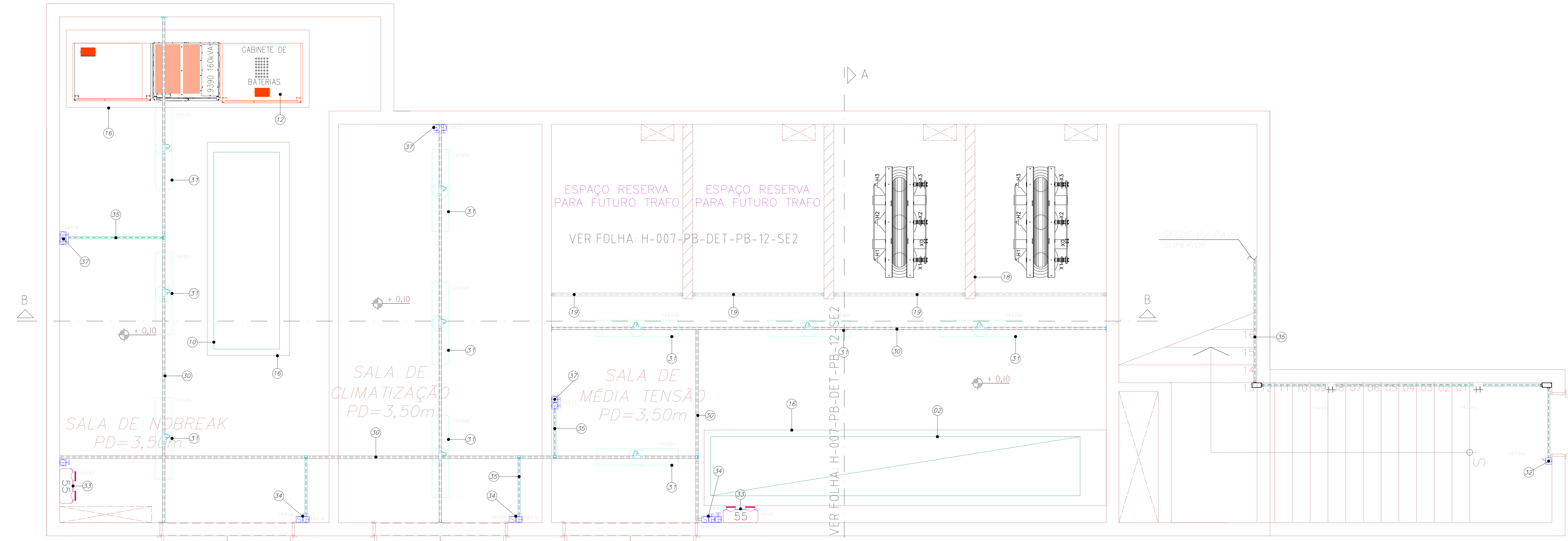
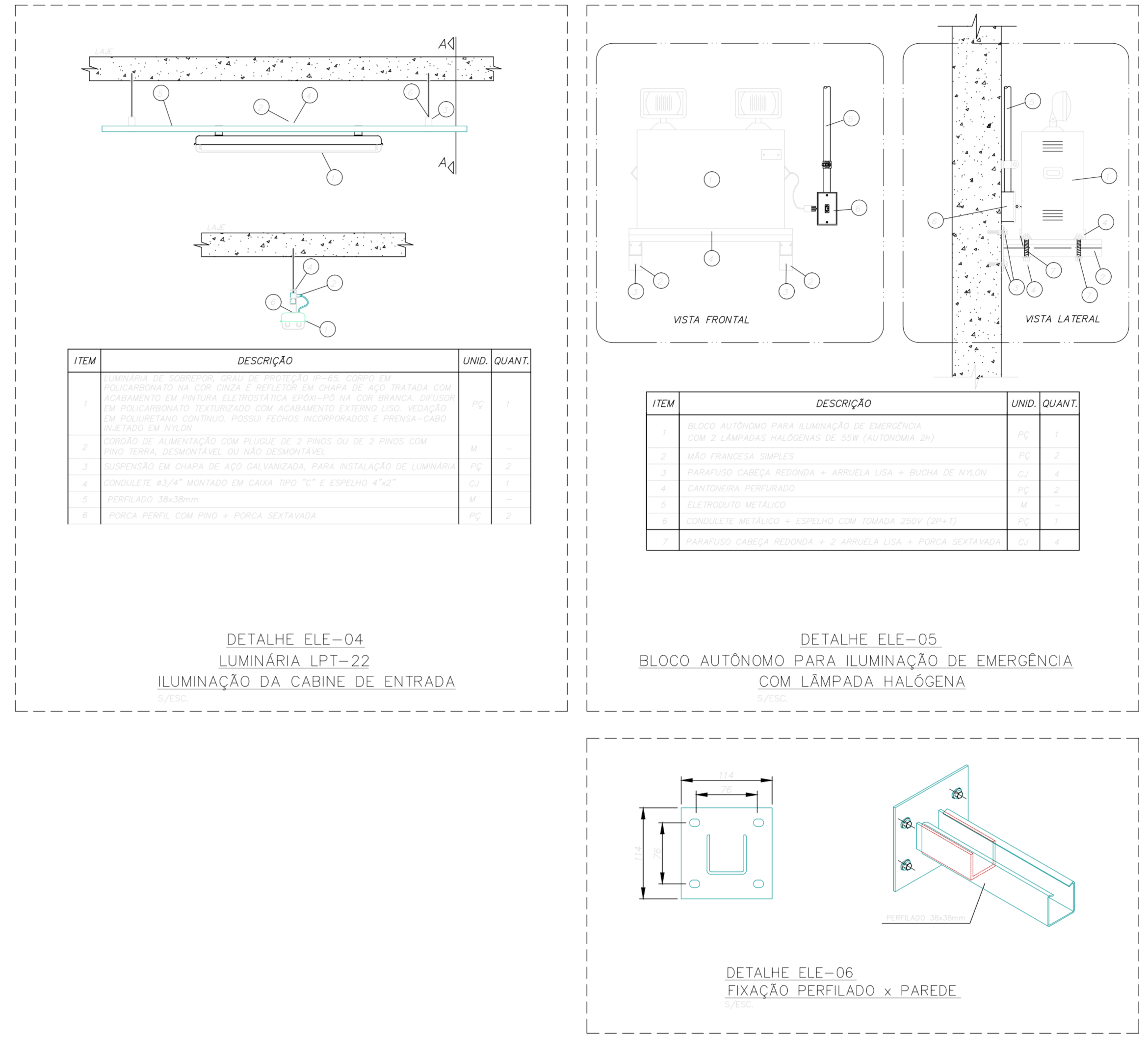


02 SUBST. 02
PLANTA DE BARRAS



01 SUBST. 01
PLANTA DE BARRAS



LEGENDA INDICATIVA

- 01 - CABINETE DE BARRAS
- 02 - CABINETE DE BARRAS
- 03 - CABINETE DE BARRAS
- 04 - CABINETE DE BARRAS
- 05 - CABINETE DE BARRAS
- 06 - CABINETE DE BARRAS
- 07 - CABINETE DE BARRAS
- 08 - CABINETE DE BARRAS
- 09 - CABINETE DE BARRAS
- 10 - CABINETE DE BARRAS
- 11 - CABINETE DE BARRAS
- 12 - CABINETE DE BARRAS
- 13 - CABINETE DE BARRAS
- 14 - CABINETE DE BARRAS
- 15 - CABINETE DE BARRAS
- 16 - CABINETE DE BARRAS
- 17 - CABINETE DE BARRAS
- 18 - CABINETE DE BARRAS
- 19 - CABINETE DE BARRAS
- 20 - CABINETE DE BARRAS
- 21 - CABINETE DE BARRAS
- 22 - CABINETE DE BARRAS
- 23 - CABINETE DE BARRAS
- 24 - CABINETE DE BARRAS
- 25 - CABINETE DE BARRAS
- 26 - CABINETE DE BARRAS
- 27 - CABINETE DE BARRAS
- 28 - CABINETE DE BARRAS
- 29 - CABINETE DE BARRAS
- 30 - CABINETE DE BARRAS
- 31 - CABINETE DE BARRAS
- 32 - CABINETE DE BARRAS
- 33 - CABINETE DE BARRAS
- 34 - CABINETE DE BARRAS
- 35 - CABINETE DE BARRAS
- 36 - CABINETE DE BARRAS
- 37 - CABINETE DE BARRAS
- 38 - CABINETE DE BARRAS
- 39 - CABINETE DE BARRAS
- 40 - CABINETE DE BARRAS
- 41 - CABINETE DE BARRAS
- 42 - CABINETE DE BARRAS
- 43 - CABINETE DE BARRAS
- 44 - CABINETE DE BARRAS
- 45 - CABINETE DE BARRAS
- 46 - CABINETE DE BARRAS

