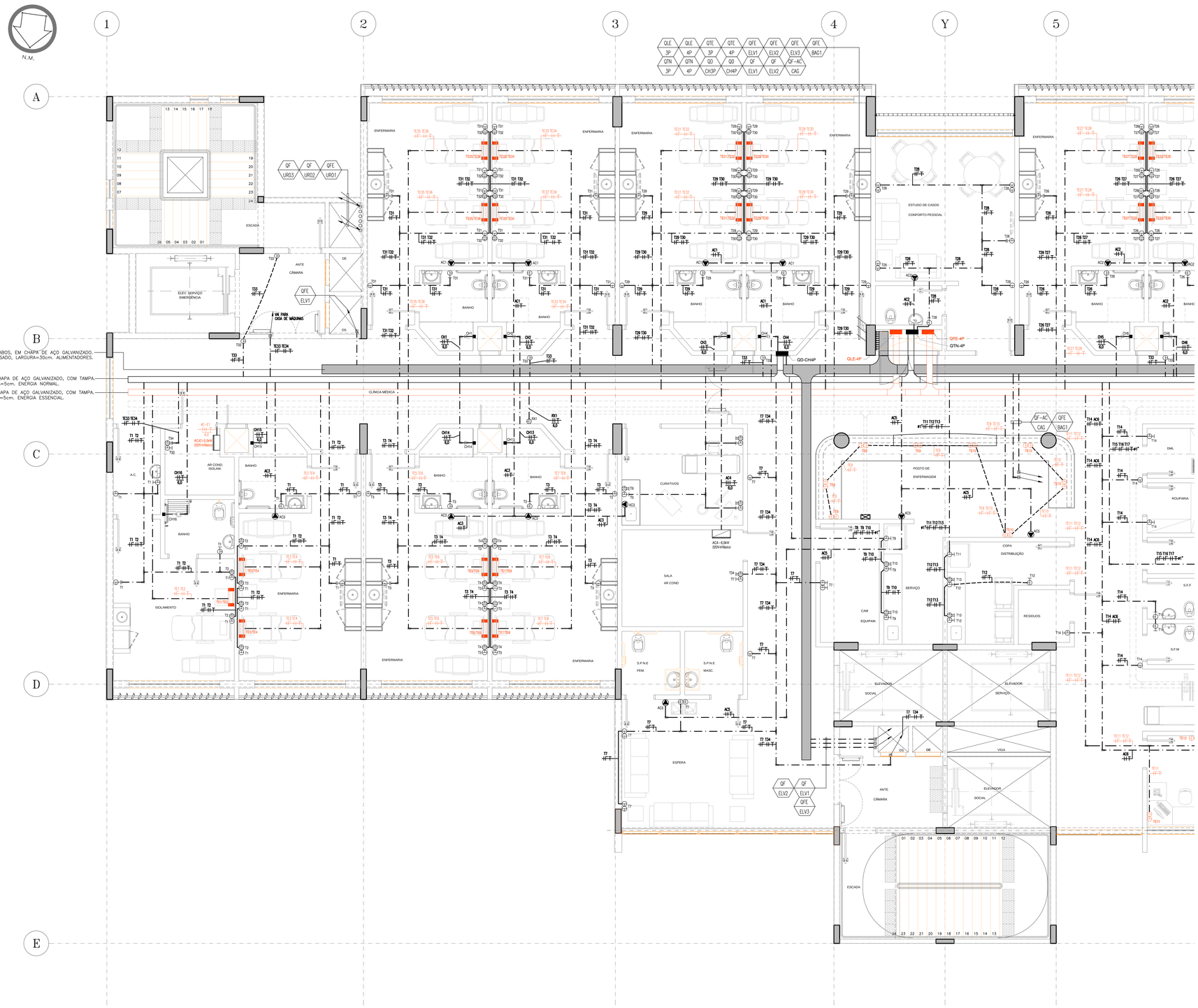

SIMBOLOGIA

- PAINEL PARA TOMADAS, h=1,50m, CONTENDO:
  02 TOMADAS 2P+T-20A (NBR 14136)/127V
  02 TOMADAS 2P+T-20A (NBR 14136)/220V
  01 PONTO DE LÓGICA
- TOMADA 2P+T-20A (NBR 14136)/127V, h=0,30 m.
- TOMADA 2P+T-20A (NBR 14136)/127V, h=1,10 m.
- TOMADA 2P+T-20A (NBR 14136)/127V, h=2,0 m.
- DUAS TOMADAS 2P+T-20A (NBR 14136)/127V, h=0,30m (4x2).
- TOMADA 2P+T-20A (NBR 14136)/220V, h=0,30 m.
- TOMADA 2P+T-20A (NBR 14136)/220V, h=1,10 m.
- PONTO DE FORÇA, EM CAIXA 4"x4"
- TV PONTO PARA SISTEMA DE TV, PARA INSTALAÇÃO EM CAIXA 4"x4"-h=0,30m.
- TV PONTO PARA SISTEMA DE TV, PARA INSTALAÇÃO EM CAIXA 4"x4"-h=2,0m.

ELETRODUTOS

- FIOS: RETORNO, FASE, NEUTRO e TERRA RESPECTIVAMENTE
- ELETRODUTO EMBUTIDO NA LAJE OU PAREDE (PVC ANTICHAMA).
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO (PVC ANTICHAMA).
- ELETRODUTO INSTALADO APARENTE SOBRE O FORRO (FERRO GALVANIZADO).
- PERFILADO PERFURADO EM CHAPA #18 MSG GALVANIZADA - 38x38mm (EXCETO COM INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO)

NOTAS

1 - CONDUTORES E ELETRODUTOS SEM INDICAÇÃO DE BITOLAS SERÃO DE 2.5mm² E 25ø RESPECTIVAMENTE.

2 - CONDUTORES DE PROTEÇÃO (TERRA) SEM INDICAÇÃO DE BITOLAS SERÃO DE 2.5mm².

3 - O CONDUTOR NEUTRO TERÁ ISOLAÇÃO NA COR AZUL CLARO E O DE PROTEÇÃO (TERRA) NA COR VERDE.

4 - OS CABOS ALIMENTADORES DEVERÃO SER DE COBRE UNIPOLARES, CLASSE DE ISOLAMENTO DE 0,6/1 kV, ANTICHAMA, ISOLADO EM PVC COM TEMPERATURA LIMITE EM REGIME E 90°C, COM CAPA EXTERNA DE PVC.

5 - OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TERMINAIS SERÃO DO TIPO ANTICHAMA, COM ISOLAÇÃO PARA 750V/70°C (NBR 6880 E NBR 7288 DA ABNT).

6 - OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO EXTERNA DEVERÃO SER DE COBRE UNIPOLARES, CLASSE DE ISOLAMENTO DE 0,6/1 kV, ANTICHAMA, ISOLADO EM PVC

7 - OS ELETRODUTOS COM INSTALAÇÃO APARENTE SERÃO RÍGIDOS, DE FERRO GALVANIZADO, TIPO PESADO (NBR 5624/1988).

8 - OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM PISOS OU ALVENARIAS SERÃO DE PVC RÍGIDO, CLASSE A (NBR 6150/1980).

9 - CAIXAS DE PASSAGEM EM INDICAÇÃO DE DIMENSÕES SERÃO DE 10x10x5 cm.

10 - TODOS OS REATORES SERÃO ELETRÔNICOS E ALTO FATOR DE POTÊNCIA.

11- PARA AS LÂMPADAS QUE NECESSITAREM DE REATORES UTILIZAR PRODUTOS DE QUALIDADE E BOA PRECEDÊNCIA.

12- TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO EM TODAS AS CONEXÕES E PONTOS DE UTILIZAÇÃO.

PLANTA 4º PAVIMENTO - ALIMENTADORES/TOMADAS - PARTE 1

ESC.1:50

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

Secretaria de Estado da Saúde

GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO

GRUPO TÉCNICO DE EDIFICAÇÕES

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

UNIDADE: HOSPITAL REGIONAL DR. LEOPOLDO BEVILACQUA
Rº DOS EXPEDICIONÁRIOS, 140 – PARIQUERA AÇU – SP
REFERÊNCIA: 4º PAVIMENTO – PARTE 1
ALIMENTADORES/DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS

PROJ. DE ELÉTRICA

CÓDIGO DO ESPEC.: H-040
TÍTULO: EL-35
ESCALA: 1:50
DATA: DEZ/2017
ARQUIVO: HRLB_PE_ELE_035_ROD.DWG

DIRETOR DO STC: Arq. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES
COORDENADOR DO PROJETO: Arq. M. CRISTINA GOMES JOTTEN
Arq. CAMILO CHINGOTTE