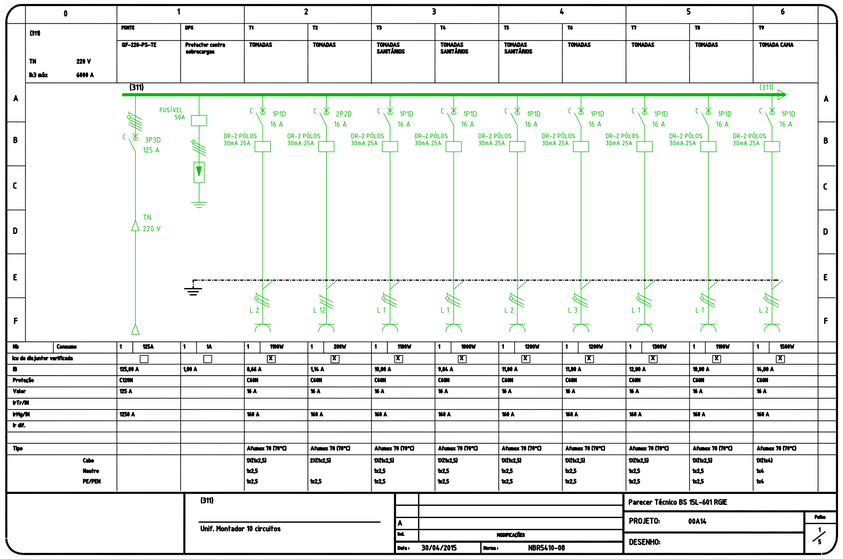
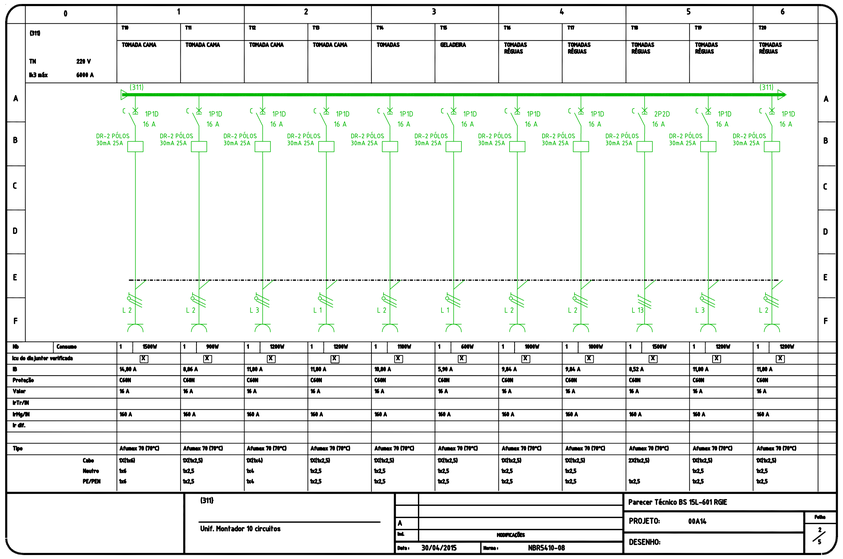
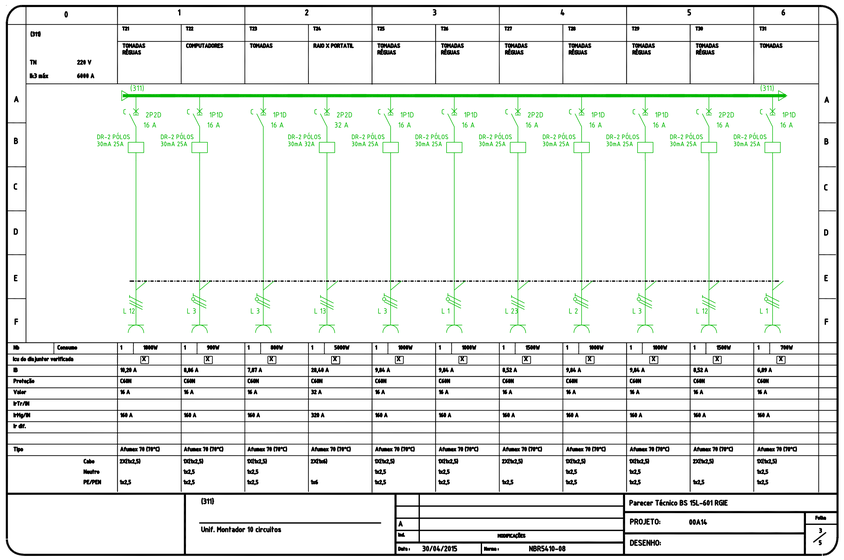
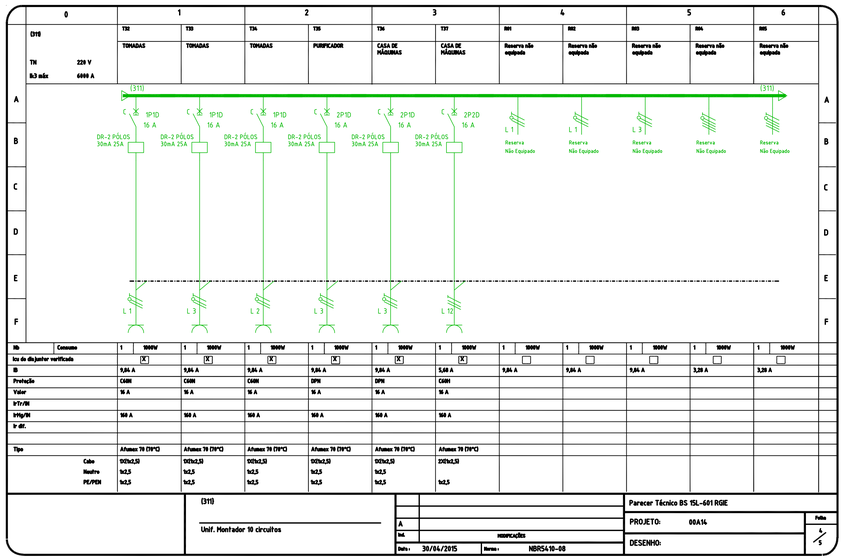
NOTAS DE TRIFILARES:

