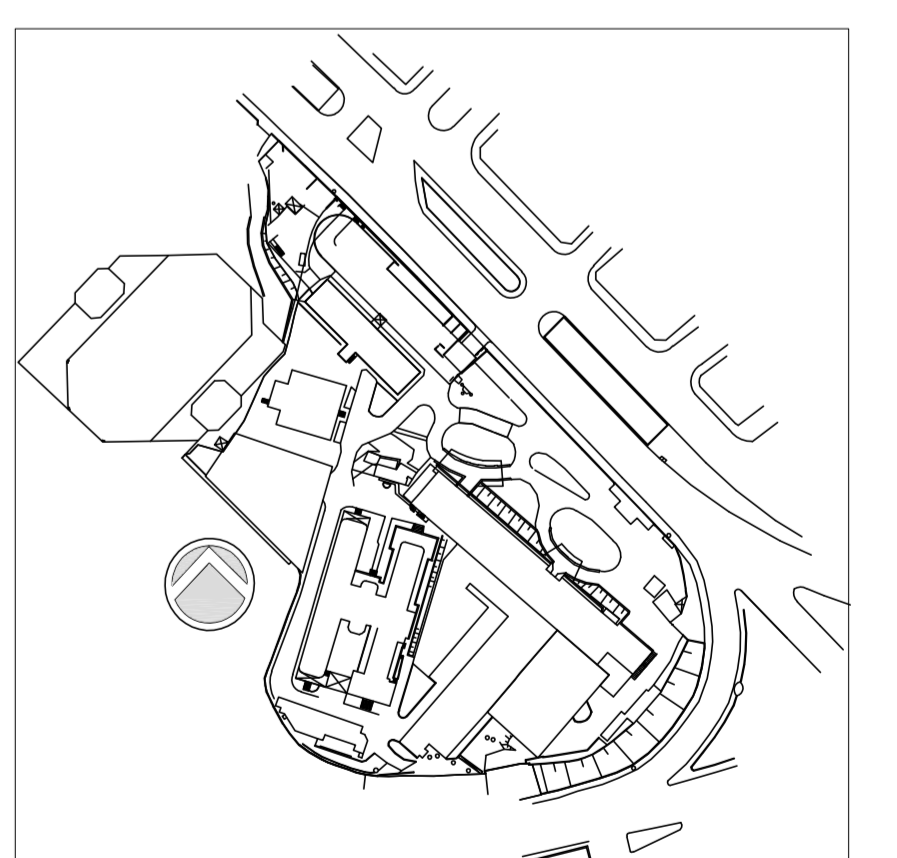


- NOTAS DE TRIFILARES:**
- OS QUADROS ELETRICOS DEVEM OBEDECER AS ESPECIFICACOES CONTIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
 - OS QUADROS DEVERAO SER FORNECIDOS COM UMA VIA DO DIAGRAMA TRIFILAR COLOCADA EM PORTA DESENHO, INSTALADO INTERNAMENTE AO QUADRO, EXTERNAMENTE, PLAQUETA IDENTIFICADORA COM NOME, NUMERO E POTENCIA TOTAL DO MESMO.
 - NOS QUADROS INSTALADOS FORA DAS AREAS RESTRITAS (CASAS DE MAQUINAS, SALA DE PANEIS, SHIFTS, ETC.), OS ELEMENTOS DESTINADOS A MANOBRAS E COMANDO (BOTOEIRAS, INTERRUPTORES, CHAVES SECC. OU DE COMANDO, ETC.) DEVERAO SER INTERNOS AOS MESMOS, PODENDO ESTAR VISIVEIS EM SUAS PORTAS APENAS ELEMENTOS DE SINALIZACAO.
 - TODOS OS CIRCUITOS INDICADOS COM "DN", DEVERAO 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 PROTECCAO MINIMO IP-42 E SERAO DE SOBREPOR SALVO QUANDO INDICADO.
 - PREVER BOTOEIRAS DE COMANDO MONTADAS INTERNAS AO QUADRO E LAMPADAS DE SINALIZACAO NA PORTA EXTERNA.
 - PREVER REGUAS DE BORNE PARA COMANDO.
 - TODOS OS PANEIS / QUADROS ELETRICOS, DEVERAO SER CONSTRUIDOS COM AS DIMENSÕES QUE PERMITAM AS CONEXOES DOS CABOS AOS DISJUNTORES, CONFORME BITOLAS INDICADAS NOS DIAGRAMAS UNIFILARES E LISTA DE CABOS.
 - DESCONSIDERAR A INDICACAO DE PVC PARA OS CABOS DOS CIRCUITOS E UTILIZAR CABOS CONFORME NBR-13248 COM AS BITOLAS INDICADAS NOS DIAGRAMAS TRIFILARES.

Usar as espessuras dos condutores e o seu perfil.

| Seção (mm²) | Espessura (mm) |
|-------------|----------------|
| 0,5 | 0,2 |
| 0,75 | 0,2 |
| 1,0 | 0,2 |
| 1,5 | 0,2 |
| 2,0 | 0,2 |
| 2,5 | 0,2 |
| 3,5 | 0,2 |
| 4,0 | 0,2 |
| 5,0 | 0,2 |
| 6,0 | 0,2 |
| 7,0 | 0,2 |
| 8,0 | 0,2 |
| 10,0 | 0,2 |
| 12,0 | 0,2 |
| 15,0 | 0,2 |
| 18,0 | 0,2 |
| 20,0 | 0,2 |
| 25,0 | 0,2 |
| 30,0 | 0,2 |
| 35,0 | 0,2 |
| 40,0 | 0,2 |
| 50,0 | 0,2 |
| 60,0 | 0,2 |
| 70,0 | 0,2 |
| 80,0 | 0,2 |
| 90,0 | 0,2 |
| 100,0 | 0,2 |
| 120,0 | 0,2 |
| 150,0 | 0,2 |
| 180,0 | 0,2 |
| 200,0 | 0,2 |
| 240,0 | 0,2 |
| 300,0 | 0,2 |
| 350,0 | 0,2 |
| 400,0 | 0,2 |
| 500,0 | 0,2 |
| 600,0 | 0,2 |
| 700,0 | 0,2 |
| 800,0 | 0,2 |
| 900,0 | 0,2 |
| 1000,0 | 0,2 |

PLANTA CHAVE



| REV. | DESCRIÇÃO | RESPONSÁVEL | DATA |
|------|---|-------------|------------|
| 2 | ATENDIMENTO COMENTARIOS CONSORCIO/FISCALIZADORA/ARQUITETURA | JOSÉ | 27/04/2015 |
| 1 | REVISÃO GERAL | JOSÉ | 26/05/2015 |
| 0 | EMISSÃO TÉCNICA | JOSÉ | 19/05/2014 |

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 – 901
 DIAGRAMAS
 PROJETO EXECUTIVO
 877
 19/09/2014
 Av. Dr. Edson de Carvalho Aguiar, nº 188, 3º andar
 São Paulo/SP - Cep: 04418-000
 Tel: (11) 5068 8420 Fax: (11) 5068 8482
 E-MAIL: gte@infectologia.sp.gov.br
 ARQ. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES ARQ. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN