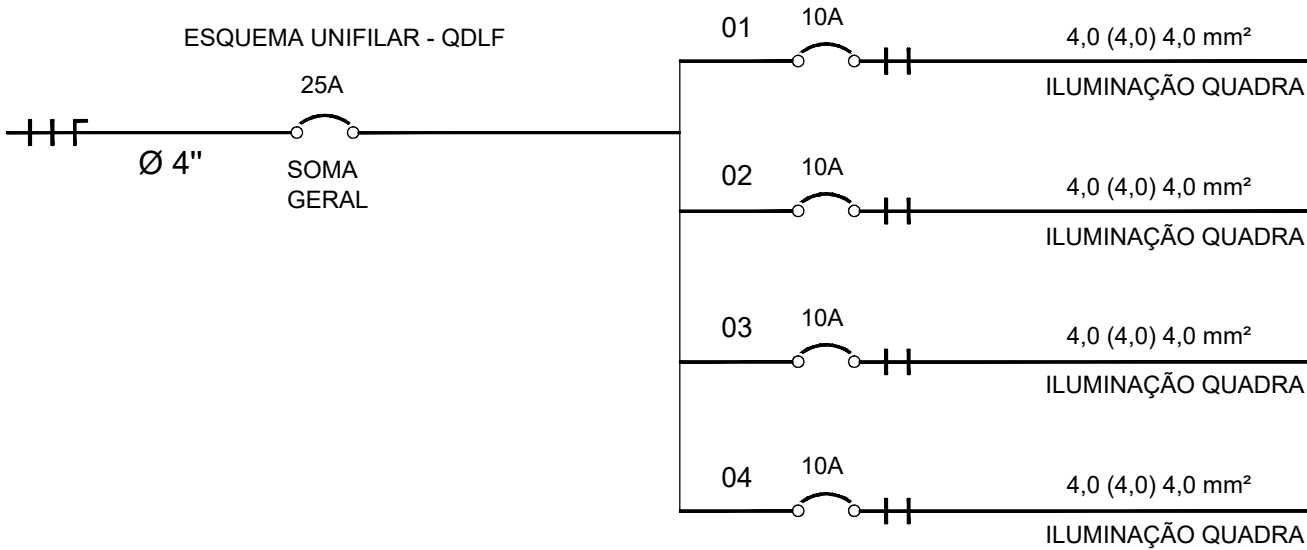


QUADRO DE CARGAS DO QDFL				DIMENSIONAMENTO				EQUILÍBRIO DE FASES	
CIRCUITO	ILUMINAÇÃO	TOTAL DE WATTS	TENSÃO VOLTS	ELETROD.	FASE	NEUTRO	DISJUNTOR	FASE A	FASE B
	400W			Ø"	#mm²	#mm²	(A)	W	W
1	3	1200	220	1"	4,0	4,0	10	1200	
2	3	1200	220	1"	4,0	4,0	10	1200	
3	3	1200	220	1"	4,0	4,0	10		1200
4	3	1200	220	1"	4,0	4,0	10		1200
TOTAL	12	4800		4"				2400	2400



