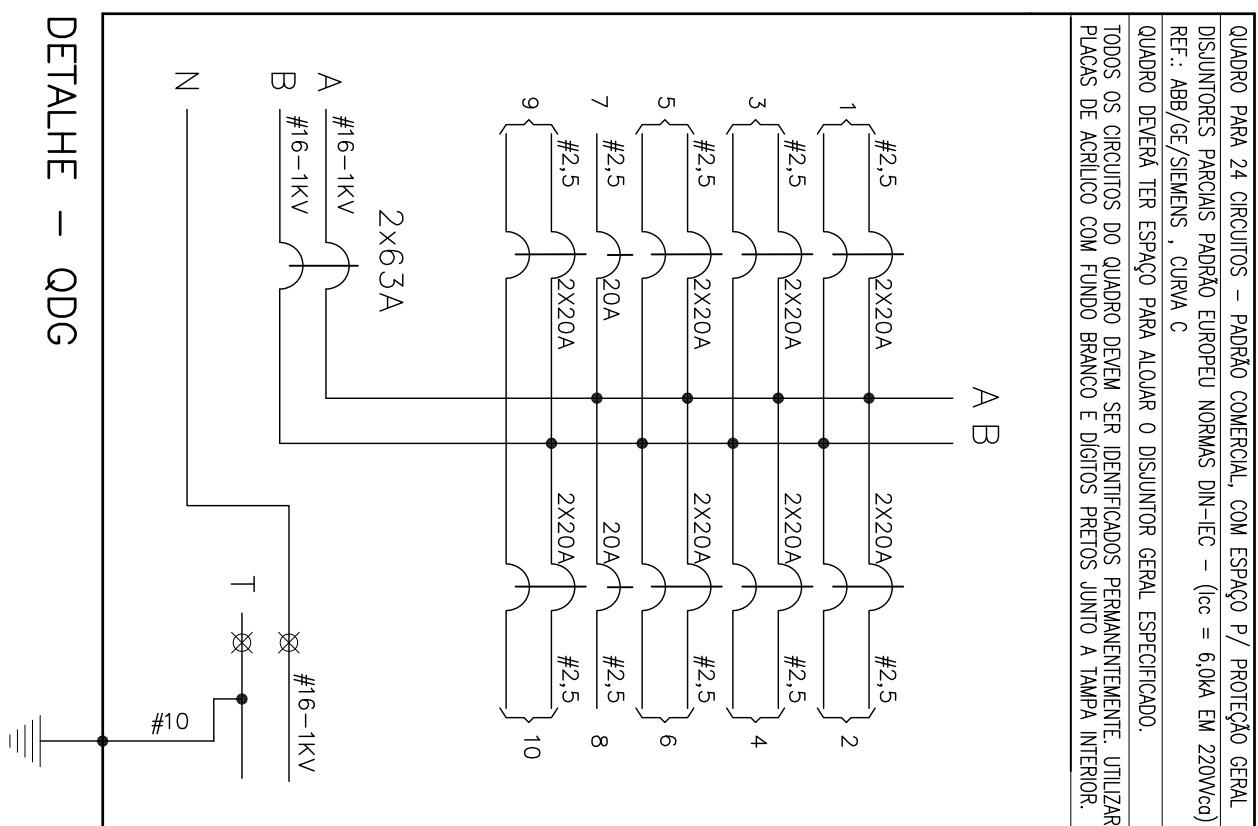
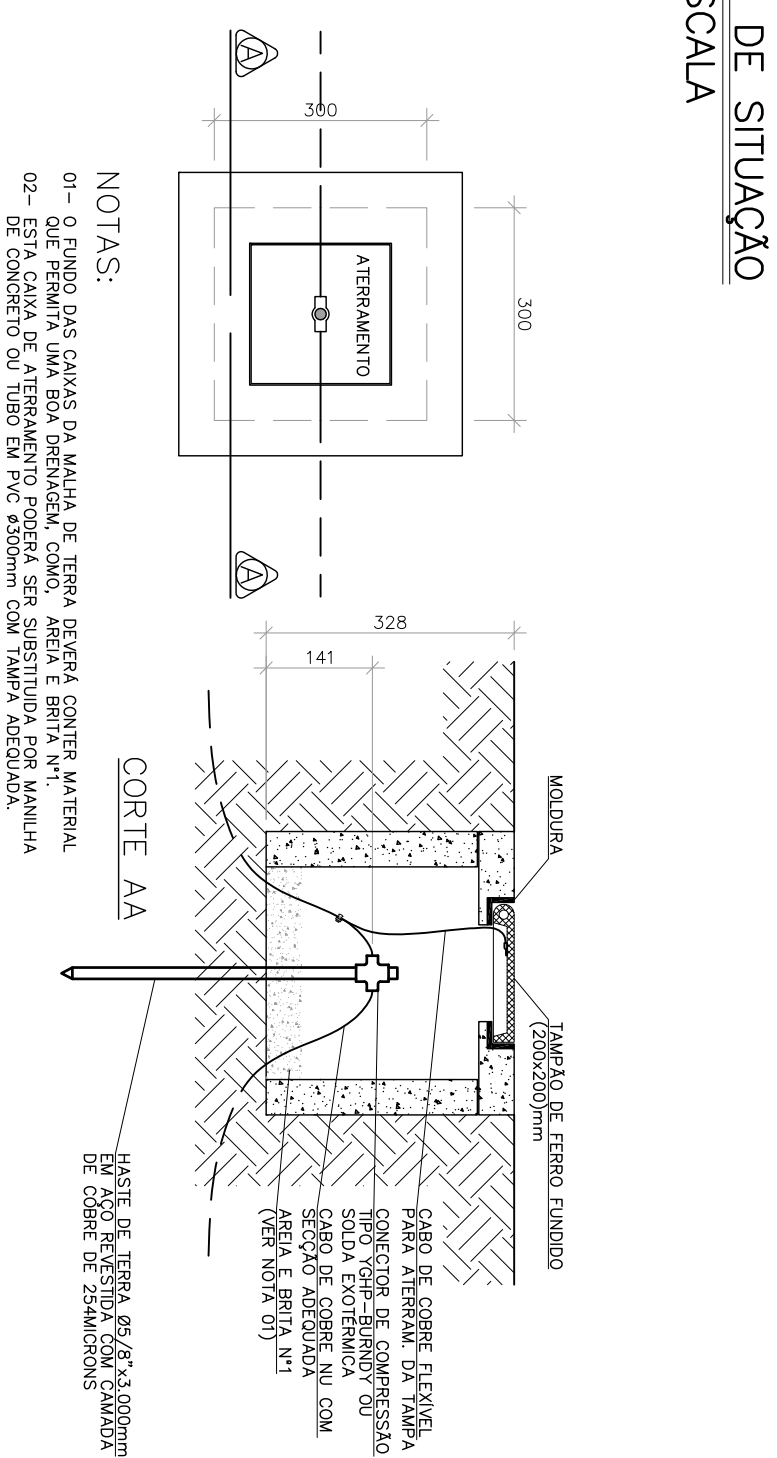
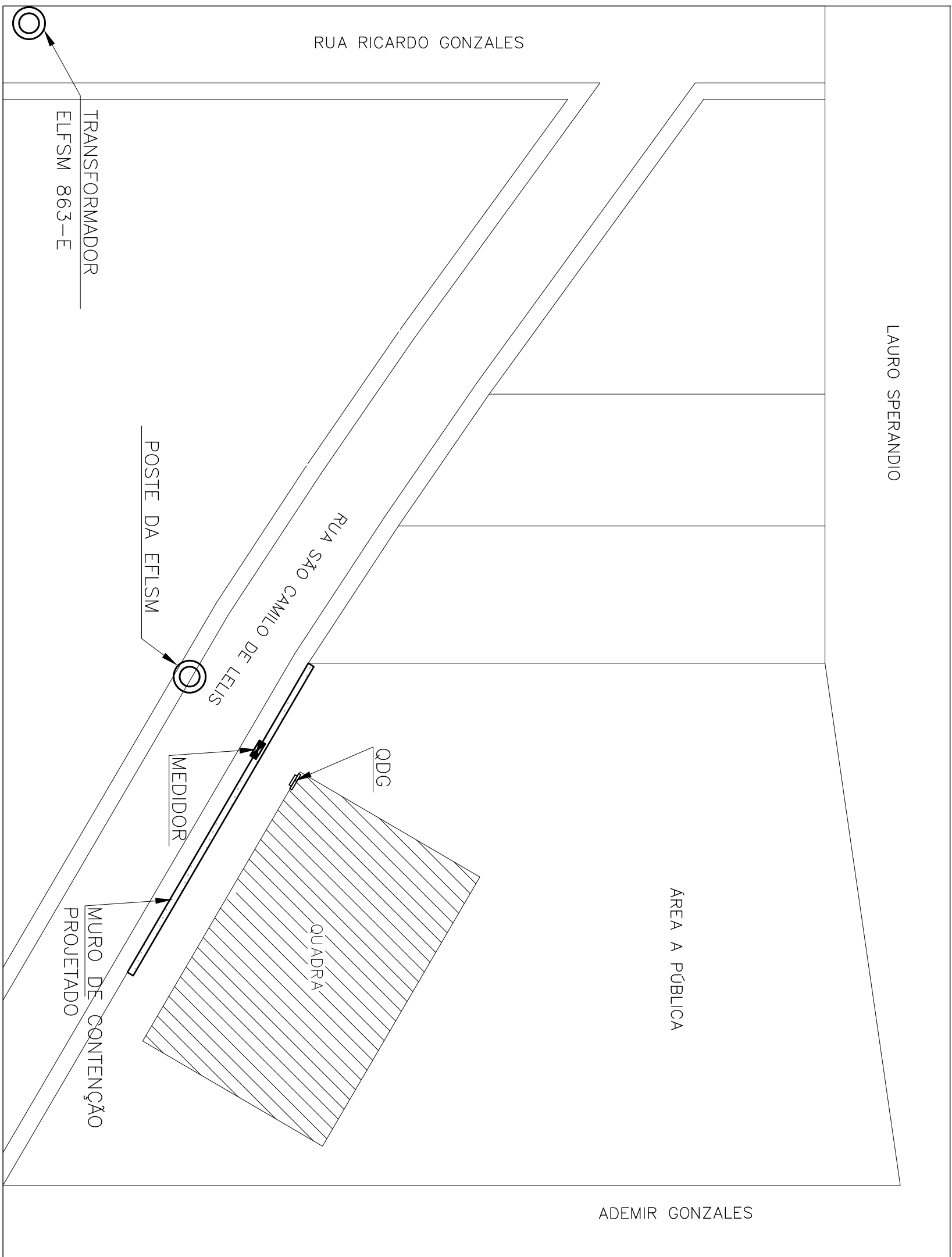
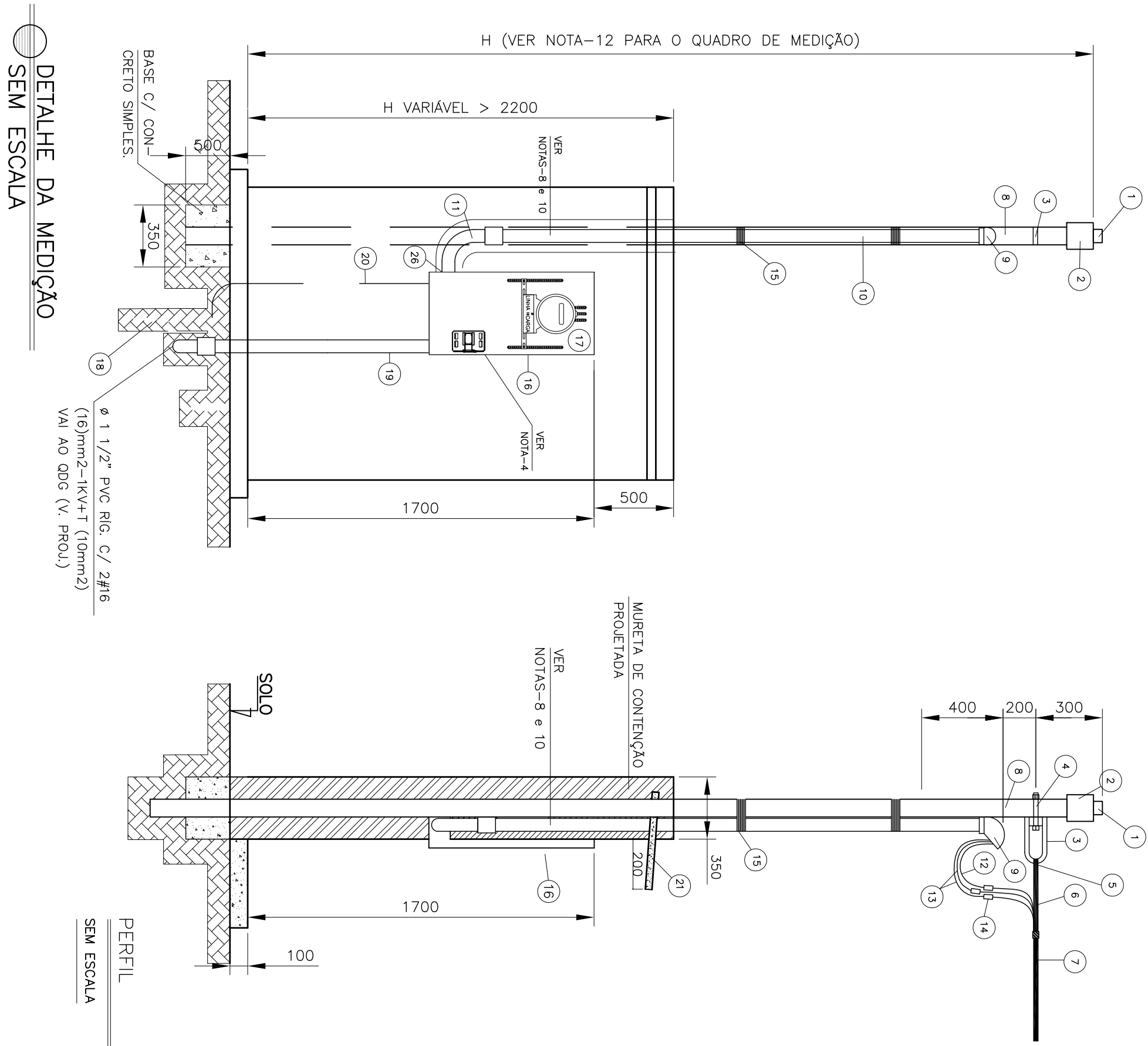


