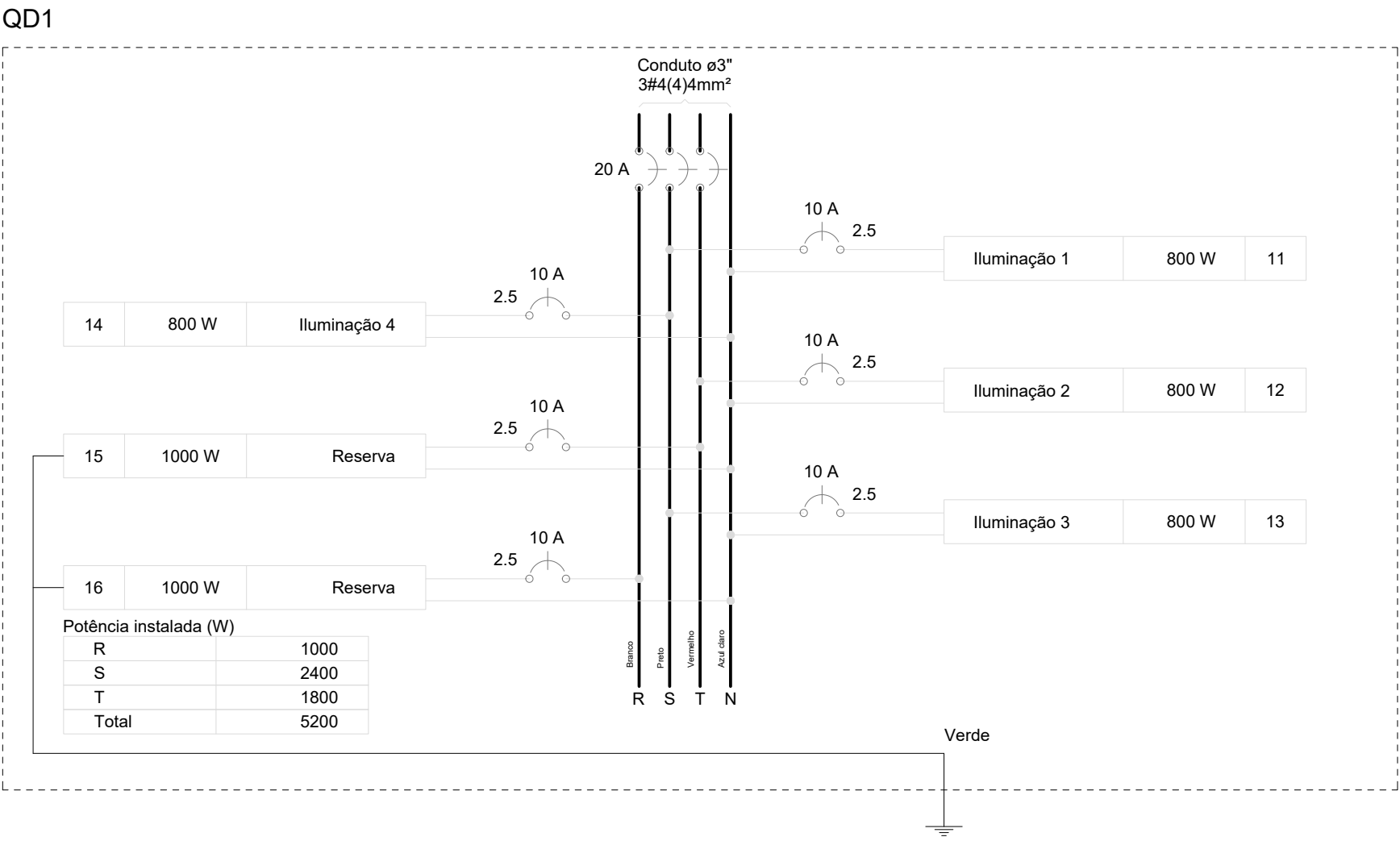


Legenda detalhada	
Quadro de distribuição	
Quadro distrib. chapa pintada - sobrepor	
Barr. trif., disj geral, compacto - UL (Ref. Moratori)	
Cap. 14 disj. unip. - In barr. 80 A	1pç
Quadro de medição/distribuição existente	
Quadro de medição ou distribuição	
Quadro de medição ou distribuição	1pç
Quadro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

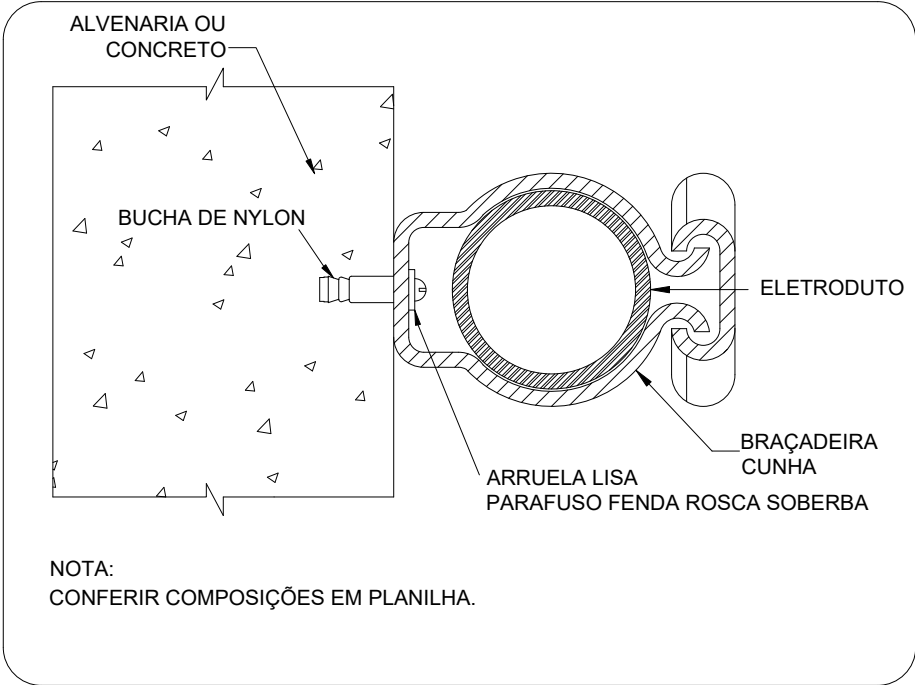
Lista de Materiais		
Acessórios p/ eletrodutos		
Luva PVC rosca 3"		1 pç
Acessórios uso geral		
Bucha de nylon S6		8 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela 4,2x32mm autoatarrachante		8 pç
Cabo Unipolar (cobre)		
Isol. PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)		
4 mm²	60 m	
2.5 mm²	50 m	
Dispositivo de Proteção		
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) 20 A - 10 kA	1 pç	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) 10 A - 10 kA	6 pç	
Eletroduto PVC rosca		
Braçadeira galvan. tipo cunha 3"	8 pç	
Eletroduto, vara 3,0m 3"	18 m	
1.1/4"	9 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

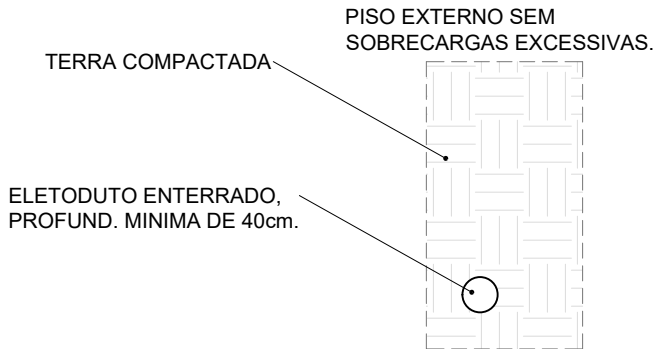
Quadro de Cargas (QD1)																	
Circuito	Descrição	Esquema	Método de Inst.	Tensão (V)	Pot. total. (VA)	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	FCT	FCA	In' (A)	Ip (A)	Seção (mm2)	Ic (A)	Disj (A)
11	Iluminação 1	F+N	B1	127 V	800	800	S		800		1.00	0.60	10.5	6.3	2.5	24.0	10
12	Iluminação 2	F+N	B1	127 V	800	800	T			800	1.00	0.60	10.5	6.3	2.5	24.0	10
13	Iluminação 3	F+N	B1	127 V	800	800	S			800	1.00	0.60	10.5	6.3	2.5	24.0	10
14	Iluminação 4	F+N	B1	127 V	800	800	S			800	1.00	0.60	10.5	6.3	2.5	24.0	10
15	Reserva	F+N+T	B1	127 V	1000	1000	T			1000	1.00	1.00	7.9	7.9	2.5	24.0	10
16	Reserva	F+N+T	B1	127 V	1000	1000	R	1000			1.00	1.00	7.9	7.9	2.5	24.0	10
TOTAL					5200	5200	R+S+T	1000	2400	1800							



