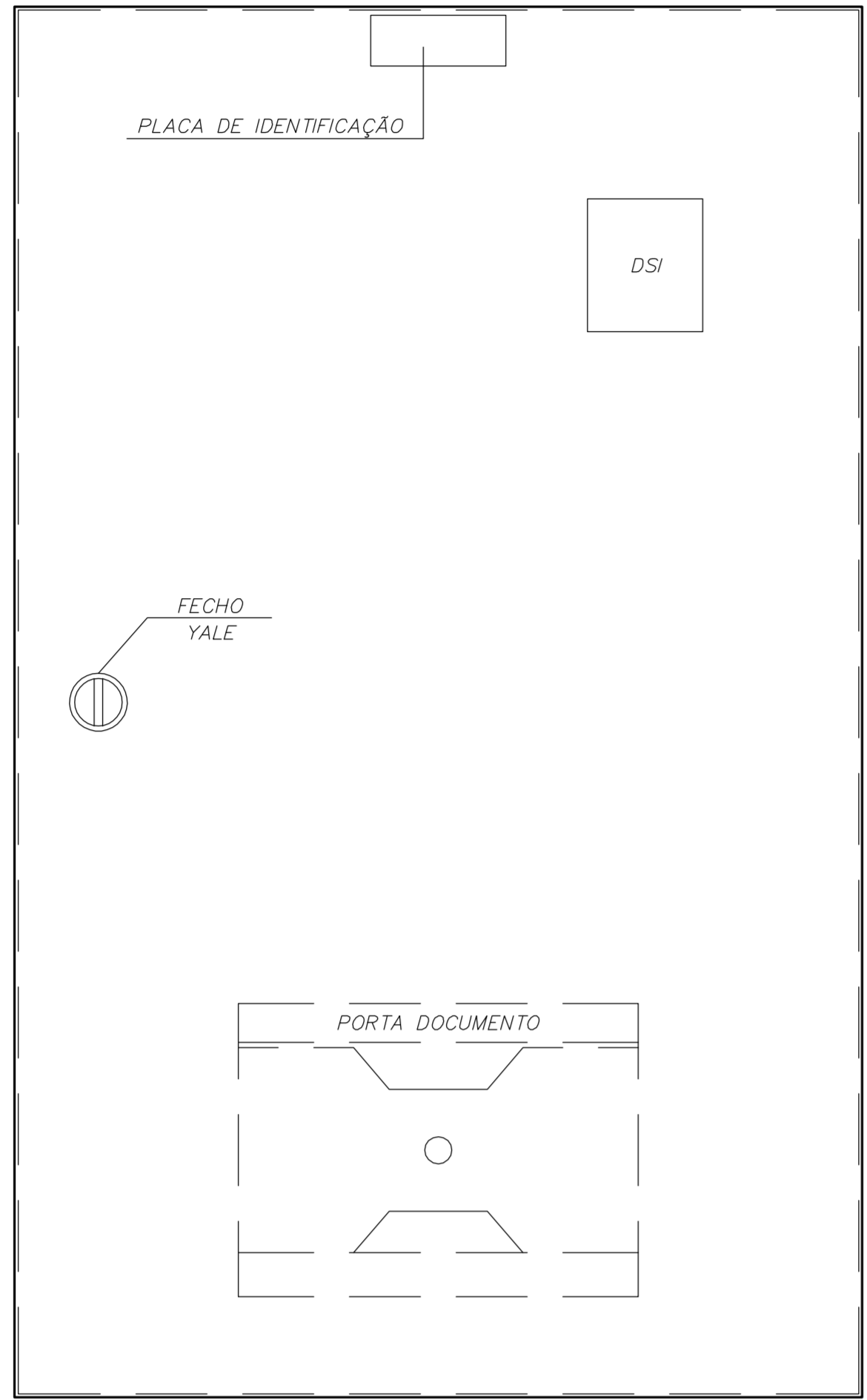
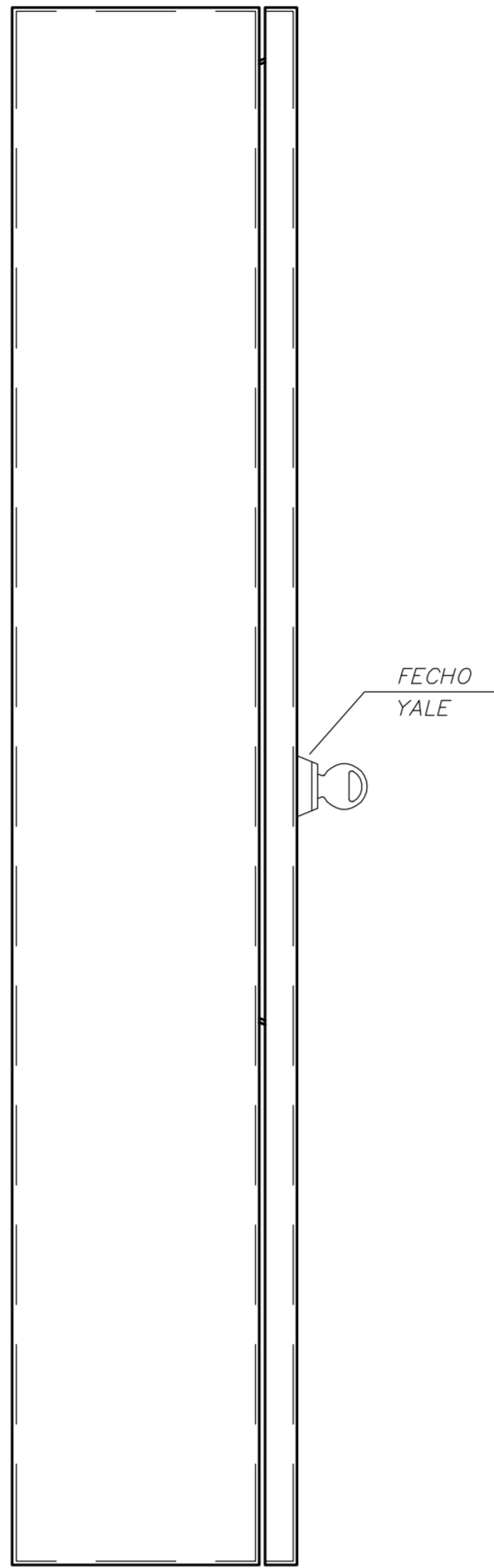


