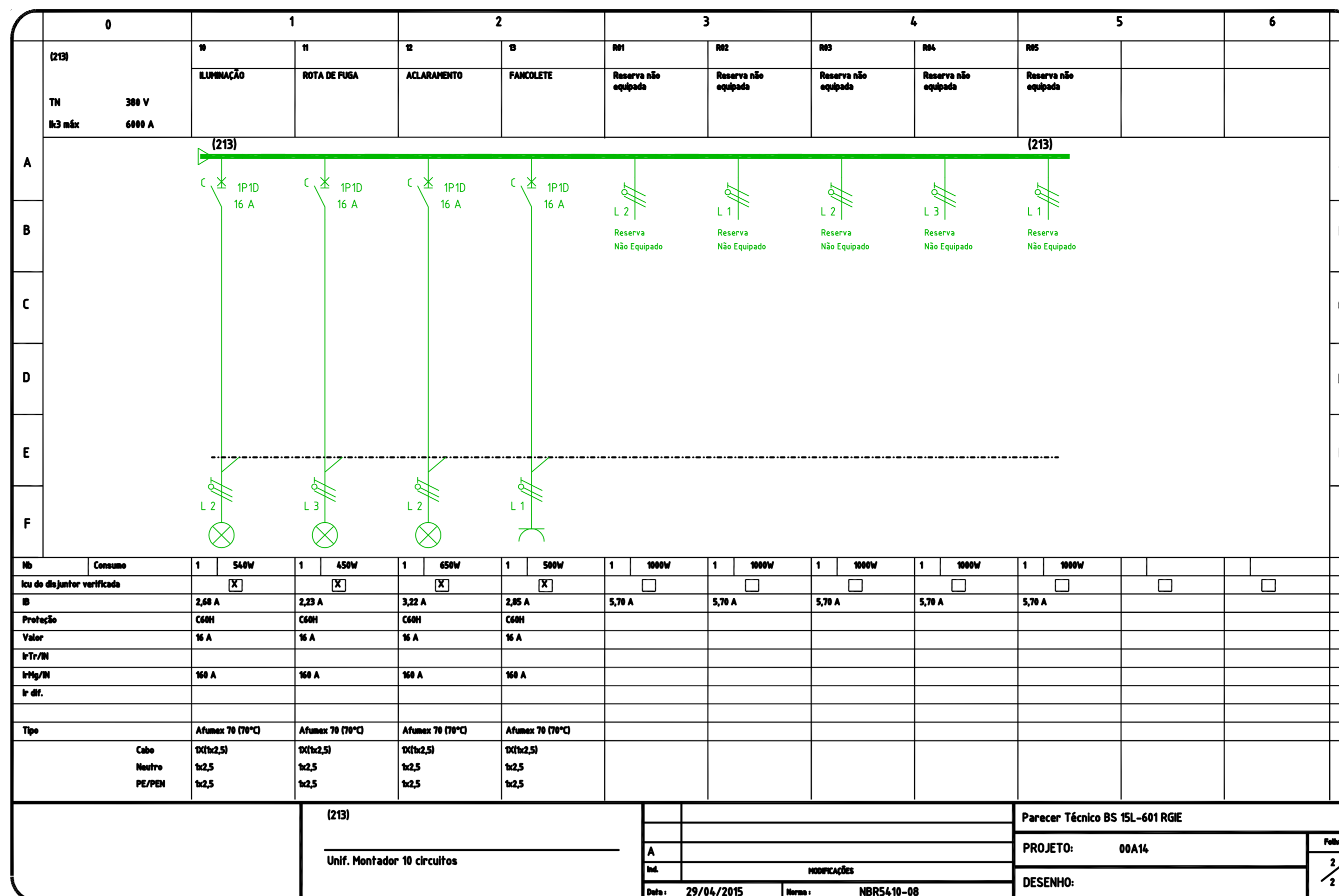
