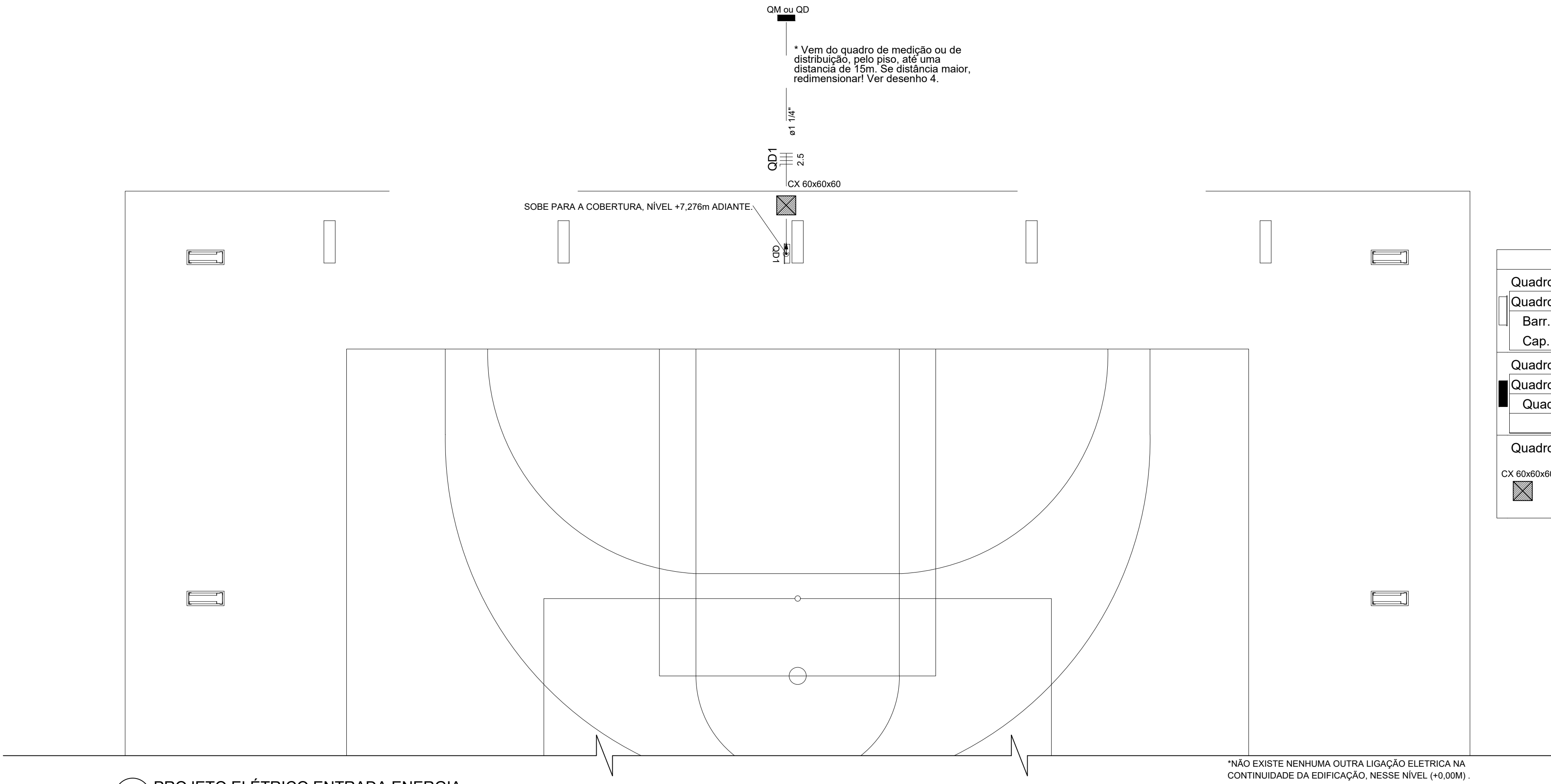




Legenda detalhada	
Quadro de distribuição	
Quadro distrib. chapa pintada - sobrepor	
Barr. trif., disj geral, compacto - UL (Ref. Moratori)	
Cap. 14 disj. unip. - In barr. 80 A	1pç
Quadro de medição/distribuição existente	
Quadro de medição ou distribuição	
Quadro de medição ou distribuição	1pç
Quadro de medição/distribuição existente	
CX 60x60x60	
Caixa de inspeção em alvenaria 60x60x60	
Tampa em ferro fundido	1pç