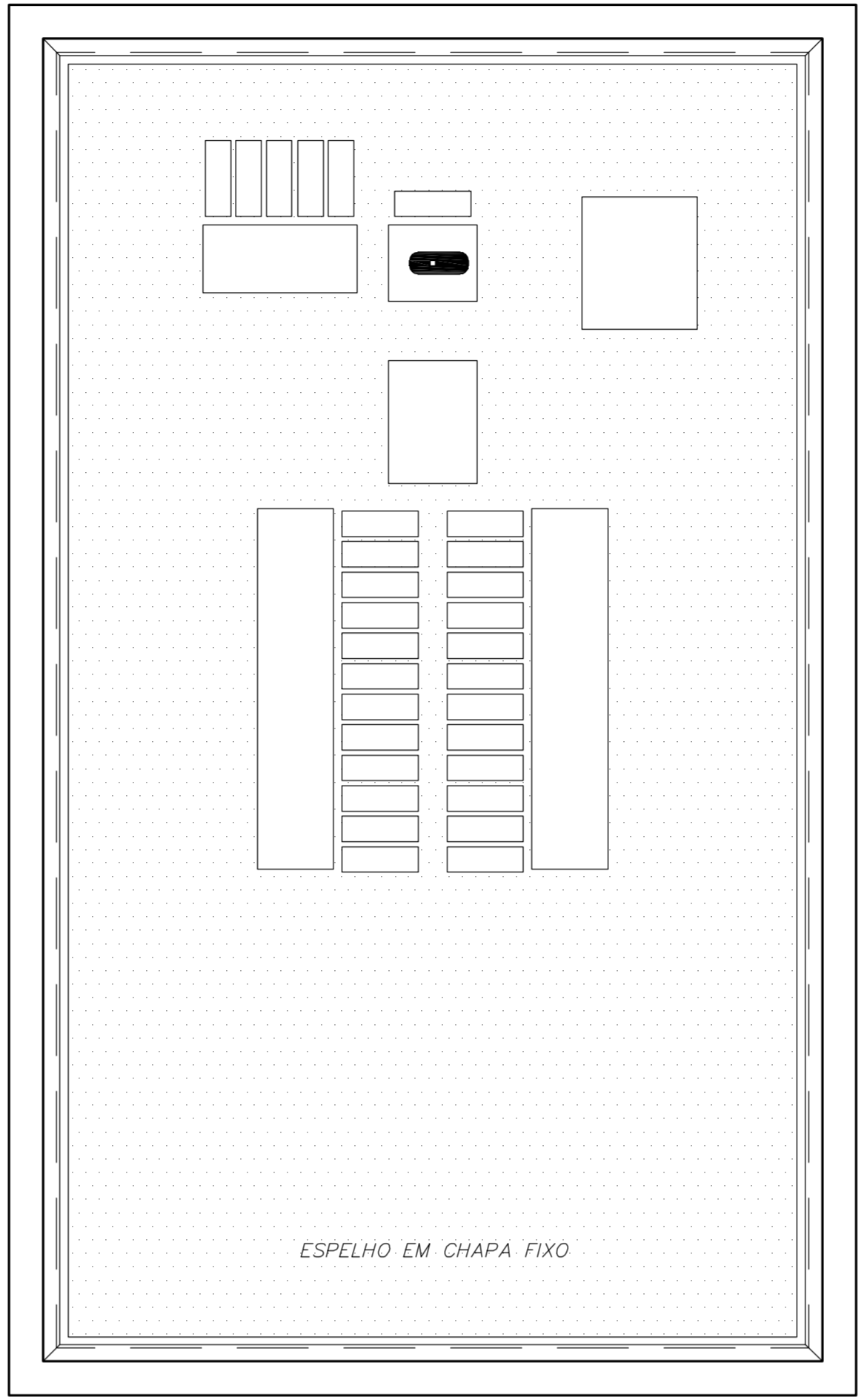
SUGESTÃO DE MONTAGEM DO QUADRO



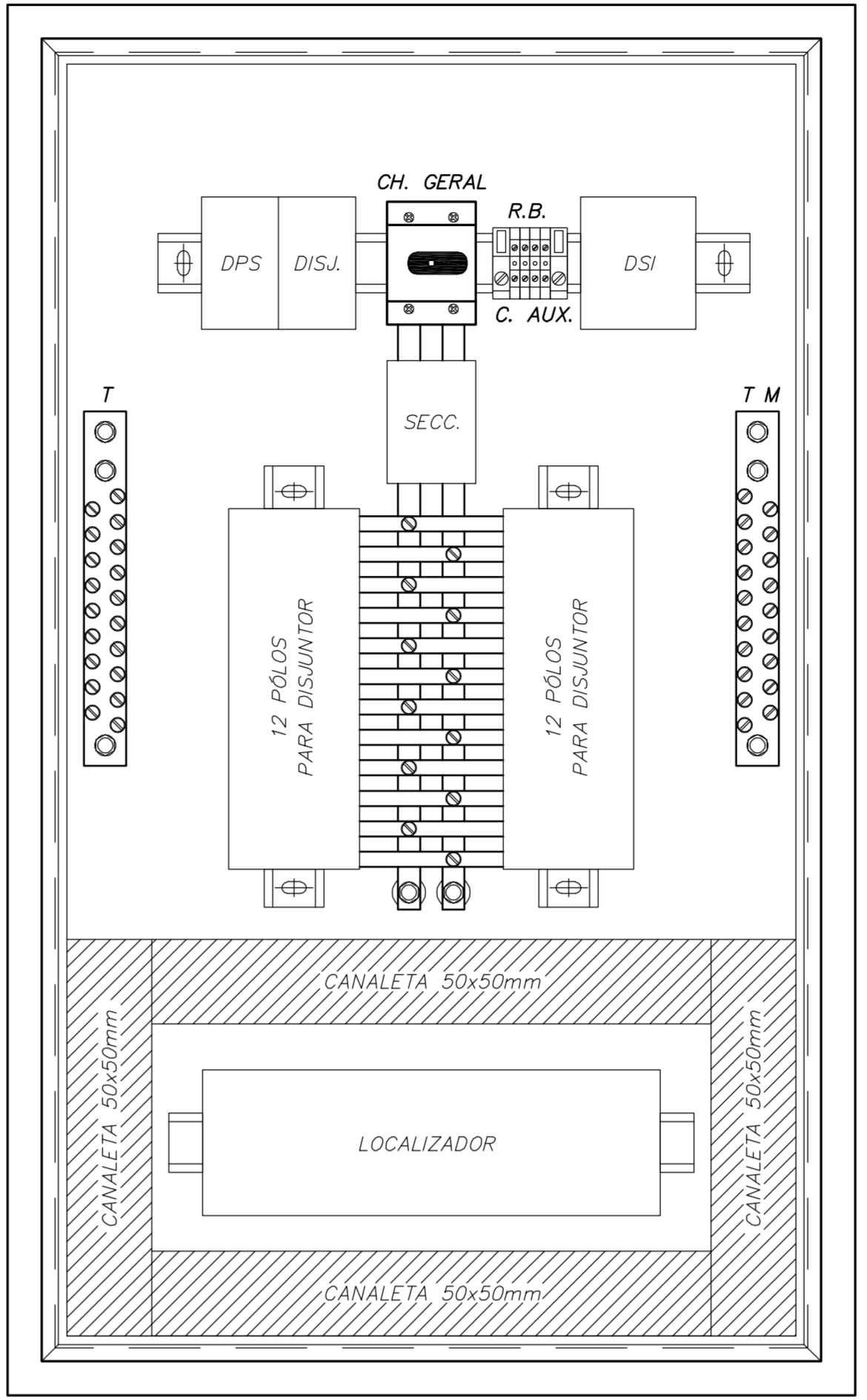
VISTA FRONTAL EXTERNA



VISTA LATERAL EXTERNA



VISTA FRONTAL INTERNA (ESPELHO)



