

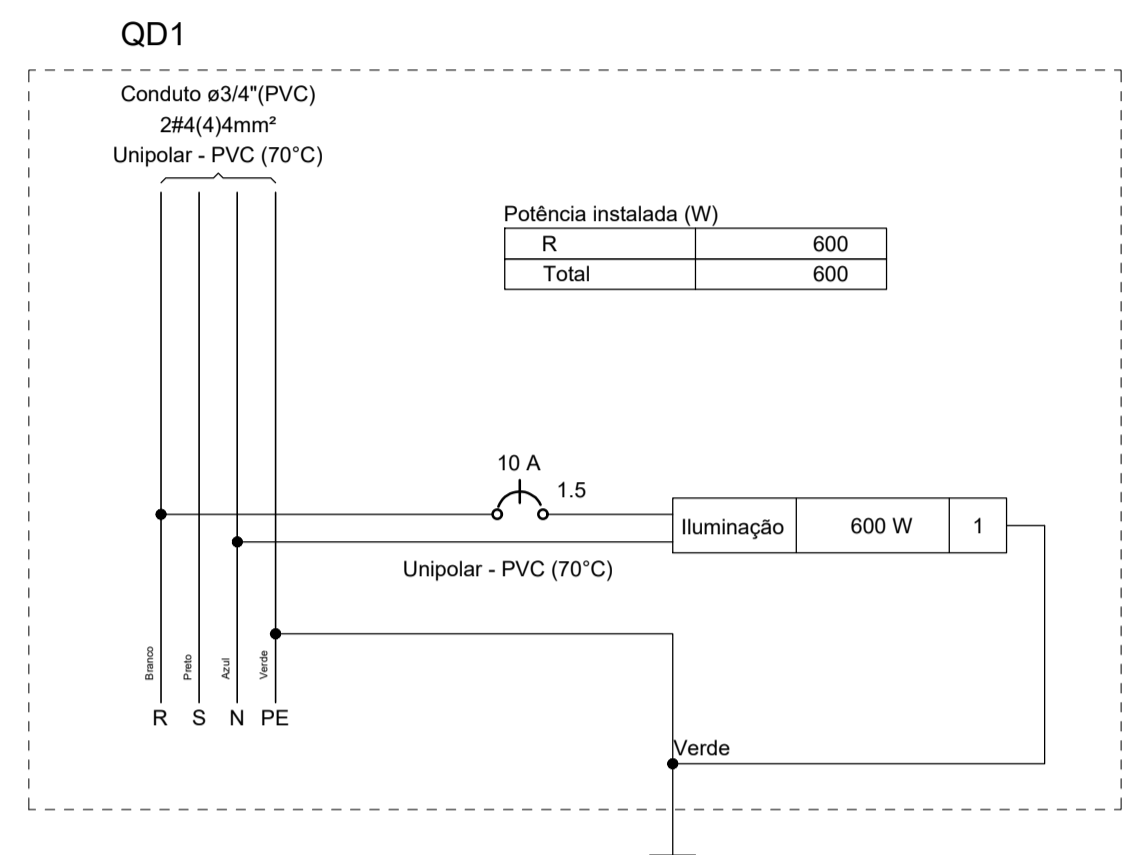
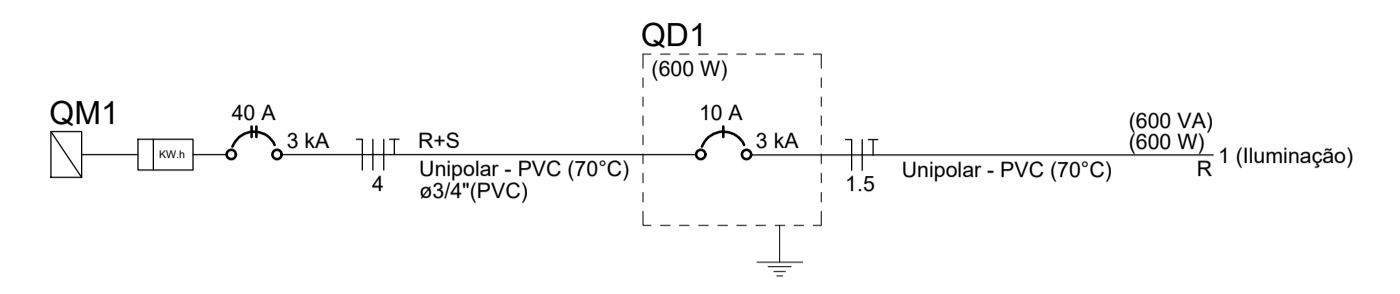
Projeto elétrico  
Sem escala

