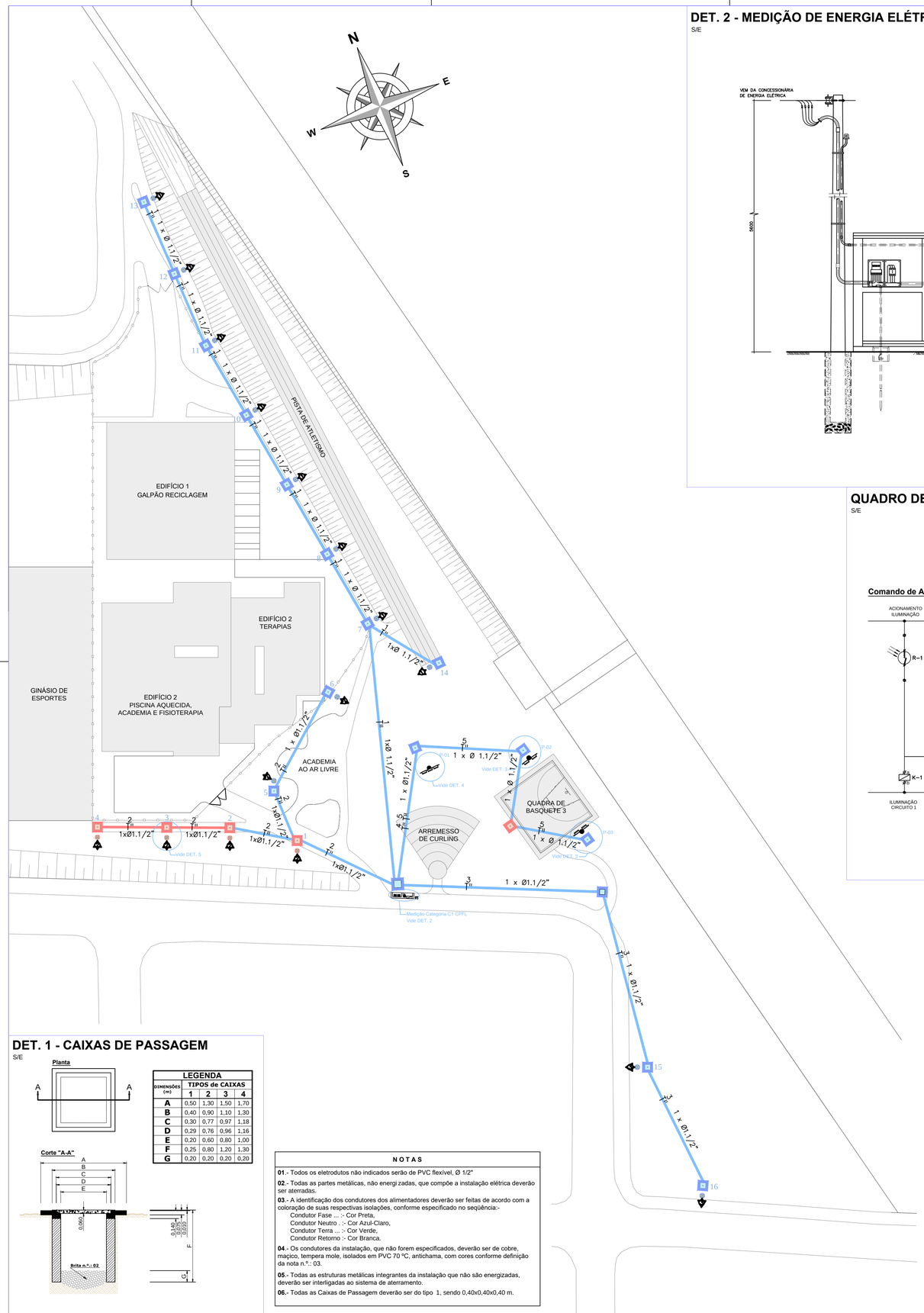


DET. 1 - CAIXAS DE PASSAGEM

S/E

Planta

Corte "A-A"

LEGENDA				
DIMENSÕES (m)	TIPOS de CAIXAS			
	1	2	3	4
A	0,50	1,30	1,50	1,70
B	0,40	0,90	1,10	1,30
C	0,30	0,77	0,97	1,18
D	0,29	0,76	0,96	1,16
E	0,20	0,60	0,80	1,00
F	0,25	0,80	1,20	1,30
G	0,20	0,20	0,20	0,20

N O T A S

01.- Todos os eletrodutos não indicados serão de PVC flexível, Ø 1/2"

02.- Todas as partes metálicas, não energi zadas, que compõe a instalação elétrica deverão ser aterradas.