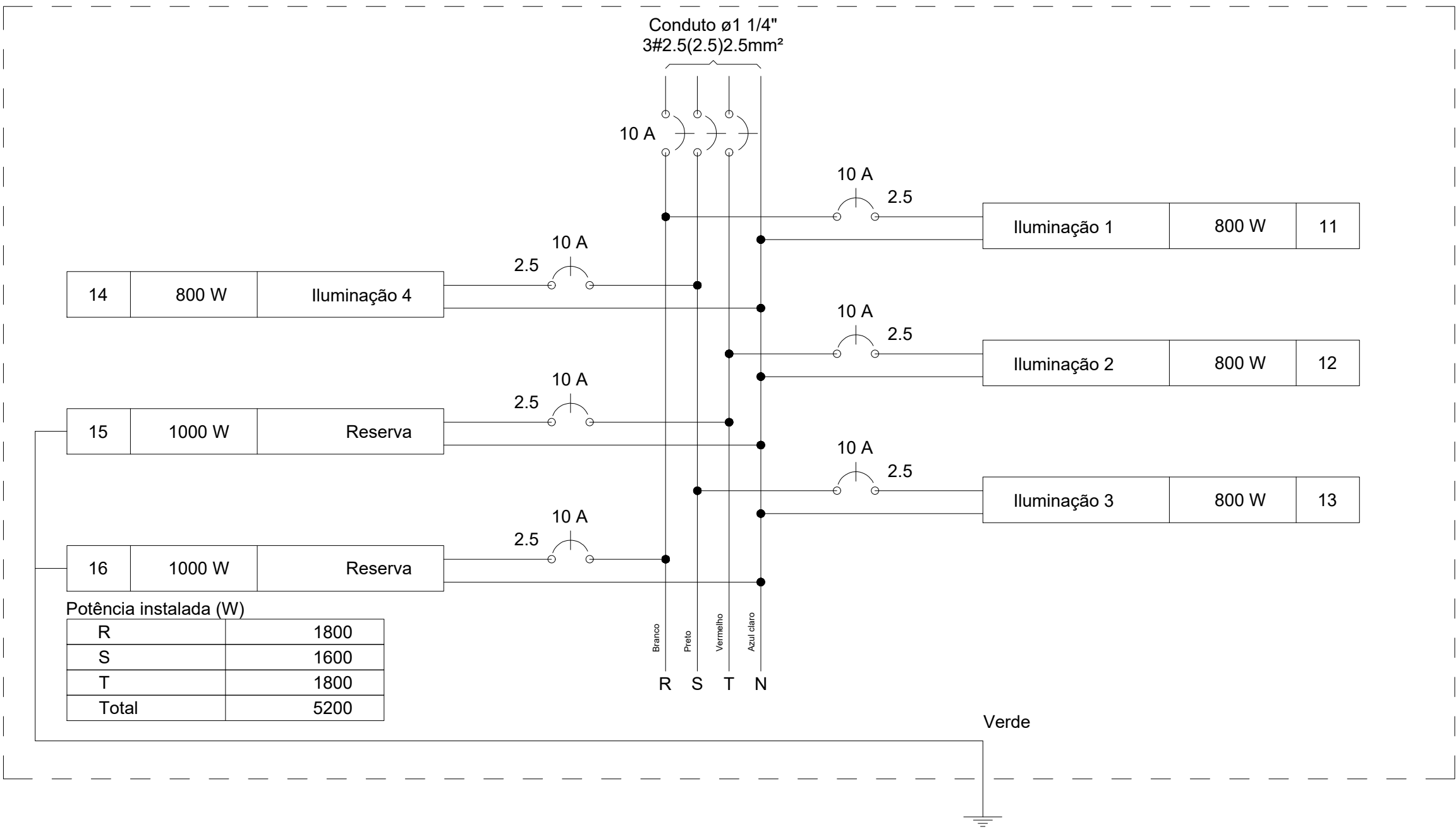
Lista de Materiais	
Acessórios p/ eletrodutos	
Luva PVC rosca 1.1/4"	1 pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon S6	8 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 4,2x32mm autoatarrachante	8 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol. PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível) 2.5 mm²	70 m
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) 10 A - 10 kA	1 pç
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) 10 A - 10 kA	6 pç
Eletroduto PVC rosca	
Braçadeira galvan. tipo unha 1.1/4"	8 pç
Eletroduto, vara 3,0m 1.1/4"	24 m
CAIXA DE PASSAGEM 60X60X60	
Tampa de ferro em aço fundido	1 pç
Caixa de passagem em alvenaria	1 pç
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Barr. trif., disj geral, compacto - UL (Ref. Moratori) Cap. 14 disj. unip. - In barr. 80 A	1 pç