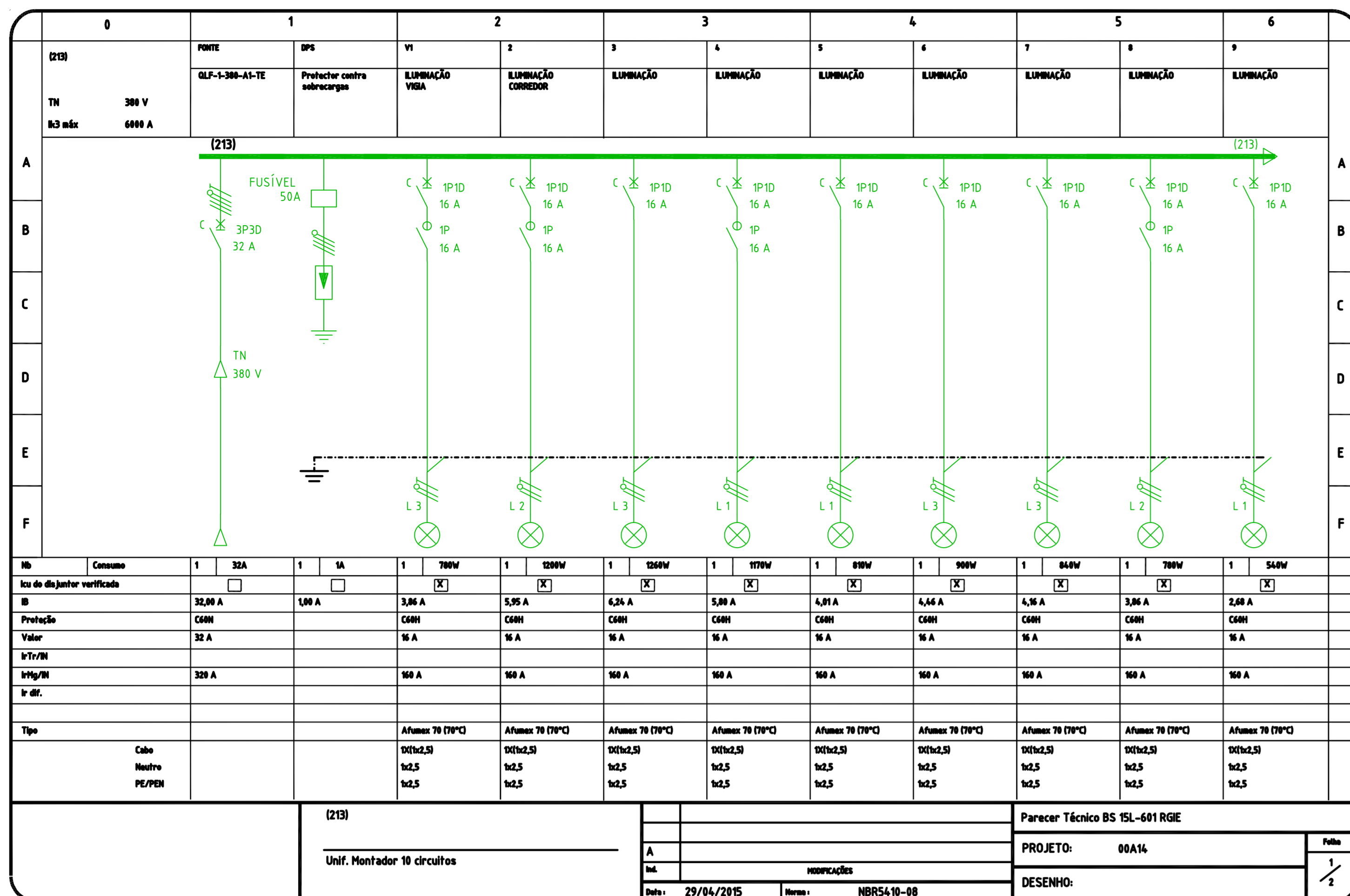


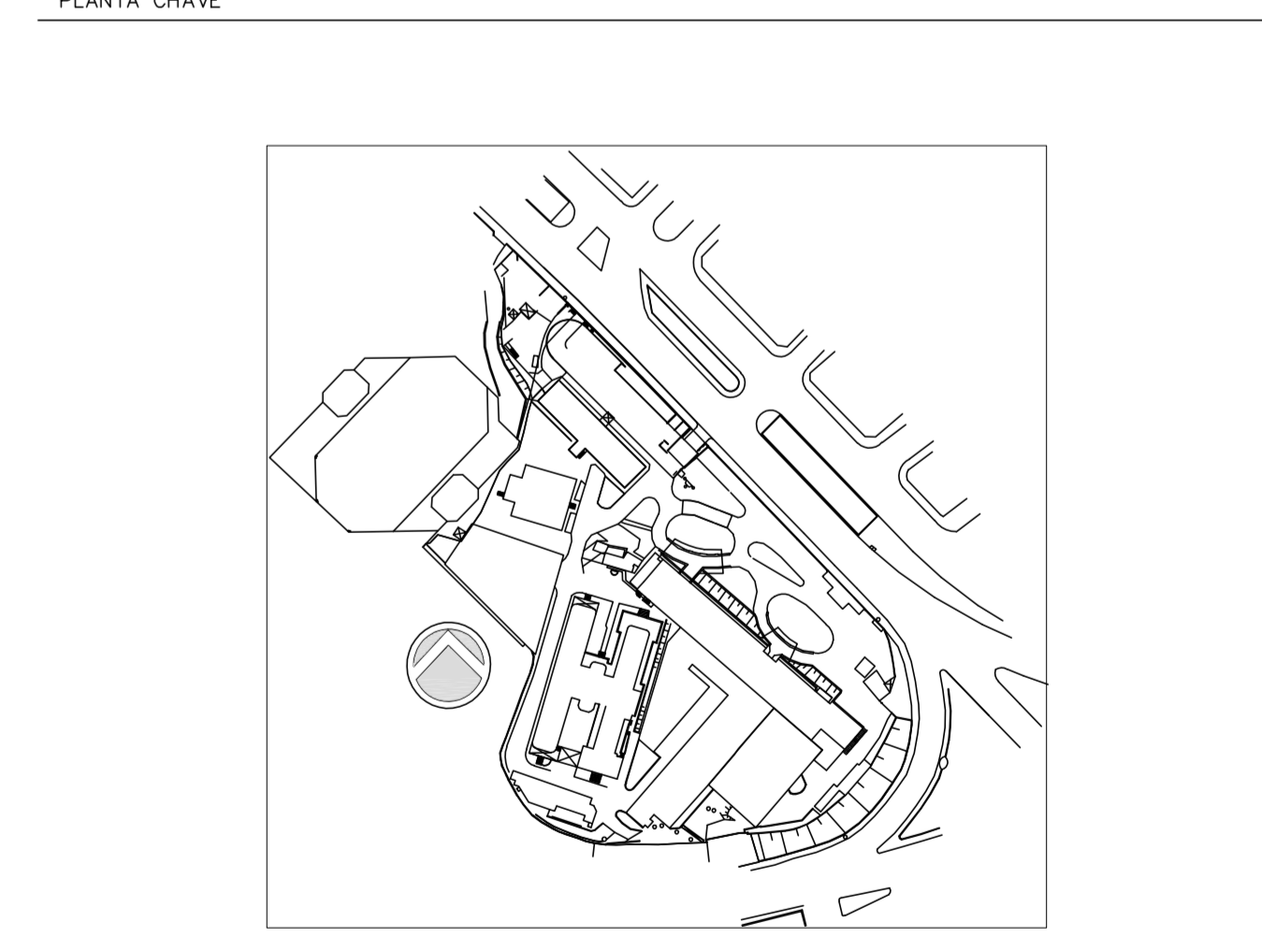
**NOTAS DE TRIFILARES:**

- 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 PAINÉIS, SHAFTS, ETC.), OS ELEMENTOS DESTINADOS À MANDRIBLA 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>sens</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 REQUÊS 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.



Usar as espessuras  
de isolamento e  
o cor. p/reta  
de acordo com  
as especificações  
das normas  
NBR 5413  
e NBR 5414  
e NBR 5415  
e NBR 5416  
e NBR 5417  
e NBR 5418  
e NBR 5419  
e NBR 5420  
e NBR 5421  
e NBR 5422  
e NBR 5423  
e NBR 5424  
e NBR 5425  
e NBR 5426  
e NBR 5427  
e NBR 5428  
e NBR 5429  
e NBR 5430  
e NBR 5431  
e NBR 5432  
e NBR 5433  
e NBR 5434  
e NBR 5435  
e NBR 5436  
e NBR 5437  
e NBR 5438  
e NBR 5439  
e NBR 5440  
e NBR 5441  
e NBR 5442  
e NBR 5443  
e NBR 5444  
e NBR 5445  
e NBR 5446  
e NBR 5447  
e NBR 5448  
e NBR 5449  
e NBR 5450  
e NBR 5451  
e NBR 5452  
e NBR 5453  
e NBR 5454  
e NBR 5455  
e NBR 5456  
e NBR 5457  
e NBR 5458  
e NBR 5459  
e NBR 5460  
e NBR 5461  
e NBR 5462  
e NBR 5463  
e NBR 5464  
e NBR 5465  
e NBR 5466  
e NBR 5467  
e NBR 5468  
e NBR 5469  
e NBR 5470  
e NBR 5471  
e NBR 5472  
e NBR 5473  
e NBR 5474  
e NBR 5475  
e NBR 5476  
e NBR 5477  
e NBR 5478  
e NBR 5479  
e NBR 5480  
e NBR 5481  
e NBR 5482  
e NBR 5483  
e NBR 5484  
e NBR 5485  
e NBR 5486  
e NBR 5487  
e NBR 5488  
e NBR 5489  
e NBR 5490  
e NBR 5491  
e NBR 5492  
e NBR 5493  
e NBR 5494  
e NBR 5495  
e NBR 5496  
e NBR 5497  
e NBR 5498  
e NBR 5499  
e NBR 5500

**PLANTA CHAVE**



REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA
2	ATENDIMENTO COMENTÁRIOS CONSORCIOFISCALIZADORAARQUITETURA	JOSÉ	27/04/2015
1	REVISÃO GERAL	JOSÉ	26/03/2015
0	EMISSÃO TÉCNICA	JOSÉ	19/09/2014

**SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE – SUS / SP**  
**INSTITUTO DE INFECTOLOGIA EMILIO RIBAS**  
 AV. DR. ARNALDO, 165 – SÃO PAULO – SP  
 DIAGRAMAS TRIFILARES – 213  
 DIAGRAMAS  
 PROJETO EXECUTIVO  
 810  
 19/09/2014  
 Av. Dr. Edson de Carvalho Aguiar, nº 188, Jd. Pindamonhabetas, São Paulo/SP - Cep: 04418-000  
 Tel: (11) 5068 8420 Fax: (11) 5068 8482  
 Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES Arq. MARIA CRISTINA GOMES JOTTEN