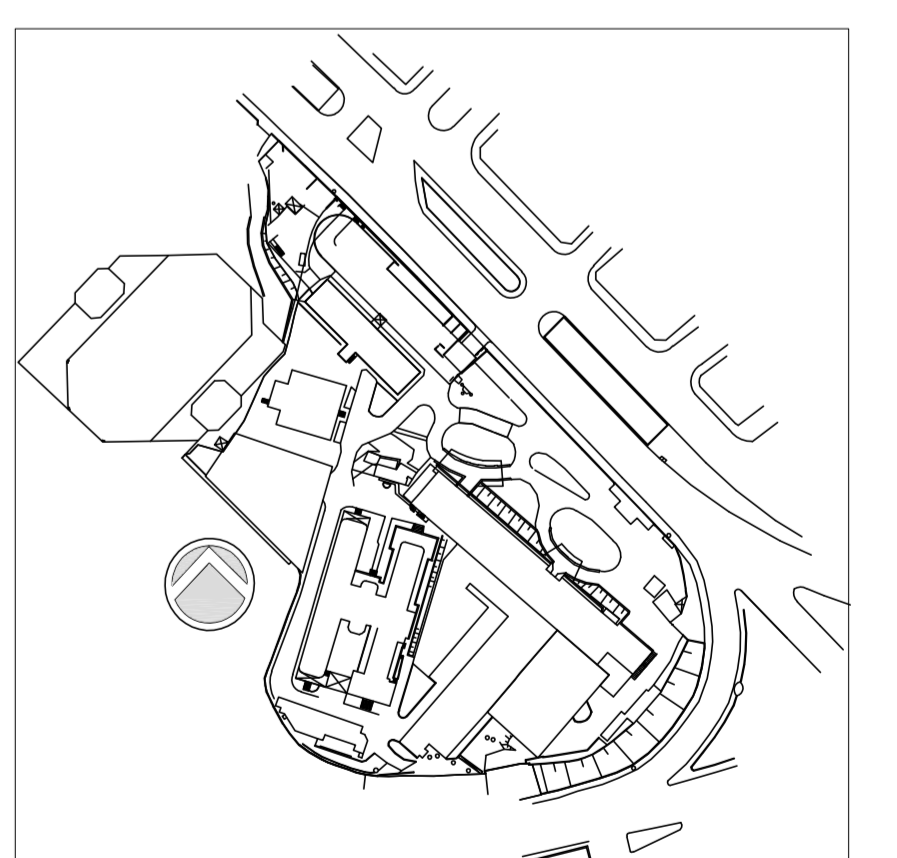


- NOTAS DE TRIFILARES:**
- OS QUADROS ELÉTRICOS DEVEM OBEDECER ÀS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
 - OS QUADROS DEVEM SER FORNECIDOS COM UMA VIA DO DIAGRAMA TRIFILAR COLOCADA EM PORTA DESENHADA, INSTALADO INTERNAMENTE AO QUADRO, EXTERNAMENTE, PLACUETA IDENTIFICADORA COM NOME, NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL DO MESMO.
 - NOS QUADROS INSTALADOS FORA DAS ÁREAS RESTRITAS (CASAS DE MÁQUINAS, SALA DE PAINÉIS, SHIFTS, ETC.), OS ELEMENTOS DESTINADOS À MANOBRA E COMANDO (BOTOEIRAS, INTERRUPTORES, CHAVES SECC. OU DE COMANDO, ETC.) DEVEM SER INTERNOS AOS MESMOS, PODENDO ESTAR VISÍVEIS EM SUAS PORTAS APENAS ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO.
 - TODOS OS CIRCUITOS INDICADOS COM "DN" DEVEM POSSUIR INTERRUPTOR DIFERENCIAL COM I_{res}=30mA E COM CORRENTE NOMINAL IGUAL OU SUPERIOR AO DO DISJUNTOR DO CIRCUITO.
 - TODOS OS QUADROS DEVEM POSSUIR GRAU DE PROTEÇÃO MÍNIMO IP-42 E SERÃO DE SOBREPOR SALVO QUANDO INDICADO.
 - PREVER BOTOEIRAS DE COMANDO MONTADAS INTERNAS AO QUADRO E LÂMPADAS DE SINALIZAÇÃO NA PORTA EXTERNA.
 - PREVER REGUAS DE BORNES PARA COMANDO.
 - TODOS OS PAINÉIS / QUADROS ELÉTRICOS, DEVEM SER CONSTRUÍDOS COM AS DIMENSÕES QUE PERMITAM AS CONEXÕES DOS CABOS AOS DISJUNTORES, CONFORME BITOLAS INDICADAS NOS DIAGRAMAS UNIFILARES E LISTA DE CABOS.
 - DESCONSIDERE A INDICAÇÃO DE PVC PARA OS CABOS DOS CIRCUITOS E UTILIZAR CABOS CONFORME NBR-13248 COM AS BITOLAS INDICADAS NOS DIAGRAMAS TRIFILARES.

Usar as espessuras de isolamento e de cor preta.

Espessura (mm)
0,2
0,4
0,6
0,8
1,0
1,2
1,4
1,6
1,8
2,0
2,2
2,4
2,6
2,8
3,0
3,2
3,4
3,6
3,8
4,0
4,2
4,4
4,6
4,8
5,0
5,2
5,4
5,6
5,8
6,0
6,2
6,4
6,6
6,8
7,0
7,2
7,4
7,6
7,8
8,0
8,2
8,4
8,6
8,8
9,0
9,2
9,4
9,6
9,8
10,0

PLANTA CHAVE



2	ATENDIMENTO COMENTÁRIOS CONSORCIO/FISCALIZADORA/ARQUITETURA	JOSÉ	27/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JOSE	20/05/2015
0	EMISSÃO TÉCNICA	JOSE	19/05/2014
REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

ENGEFORM construbase CONSORCIO - ER SAUDE

valdeci ferreira & Engenharia Associados

BN&L

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE – SUS / SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMILIO RIBAS

AV. DR. ARNALDO, 165 – SÃO PAULO – SP

DIAGRAMAS TRIFILARES – 902

DIAGRAMAS

PROJETO EXECUTIVO

878

19/09/2014

Av. Dr. Edson de Carvalho Aguiar, nº 188, 5º andar
13060-970 - São Paulo/SP - Cap. 05418-000
Tel. (11) 5068 8420 Fax (11) 5068 8482

Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES Arq. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN