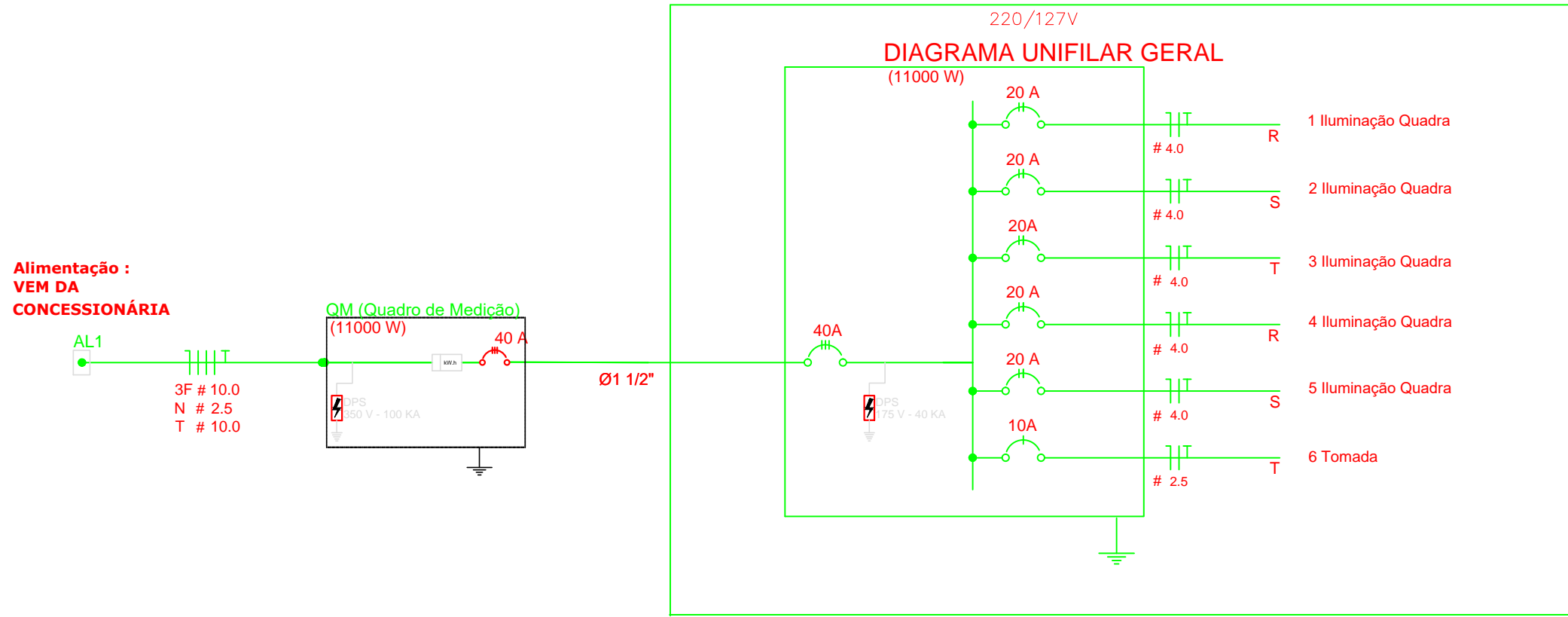


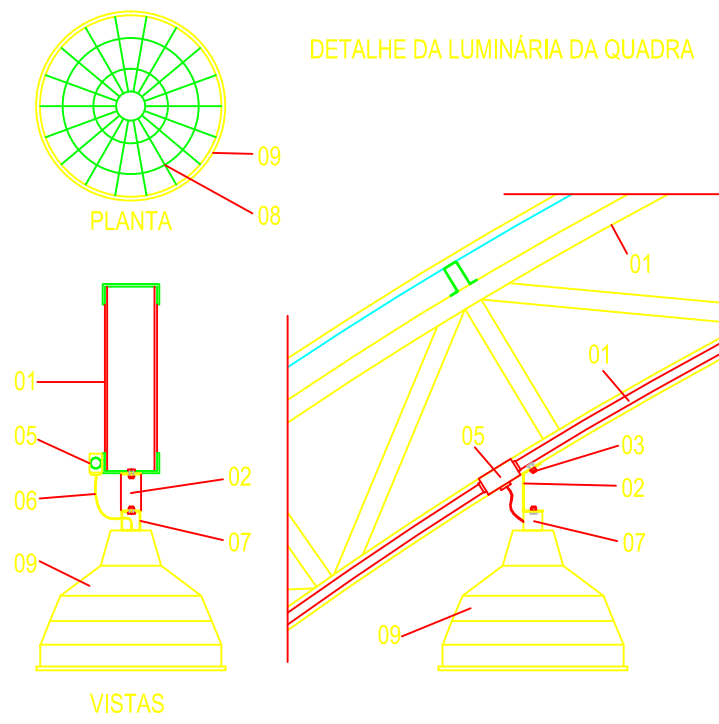
**Nota 01:**  
A tomada de sobrepôr de 1000w deverá localizar abaixo do QD1, usar eletroduto de aço galvanizado de 3/4" e preso a alvenaria com abraçadeira e parafuso, garantindo firmeza e boa aparência.

Legenda	
	LUMINÁRIA INDUSTRIAL DE ALUMÍNIO REFLETOR 17" - SOQUETEIRA CILÍNDRICA COM GRADIL DE ARAMADO PROTETPR LAMPADA DE LUZ MISTA - OSRAM - HWL 500 W
	Tomada baixa
	Quadro Geral de Distribuição - sobrepôr a 1,50m do piso
	Neutro - N, Fase - F, Proteção - T e Retorno
#	Seção do condutor em mm²
Ø	Diâmetro do eletroduto em mm



Quadro Geral de Cargas 220/127V

Circuito	Descrição	V (V)	Iluminação Lâmpada 500w	Tomadas (W) Tomada 1000	Pot. total. (W)	Fases	Pot. - R (W)	Pot. - S (W)	Pot. - T (W)	Seção (mm²)	Diag. (A)
1	Iluminação	220	4		2000	R+S	1000	1000	1000	4.0	20.0
2	Iluminação	220	4		2000	S+T	1000	1000	1000	4.0	20.0
3	Iluminação	220	4		2000	R+T	1000	1000	1000	4.0	20.0
4	Iluminação	220	4		2000	R+S	1000	1000	1000	4.0	20.0
5	Iluminação	220	4		2000	S+R	1000	1000	1000	4.0	20.0
6	Tomada	127		1	1000	T			1000	2.5	10.0