1 PROJETO ELÉTRICO ENTRADA ENERGIA.

ESCALA 1/75

Quadro de Cargas (QD1)																				
Circuito	Descrição	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)	Disj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
11	Iluminação 1	F+N	B1	220 V	800	800	R	800			1.00	0.65	5.6	3.6	2.5	24.0	10	0.54	1.46	OK
12	Iluminação 2	F+N	B1	220 V	800	800	T			800	1.00	0.65	5.6	3.6	2.5	24.0	10	0.69	1.62	OK
13	Iluminação 3	F+N	B1	220 V	800	800	S		800		1.00	0.65	5.6	3.6	2.5	24.0	10	0.85	1.78	OK
14	Iluminação 4	F+N	B1	220 V	800	800	S		800		1.00	0.65	5.6	3.6	2.5	24.0	10	1.01	1.94	OK
15	Reserva	F+N+T	B1	220 V	1000	1000	T			1000	1.00	1.00	4.5	4.5	2.5	24.0	10	0.00	0.00	OK
16	Reserva	F+N+T	B1	220 V	1000	1000	R	1000			1.00	1.00	4.5	4.5	2.5	24.0	10	0.00	0.00	OK
TOTAL					5200	5200	R+S+T	1800	1600	1800										

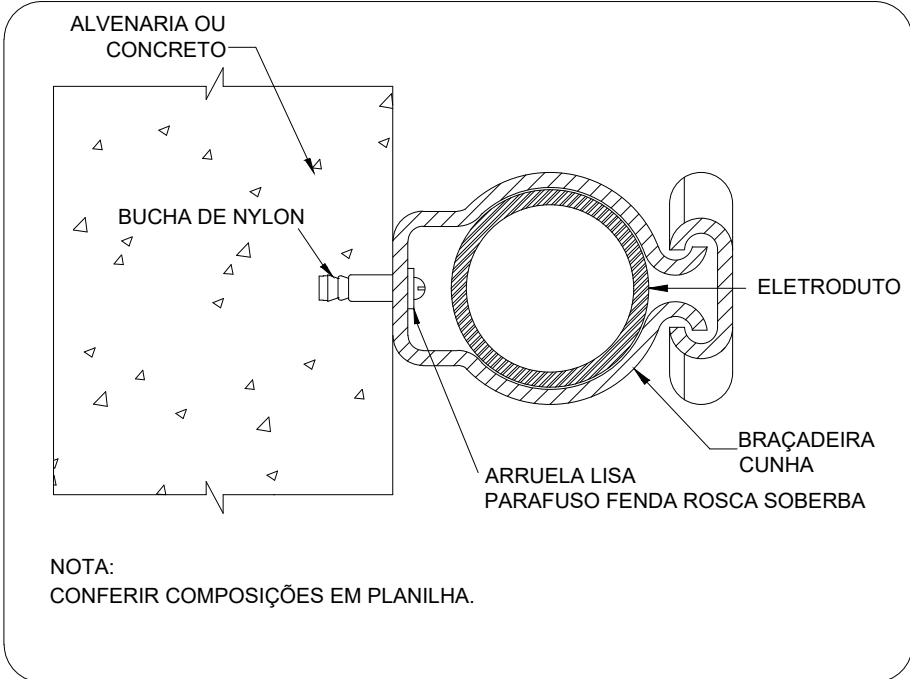
QD1



