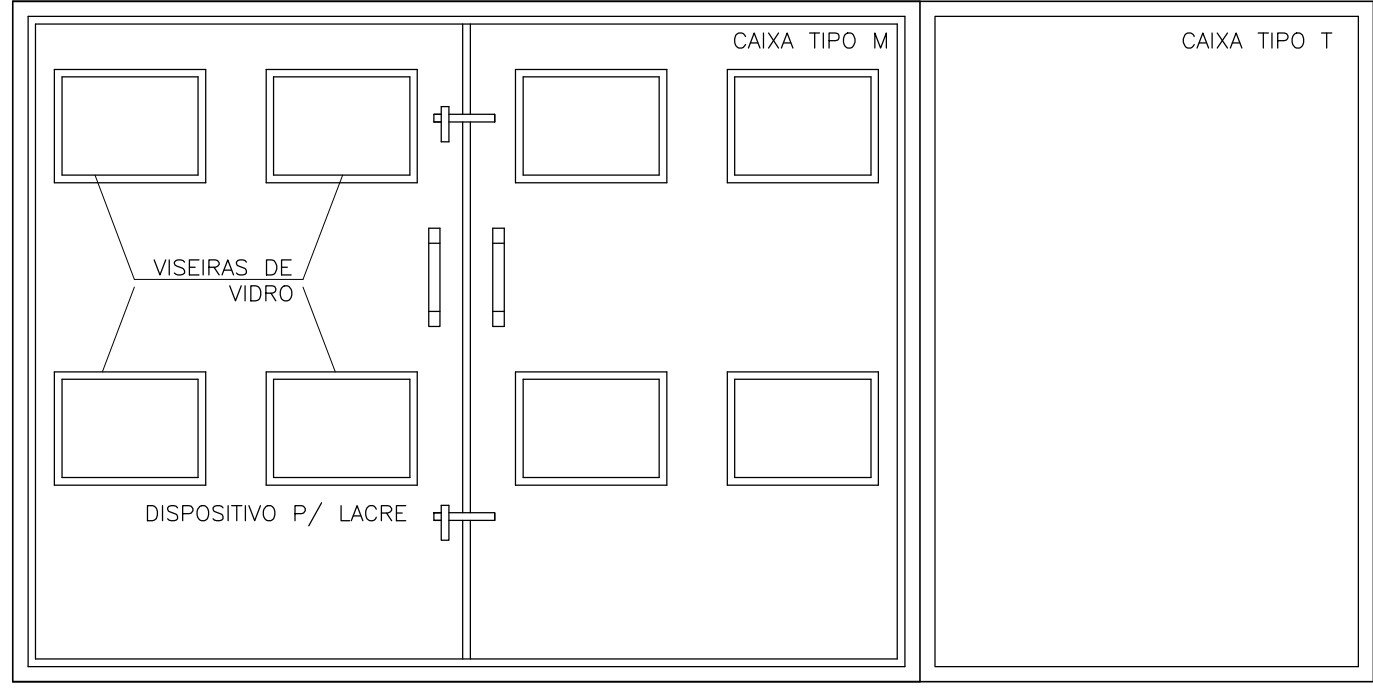


DIAGRAMA UNIFILAR



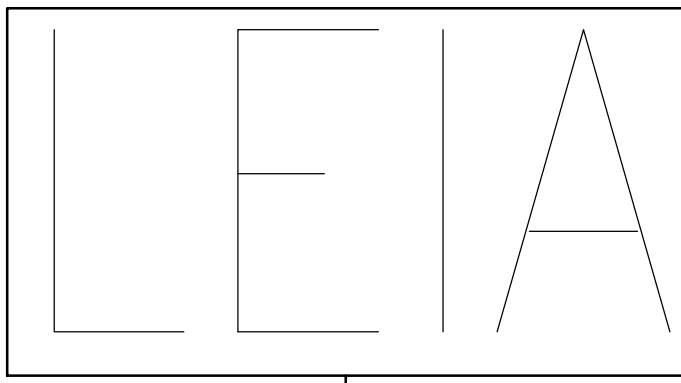
DETALHE DAS PORTAS EXTERNAS

ESCALA 1:10



DETALHE DAS PORTAS INTERNAS

ESCALA 1:10



NOTAS:

- CONDUTORES DE RAMAL DE ENTRADA SERÃO CABOS DE COBRE COM ISOLAÇÃO EM PVC E TENSÃO NOMINAL DE 0,6/1,0 KV.
- O NEUTRO DEVE TER ISOLAÇÃO NA COR AZUL CLARO.
- O TERRA DEVE TER ISOLAÇÃO NA COR VERDE.
- A ENTRADA DE ENERGIA SOMENTE PODERÁ SER EXECUTADA APÓS APROVAÇÃO DO ESTUDO JUNTO A CONCESSIONÁRIA.
- ATENÇÃO COM O TIPO DE FORNECIMENTO PROPOSTO PELA CONCESSIONÁRIA SE FOR SISTEMA DE LIA, O PROJETO DEVERÁ SER REVISADO.

