

QUANTITATIVOS

- Escavação (cimentado do piso) 15x40x150 = 0,20m³
- Concreto 20mm (cimentado - 0,30) 15m³
- Armadura 1,50x1,84 = 2,79m²
- Emboço (incl. chapisco) 3,0x1,00 = 3,00m²
- Pintura acrílica 5,78m²

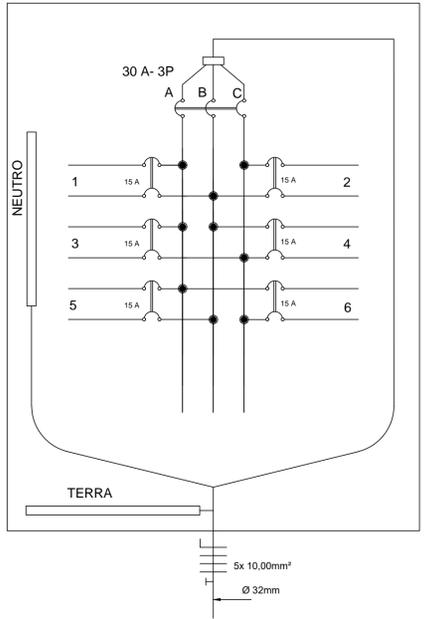
Nota: As lajes não serão emboçadas.

QDL DA QUADRA

CIRC	LUZ	VOLT.	CARGA (w)				CABOS (mm²)			PROT.
			WATTS	FASE A	FASE B	FASE C	Terra	Fase	Neutro	
1	6	220	600	300	300	-	2x4,0	-	15 A-2Ø	
2	6	220	600	-	300	300	-	2x4,0	15 A-2Ø	
3	6	220	600	300	-	300	-	2x4,0	15 A-2Ø	
4	6	220	600	-	300	300	-	2x4,0	15 A-2Ø	
5	6	220	600	300	300	-	-	2x4,0	15 A-2Ø	
6	4	220	400	200	-	200	-	2x4,0	15 A-2Ø	
TOTAL	34		3.400w	1100w	1200w	1100w	10,0	3x10,0	10,0	30 A-3Ø

