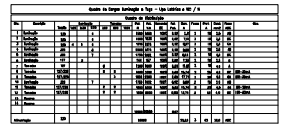


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
UPS / Lotérica

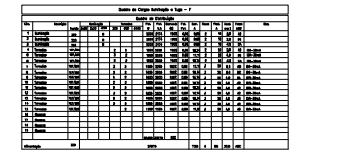


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
F

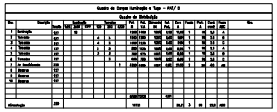


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
Pot

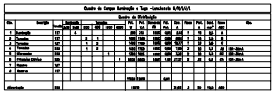


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
Lanchonte

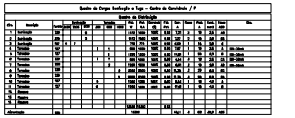


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
Centro de Convivência

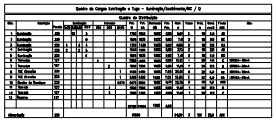


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
Iluminação / Acolhimento

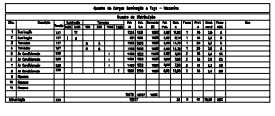


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
Mezanino

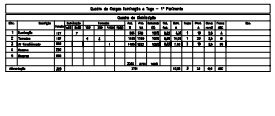


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
1º Pavimento

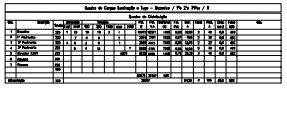


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
Mezanino / Pav. 1/2/3

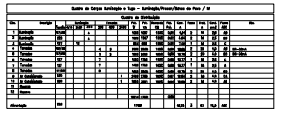


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
Procon / Banco do Povo

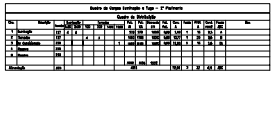


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
2º Pavimento

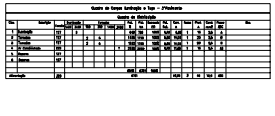
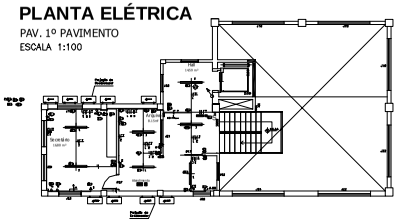


Diagrama Unifilar
Quadro de Distribuição
3º Pavimento

PLANTA ELÉTRICA

PAV. 1º PAVIMENTO

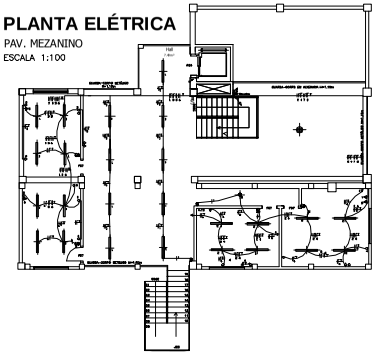
ESCALA 1:100



PLANTA ELÉTRICA

PAV. MEZANINO

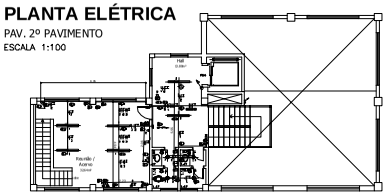
ESCALA 1:100



PLANTA ELÉTRICA

PAV. 2º PAVIMENTO

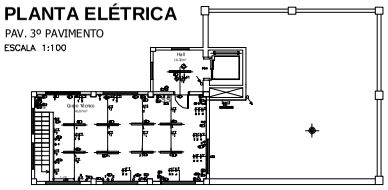
ESCALA 1:100



PLANTA ELÉTRICA

PAV. 3º PAVIMENTO

ESCALA 1:100



É necessário a fixação do texto abaixo no quadro de distribuição

ADVERTÊNCIA

1. Quando um disjuntor ou fusível atua, desligando algum circuito ou a instalação inteira a causa pode ser uma sobrecarga ou um curto-circuito. Desligamentos frequentes são sinal de sobrecarga. Por isso, NUNCA troque seus disjuntores ou fusíveis por outros de maior corrente (maior amperagem) simplesmente. Como regra, o troco de um disjuntor ou fusível por outro de maior corrente requer, antes , o troca dos fios e cabos elétricos, por outros de maior seção(bitola).

2. Do mesma forma, NUNCA desative ou remova a chave automática de proteção contra choques elétricos (dispositivos DR), mesmo em caso de desligamento sem causa aparente. Se os desligamentos forem frequentes e, principalmente, se as tentativas de religar a chave não tiverem êxito, isso significa, muito provavelmente, que a instalação elétrica apresenta anomalias internas, que só podem ser identificadas e corrigidas por profissionais qualificados.
A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTETORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO.

NOTAS

- OS CONDUTORES SERÃO DE ISOLAÇÃO PVC 750V, IDENTIFICADOS PELAS CORES:
  FASES: PRETAS (Iluminação), VERMELHAS (Tomadas)
  NEUTRO: AZUL CLARO
  TERRA: VERDE
  RETORNO: BRANCO
- O VALOR DA RESISTÊNCIA DE ATERRAMENTO NÃO DEVERÁ SER SUPERIOR A 10 OHMS, EM QUALQUER ÉPOCA DO ANO;
- OS ELETRODUTOS E AS FIAÇÕES DOS CIRCUITOS NÃO INDICADOS SERÃO DE #3,4MM² E 2,5mm2/750V, RESPECTIVAMENTE;
- TODOS OS QUADROS DEVERÃO TER SEUS CIRCUITOS IDENTIFICADOS COM ANILHAS NUMÉRICAS OU ALFABÉTICAS E AMARRADOS COM CINTA DE NYLON;
- TODOS OS QUADROS E DISJUNTORES SERÃO IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE PLAQUETAS METÁLICAS GRAVADAS;
- OS INTERRUPTORES E AS TOMADAS DEVERÃO ESTAR AFASTADOS DAS PORTAS A UMA DISTÂNCIA DE 0,20M;

PREFEITURA Lorena

folha 02/05	obra: PROJETO PARA REFORMA E MODERNIZAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL DE LORENA - SP
	proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE LORENA
	local: Rua Cap. Messias Ribeiro, Centro, Lorena - SP
descrição: PROJETO ELÉTRICO CONFORME PLANTA MEZANINO	escala: 1:100
	desenho: marisa
	data: Junho/2015

WALDIR RODRIGUES DA COSTA
Subsecretário de Fiscalização
Engº Eletricista – CREA 506128820-9
Responsável Técnico

Marcos Aurélio Sousa Aguiar
Secretário de Obras e Plan. Urbano
Engº Civil – CREA 506030611-1-SP
Responsável Técnico

PÁRIO MARCONDES
Prefeito Municipal

Secretaria Municipal de Obras e Planejamento Urbano
Rua Comendador Custódio Vieira, nº 333, Edifício Guaynacaré, 1º andar, Centro
CEP: 12.600-030 — e-mail: planejamento@lorena.sp.gov.br