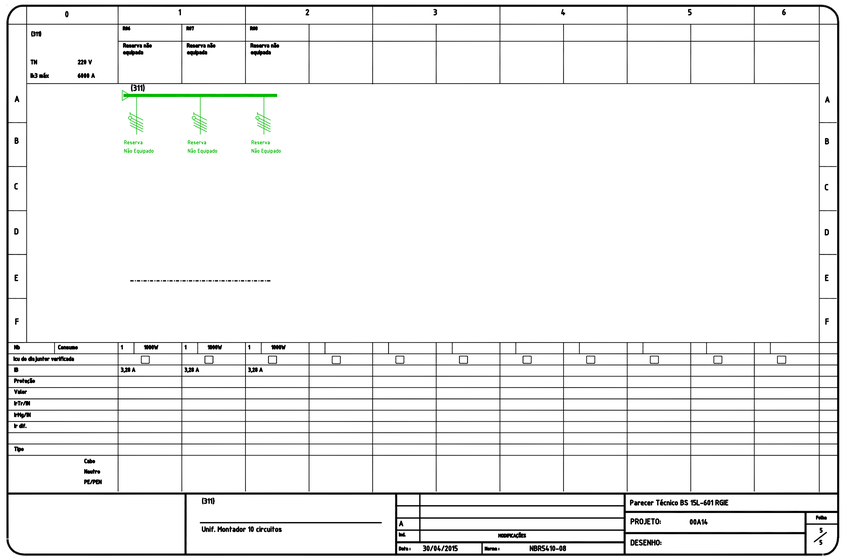
01 – OS QUADROS ELÉTRICOS DEVEM OBEDECER ÀS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO MEMORIAL DESCRITIVO DO PROJETO.
02 – OS QUADROS DEVERÃO SER FORNECIDOS COM UMA VIA DO DIAGRAMA TRIFILAR COLOCADA EM PORTA DESENHO, INSTALADO INTERNAMENTE AO QUADRO, EXTERNAMENTE PLAQUETA IDENTIFICADORA COM NOME, NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL DO MESMO.
03 – NOS QUADROS INSTALADOS FORA DAS ÁREAS RESTRITAS (CASAS DE MÁQUINAS, SALA DE PAINÉIS, 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 APENAS ELEMENTOS DE SINALIZAÇÃO.
04 – TODOS OS CIRCUITOS INDICADOS COM "DR", DEVERÃO POSSUIR INTERRUPTOR DIFERENCIAL COM Isens= 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 RÉGUAS DE BORNES PARA COMANDO.
08 – TODOS OS PAINÉIS / QUADROS ELÉTRICOS, DEVERÃO SER CONSTRUÍDOS COM AS DIMENSÕES QUE PERMITAM AS CONEXÕES DOS CABOS AOS DISJUNTORES, CONFORME BITOLAS INDICADAS NOS DIAGRAMAS UNIFILARES E LISTA DE CABOS.
09 – DESCONSIDERAR A INDICAÇÃO DE PVC PARA OS CABOS DOS CIRCUITOS E UTILIZAR CABOS CONFORME NBR–13248 COM AS BITOLAS INDICADAS NOS DIAGRAMAS TRIFILARES.









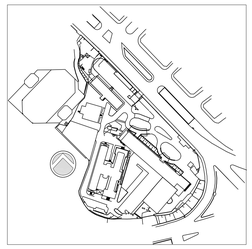


Usar as espessuras indicadas e a cor preta.

Cor	Espessura (mm)
1	0,2
2	0,6
3	0,4
4	0,3
5	0,1
6	0,1
7	0,4
8	0,8
9	0,2
10	0,2
11	0,2
12	0,2
13	0,2
14	0,1
15	0,09

20 Usar Capto Cor Prof. Color
249 (250) CL1 676
(251) CL1 505
(252) CL1 405
(253) CL1 245
(254) CL1 138

PLANTA CHAVE



REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
2	ATENDIMENTO COMENTÁRIOS CONSÓRCIO/FISCALIZAÇÃO/ARQUITETURA	JOSÉ	27/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JOSÉ	20/02/2015
0	EMISSÃO INICIAL	JOSÉ	19/09/2014

ENGEFORM construBASE valdeci ferreira & arquitetos associados BN&L

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE – SUS / SP

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES
Av. Dr. Enéas de Carvalho Aguiar, nº.188, 3ºandar São Paulo/SP Cep 05403-000 Tel. (11)3066 8420 Fax (11)3066 8482

OBRA: INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMILIO RIBAS
ENDEREÇO: AV. DR. ARNALDO, 165 – SÃO PAULO – SP
DESCRIÇÃO: DIAGRAMAS TRIFILARES – 311 DIAGRAMAS
FASE DO PROJETO: PROJETO EXECUTIVO
CÓDIGO DO EDIFÍCIO: GERAL
Folha: 843
DISCIPLINA: ELÉTRICA
ESCALA: S/E
DATA: 19/09/2014
CÓDIGO DO DESENHO: BEN–00A14–GER–ELE–DIA–PE–843–R02

DIRETOR DA O.T.E.: Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES
RESPONSÁVEL DE PROJETO: Arq. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN
AUTORES DO PROJETO:
COLABORADORES: