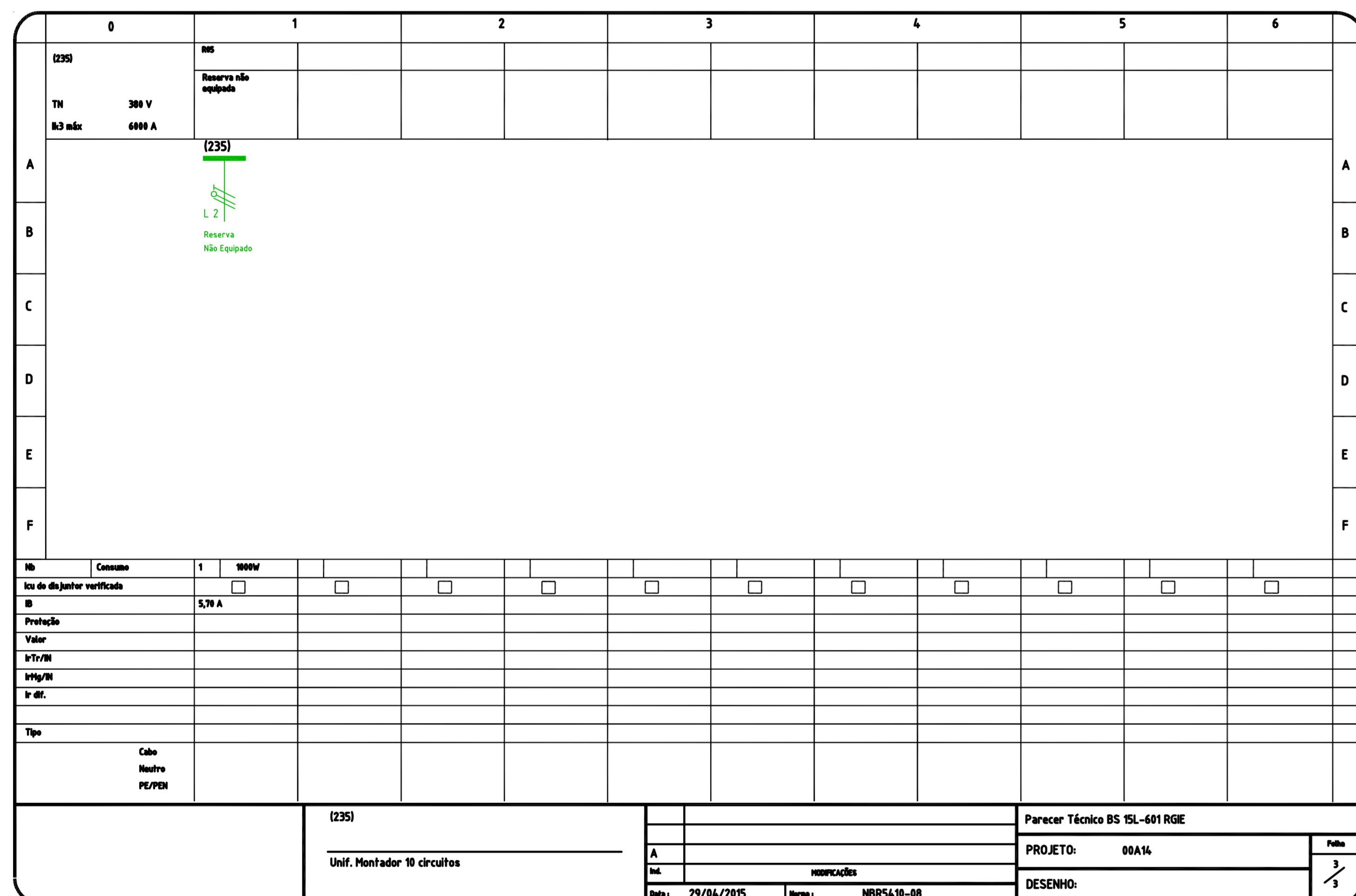
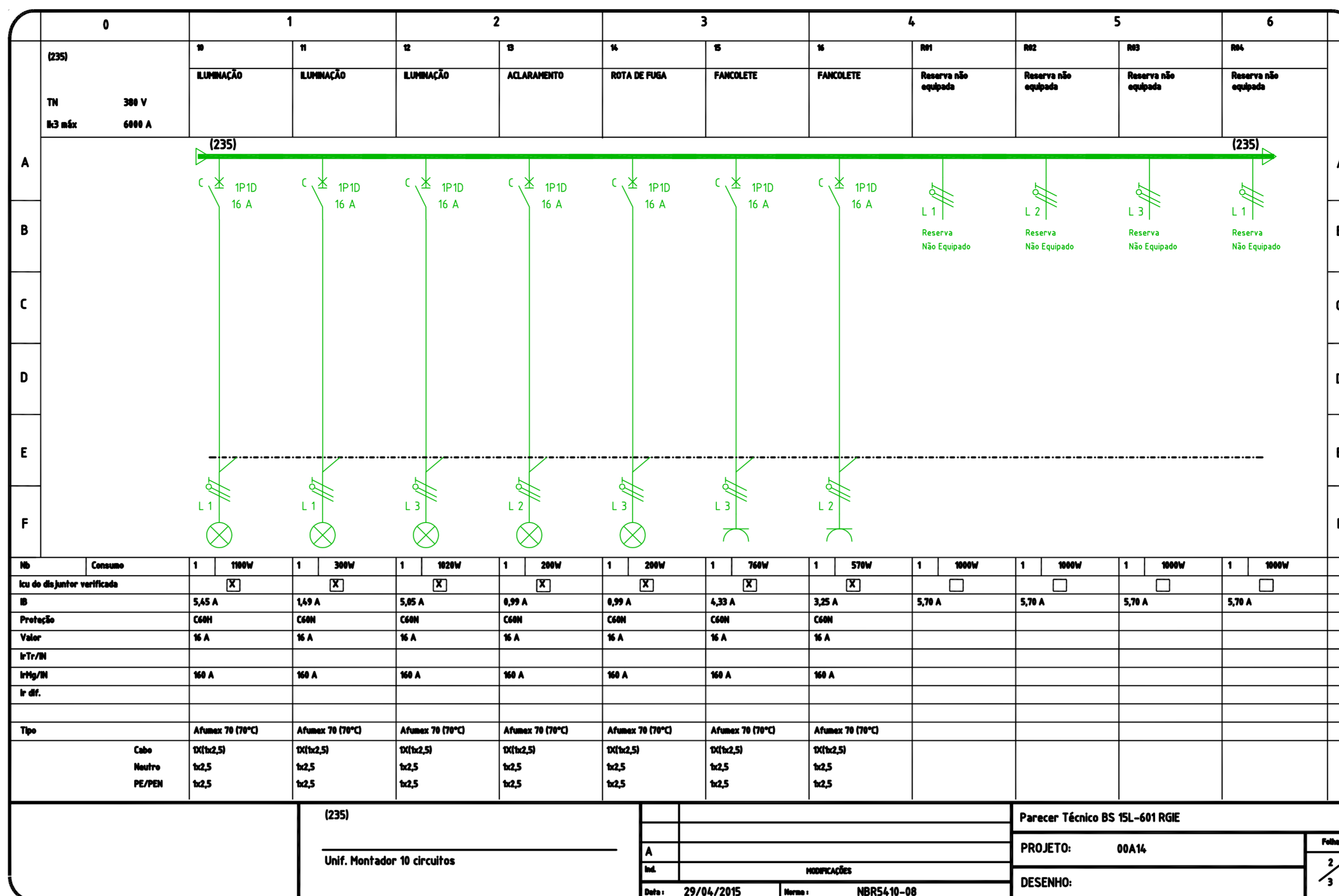
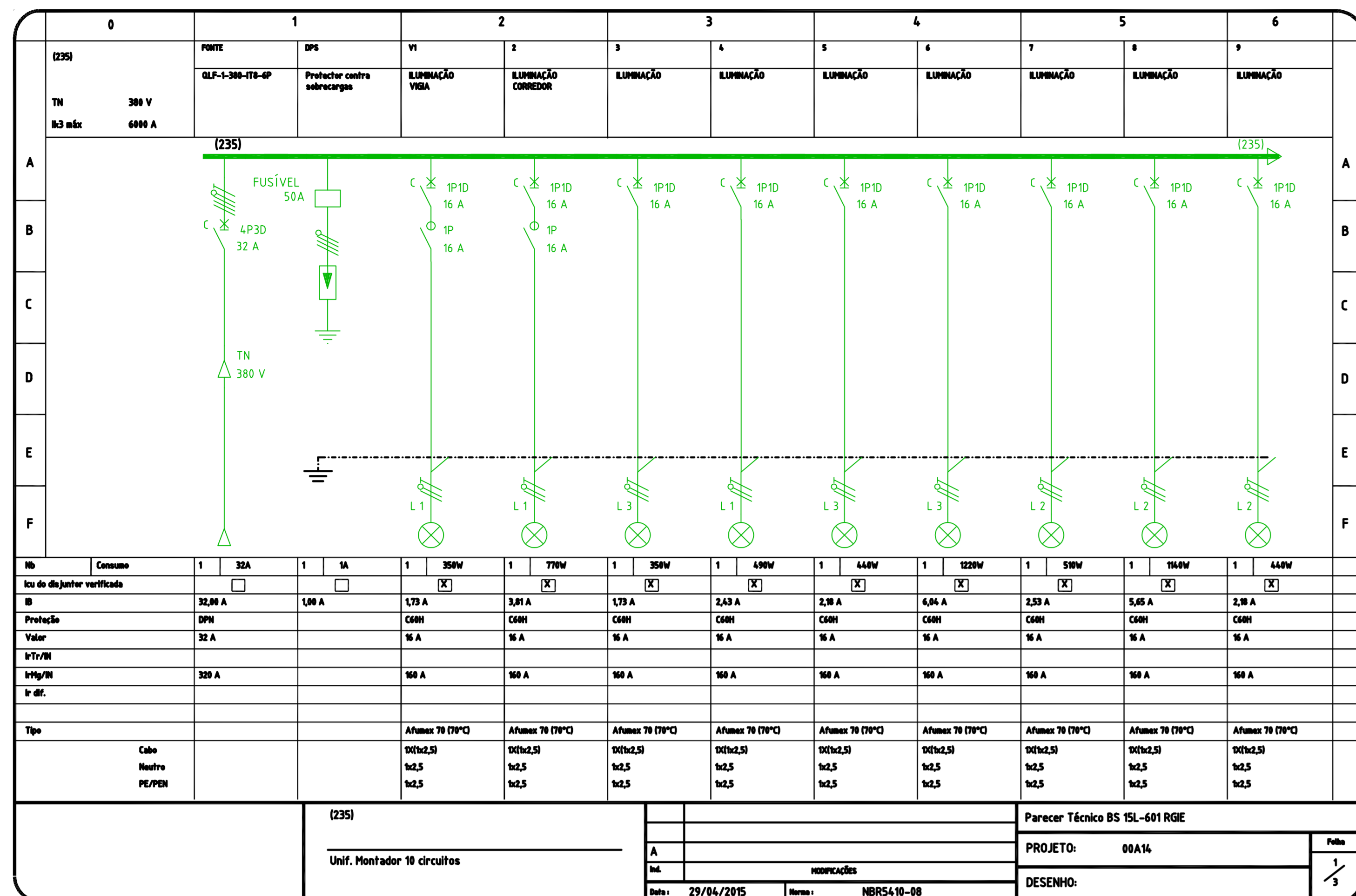
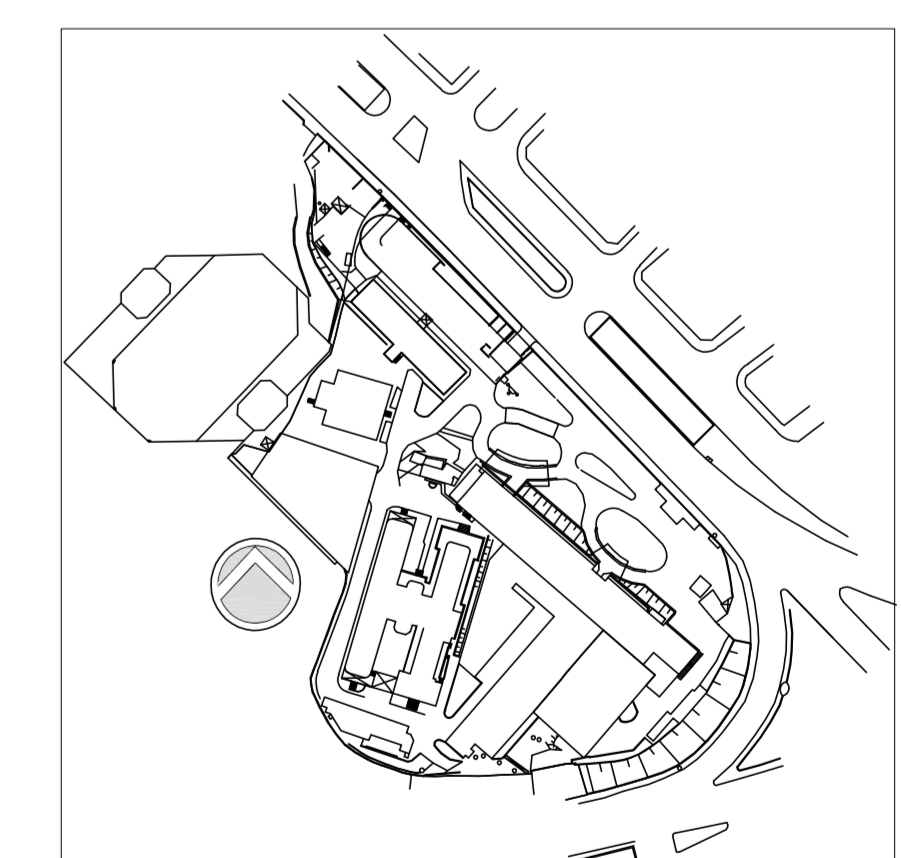


**NOTAS DE TRIFILARES:**

- 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 PLAQUETA IDENTIFICADORA COM NOME, NÚMERO E POTÊNCIA TOTAL DO MESMO.
- 03 - NOS QUADROS INSTALADOS FORA DAS ÁREAS RESTRITAS (CASAS DE MÁQUINAS, SALA DE PAINEIS, SHAFTS, ETC.), OS ELEMENTOS DESTINADOS À MÃO DE OBRA 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 I<sub>res</sub>=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 CONDIÇÕES 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-1248 COM AS BITOLAS INDICADAS NOS DIAGRAMAS TRIFILARES.



PLANTA CHAVE



REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
2	ATENDIMENTO COMENTÁRIOS CONSORCIOFISCALIZADORA/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 – 235  
 DIAGRAMAS  
 PROJETO EXECUTIVO  
 GERAL  
 826  
 19/09/2014  
 Av. Dr. Edson de Carvalho Aguiar, nº 188, 3º andar  
 São Paulo/SP - Cep: 04413-020  
 Tel: (11)3068 8420 Fax: (11)3068 8482  
 E-MAIL: gte@saude.sp.gov.br  
 ARQ. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES ARQ. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN

Usar as espessuras  
 dos condutores e  
 do cabo p/ terra  
 de acordo com o  
 Anexo 1 do RBT  
 (mm²)  
 0,5  
 0,75  
 1,0  
 1,5  
 2,0  
 2,5  
 3,5  
 4,0  
 5,0  
 6,0  
 7,0  
 10,0  
 16,0  
 25,0  
 35,0  
 50,0  
 70,0  
 95,0  
 120,0  
 150,0  
 185,0  
 240,0  
 300,0  
 370,0  
 460,0  
 570,0  
 720,0  
 900,0  
 1100,0  
 1350,0  
 1700,0  
 2100,0  
 2600,0  
 3200,0  
 4000,0  
 5000,0  
 6300,0  
 8000,0  
 10000,0