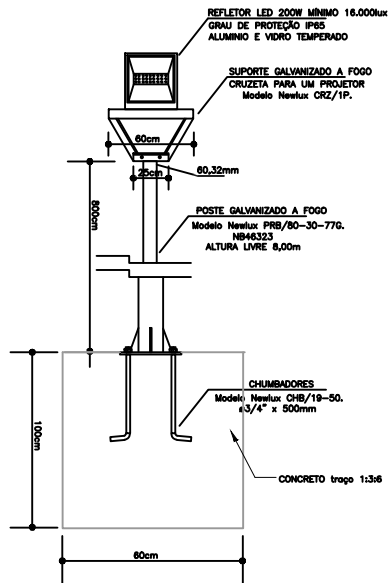
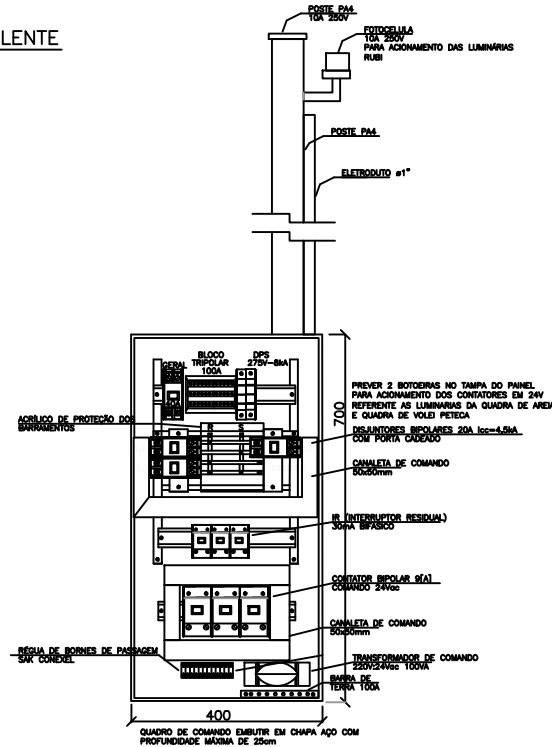


PARA MAIORES DETALHES VER FOLHA 7-35 DA NDS.1 DE JULHO DE 2017

**01** PADRÃO DE ENTRADA COM CAIXA COM LENTE INSTALADA NO POSTE – REDE AÉREA SEM ESCALA



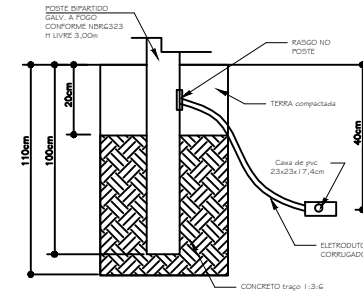
**03** DETALHE POSTE E LUMINÁRIA SEM ESCALA



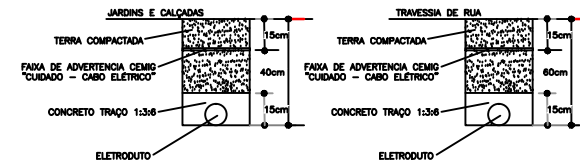
**04** SUGESTÃO FÍSICO DO QD1 INSTALAR EMBUTIDO EM ALVENARIA SEM ESCALA