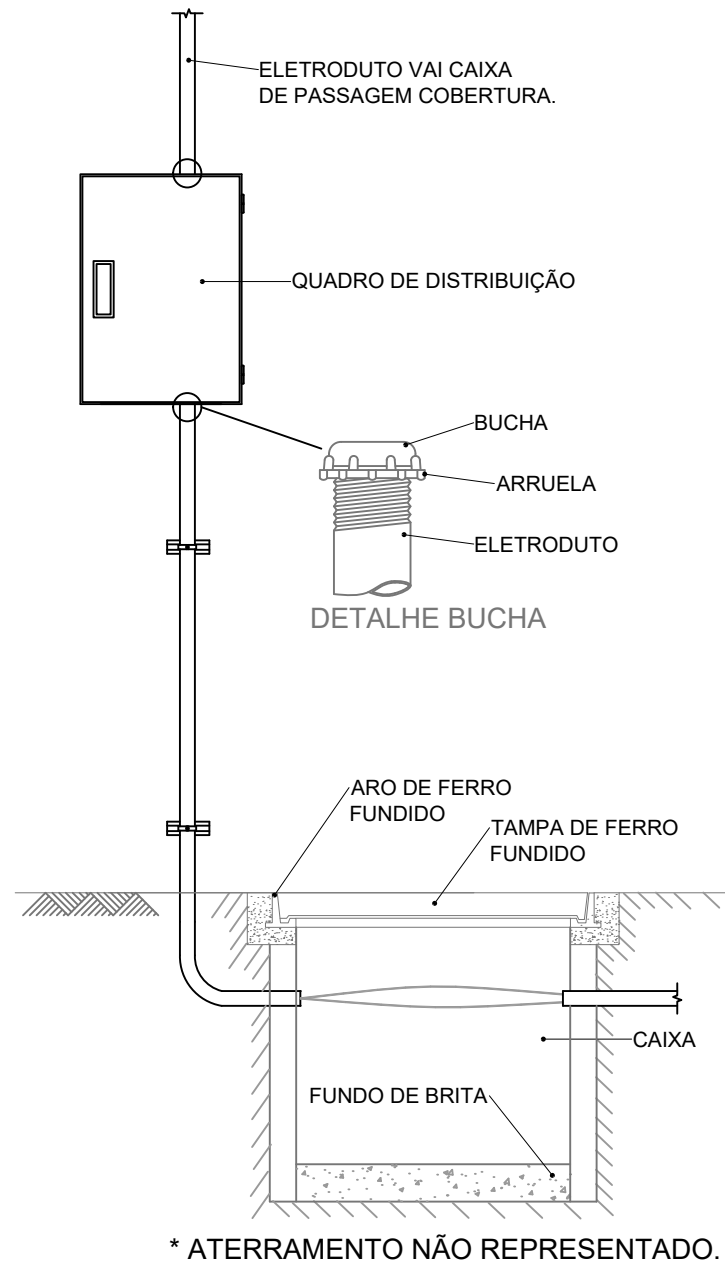
Legenda de condutos	
-----	Piso



3 DETALHE FIXAÇÃO ELETRODUTO NA SUBIDA P/COBERTURA. ESCALA: SEM



4 DETALHE ELETRODUTO ESCALA: SEM



5 DETALHE ENTRADA ESCALA: SEM

2 QUADRO DE CARGAS E DIAGRAMA MULTIFILAR ESCALA: SEM

CONTROLE DE REVISÕES		
Nº	DATA	DESCRIÇÃO
<div><div><div>FNDE<div>Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação</div></div><div>MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO</div></div></div>		
PROJETO PADRÃO - FNDE		
PROPRIETÁRIO: :		
ENDEREÇO:		
MUNICÍPIO - UF:		
<div>PROPRIETÁRIO</div>		
<div>RESP. TÉCNICO</div> <div>CREA</div>		
AUTOR DO PROJETO: Eng. Civil Alexandre Rodrigues de Lima CREA 22.152/D-DF		
DLFO	<div>CREA</div> <div>RA</div>	
OBSERVAÇÕES:		
COBERTURA QUADRA PEQUENA 45m/s		
PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - 127V		
COORDENAÇÃO CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional	ENTRADA DE ENERGIA QUADRO DE CARGAS DETALHES GERAIS	ELE
FORMATO (841X594)	REVISÃO R00	ESCALA INDICADA DATA EMISSÃO JANEIRO/2021
		PRANCHA 01/02