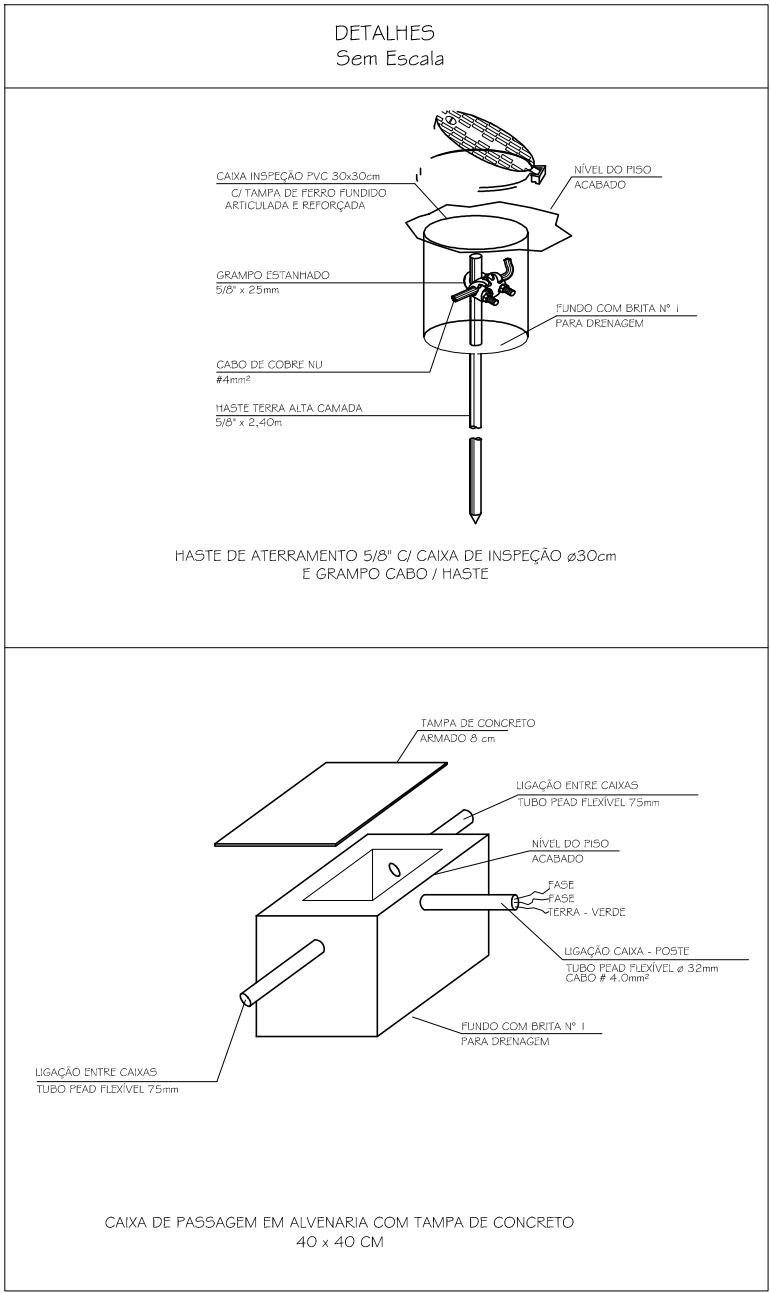
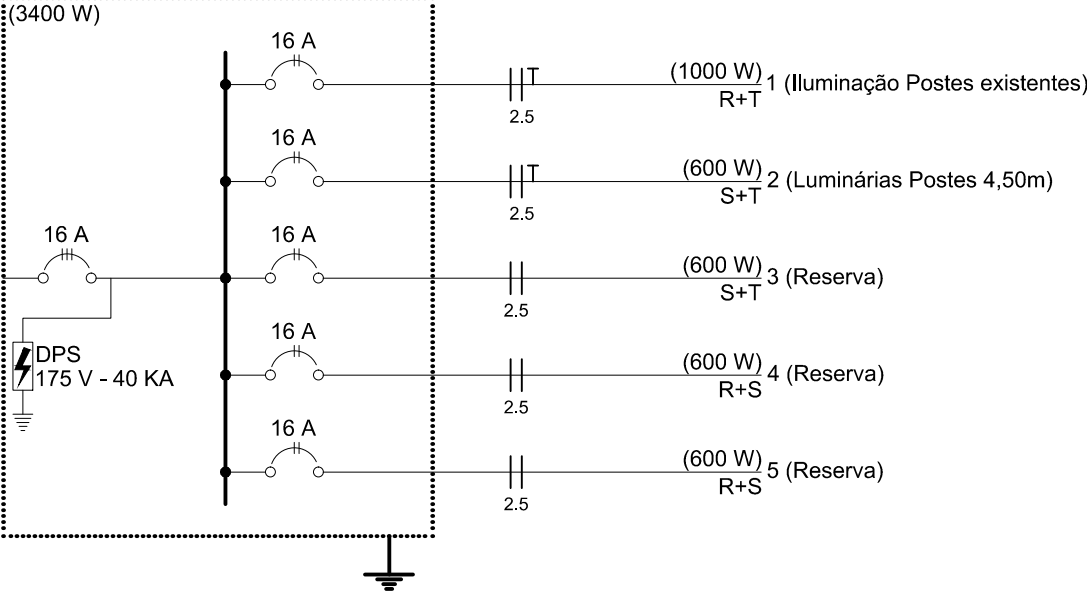