- 1 - PROJETO DE ACORDO COM A NBR 5410;
- 2 - UTILIZAR CONDUTORES DE COBRE ISOLADO FLEXÍVEL PVC 0,6/11V 75°C. NAS CORES: CONDUTOR FASE; COR PRETA; CONDUTOR NEUTRO; COR AZUL CLARO; CONDUTOR DE PROTEÇÃO (TERRA-PE); COR VERDE; CONDUTOR RETORNO; COR CINZA; DE ACORDO COM NBR NM247-3
- 3 - UTILIZAR ELETRODUTO #1" NBR 15465. PVC CORRUGADO FLEXÍVEL NAS INSTALAÇÕES EMBUTIDAS NO PISO TIREFLIX OU EQUIVALENTE TÉCNICAMENTE
- 4 - AS EMENDAS DAS FIAÇÕES ELÉTRICAS, QUANDO NECESSÁRIAS, DEVERÃO SER SEMPRE FEITAS NO INTERIOR DAS CAIXAS DE PASSAGEM, DEVENDO SER ESTANFADAS E SOLDADAS;
- 5 - SONDAR TODAS AS TUBULAÇÕES VAZIAS COM ARAME GALVANIZADO Nº14 AWG;
- 6 - SISTEMA DE ATERRAMENTO: TN-S (CONDUTOR "PE" E "NE" INDEPENDENTES);
- 7 - NOS QUADROS, OS CONDUTORES DEVERÃO SER PROTEGIDOS COM TUBERIAS TIPO AGULHA OU OLHAL PARA INTERLIGAÇÃO COM OS DISJUNTORES E BARRAS (NEUTRO/PROTEÇÃO);
- 8 - CABOS NAS BITOLAS 2,5mm<sup>2</sup> NÃO ESTÃO COTADOS EM PLANTA DEVENDO SER CONSULTADO O QUADRO DE CARGA

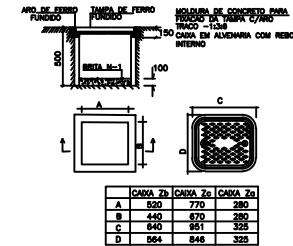
**06** NOTAS SEM ESCALA



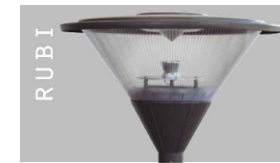
**02** LUMINÁRIA LED 60W SCHREDER RUBI IP66 DETALHE DE FIXAÇÃO NO SOLO E CX-PASSAGEM SEM ESCALA



**07** INSTALAÇÃO RAMAL SUBTERRÂNEO SEM ESCALA



**05** DIMENSIONAL DAS CAIXAS Zb E Zc SEM ESCALA



RUBI THE GREEN LIGHT



CARACTERÍSTICAS DA LUMINÁRIA

Estantequeidade do bloco ótico:	IP 66
Estantequeidade dos acessórios elétricos:	IP 65
Resistência ao impacto:	IK 08
Resistência aerodinâmica (cx/s):	0,08 m <sup>2</sup>
Tensão nominal:	90-300V -50/60Hz
Classe elétrica:	I <sup>o</sup>
Peso (vazio):	8,4 kg

DESENHOS DE REFERÊNCIA			
PROJETO ARQUITETÔNICO FORNECIDO PELO CLIENTE.			
TIPO DE EMISSÃO			
A - PRELIMINAR B - PI APROVAÇÃO C - PI CONHECIMENTO			
D - PI COTAÇÃO E - PI CONSTRUÇÃO F - CONFORME COMPRADO			
G - CONFORME CONSTRUIDO H - CANCELADO			
EMISSÕES			
PROJETO			
TÍTULO: PROJETO ELÉTRICO - ILUMINAÇÃO PRAÇA			USO: COLETIVO
CONTEÚDO: DETALHE PADRÃO DE ENTRADA, QD1, LUMINÁRIAS			ESCALA: INDICADA
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTUNA DE MINAS CNPJ: 18.184.463/0001-18		PROFISSIONAL RESPONSÁVEL PELO PROJETO: MARCOS PAULO ALMEIDA RAPOSO CREA 197.314-0 - MG	
LOCALIZAÇÃO: RUA QUINTINO JOSÉ DA SILVA		º DO LOTE: -	ª DA QUADRA: -
BAIRRO: FLORESTA		CIDADE: FORTUNA MINAS - MG	
ÁREA DO TERRENO: -	ÁREA CONSTRUÍDA: 2.430,94 m <sup>2</sup>	DATA: AGO/2017	FOLHA: 02/02
PROJETO E DESENHO: MÁRIO MARINELLI NETO - CREA 73.676/D		º PROJETO: DS-PMAR-PCFORT-ELE-0102-IMP-01	REVISÃO: 01