RELATÓRIO DE MATERIAIS PARA O QUADRO DE MEDIÇÃO(V. DETAL.)			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.
1	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO Ø76mm	PÇ	01
2	LUAVA DE FERRO GALVANIZADO Ø76mm	PÇ	01
3	OLHAL DE FERRO GALVANIZADO PARA PARAFUSO 16mm	PÇ	01
4	PARAFUSO CÂMERA QUADRADA Ø16mm	PÇ	03
5	SAPATILHA (*)	PÇ	01
6	ALÇA PRÉ-FORMADA (*)	PÇ	01
7	CONJUNTO DE ALUMÍNIO MULTIPLEX 2#16f(Ø6mm2) (*)	M	V
8	TUBO DE FERRO GALVANIZADO Ø76mm COM 6,0m	PÇ	01
9	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO Ø2"	PÇ	01
10	TUBO ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø2" COM 3#16mm ² -1KV	M	V
11	CURVA PARA ELETRODUTO RAO LONÇO 90° Ø2"	PÇ	03
12	CABO RÍGIDO ISOLADO 1KV #16mm ² (AZUL CLARO)	M	V
13	CABO RÍGIDO ISOLADO 1KV #16mm ² (PRETO)	M	V
14	CONECTOR APROPRIADO(*)	PÇ	03
15	ARMDE DE AÇO GALVANIZADO 12 BNG	PÇ	01
16	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO PADRÃO ELSIM – FABRICARME TAF	PÇ	01
17	MEDIDOR POLIFÁSICO (*)	PÇ	01
18	HASTE DE TERA 5/8"x2400cm CÔRREDA	PÇ	01
19	TUBO ELETRODUTO PVC RÍGIDO Ø2" C/3#16mm ² -1KV + T1(Ø6mm2)	M	V
20	CABO DE COBRE Nº 16mm ²	M	V
21	MARQUESE PARA PROTEÇÃO EM CONCRETO ARMADO	PÇ	01

NOTAS P/ O QUADRO DE MEDIÇÃO:

- 1 - FITA ISOLANTE, DADA 5 VOLTAS.
- 2 - AS CORTAS SÃO EM UM MILÍMETRO.
- 3 - A BASE DO POSTO ENTERRADA, NO SOLO DEVEIA SER COBERTA.
- 4 - A CAIXA DE MEDIDOR POLIFÁSICO, SEM ABERTURA NA ABRETA, EM UMA PROFUNDIDADE QUE SEJA TANTA POSSA, SER RE-MOVIDA.
- 5 - DEVEIA SER DEIXADA, UMA PONTA MINIMA, DE 200mm EM CADA CONDUTOR PARA FACILITAR A LIGAÇÃO DA PROTEÇÃO MEDIDA E 1000mm PARA COEFECÇÃO DO PINGUARGO.
- 6 - O CONDUTOR NEUTRO DEVEIA SER ISOLADO, TER A MESMA ABRETA E ISOLAMENTO DO CONDUTOR FASE E PERFEITA-MENTE IDENTIFICADO NA COR AZUL CLARA.
- 7 - O CONDUTOR FASE SER IDENTIFICADO NA COR PRETA.
- 8 - O ELETRODUTO DEVEIA FICAR APARENTE, TIR A ENTERRADA DA CAIXA DE MEDIDOR E DISTANTE CM DO MURO.
- 9 - PARA MEDIDA A 3/4RES (PIS), A ALTURA DA MURETA DEVEIA SER DE 200mm (MINIMO).
- 10 - NÃO SEIA PERMITIDA A COBERTURA DO ELETRODUTO APÓS A LIGAÇÃO DO CONDUTOR.
- 11 - CONDIÇÃO DEVE SER O GRUPO DE MEDIDOR, DEVEIA SER INSTALADO, DESTE DE TERA 5,82mX2mm PROXIMO AO MEDIDOR PARA TERA-10.
- 12 - A ALTURA MINIMA DO ABUAL DE ENTERRADA SER DE 4m QUANDO O POSTO DA ESCRELA ESTÁ NA CALÇADA DO MESMO LADO DA RUA, E 5,5m QUANDO INSTALADO DO LADO OPPOSTO DA RUA.



