

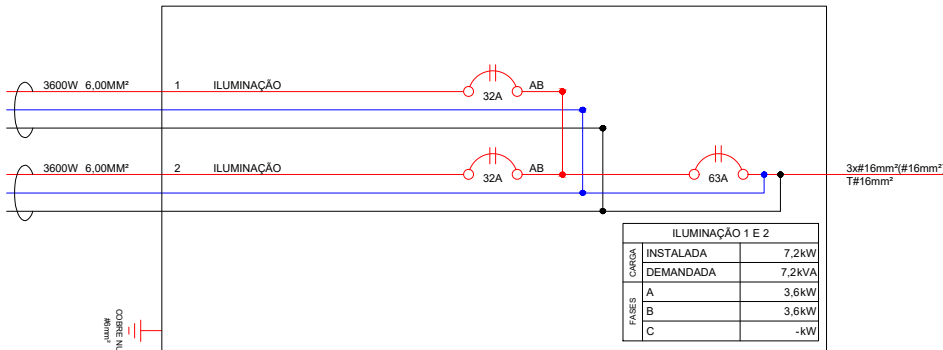
1 Planta baixa

ESCALA - 1:100

LEGENDA:

- Condutor fase
- Condutor neutro
- Condutor terra
- Watts
- Elétronduto
- Elétronduto enterrado
- mA Milliampere
- A Ampere
- Diâmetro
- DR Disjuntor de proteção

Quadro de Distribuição



2 Diagrama Unifilar - Iluminação

ESCALA - sem escala

3 Detalhe - Iluminação

ESCALA - sem escala

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

QD-SALAS DE AULA 1 a 8												
CIRCUITO		POTÊNCIA	DISJUNTOR		DR	Nº DE FASES	EQUILÍBRIO DE FASES			BALANCEAMENTO DE FASES		
			I	Icc			A	B	C			
1	ILUMINAÇÃO	3,6kW	32A	3kA		2	AB	1,80kW	1,80kW	-		
2	ILUMINAÇÃO	3,6kW	32A	3kA		2	AB	1,80kW	1,80kW	-		

LISTA DE CABOS									
CONDUTORES									
FASE			NEUTRO			TERRA			
2	x	#6,0mm²	-	-	-	1	x	#5,0mm²	
2	x	#6,0mm²	-	-	-	1	x	#6,0mm²	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	

RESULTADOS GERAIS	TENSÃO FASE/FASE		220V		kW TOTAL		
	NÚMERO DE FASES		2		A	B	C
	CARGA TOTAL INSTALADA		7,20kW		3,60kW	3,60kW	-
	CARGA TOTAL DEMANDADA		7,20kVA				
	DEMANDA		100%				
	DISJUNTOR GERAL		I	63A			
Icc			3kA				

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE BANDEIRANTES
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS

PINTURA, REFORMA E ILUMINAÇÃO

OBRA: Reforma e iluminação de quadra poliesportiva
PROP.: Prefeitura Municipal de Bandeirantes

ÁREAS: -Terreno = 6252,43m²
-Área da Quadra Poliesportiva = 805,86m²
-Área da ATI (Academia da Terceira Idade) = 162,86m²

ENDEREÇO: Rua Sebastião Miguel Soares - Conj. Hab. Maria Luiza Berto Meneghel - Quadra 10 - Lote 1 e Lote 1A

JUNHO / 2021

ARQUIVO :
V.01 - QUADRA BERTO MENEGHEL - 16-06-2021

DESENHISTA :
RICARDO J. S. RÍVOLI

REFERÊNCIA :

PROJETO ELÉTRICO

PROJETO:

PROPRIETÁRIO :

FOLHA :
ÚNICA

ESCALA:
INDICADA

FORMATO:
DWG