

Elétrica

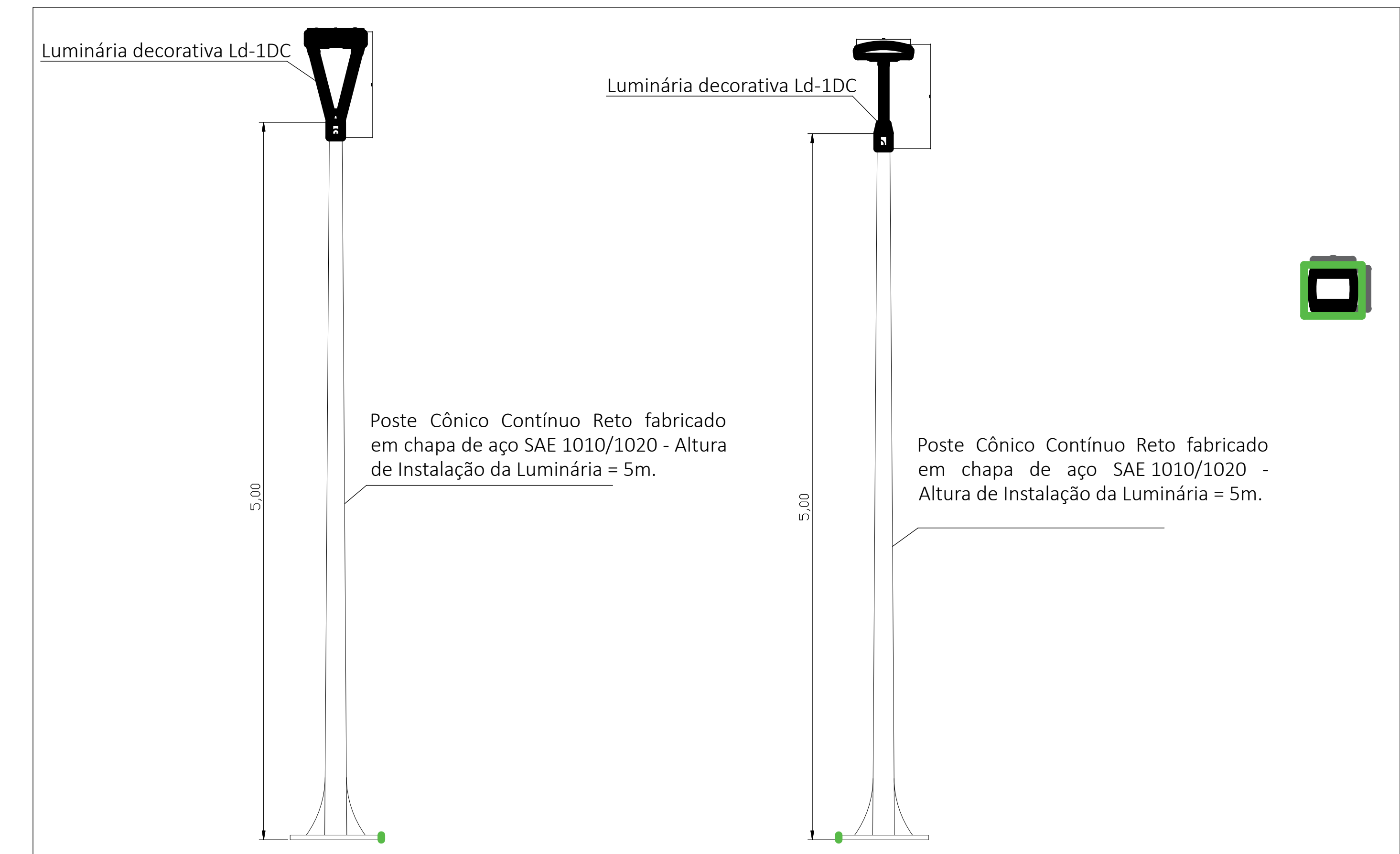
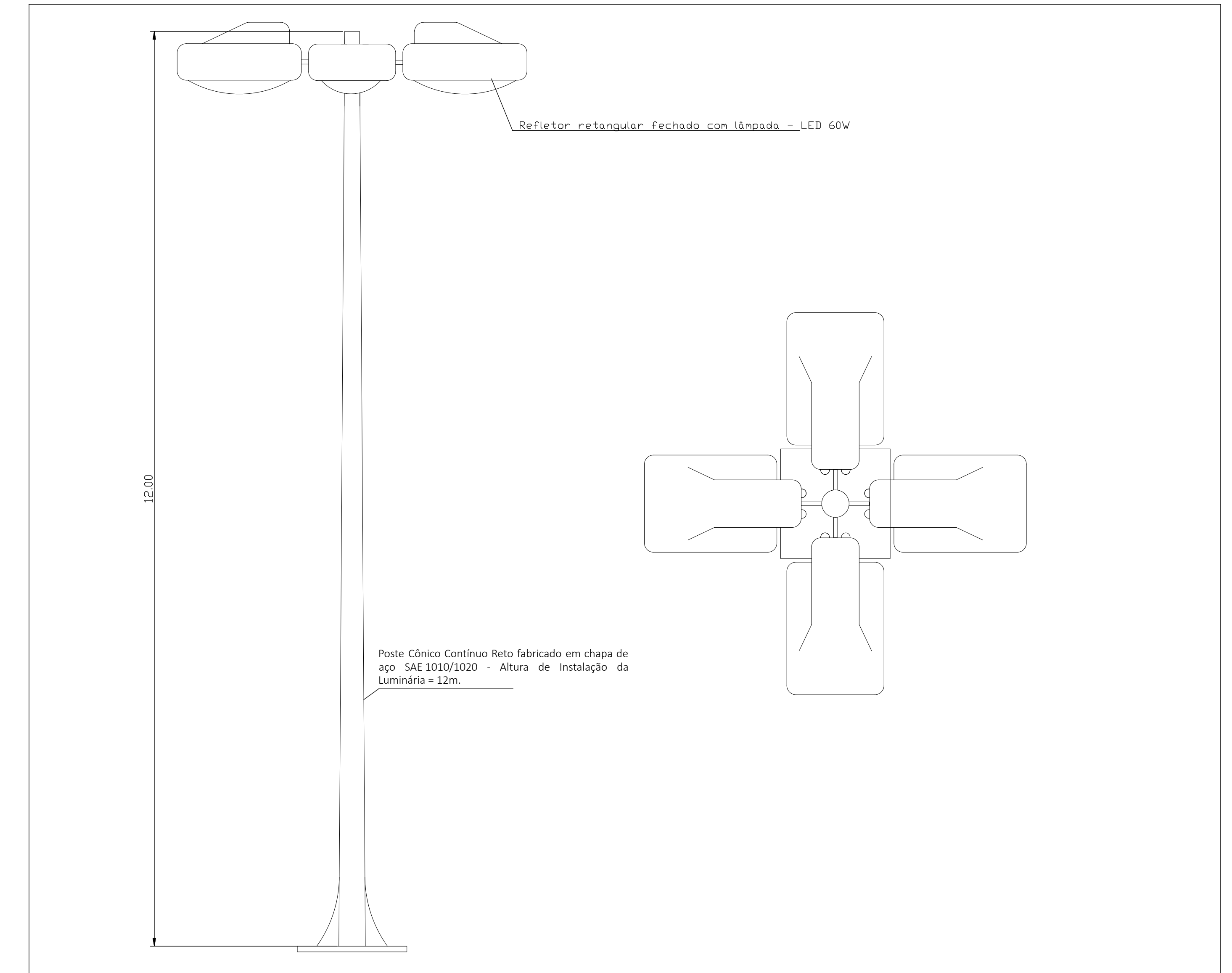
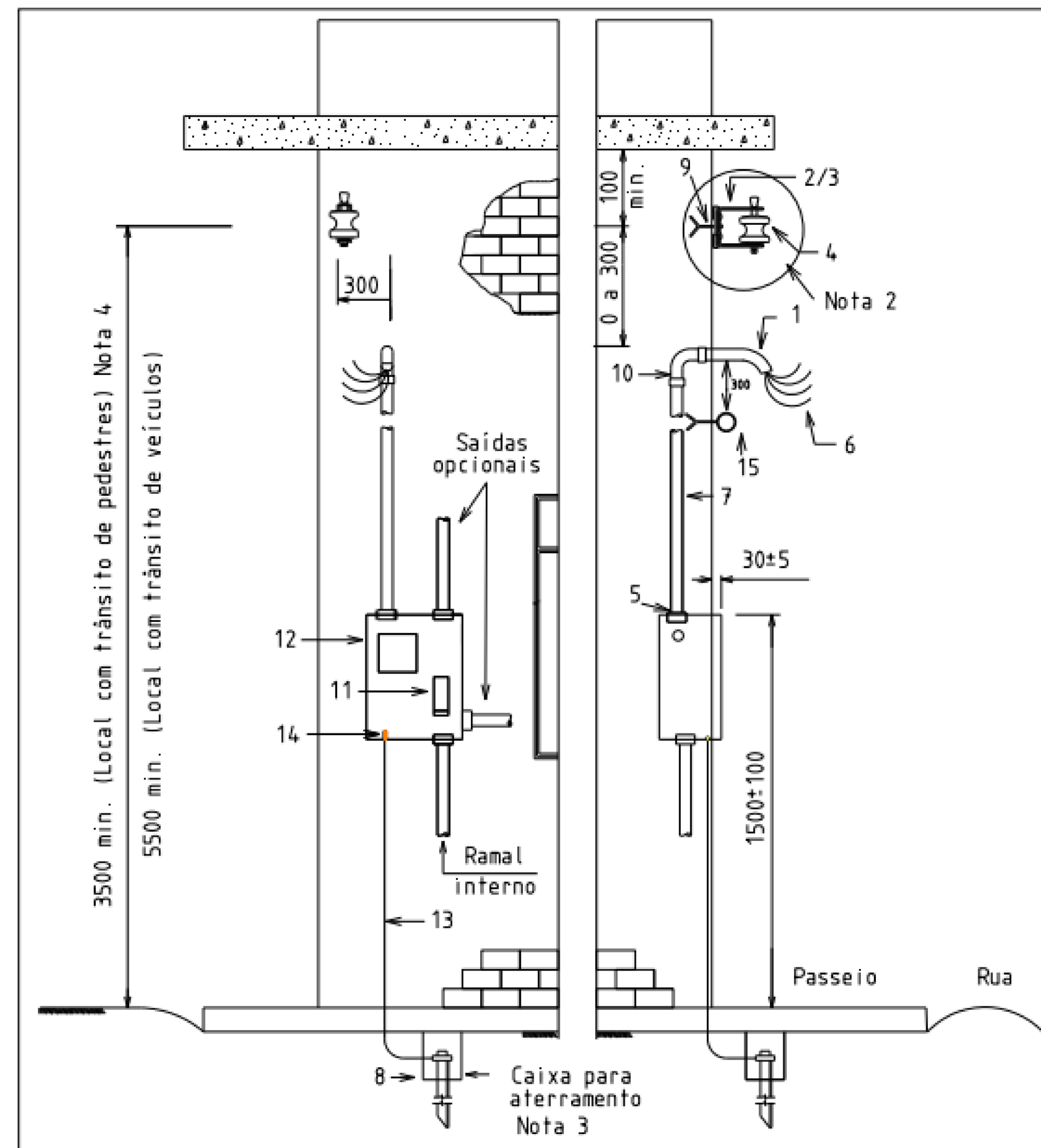
Cabo Unipolar (cobre)		
Isol.PVC - 0,6/1KV		
10 mm ² - Azul claro		2.97 m
10 mm ² - Branco		2.97 m
10 mm ² - Preto		2.97 m
10 mm ² - Verde-amarelo		2.97 m
2.5 mm ² - Branco		405.2 m
2.5 mm ² - Preto		405.2 m
2.5 mm ² - Verde-amarelo		405.2 m
Caixa de passagem - embutir		
Alvenaria		
300x300x300mm		14 pç
Tampa 300x300x50mm		14 pç
Eletroduto PVC flexível		
Braçadeira PVC encaixe		
1"		83 pç
3/4"		221 pç
Braçadeira		
1.1/2"		71 pç
1.1/4"		16 pç
3"		41 pç
Eletroduto		
1"		78.8 m
1.1/2"		70.5 m
1.1/4"		15.8 m
3"		40.1 m
3/4"		204.04 m
Haste de aterramento, aço, recobrimento de cobre mínimo 254 microns, diâmetro 5/8, comprimento de 2.438 mm. Conforme NBR-13571-96 e UL-467.		
