

| LEGENDA - INSTALAÇÕES | |
|-----------------------|--|
| Simbolo | Descrição |
| S | Interruptor Simples H=1,20 m |
| S ₂ | Interruptor Duplo H=1,20 m |
| S ₃ | Interruptor Triplo |
| S _w | Interruptor Paralelo |
| ⊕ | Tomada (Tripolar) H=0,30 m |
| ⊖ | Tomada (Tripolar) H=1,20 m |
| ⊕ | Tomada (Tripolar) H=2,20 m |
| ⊕ | Tomada Ar Condicionado (Tripolar) |
| ⊕ | Tomada dupla |
| ⊕ | Ponto de energia no teto |
| ⊕ | Ponto para bomba de hidromassagem H=0,30 m |
| ⊕ | Ponto de Telefone H=0,30 m |
| ⊕ | Ponto de Telefone |
| ⊕ | Ponto de Lógica H=0,30 m |
| ⊕ | Caixa de Passagem |
| ⊕ | Quadro de Distribuição Embutir H=1,60 m |
| ⊕ | Arandela 100W |
| ⊕ | Luminária 60W |
| ⊕ | Luminária 100W |
| ⊕ | Luminária Fluorescente Sobrepôr - 2x32 W |
| ⊕ | Ponto de TV H=1,20 m |
| ⊕ | Luminária pendente |
| ⊕ | Condutor fase, neutro, retorno e proteção |
| ⊕ | Eletroduto na laje |
| ⊕ | Eletroduto na parede |
| ⊕ | Eletroduto no piso |

PLANTA ELÉTRICA
Pavimento Térreo / Corpo Pncipal e Anexos 01 e 02
Escala = 1:75

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 Ø3/4" 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;



É necessário a fixação do texto abaixo no quadro de distribuição

ADVERTÊNCIA

- 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, a troca de um disjuntor ou fusível por outro de maior corrente requer, antes, a troca dos fios e cabos elétricos, por outros de maior seção(bitola).
- Da 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.

ASSINATURA NO ORIGINAL

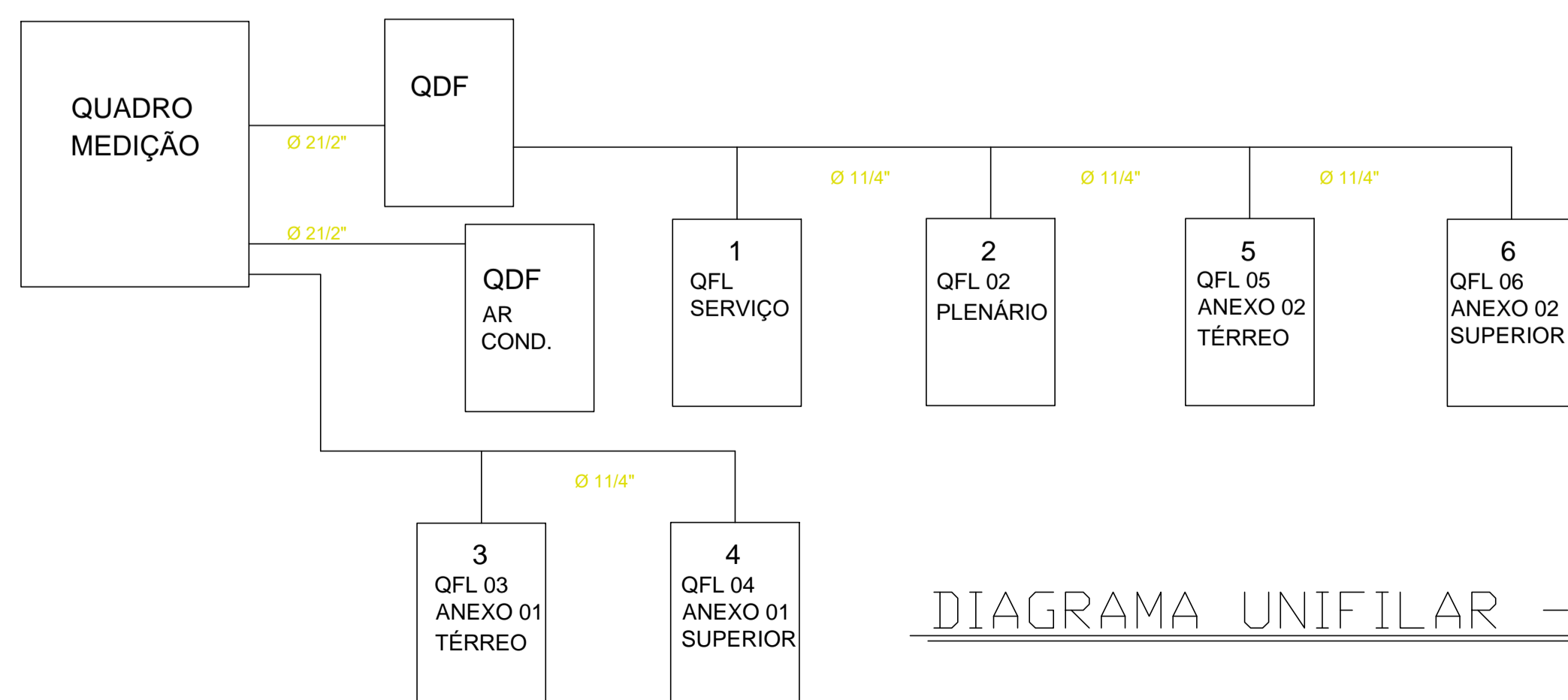


DIAGRAMA UNIFILAR - QDF QDFL

| | | |
|---|---------------|--|
| folha 01/02 | obra: | PROJETO PARA REDE ELÉTRICA DOS QUADROS DA CÂMARA MUNICIPAL DE LORENA |
| | proprietário: | CÂMARA MUNICIPAL DE LORENA |
| descrição: PROJETO BÁSICO LOCAÇÃO | local: | PRAÇA BARONESA S. EULÁLIA - Centro , Lorena - SP |
| | escala: | 1:75 |
| | desenho: | Waldir |
| | data: | Março /2018 |
| Waldir Rodrigues da Costa Engenheiro Eletricista - CREA 5061382018 Autor e Responsável Técnico | | |
| FÁBIO MARCONDES Prefeito Municipal | | |
| Secretaria Municipal de Obras e Planejamento Urbano Avenida Capitão Messias Ribeiro, nº 2111, Mercado Municipal, Vila Celeste CEP: 12.607-020 - e-mail: planejamento@lorena.sp.gov.br | | |