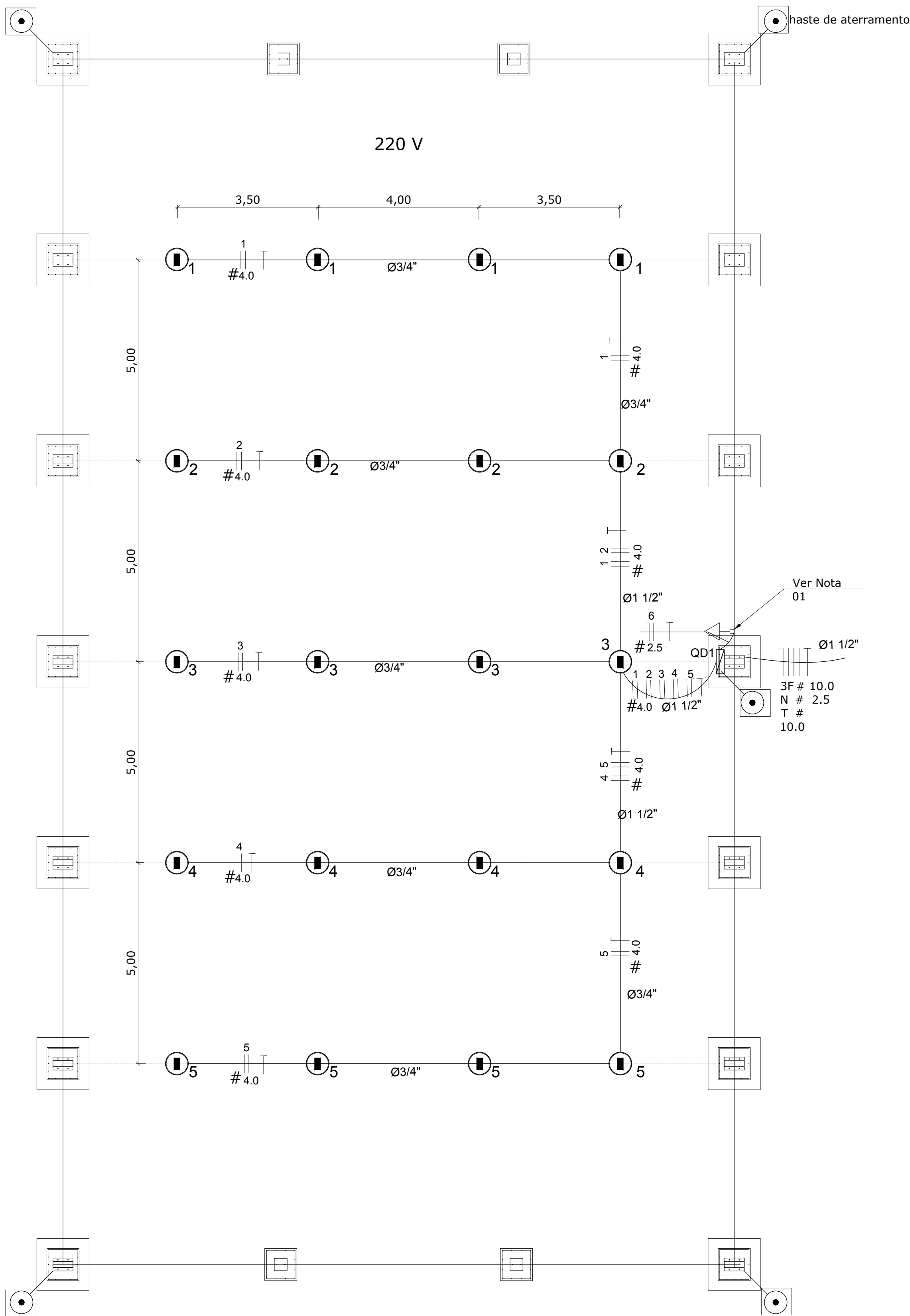
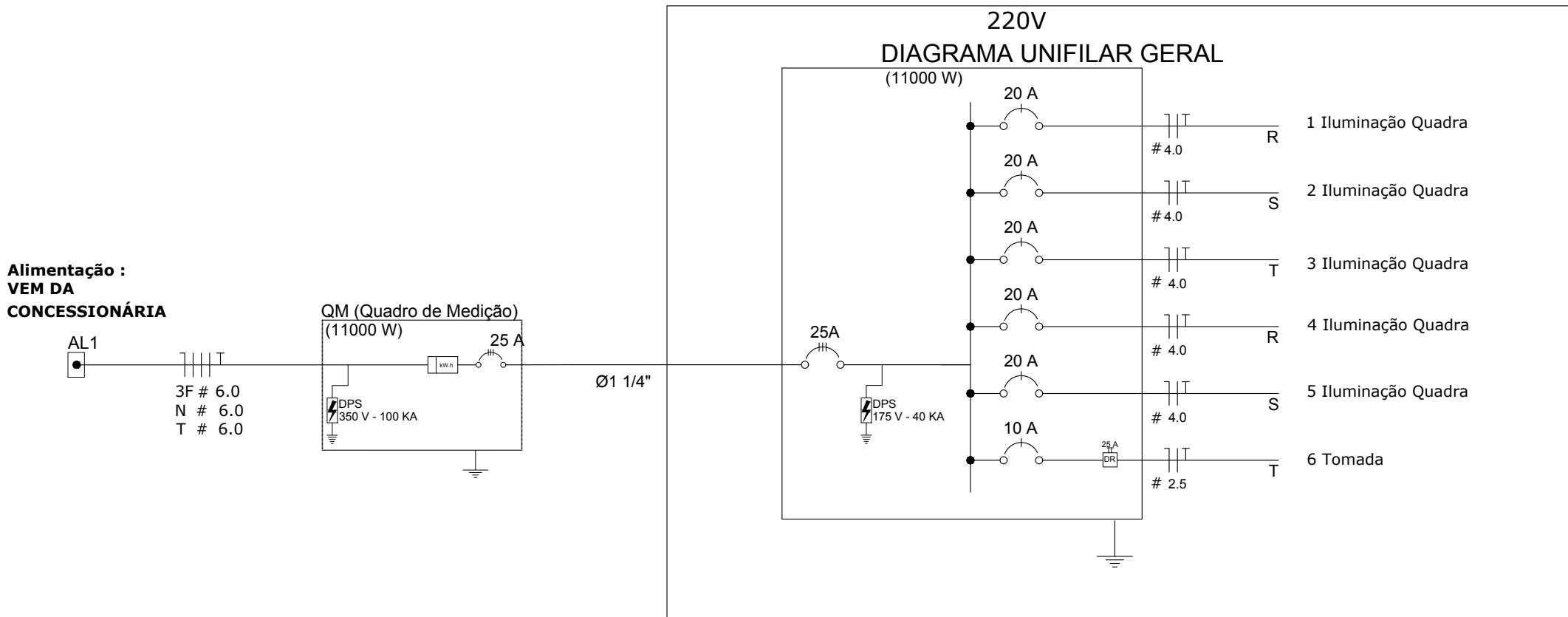