Quadro de Cargas (QDL-1)																	
Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)		Tomadas (W)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Seção (mm2)
1	Iluminação Postes existentes	F+F+T	D	220 V	75	10	600	1087	1000	R+T	500		500	1,00	0,80	6,2	2,5
2	Luminárias Postes 4,50m	F+F+T	D	220 V	8			652	600	S+T		300	300	1,00	0,80	3,7	2,5
3	Reserva	F+F	D	220 V			1	600	600	S+T		300	300	1,00	1,00	2,7	2,5
4	Reserva	F+F	D	220 V			1	600	600	R+S	300	300		1,00	1,00	2,7	2,5
5	Reserva	F+F	D	220 V				600	600	R+S		300	300	1,00	1,00	2,7	2,5
TOTAL					8	10	3	3539	3400	R+S+T	1100	1200	1100				

QDL-1 (Quadro de Iluminação - Lagoinha)



OBSERVAÇÕES

- 1 - Tubulação não cotada = 32mm
- 2 - Conductor não cotado = 2,5 mm²
- 3 - Conductor TERRA - plumbatônio cor verde
- 4 - Utilizar cabos de cobre eletrolítico, 450/750 V e 0,6/1,0kV
- 5 - A tubulação será executada com eletrodutos de PEAD Flexível.
- 6 - A tubulação entre a caixa de passagem e o poste terá diâmetro de 32mm
- 7 - Todos os pontos deverão atender à NBR 5410 - 2005 - Instalações Elétricas de Baixa Tensão
- 8 - Todos os pontos elétricos e as luminárias serão providos de aterramento conforme preconização na NBR 5410 - 2005 - Instalações Elétricas de Baixa Tensão

Legenda	
	Caixa de passagem 400x400x400
	Luminária para lâmpada 75 W
	Luminária tipo pétala para lâmpada 100 W
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso

ESCRITÓRIO RESPONSÁVEL
Jorge Mario Jaurequi
@stelier metropolitano

0	EMISSÃO INICIAL	04/05/2019	WAGNER	DANILO	DANILO
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
 PREFEITURA SAQUAREMA TRABALHO E RESPEITO		APROVADO			
		SECRETÁRIO DE OBRAS E URBANISMO			
TÍTULO URBANIZAÇÃO LAGOINHA - PLANTA GERAL - LOTE 3					
LOCAL ORLA DA LAGOINHA - RUA LAGOINHA SAQUAREMA		ARG. ELETRÔNICO DE-508.19-IP-001+0.DWG			
PROJETO		N° DE-508.19-ILU-001		PRANCHA	
JORGE JÁUREGUI - CAU A1069-3		ESCALA 1/500	DATA MAIO/2019	01	