#### Diagrama Unifilar

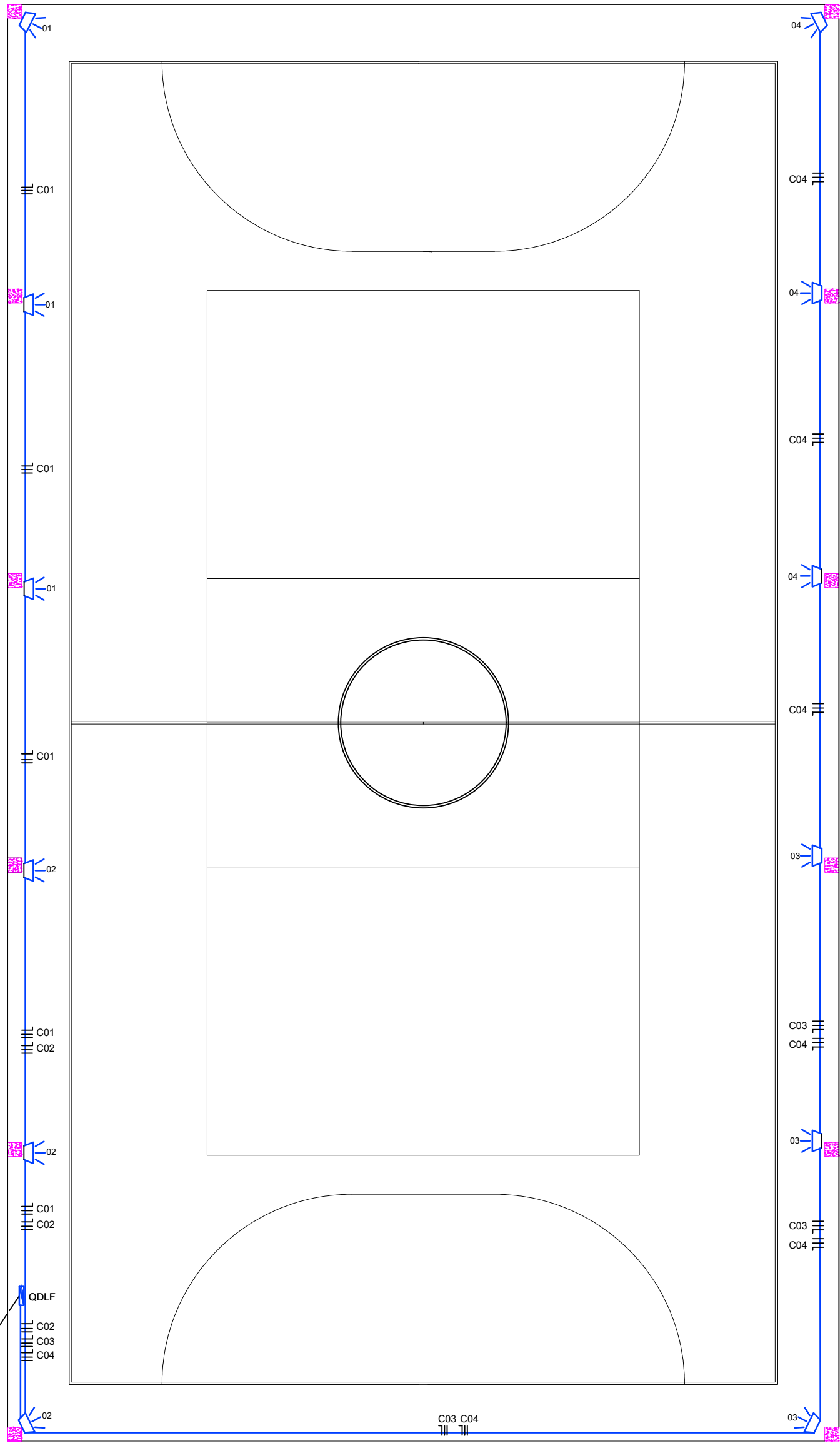
Escala: Sem escala

#### NOTAS IMPORTANTES

- 1) Todo eletroduto de ligação é de diâmetro Ø1";
- 2) Todo eletroduto de descida é de diâmetro Ø1";
- 3) Todo condutor não indicado é de 2,5mm²;
- 4) Todo condutor de retorno é de 2,5mm²;
- 5) Todo condutor NEUTRO deverá ser identificado na cor azul.

#### LEGENDA

- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA E LUZ (QDLF)
- REFLETOR
- ELETRODUTO NO TETO
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO OU PAREDE
- CONDUTOR FASE E NEUTRO
- DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO



#### Planta de Instalação Elétrica da Quadra

Escala: 1/75

 TUCUNDUVA / RS CAPITAL DA LAVOURA MECANIZADA TERRA DO MÚSICO	PREFEITURA MUNICIPAL DE TUCUNDUVA ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL		
	SETOR SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E SERVIÇOS URBANOS		
TÍTULO	QUADRA COBERTA POLIESPORTIVA EM PONTE PRATOS		
PROJETO	PROJETO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
ESCALA INDICADA	DATA SETEMBRO 2021	DESENHO TAINÁ PICCOLO	PRANCHA 07/07
PREFEITO MUNICIPAL JONAS FERNANDO HAUSCHILD			
RESPONSÁVEL TÉCNICO ENG. LUIZ AUGUSTO KRAUSE DOBAL CREA-RS 238129			