CARGAS / MEMORIAL DE CALCULO/ SISTEMA ESTRELA / 127-220V								
FINALIDADE	POTENCIA (W)	TENSÃO (V)	FASES	Q.TDE.	CARGA INSTALADA (W)	FD	FP	DEMANDA (A)
ILUMINAÇÃO E TOMADAS								
ILUMINAÇÃO TUBOLED 2X21W	42	220	2	350	14700	1,00	0,92	42
ILUMINAÇÃO PROJETO LED 150W	150	220	2	20	3000	1,00	0,92	9
TOMADAS USO GERAL	100	127	1	90	9000	1,00	0,92	26
COMPUTADORES	250	127	1	40	10000	1,00	0,92	29
APARELHOS								
CHUVEIRO	6800	220	2	2	13600	1,00	1,00	36
TORNEIRA ELÉTRICA	4400	220	2	1	4400	1,00	1,00	12
AQUECEDOR (APÓIO ELÉTRICO AQUECIMENTO SOLAR)	5000	220	2	1	5000	1,00	1,00	13
MOTORES								
BOMBA RECALQUE POTÁVEL (3CV)	2950	220	3	1	2950	1,00	0,73	11
BOMBA DE INCENDIO (3CV)	2950	220	3	1	2950	1,00	0,73	11
BOMBA DE REUSO (1CV)	1050	220	3	1	1050	1,00	0,69	4
BOMBA DE DRENAGEM (1CV)	1050	220	3	1	1050	1,00	0,69	4
ELEVADOR (7,5 CV)	6890	220	3	1	6890	1,00	0,75	24
CARGA INSTALADA EM (W)					74590			
DEMANDA EM AMPERES (A)								219
UG2014 – CAT. C10 / DISJUNTOR 225A / CABOS FASES E NEUTRO #120MM2 / CABO TERRA 70MM2 ELETRÓDUTO DE AÇO 3" / POSTE 300 DAN								

		ASSINATURA
EDIF 3 DE PROJETO E EXECUÇÃO	ANÁLISE DE ARQUITETURA	ARQ. ILZANGELA NEILA A. REIX - CREA Nº 000215095
	ANÁLISE DE ESTRUTURA	ENG. LUCIA A. F. LIMA REIX - CREA Nº 000309880
	ANÁLISE DE ELÉTRICA	ENG. VALDIR E. PIETROBON - CREA Nº 001115144
	ANÁLISE DE HIDRÁULICA	ENG. ZELIA R. SERENO - CREA Nº 001578832
	RESPONSÁVEL PELA CONTRATAÇÃO	ARQ. GUSTAVO CEDRONI - CREA Nº 001533749

Nota:
Os materiais a serem empregados na execução desse projeto deverão atender o Decreto nº 48.164, de 13 de março de 2007.