03.- A identificação dos condutores dos alimentadores deverão ser feitas de acordo com a coloração de suas respectivas isolações, conforme especificado no seqüência:-
Condutor Fase ... :- Cor Preta,
Condutor Neutro .:- Cor Azul-Claro,
Condutor Terra ... :- Cor Verde,
Condutor Retorno :- Cor Branca.

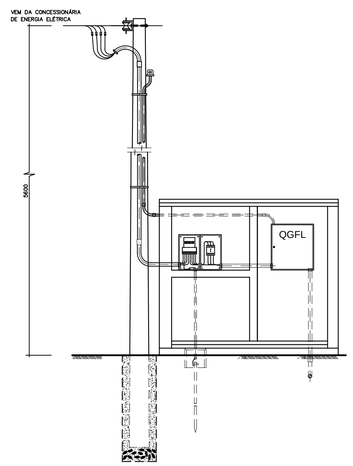
04.- Os condutores da instalação, que não forem especificados, deverão ser de cobre, maçico, tempera mole, isolados em PVC 70 ºC, antichama, com cores conforme definição da nota n.º:- 03.

05.- Todas as estruturas metálicas integrantes da instalação que não são energizadas, deverão ser interligadas ao sistema de aterramento.

06.- Todas as Caixas de Passagem deverão ser do tipo 1, sendo 0,40x0,40x0,40 m.

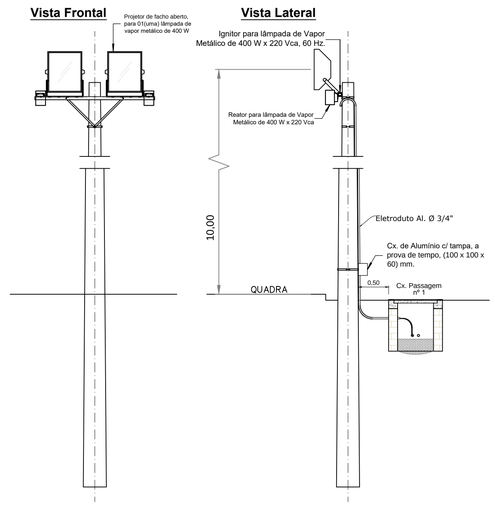
DET. 2 - MEDIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