LEGENDA INDICATIVA

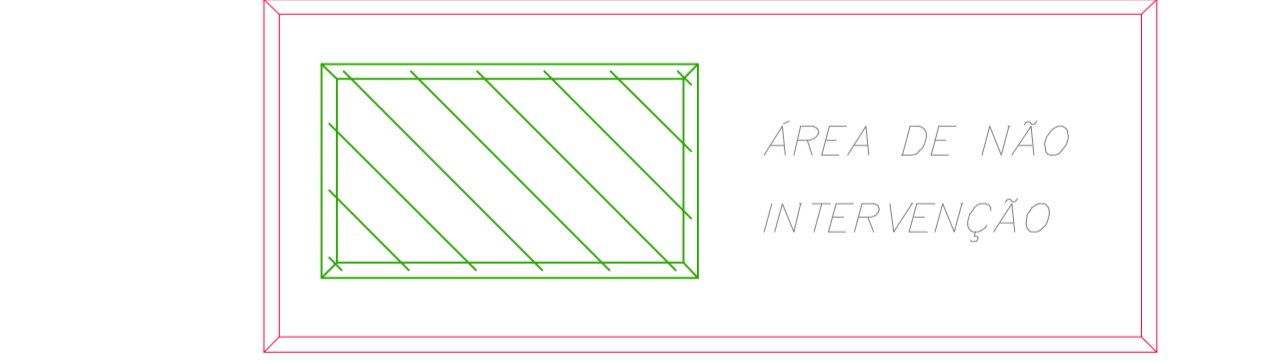
- 01 - CABINETE DE BARRAS
- 02 - CABINETE DE BARRAS
- 03 - CABINETE DE BARRAS
- 04 - CABINETE DE BARRAS
- 05 - CABINETE DE BARRAS
- 06 - CABINETE DE BARRAS
- 07 - CABINETE DE BARRAS
- 08 - CABINETE DE BARRAS
- 09 - CABINETE DE BARRAS
- 10 - CABINETE DE BARRAS
- 11 - CABINETE DE BARRAS
- 12 - CABINETE DE BARRAS
- 13 - CABINETE DE BARRAS
- 14 - CABINETE DE BARRAS
- 15 - CABINETE DE BARRAS
- 16 - CABINETE DE BARRAS
- 17 - CABINETE DE BARRAS
- 18 - CABINETE DE BARRAS
- 19 - CABINETE DE BARRAS
- 20 - CABINETE DE BARRAS
- 21 - CABINETE DE BARRAS
- 22 - CABINETE DE BARRAS
- 23 - CABINETE DE BARRAS
- 24 - CABINETE DE BARRAS
- 25 - CABINETE DE BARRAS
- 26 - CABINETE DE BARRAS
- 27 - CABINETE DE BARRAS
- 28 - CABINETE DE BARRAS
- 29 - CABINETE DE BARRAS
- 30 - CABINETE DE BARRAS
- 31 - CABINETE DE BARRAS
- 32 - CABINETE DE BARRAS
- 33 - CABINETE DE BARRAS
- 34 - CABINETE DE BARRAS
- 35 - CABINETE DE BARRAS
- 36 - CABINETE DE BARRAS
- 37 - CABINETE DE BARRAS
- 38 - CABINETE DE BARRAS
- 39 - CABINETE DE BARRAS
- 40 - CABINETE DE BARRAS
- 41 - CABINETE DE BARRAS
- 42 - CABINETE DE BARRAS
- 43 - CABINETE DE BARRAS
- 44 - CABINETE DE BARRAS
- 45 - CABINETE DE BARRAS
- 46 - CABINETE DE BARRAS

