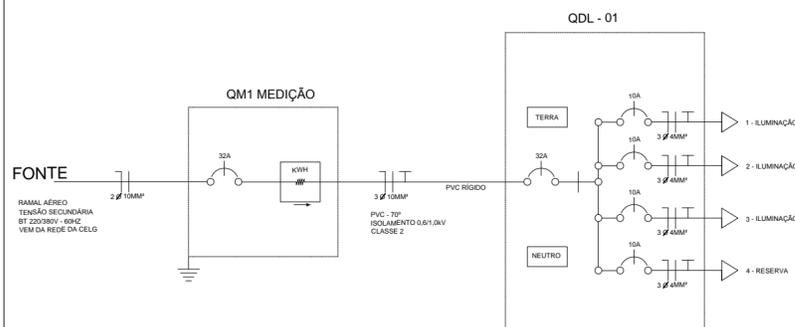


ELÉTRICO PRAÇA JOÃO FRANCISCO DE ASSIS (PRAÇA DA SANEAGO)

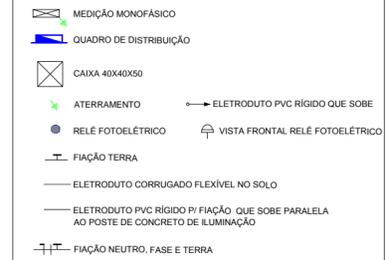
Esc.: 1:250

DIAGRAMA UNIFILAR



QUADRO DE CARGAS QDL - 01												
CIRCUITO	ILUMINAÇÃO	POTÊNCIA 400W	POTÊNCIA W	POTÊNCIA VA	FATOR POTÊNCIA	TENSÃO V	CORRENTE A	PROTEÇÃO A	CONDUTOR MM²	FASE A	DESCRIÇÃO	OBSERVAÇÃO
02	2	800	870	0,92	220	3,95	1P - 10A	4,0	A	ILUMINAÇÃO	VAPOR DE MERCÚRIO	
03	2	800	870	0,92	220	3,95	1P - 10A	4,0	A	ILUMINAÇÃO	VAPOR DE MERCÚRIO	
04	RESERVA											
TOTAL	6	2400	2610	0,92	220	11,85	1P - 32A	10	A			

LEGENDA



OBSERVAÇÃO

1- EQUIVALÊNCIA DE ELETRODUTO (DIAMETRO INTERNO)

Ø 19mm = 3/4"	Ø 60mm = 2 1/2"
Ø 25mm = 1"	Ø 75mm = 3"
Ø 38mm = 1.1/2"	Ø 100mm = 4"
Ø 50mm = 2"	

NOTAS

- TODAS as instalações elétricas devem estar de acordo com a NBR 5410
- Quando um disjuntor ou fusível atua desligando algum circuito ou a instalação toda, a causa pode ser uma sobrecarga ou um curto-circuito. Desligamentos frequentes são sinal de sobrecarga. Por isso, NUNCA troque disjuntores ou fusíveis por outros de maior capacidade (maior corrente) 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).
- Do mesmo modo, NUNCA desative ou remova a chave automática de proteção contra choques elétricos (dispositivo 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 identificados e corrigidos por profissionais qualificados. A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA DE PROTEÇÃO CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS BEM COMO RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRACANJUBA

Praça Wilson Eloy Pimenta 100 - Centro
Piracanjuba-GO

PRAÇA JOÃO FRANCISCO DE ASSIS

RUA TIRADENTES COM RUA HUGO VARGAS BATISTA MACHADO E COM AVENIDA DR. PEDRO LUDOVICO TEIXEIRA, CENTRO. PIRACANJUBA-GO

Prefeitura Municipal de Piracanjuba
CNPJ: 01.179.647/0001-95

Anacarla Elias de Andrade Fernandes
Engenheira Civil
CREA: 1014586631D-GO

PROJETO

CONTEÚDO	ÁREA TOTAL
Elétrico Diagrama Unifilar Quadro de cargas	1.929,75
DATA	PRANCHA
Outubro/2016	INDICADA
	2/2