		13 pç
Cabo cobre, nú, 10 mm ² , cobre eletrolítico, têmpera meio duro, encordoamento classe 2 A, respectiva massa aproximada de 92,2 kg / km.		
		16 m
Quadro de medição - CEMIG Padrão de Entrada - CEMIG - 63A - Bifásico.		
Unidade consumidora individual - sobrepor		
CM-2 - Medidor polifásico e disjuntor - Medição direta de 13,1KW a 47KVA		1 pç
Poste Cônico Contínuo Reto fabricado em chapa de aço SAE 1010/1020 - Altura de Instalação da Luminária = 12m.		
		5 pç
Poste Cônico Contínuo Reto fabricado em chapa de aço SAE 1010/1020 - Altura de Instalação da Luminária = 5m.		
		8 pç
Luminária a led, LED02, corpo em alumínio injetado/extrudado, para instalação em ponta de braço/núcleo, potência máxima de 60 W, temperatura de cor 4000/5500 K, IP 66, IK 08, resistente à UV, tensão de 100/240 V, eficiência mínima 90,6 lm/W, IRC >= 70, temperatura de operação de -20/75° C. COMPLETA COM SUPORTE.		
		20 pç
Luminária a led DECORATIVA, LED02, corpo em alumínio injetado/extrudado, para instalação em ponta de braço/núcleo, potência máxima de 60 W, temperatura de cor 4000/5500 K, IP 66, IK 08, resistente à UV, tensão de 100/240 V, eficiência mínima 90,6 lm/W, IRC >= 70, temperatura de operação de -20/75° C. COMPLETA COM SUPORTE.		
		8 pç
Comando em grupo, para iluminação pública.		
		1 pç
Conector perfurante, com parafuso torquimétrico, p/cabo cobre ou alumínio isolado 0,6/1 kV, rede subterrânea, principal 2,5 a 16 mm ² , derivação 1,5 a 6 mm ² , corpo em termoplástico alta resistência mecânica, a corrosão e ascontaminações do solo, cor bege, IP-68, teste de tensão 6 kV imerso em água.		
		20 pç