**Legenda de condutos - Pavimento**

Elétrica	
Piso	

**QUADRO DE CARGAS**

Circuito	Esquema	Método de inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm²)	Ic (A)	Icc (kA)	dV parc (%)	dV total (%)	Status	
QM1	2F+N	B1	220/127 V	600	600	R+S	600	0	0	1,00	1,00	4,7	4,7	10	50,0	3	40	0,00	0,00	OK
TOTAL				600	600	R+S	600	0	0											



**FITA DE AVISO**

C	DIÂMETRO DOS DUTOS	DISTÂNCIA ENTRE DUTOS E RESISTÊNCIA ÀS CARGAS
a	1,1/4", 2", 3", 4", 5", 6"	5cm
b	1,1/4", 2", 3", 4", 5", 6"	7cm
c	1,1/4", 2", 3", 4", 5", 6"	A DISTÂNCIA ENTRE O NÍVEL DO SOLO E A FITA DE AVISO É DE 20cm
d	1,1/4", 2", 3", 4", 5", 6"	ATÉ 20,0 ton = 60cm ACIMA DE 20,0 ton = 0,85 A 1,20m

**NOTAS:**

- 1- A ESPECIFICAÇÃO DETALHADA DOS COMPONENTES É INDICADA NA LISTA DE MATERIAIS DO PROJETO
- 2- OS ELETRODUTOS DESTINADOS A COMUNICAÇÃO, SE INSTALADOS NA MESMA VALA, DEVEM FICAR, NO MÍNIMO 50cm AFASTADOS
- 3- FITA DE AVISO NA COR AMARELA.

sem escala

**DUTO SUBTERRÂNEO PARA CABOS**

- NOTAS**
- 1 - PROJETO DEVE SER EXECUTADO CONFORME NBR 5410.
  - 2 - ELETRODUTOS E FIAÇÕES NÃO COTADOS SERÃO DE e3/4" E #1,5mm² RESPECTIVAMENTE.
  - 3 - PONTOS DE FORÇA E LUMINÁRIAS NÃO COTADAS TERÃO POTÊNCIA DE 100W.
  - 4 - TODAS AS CARCAÇAS DAS LUMINÁRIAS DEVERÃO SER ATERRADAS. QUANDO ESTAS NÃO FOREM INSTALADAS DEVERÁ SER DEIXADA UMA "ALÇA" DO CONDUTOR DE PROTEÇÃO PE (TERRA) NA CAIXA OU UM "RABICHO" QUANDO EXISTIR FORRO PARA POSSIBILITAR O FUTURO ATERRAMENTO.
  - 5 - A FIAÇÃO DOS SISTEMAS QUE PASSAM PELA ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO DEVEM SER COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV E EM CONDUTOS PÉAD.
  - 6 - A FIAÇÃO ENTRE QUADROS OU ENTRE QUADROS E MEDIDORES DEVE SER COBRE COM ISOLAÇÃO EPR OU XLPE 1 KV.
  - 7 - A FIAÇÃO DOS DEMAIS CIRCUITOS INTERNOS DA EDIFICAÇÃO PODEM SER CABOS EM COBRE COM ISOLAÇÃO EM PVC 750V.
  - 8 - TODOS OS CIRCUITOS QUE PASSAM POR ÁREA MOLHADA DEVEM SER PROTEGIDOS COM DR, MESMO QUE NÃO INDICADO NOS DIAGRAMAS.
  - 9 - CHUVEIRO DEVE SER BLINDADO, COMPÁTIVEL COM DR.

- NOTAS GERAIS**
1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO, CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
  2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
  3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
  4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