S/E



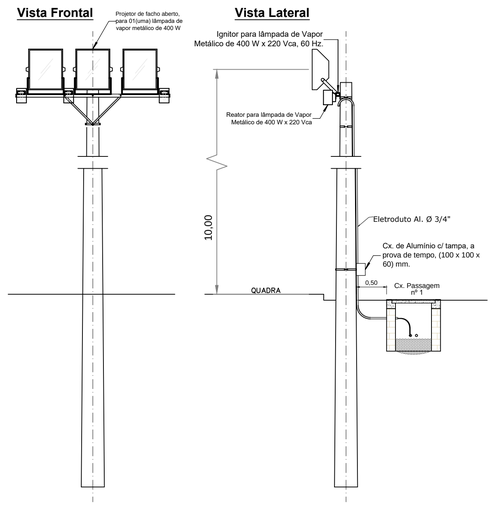
DET. 3 - TORRES DE ILUMINAÇÃO - TIPO 1

S/E



DET. 4 - TORRES DE ILUMINAÇÃO - TIPO 2

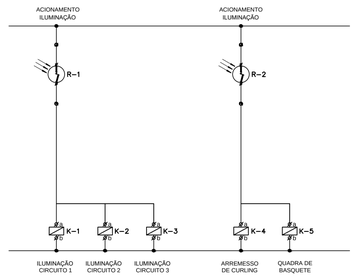
S/E

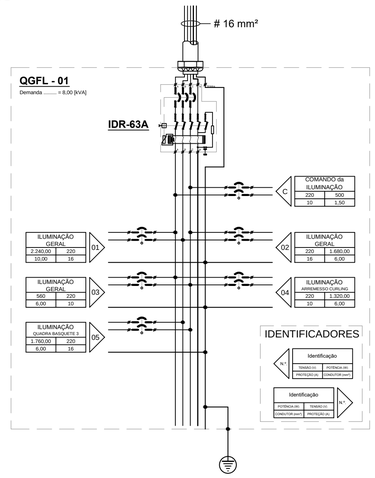


QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO E COMANDO ILUMINAÇÃO

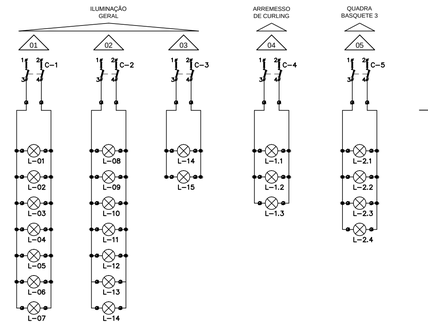
S/E

Comando de Acionamento dos Sistemas de Iluminação



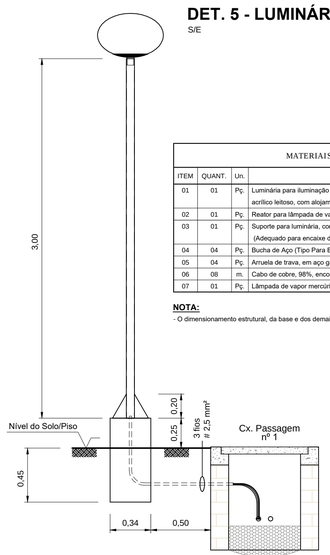


Distribuição dos Sistemas de Iluminação nos Circuitos



DET. 5 - LUMINÁRIA EXTERNA - ILUMINAÇÃO GERAL

S/E



MATERIAIS PARA UM CONJUNTO ILUMINADOR

ITEM	QUANT.	Un.	DESCRIÇÃO, TIPO, ESPECIFICAÇÃO, ETC...
01	01	P_C	Luminária para iluminação externa, formato esférico, para 01 lâmpada de vapor mercúrio de 250 W, com difusor acrílico leitoso, com alojamento para equipamento auxiliar, fixação especial interno.
02	01	P_C	Reator para lâmpada de vapor mercúrio de 250 W, 220 VCA , 60 Hz., F.P. = 0,90, Perdas < 30 W.
03	01	P_C	Suporte para luminária, confeccionado em tubo de aço galvanizado, sem costura, Diâmetro Interno de 64 mm (Adequado para encaixe da Luminária),L = 3,00 m, parêde # 1/8".
04	04	P_C	Bucha de Aço (Tipo Para Blod), Ø 3/8"
05	04	P_C	Arruela de trava, em aço galvanizado, Ø 3/8".
06	08	m.	Cabo de cobre, 98%, encordoamento classe 4, estanhado, # 2,50 mm², isolado em EPR 90 ºC.
07	01	P_C	Lâmpada de vapor mercúrio de 250 W.

NOTA:

- O dimensionamento estrutural, da base e dos demais suportes serão de reponsabilidade do fornecedor dos serviços e/ou equipamentos.

LEGENDA		
LUMINÁRIA EXTERNA EXECUTADA*	un.	12
LUMINÁRIA EXTERNA A EXECUTAR	un.	4
CAIXA DE PASSAGEM EXECUTADA	un.	17
CAIXA DE PASSAGEM A EXECUTAR	un.	5
ELETRODUTO EXECUTADO	m	420,44
ELETRODUTO A EXECUTAR	m	25,30

*FORAM INSTALADOS APENAS OS SUPORTES PARA LUMINÁRIA.

REVISÕES (DISCRIMINAÇÃO)	Nº	DATA	DESENHISTA	PROJETISTA	VERIFICADOR	RESP. TÉCNICO

PROJETO "AS BUILT"

ASSUNTO
QUADRAS ESPORTIVAS E ENTORNO DA ADEFILP – PROJETO ELÉTRICO

LOGRADOURO
RUA PERNAMBUCO

LOTE	QUADRA	NÚMERO	ZONA
—	—	—	ZPR-10

BAIRRO
JARDIM CRUZEIRO

MUNICÍPIO/ESTADO
LENÇÓIS PAULISTA – SP

ASSINATURAS

PROJETO	DATA
	24/08/2017
DESENHO	PROJ. Nº
	587
ESCALA	REV. Nº
1:500	00

ENGº ELETRICISTA ALAN DOUGLAS NOGUEIRA
CREA 5062944431

ANDERSON PRADO DE LIMA
PREFEITO MUNICIPAL

FOLHA
3/3

ARQUIVO: P:\Condomio\DIVERSOS E OUTROS - ADEFILP\DESENHOS REVISADOS\PROJETOS\ADEFILP_ - FOLHA 3-3_PROJ. ELÉTRICO.dwg

FORMATO A1 = 841x594mm