ND - 5.1

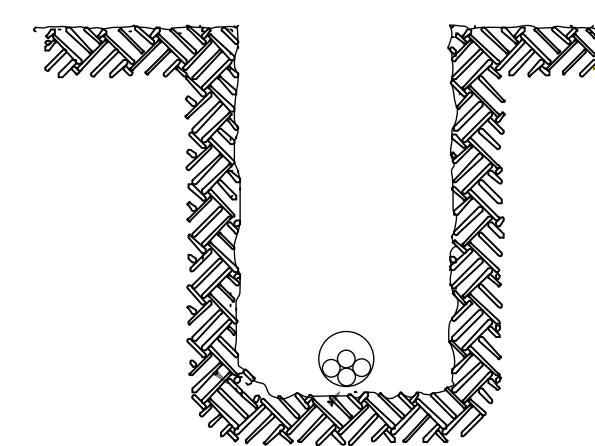


Classificação: Público

DESENHO 7 - PADRÃO COM RAMAL DE CONEXÃO AÉREO - LIGAÇÃO A 2, 3 e 4 FIOS - INSTALAÇÃO EM PAREDE - CAIXA TIPO CM-1 OU CM-2 - MEDIÇÃO COM INSTALAÇÃO DIRETA

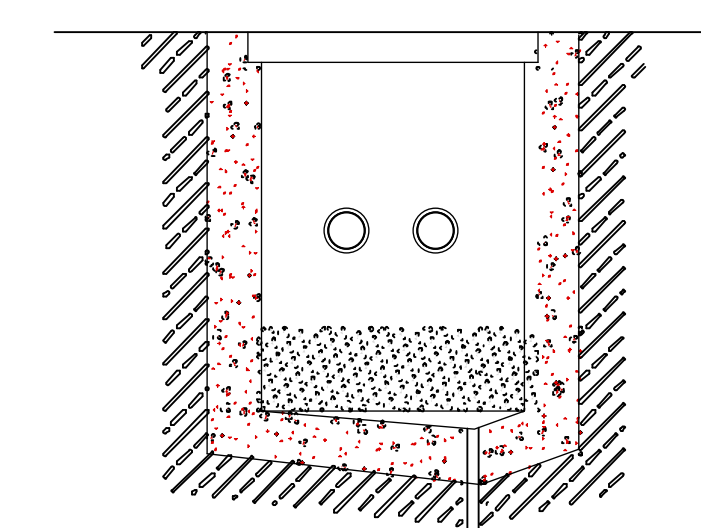


Vala para Eletrodutos Enterrados



Sem escala

Detalhe da caixa de passagem em alvenaria 300X300X300



Sem escala



PROJETO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA

AUTORIA: MARIANE CRISTINA DOS SANTOS	PROPRIETÁRIO: FALCAO FERRERAO6531469	REALIZAÇÃO: PREFEITURA DE PATOS DE MINAS
DATA: 26/03/2025	DATA: 26/03/2025	DATA: 26/03/2025

CONTEUDO:	ESCALA:	NO PAVIMENTOS:	DATA:
PLANTA BAIKA, TABELAS, DETALHAMENTOS	IND.	01	26/03/2025

LOCALIZAÇÃO:	INSCRIÇÃO CADASTRAL:
Praça da Rua Manoel Justino Souza S/NL	
Bairro Jardim Itália, Patos de Minas - MG	

ÁREA DO TERRENO:	ÁREA PROJEÇÃO:	ÁREA ÚTIL:	ÁREA A DESCONTAR:	ÁREA TOTAL:	FOLHA:
					02/02

DIREITOS RESERVADOS. PROIBIDA REPRODUÇÃO, DISTRIBUIÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM EXPRESSA DO AUTÓR.