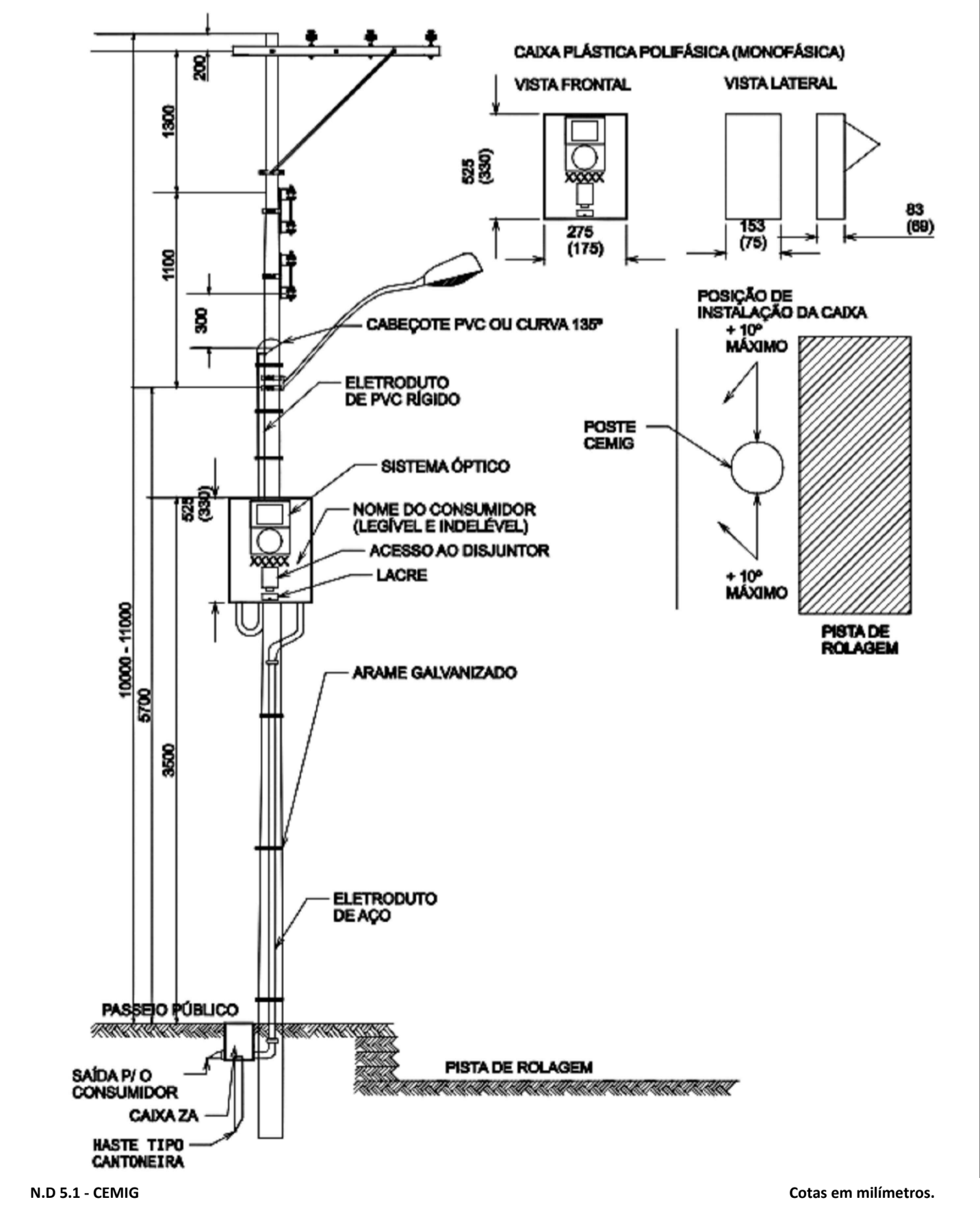
**Prefeitura Municipal de Moeda**

**PROJETO ELÉTRICO DA PRAÇA VILA COCO**

<b>PROPRIETÁRIO</b>	Local de Intervenção	
Prefeitura Municipal de Moeda	Praça do distrito Vila Coco Cidade: Moeda - MG	
<b>DADOS DO PROJETO</b>	<b>RESPONSÁVEL TÉCNICO</b>	<b>ESCALA</b> Indicada
	CNM ENGENHARIA LTDA Tatiana de Oliveira Campos CREA: MG - 226817/D	<b>DATA</b> Janeiro/2026
		<b>FOLHA</b> 1/1
<b>CONTEÚDO:</b> - Diagramas; - Planta; - Notas e - Detalhamentos.		

- OBSERVAÇÕES**
- Cotas do projeto em centímetros.

**DESENHO 19 - PADRÃO DE ENTRADA COM CAIXA COM LENTE INSTALADA NO POSTE DA CEMIG - REDE AÉREA**



N.D.5.1 - CEMIG  
Cotas em milímetros.

**LEGENDA**

	<-> Caixa de passagem 300x300x300 no piso
	Entrada de serviço
	Ponto genérico de luz 60W
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição

**LEGENDA DAS INDICAÇÕES**

	Disjuntor unipolar "X" A e corrente de curto-circuito "Y" kA
	Medidor
	Fiação do circuito "X", comando "a" e com diâmetro "# mm²"
	Neutro - Azul claro
	Fases (RST/ABC/UVW) - Branco, Preto e Vermelho
	Terra - Verde/Amarelo
	Retorno - Amarelo
	Campainha