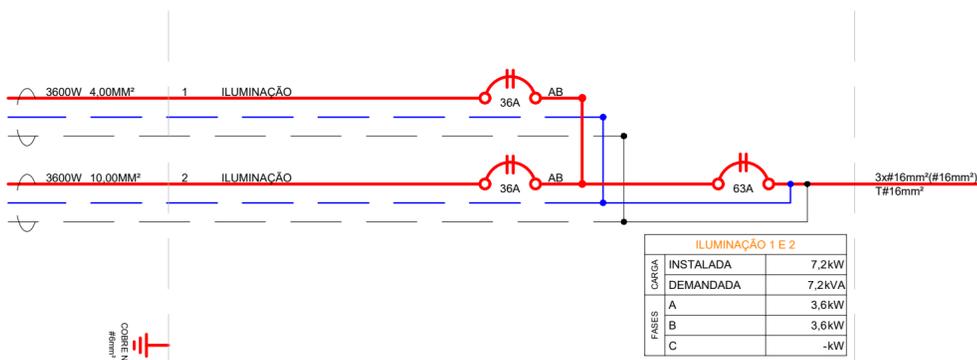


- LEGENDA:
- Condutor fase
 - Condutor neutro
 - Condutor terra
 - Elétronduto
 - Elétronduto enterrado
 - mA Miliampere
 - A Ampere
 - W Watts
 - Ø Diâmetro
 - DR Disjuntor de proteção
 - Quadro de Distribuição

- Luz LED cor Branca 6500K;
- 3 Lâmpadas LED se aproximando de uma lâmpada comum com potência de 400W;
- Poste de 11,00m de altura;

3 Detalhe - Iluminação
ESCALA - sem escala

1 Planta baixa
ESCALA - 1:100



ILUMINAÇÃO 1 E 2	
CARGA INSTALADA	7,2kW
DEMANDADA	7,2kVA
A	3,6kW
B	3,6kW
C	-kW

QD-SALAS DE AULA 1 a 8										
CIRCUITO	POTÊNCIA	DISJUNTOR		DR	Nº DE FASES	EQUILÍBRIO DE FASES	BALANCEAMENTO DE FASES			CONDUTORES
		I	Icc				A	B	C	
1	ILUMINAÇÃO	3,6kW	36A	3kA	2	AB	1,80kW	1,80kW	-	2 x #4,0mm²
2	ILUMINAÇÃO	3,6kW	36A	3kA	2	AB	1,80kW	1,80kW	-	2 x #10,0mm²

FASE	kW TOTAL		
	A	B	C
2	3,60kW	3,60kW	-

LISTA DE CABOS			
FASE	CONDUTORES		
	NEUTRO	TERRA	
2 x	#4,0mm²	1 x	#4,0mm²
2 x	#10,0mm²	1 x	#10,0mm²

FASE	ALIMENTADOR		
	NEUTRO	TERRA	
2 x	#16,0m²	1 x	#16,0m²
1 x	#16,0m²	1 x	#16,0m²

RESULTADOS GERAIS	
TENSÃO FASE/FASE	220V
NÚMERO DE FASES	2
CARGA TOTAL INSTALADA	7,20kW
CARGA TOTAL DEMANDADA	7,20kVA
DEMANDA	100%
DISJUNTOR GERAL	I Icc 63A 3kA

2 Diagrama Unifilar - Iluminação
ESCALA - sem escala

Obs: Todas as cotas indicadas no projetos estão em m (metro)

PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

REFORMA E REVITALIZAÇÃO
PARQUE DO POVO

OBRA: Reforma e revitalização do Parque do Povo
PROP.: Prefeitura Municipal de Bandeirantes

ARQUIVO :
V.01 - PROJETO ELÉTRICO DA REFORMA DO PARQUE DO POVO - 14-09-2021

ESCALA:
INDICADA

ÁREAS: -Terreno = 47.167,00m²
-Área da Quadra de Areia = 645,89m²
-Área da Quadra Poliesportiva = 603,43m²

DESENHISTA :
RICARDO J. S. RÍVOLI

FORMATO:
DWG

REFERÊNCIA :
PROJETO ELÉTRICO - Quadra de Areia

ENDEREÇO: Rua Vereador Dino Veiga/ Rua Ciriaco Russo

SETEMBRO / 2021

PROJETO:

PROPRIETÁRIO :

FOLHA :
01/02