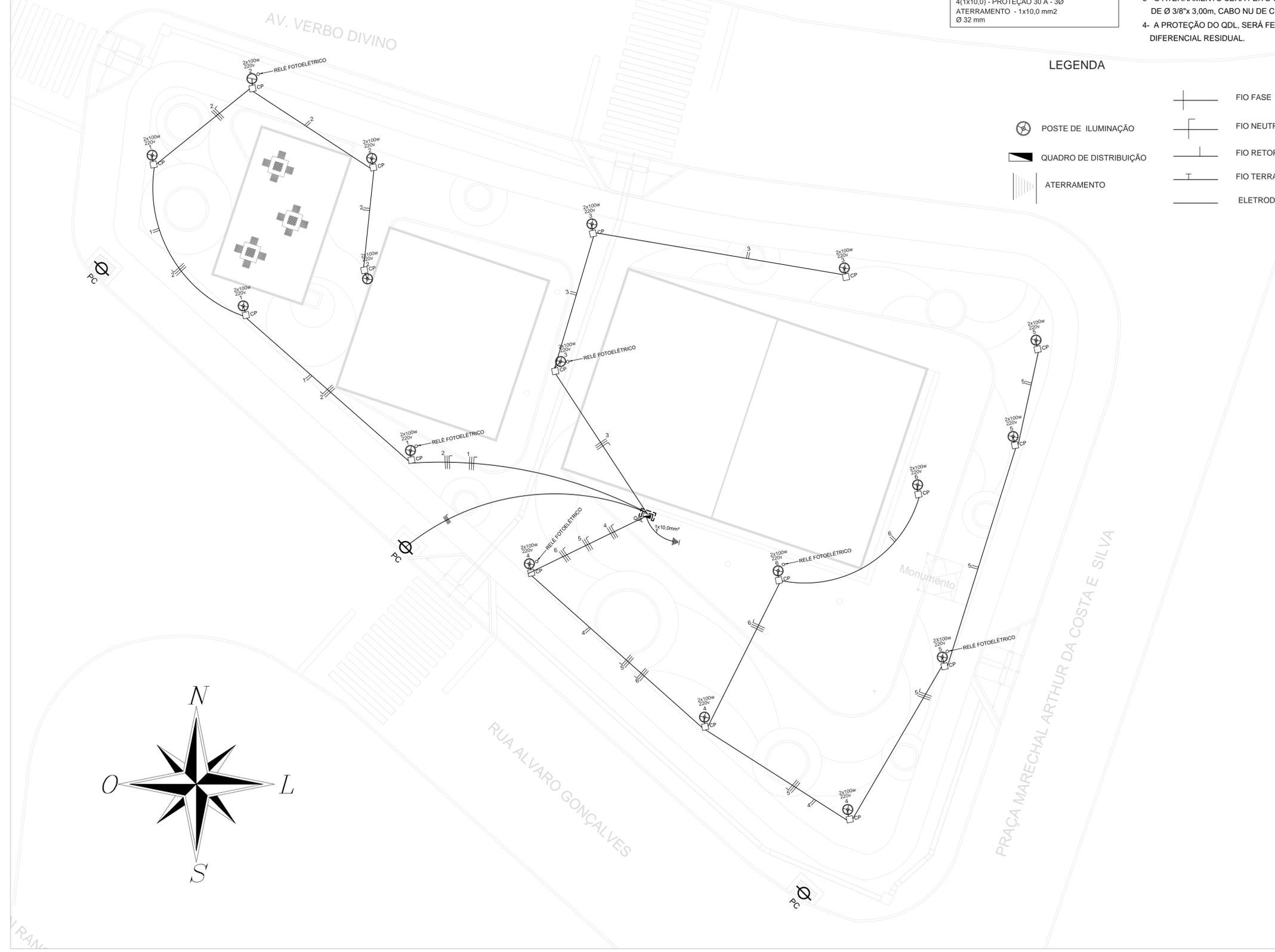
DEMANDA DO RAMAL DE ENTRADA - < 10,0kva
 T2 - CTP + CDJ 3 (mínimo p/ quadra)
 CABO CONCÊNTRICO TETRAPOLAR
 4(1x10,0) - PROTEÇÃO 30 A - 3Ø
 ATERRAMENTO - 1x10,0 mm2
 Ø 32 mm

- NOTAS:**
- O QDL SERÁ EXECUTADO NO PADRÃO LIGHT.
 - ELETRODUTO NÃO INDICADO É DE Ø 32mm.
 - O ATERRAMENTO SERÁ FEITO C/ HASTE DE COBRE DE Ø 3/8"x 3,00m, CABO NU DE COBRE DE # INDICADA.
 - A PROTEÇÃO DO QDL, SERÁ FEITA COM DISJUNTOR TRIPOLAR DIFERENCIAL RESIDUAL.



LEGENDA

- POSTE DE ILUMINAÇÃO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO
- ATERRAMENTO
- FIO FASE
- FIO NEUTRO
- FIO RETORNO OU PARALELO
- FIO TERRA
- ELETRODUTO NO PISO



P.M.B.M. SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO

PROJETO DE ELÉTRICA FOLHA: **01/01**

DESCRIÇÃO: PROJETO PARA IMPLANTAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE INFRAESTRUTURA ESPORTIVA

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BARRA MANSA

LOCAL: PRAÇA MARECHAL ARTHUR DA COSTA E SILVA, VERBO DIVINO BARRA MANSA - RJ.

QUADRO DE ÁREAS	ZONA	ZPR1
PRAÇA (existente)- 1.193,79m²	USO	
PRAÇA (remodelada)- 1.194,11m²	SELO DE APROVAÇÃO PMBM	

COORDENADOR	AUTOR DO PROJETO	DESENHO	DATA
Arq* Alexandre S. Carneiro CAU A45792-2	Arq* Alexandre S. Carneiro CAU A45792-2	Eng* João Vitor da S. Ramos CREA/RJ 2018106463	23/03/2018
REVISÃO 1	REVISÃO 2	N * ART/RRT:	
REVISÃO 3	REVISÃO 4	N * DO PROJETO:	

CARIMBO

APROVAÇÃO SMPU
Arq* Jorge Ricardo Melhem Franco