2 QUADRO DE CARGAS E DIAGRAMA MULTIFILAR

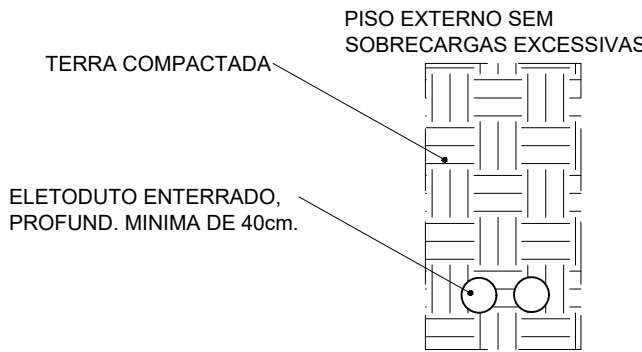
ESCALA: SEM

Legenda de condutos	
---	Piso



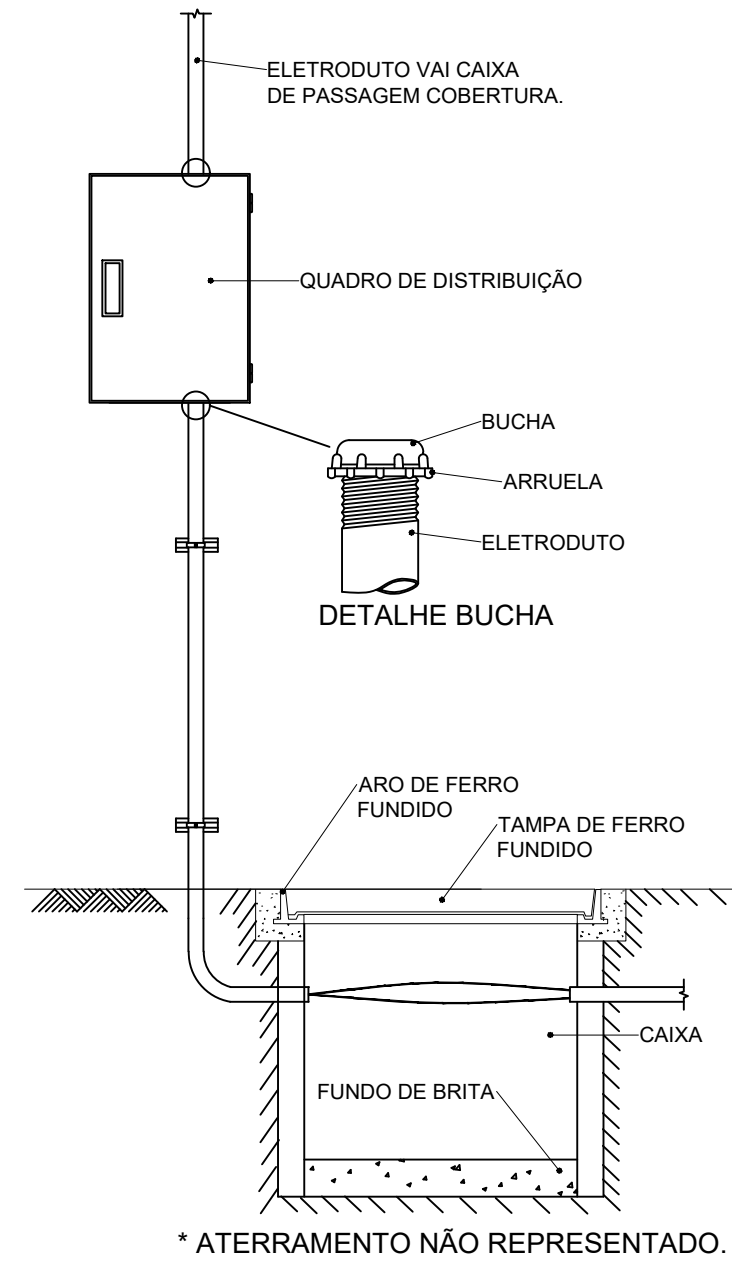
3 DETALHE FIXAÇÃO ELETRODUTO NA SUBIDA P/COBERTURA.

ESCALA: SEM



4 DETALHE ELETRODUTO

ESCALA: SEM



5 DETALHE ENTRADA

ESCALA: SEM

CONTROLE DE REVISÕES

Nº	DATA	DESCRIÇÃO
PROPRIETÁRIO:		PROPRIETÁRIO
ENDEREÇO:		ENDEREÇO
MUNICÍPIO - UF:		MUNICÍPIO
PROPRIETÁRIO		
RESP. TÉCNICO		CREA
AUTOR DO PROJETO: Eng. Civil Alexandre Rodrigues de Lima CREA 22.15210-DF		

DILFO	CREA
	RA

OBSERVAÇÕES:	
--------------	--

COBERTURA QUADRA PEQUENA 35m/s			
PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 220V			
COORDENAÇÃO	DESCRIÇÃO-1	DESCRIÇÃO-2	PE-AR
CE - Coordenação de Engenharia	DESCRIÇÃO-3		
FORMATO	REVISÃO	ESCALA	FRANCHA
DESENHO	R-01 R-02 R-03	ESCPRC DATA EMISSÃO DATA	00/00