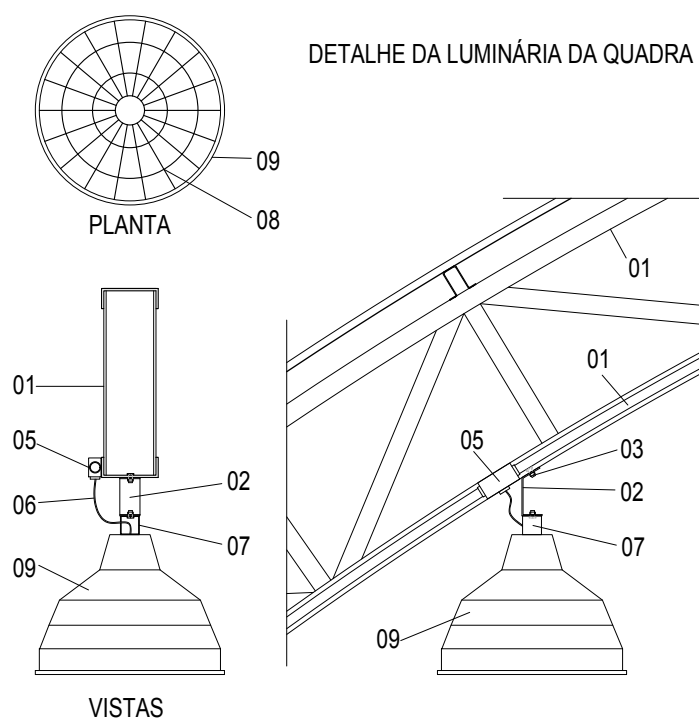


Nota 01:
A tomada de sobrepôr de 1000w deverá localizar abaixo do QD1, usar eletroduto de aço galvanizado de 3/4" e preso a alvenaria com abraçadeira e parafuso, garantindo firmeza e boa aparência. O concreto que envolve o pilar metálico onde será instalado o QD1 deverá ter maior altura para a instalação do QD1.

Legenda	
	LUMINÁRIA INDUSTRIAL DE ALUMÍNIO REFLETOR 17" - SOQUETEIRA CILÍNDRICA COM GRADIL DE ARAMADO PROTETOR LÂMPADA 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		220V		Fases		Pot. - R		Pot. - S		Pot. - T		Seção (mm2)		Disj (A)	
Circuito	Descrição	V (V)	Iluminação Lâmpada 500w	Tomadas(W) Tomada1000	Pot. total. (W)		Pot. - R (W)		Pot. - S (W)		Pot. - T (W)				
1	Iluminação	220	4		2000	R	2000					4.0	20.0		
2	Iluminação	220	4		2000	S		2000				4.0	20.0		
3	Iluminação	220	4		2000	T			2000			4.0	20.0		
4	Iluminação	220	4		2000	R	2000					4.0	20.0		
5	Iluminação	220	4		2000	S		2000				4.0	20.0		
6	Tomada	220		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



E.M.E.F. GARIBALDI

SECRETÁRIO MUNICIPAL DA EDUCAÇÃO

PROJETO: Departamento de Engenharia

PRAÇA 20 DE SETEMBRO, 366
PELOTAS - RS - CEP 96015-280
FONE:(53)3284-2618
e-mail:engenhariasmedrs@gmail.com

Eq. Técnica: Arq. Beatriz C. Montagner
cau A74870-6
Arq. Luciana C. Garcia
cau A129360-5
Arq. Tâmara Cunha
cau A35554-2
Eng.Civil José Henrique C. Cordeiro
crea 202750
Eng.Civil Nixon R. Almeida Aguiar
crea 146400

Apoio técnico: Carolina Batista S. Gottinari
Guacira Dias Vieira
Moisés Vieira dos Santos
Roger Silveira
Sarah Dorneles

RESPONSÁVEL TÉCNICO

PROJETO: Construção da Quadra Poliesportiva Coberta da E.M.E.F. GARIBALDI

PRANCHA:

ENDEREÇO: Colônia Maciel - 8º Distrito - Rincão da Cruz - Pelotas / RS

01/01

CONTEÚDO: Instalações Elétricas - 220 V

LOCAL E DATA: Pelotas, Setembro de 2018.

ESCALA: Indicada em planta