TOTAL					11000	R+S+T	4000	4000	3000		



- LEGENDA**
- 01 - TRELIÇA METÁLICA DA COBERTURA DA QUADRA
  - 02 - PERFIL TIPO 'C' ACOMPANHA INCLINAÇÃO
  - 03 - PARAFUSOS COM PORCA - FIXAÇÃO NA ESTRUTURA
  - 04 - ELETRODUTO DE PVC
  - 05 - CONDULETE
  - 06 - CABO FLEXÍVEL
  - 07 - 'GANCHO' DE FIXAÇÃO - CONF. ESPEC. DA LUMINÁRIA
  - 08 - GRADIL DE PROTEÇÃO DA LUMINÁRIA INDUSTRIAL
  - 09 - LUMINÁRIA INDUSTRIAL DE ALUMÍNIO  
REFLETOR 17" - SOQUETEIRA CILÍNDRICA - E40  
LÂMPADA DE LUZ MISTA - OSRAM - HWL 500 W

GOVERNO FEDERAL

BRASIL

PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

Ministério da Educação

FNDE

Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação

PROJETO PADRÃO - FNDE

MUNICÍPIO – UF:

PROPRIETÁRIO:

ENDEREÇO:

PROPRIETÁRIO

RESP. TÉCNICO

CREA

DLFO

CREA

RA

OBSERVAÇÕES:

COBERTURA DE QUADRA PEQUENA

PROJETO ELÉTRICO

COORDENAÇÃO  
CGEST - Coordenação Geral de Infraestrutura Educacional

COBERTURA DE QUADRA PEQUENA  
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - TENSÃO 220/127 V

ELE

REVISÃO  
R.02

ESCALA  
Planta Baixa 1/75

PRANCHAS  
01/01

FORMATO  
A1 (841 X 594)

DATA EMISSÃO  
MARÇO/2016