ESTE PROJETO ESTÁ DE ACORDO COM AS NORMAS E LEGISLAÇÃO RELATIVOS À ACESSIBILIDADE

	MODIFICAÇÕES:
	VERSÃO 1 DA EMF 012.176 – JULHO/18
	REVISÃO 1 DE 000/176
	REVISÃO 2 DE 000/176
	REVISÃO 3 DE 000/176
	REVISÃO 4 DE 000/176
	REVISÃO 5 DE 000/176
	REVISÃO 6 DE 000/176
	REVISÃO 7 DE 000/176
	REVISÃO 8 DE 000/176
	REVISÃO 9 DE 000/176
	REVISÃO 10 DE 000/176
	REVISÃO 11 DE 000/176
	REVISÃO 12 DE 000/176
	REVISÃO 13 DE 000/176
	REVISÃO 14 DE 000/176
	REVISÃO 15 DE 000/176
	REVISÃO 16 DE 000/176
	REVISÃO 17 DE 000/176
	REVISÃO 18 DE 000/176
	REVISÃO 19 DE 000/176
	REVISÃO 20 DE 000/176
	REVISÃO 21 DE 000/176
	REVISÃO 22 DE 000/176
	REVISÃO 23 DE 000/176
	REVISÃO 24 DE 000/176
	REVISÃO 25 DE 000/176
	REVISÃO 26 DE 000/176
	REVISÃO 27 DE 000/176
	REVISÃO 28 DE 000/176
	REVISÃO 29 DE 000/176
	REVISÃO 30 DE 000/176
	REVISÃO 31 DE 000/176
	REVISÃO 32 DE 000/176
	REVISÃO 33 DE 000/176
	REVISÃO 34 DE 000/176
	REVISÃO 35 DE 000/176
	REVISÃO 36 DE 000/176
	REVISÃO 37 DE 000/176
	REVISÃO 38 DE 000/176
	REVISÃO 39 DE 000/176
	REVISÃO 40 DE 000/176
	REVISÃO 41 DE 000/176
	REVISÃO 42 DE 000/176
	REVISÃO 43 DE 000/176
	REVISÃO 44 DE 000/176
	REVISÃO 45 DE 000/176
	REVISÃO 46 DE 000/176
	REVISÃO 47 DE 000/176
	REVISÃO 48 DE 000/176
	REVISÃO 49 DE 000/176
	REVISÃO 50 DE 000/176
	REVISÃO 51 DE 000/176
	REVISÃO 52 DE 000/176
	REVISÃO 53 DE 000/176
	REVISÃO 54 DE 000/176
	REVISÃO 55 DE 000/176
	REVISÃO 56 DE 000/176
	REVISÃO 57 DE 000/176
	REVISÃO 58 DE 000/176
	REVISÃO 59 DE 000/176
	REVISÃO 60 DE 000/176
	REVISÃO 61 DE 000/176
	REVISÃO 62 DE 000/176
	REVISÃO 63 DE 000/176
	REVISÃO 64 DE 000/176
	REVISÃO 65 DE 000/176
	REVISÃO 66 DE 000/176
	REVISÃO 67 DE 000/176
	REVISÃO 68 DE 000/176
	REVISÃO 69 DE 000/176
	REVISÃO 70 DE 000/176
	REVISÃO 71 DE 000/176
	REVISÃO 72 DE 000/176
	REVISÃO 73 DE 000/176
	REVISÃO 74 DE 000/176
	REVISÃO 75 DE 000/176
	REVISÃO 76 DE 000/176
	REVISÃO 77 DE 000/176
	REVISÃO 78 DE 000/176
	REVISÃO 79 DE 000/176
	REVISÃO 80 DE 000/176
	REVISÃO 81 DE 000/176
	REVISÃO 82 DE 000/176
	REVISÃO 83 DE 000/176
	REVISÃO 84 DE 000/176
	REVISÃO 85 DE 000/176
	REVISÃO 86 DE 000/176
	REVISÃO 87 DE 000/176
	REVISÃO 88 DE 000/176
	REVISÃO 89 DE 000/176
	REVISÃO 90 DE 000/176
	REVISÃO 91 DE 000/176
	REVISÃO 92 DE 000/176
	REVISÃO 93 DE 000/176
	REVISÃO 94 DE 000/176
	REVISÃO 95 DE 000/176
	REVISÃO 96 DE 000/176
	REVISÃO 97 DE 000/176
	REVISÃO 98 DE 000/176
	REVISÃO 99 DE 000/176
	REVISÃO 100 DE 000/176

EDIF 3

DIVISÃO TÉCNICA DE PROJETOS - AVENIDA SÃO JOÃO, 473 - 18º ANDAR CEP 01055-000 - TEL. 3337-8661

DIRETOR ARQUITETO FERNANDO A. TAVARES

CHEFE ARQUITETO EDILSON SANCHES

RESPONSÁVEL DO PROJETO ARQ. ILZANGELA NEILA DE ALMEIDA REIX

COLABORADORES: JOÃO MIGUEL ALVES DE MOURA E SILVA

ARQ. REIX - ILZANGELA NEILA DE ALMEIDA REIX - CREA Nº 000115144

ENG. ZELIA R. SERENO - CREA Nº 001578832

CONTRATADA:

METRO

METRO ARQUITETOS ASSOCIADOS LTDA - CREA Nº 000115144

METRO ARQUITETOS ASSOCIADOS LTDA - CREA Nº 000115144

PMSP - SIURB - EDIF

PREFEITURA DA CIDADE DE SÃO PAULO - SECRETARIA DE INFRA-ESTRUTURA URBANA E OBRAS - DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES

EMEF PADRÃO EDIF 12S_17 MOD 2019

PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICA

ENTRADA DE ENERGIA (SISTEMA ESTRELA - TRIFÁSICA)

INDICADA

E - 13 /13