NOTAS

- 01 - AS PLACAS DE ESTRUTURAS METALICAS NA COBERTURA DE CONCRETO DEVERAO SER DIMENSIONADAS ADEQUADAMENTE COM CASOS DE CORTES NO ACESSO.
- 02 - PARA INSTALAR AS UNIDADES SECIONADORAS COM ABERTURA EM CANGA PLACA DE COBERTURA COM OS SEGUINTES CUIDADOS: TER A CANGA NA POSICAO CORRETA EM RELAÇÃO AO EIXO DA UNIDADE.
- 03 - PARA NA PORTA DE ENTRADA DO POSTO PLACA DE ADERENCIA COM OS SEGUINTES CUIDADOS: TER A CANGA NA POSICAO CORRETA EM RELAÇÃO AO EIXO DA UNIDADE.
- 04 - DEVE SER EXECUTADO O TRATAMENTO ELÉTRICO E MECÂNICO (VÍDEO ANEXO) ENTRE O CANGA E A CANGA SECIONADORA COM ABERTURA EM CANGA PLACA DE COBERTURA UNIDADE.
- 05 - PARA INSTALAR AS UNIDADES SECIONADORAS COM ABERTURA EM CANGA PLACA DE COBERTURA UNIDADE.
- 06 - O CASO RESPECTIVO DA MONTAGEM DA PORTA DE ENTRADA DEVE SER COMPROVADO POR UM PROJETO DE INSTALACAO DE UNIDADES SECIONADORAS EM CANGA PLACA DE COBERTURA UNIDADE.
- 07 - AS BARRAS DE MONTAGEM DEVE SER IDENTIFICADAS COM ETIQUETAS DE IDENTIFICACAO DAS FASES A, B E C.
- 08 - O PROJETO DEVE SER EXECUTADO COM ABERTURA EM CANGA PLACA DE COBERTURA UNIDADE.
- 09 - O PROJETO DEVE SER EXECUTADO COM ABERTURA EM CANGA PLACA DE COBERTURA UNIDADE.
- 10 - A INSTALACAO DEVE CONTER A COBERTURA PARA PROTECCAO DAS UNIDADES SECIONADORAS DE MONTAGEM EM CANGA PLACA DE COBERTURA UNIDADE.
- 11 - A QUANTIDADE DE BARRAS DE ATERRAMENTO INDICADA EM PLANTA E UMA ESTIMATIVA DEVE SER APROVADA PELO PROVEDOR QUANTO NECESSARIO E/O TRATAMENTO QUANTO AO SOLO PARA OBTENCÃO DA RESISTENCIA MINIMA DE 10 OHMS EM QUALQUER EPOCA DO ANO.
- 12 - TODOS OS CABELOS DE MONTAGEM DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.
- 13 - OS FIOS DE PROTECCAO DOS TRANSFORMADORES DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.
- 14 - AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.
- 15 - AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.
- 16 - AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.
- 17 - DEVE SER EXECUTADO O TRATAMENTO ELÉTRICO E MECÂNICO (VÍDEO ANEXO) ENTRE O CANGA E A CANGA SECIONADORA COM ABERTURA EM CANGA PLACA DE COBERTURA UNIDADE.
- 18 - DEVE SER EXECUTADO O TRATAMENTO ELÉTRICO E MECÂNICO (VÍDEO ANEXO) ENTRE O CANGA E A CANGA SECIONADORA COM ABERTURA EM CANGA PLACA DE COBERTURA UNIDADE.
- 19 - AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

IMPORTANTE

- A REPRODUCCAO DE PLANTAS DE BARRAS ASSIM COMO SUAS RESPECTIVAS CANALIZACAO DE FIOS DEVE SER COMPROVADA PELA INSTALACAO EM FUNCCAO DAS DIMENSÕES DAS PLANTAS ADJUNTO.



IRAF
arquitetura

PLA. CADERNO DE PROJETO: Rua São Clemente, nº 433 - JARDIM SÃO CARLOS - SÃO PAULO - SP
FONE: (11) 3044-1477 FAX: (11) 3044-1478
E-MAIL: iraf@iraf.com.br www.iraf.com.br

01	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
02	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
03	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
04	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
05	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
06	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
07	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
08	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
09	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
10	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
11	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
12	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
13	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
14	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
15	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
16	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
17	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
18	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
19	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
20	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
21	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
22	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
23	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
24	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
25	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
26	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
27	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
28	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
29	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
30	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
31	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
32	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
33	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
34	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
35	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
36	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
37	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
38	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
39	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
40	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
41	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
42	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
43	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
44	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
45	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17
46	PROJETO DE BARRAS DE INSTALACAO (P.B.I.)	PROJETO	08/08/17

NOTAS

1. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

2. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

3. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

4. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

5. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

6. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

7. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

8. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

9. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

10. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

11. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

12. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

13. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.

14. AS DIMENSÕES INDICADAS EM PLANTA DEVE SER IDENTIFICADO APÓS O ESTUDO DE IDENTIFICACAO E SER IDENTIFICADO E APROVADO NA COBERTURA.