NOTAS GERAIS

1. TODO CONDUTOR NEUTRO DEVERÁ SER ISOLADO E IDENTIFICADO NA COR AZUL CLARO, E IDENTIFICADO COMO CONDUTOR DE TENSÃO MÁXIMA DE 1000V;
2. OS CONDUTORES COM SEÇÃO NOMINAL DE 6MM² TERÃO DE SER CABOS;
3. A CABA PARA INSTALAÇÃO DO DISJUNTOR GERAL E/OU PARCELA, INSTALAÇÃO DE BARRAMENTOS E/OU DE OUTROS DISPOSITIVOS DE MANEIRA QUE NÃO SEJA CONSIDERADA EM CHAPAS DE AÇO DE ESPESURA DE 1MM COM DISPOSITIVOS PARA LACRE;
4. AS CAIXAS DE MEDIÇÃO CONECTADAS ÀS POLICARBOATO TERÃO QUE SER IDENTIFICADAS DE FORMA MESMA NA TAMPA INTERAMENTE (OU EXTERNAMENTE) DE WARENA NÃO ENCOBAR A IDENTIFICAÇÃO DO PARÂMETRO, E INTERRUPTE NA LATERAL DIREITA DE TODA OUTRA O MEDIDOR;
5. OS QUADROS DE MEDIDORES, TERÁ QUE FICAR LIVRE DE QUALQUER OBSTÁCULO NO MÍNIMO A 80CM
6. O ATERRAMENTO QUANDO APARENTE DEVERÁ SER PROTEGIDO COM ELTRODUTO DE PVC RÍGIDO DE 20MM DE DIAMETRO;
7. QUANDO NAS CAIXAS DE PASSAGENS, HOUVER PASTE DE TERÇA O ISOLAMENTO DO CONDUTOR NEUTRO, QUANDO DECAPOADO, DEVERÁ SER RECOMENDADO COM FITA ISOLANTE AZUL CLARA E MARSA AUTO-FUSO, OBS.: NÃO INSTALAR NESTE DE TERÇA NA CAIXA DE PASSAGEM SITUADA JUNTO A BASE DO POSTE DE DERIVAÇÃO DO RAMAL DE ENTRADA;
8. A LOCALIZAÇÃO DEFINITIVA DO POSTE DA ELTRSN, ONDE SE FAZ O PONTO DE ENERGIA, DEVERÁ SER CONFIRMADA PELO INTERESSADO, JUNTO A ELTRSN, NA ÉPOCA DO LANÇAMENTO DO RAMAL DE ENTRADA;
9. DEVERÁ SER PERMANECER NO INTERIOR DA CASA, DO MEDIDOR, UMA PONTA DE 1M EM CADA CONDUTOR PARA VIBRILUZAR A LOCAÇÃO DA MEDIÇÃO E PROTEÇÃO REFERENTE A CADA UNIDADE CONSUMIDORA;
10. O DISJUNTOR INSTALADO JUNTO A CABA MEDIDOR DEVERÁ SER MONOPOLAR, BIPOLAR, TRIPOLAR, ENTÃO ASSIM O ACONDICIONAMENTO MECÂNICO DE DISJUNTORES MONOPOLARES;
11. TODOS OS DISPOSITIVOS PARA SECONECIONAMENTO E MANOEVA DE CIRCUITOS NO SISTEMA DE ENERGIA DEVERÃO POSSUIR RECURSOS PARA IMPEDIMENTO DE RENEBRIZAÇÃO E PARA SINALIZAÇÃO DE ADVERTENCIA COM INDICAÇÃO DA CONDIÇÃO OPERATIVA
12. ELTRODUTOS NÃO COATADOS TEM DIAMETRO DE 3/4"
13. CONDUTORES NÃO COATADOS TEM SEÇÃO DE 2,5MM²
14. TOMADAS NÃO CONTIDAS TEM POTENCIA DE 100W
15. PONTOS DE LUZ/TOMADA NÃO COATOS TEM POTENCIA DE 100W

QUADRA VILA ESPANHOLA

PROPRIETÁRIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO ROQUE DO CANAÃ

AUTOR PROJETO

L&B CONSTRUÇÕES
MARCONI PEREIRA FARDIN
ENG. ELETRICISTA - CREA: ES-13.105/D

AV. GUARANI Nº 610, JACARAPE, SERROAS
TEL: (27) 99839-0808 / ART:0820180050396

OBRA:

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	

MAIO / 2018 INDICADA

FORMATO A1: 841x594mm