VISTA FRONTAL INTERNA

NOTAS DE TRIFILARES:

- 01 - OS QUADROS ELÉTRICOS DEVEM OBEDECER AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
- 02 - OS QUADROS DEVERÃO SER FORNECIDOS COM UMA VIA DO DIAGRAMA TRIFILAR COLOCADA EM PORTA DESENHO, INSTALADO INTERNAMENTE AO QUADRO, EXTERNAMENTE PLACUETA IDENTIFICADORA COM NOME, NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL DO MESMO.
- 03 - NOS QUADROS INSTALADOS FORA DAS ÁREAS RESTRITAS (CASAS DE MÁQUINAS, SALA DE PAISIOS, SHAFTS, ETC.), OS ELEMENTOS DESTINADOS À MANOBRA E COMANDO (BOTOEIRAS, INTERRUPTORES, CHAVES SECC. OU DE COMANDO, ETC.) DEVERÃO SER INTERNOS AOS MESMOS, PODENDO ESTAR VISÍVEIS EM SUAS PORTAS APÓS ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO.
- 04 - TODOS OS CIRCUITOS INDICADOS COM "DR", DEVERÃO POSSUIR INTERRUPTOR DIFERENCIAL COM I_{nb}=30mA E COM CORRENTE NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR AO DO DISJUNTOR DO CIRCUITO.
- 05 - TODOS OS QUADROS DEVEM POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-42 E SERÃO DE SOBREPOR SALVO QUANDO INDICADO.
- 06 - PREVER BOTOEIRAS DE COMANDO MONTADAS INTERNAS AO QUADRO E LÂMPADAS DE SINALIZAÇÃO NA PORTA EXTERNA.
- 07 - PREVER REGRAS DE BORNES PARA COMANDO.
- 08 - TODOS OS PAINÉIS / QUADROS ELÉTRICOS, DEVERÃO SER CONSTRUÍDOS COM AS DIMENSÕES QUE REQUEREM AS CONDIÇÕES DOS CABOS AOS DISJUNTORES, CONFORME BITOLAS INDICADAS NOS DIAGRAMAS UNIFILARES E LISTA DE CABOS.

Projeto: _____		Número: 00A14	
Nome do Quadro: QF-C-UT11-2P		Nº do Quadro: 112	Tensão: 220V
		Nº Fases: 2	

CIRC. N°	FINALIDADE	CARGA		TENSÃO (V)	PROTEÇÃO	CONDUTOR
		L1	L2			
1	TOM. BOX 01	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
2	TOM. BOX 02	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
3	TOM. BOX 03	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
4	TOM. BOX 04	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
5	TOM. BOX 05	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
6	TOM. BOX 06	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
7	TOM. BOX 01	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
8	TOM. BOX 02	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
9	TOM. BOX 03	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
10	TOM. BOX 04	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
11	TOM. BOX 05	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
12	TOM. BOX 06	300	300	220	2 DISJ. 16	L1+L2+T#2,5
RES01 RESERVA						
RES02 RESERVA						
RES03 RESERVA						
RES04 RESERVA						
		3600	3600			

(1) QUADRO: SOBREPOR CABUR

(2) GRAU PROT.: IP-42, IN: 00

(3) DIM. MÁX (mm) (LARG: 500) PROF.: 200) ALT.: ---

(4) DISTRIBUIR 01 FIO TERRA PARA CADA CIRCUITO(S)

(5) ANILHAR TODOS OS CIRCUITOS DERIVADOS DESTA QUADRO COM O TAB DO N.º DO QUADRO

EX: QUADRO "13", CIRCUITO "1" => ANILHAR "13.1"

(6) OS DISJUNTORES DE SAÍDA DOS QUADROS DO SISTEMA IT MÉDICO DEVERÃO TER PROTEÇÃO SOMENTE MAGNÉTICA.

PLANTA CHAVE

2	ATENDIMENTO COMENTÁRIOS CONSORCIO/FISCALIZAÇÃO/ARQUITETURA	JOSÉ	27/04/2015
1	REVISÃO INDEICADO	JOSÉ	20/02/2015
0	EMISSÃO INICIAL	JOSÉ	20/10/2014
REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE – SUS / SP

INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMILIO RIBAS

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

Av. Dr. Edson de Carvalho Aguiar, 4188, 3º andar
Sítio: Maracanã - Cep: 04814-000
Tel: (11)3066 8420 Fax: (11)3066 8482

AV. DR. ARNALDO, 165 – SÃO PAULO – SP

DIAGRAMAS TRIFILARES – 112

DIAGRAMAS

PROJETO EXECUTIVO

914

20/10/2014

ELÉTRICA S/A

BR-0014-GER-ELE-DIA-PE-914-R02

Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES Arq. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN