

Obra: Iluminação e Tomadas

Local da obra: Parque de Eventos Arnaldo Weiss – Mariópolis - PR

Proprietário: Município de Mariópolis

ESTIMATIVA DE MATERIAL

Cliente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARIÓPOLIS
Obra: ILUMINAÇÃO E TOMADAS COBERTURA LATERAL

QUANT.	UNID.	DESCRIÇÃO
ELÉTRICO TOMADAS E ILUMINAÇÃO		
780	MT	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 16mm ² 450/750V (PRETO)
260	MT	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 16mm ² 450/750V (AZUL)
260	MT	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 16mm ² 450/750V (VERDE)
400	MT	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5mm ² 450/750V (VERDE)
800	MT	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 2,5mm ² 450/750V (CINZA, BRANCO, VERMELHO)
1	PÇ	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO P/ 24 DISJUNTORES DIN E GERAL DE 200A - BARRAMENTO DE 100A
1	UN	QUADRO DE EMBUTIR P/ 16 DISJUNTORES DIN + GERAL >= 50A
1	PÇ	Disjuntor tripolar, corrente nominal 200A
1	PÇ	Disjuntor Bipolar, corrente nominal 50A
6	PÇ	Disjuntor tripolar, corrente nominal 63A
3	PÇ	Disjuntor Bipolar, corrente nominal 20A
200	MT	ELETROCALHA VENTILADA TIPO U 50X50X3000mm CHAPA 18(cliente possuía)
1	PÇ	TAMPA DE ENCAIXE P/ ELETROCALHA 50X50x3000mm CHAPA 24
1	PÇ	TE VERTICAL DE DESCIDA LATERAL 90° P/ ELETROCALHA 50X50mm
44	PÇ	JUNÇÃO INTERNA PARA ELETROCALHA 50X50mm - Mopa ou similar
9	PÇ	SAÍDA VERTICAL DE ELETROCALHA 50X50mm PARA ELETRODUTO 1.1/4" - Mopa ou similar
2	PÇ	REDUÇÃO CONCÊNTRICA DE ELETROCALHA 50X50mm PARA PERFILADO 38X38mm - Mopa ou similar
8	PÇ	SAÍDA VERTICAL DE ELETROCALHA 50X50mm PARA ELETRODUTO 3/4" - Mopa ou similar
700	PÇ	PARAFUSO 1/4" X 1/2" CABEÇA DE LENTILHA
700	PÇ	PORCA SEXTAVADA 1/4"
25	PÇ	MÃO FRANCESA P/ ELETROCALHA 50X50mm
34	PÇ	PERFILADO PERFURADO 38X38X6000mm CHAPA 16
1	PÇ	TAMPA DE ENCAIXE P/PERFILADO 38X38x6000mm CHAPA 24
1	PÇ	TE VERTICAL DE DESCIDA LATERAL 90° P/ PERFILADO 38X38mm
33	PÇ	JUNÇÃO INTERNA PARA PERFILADO 38X38mm - Mopa ou similar
5	PÇ	SAÍDA VERTICAL DE PERFILADO 38X38mm PARA ELETRODUTO 1.1/4" - Mopa ou similar
2	PÇ	SAÍDA VERTICAL DE PERFILADO 38X38mm PARA ELETRODUTO 3/4" - Mopa ou similar
1100	PÇ	PARAFUSO 5/16" X 1/2" CABEÇA DE LENTILHA

1100	PÇ	PORCA SEXTAVADA 5/16"
80	PÇ	PARAFUSO SEXTAVADO 3/8"X1/4"
80	PÇ	BUCHA DE NYLON 8 mm
6	PÇ	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 3/4" C=3000mm
10	PÇ	ELETRODUTO PVC RÍGIDO 1.1/4" C=3000mm
9	PÇ	ABRAÇADEIRA TIPO D PARA ELETRODUTO 3/4"
15	PÇ	ABRAÇADEIRA TIPO D PARA ELETRODUTO 1.1/4"
6	UN	UNIDADE DE TOMADA COMBINADA STECK , conf. memorial descritivo
45	UN	LUMINÁRIA LEDVANCE 120W HIGHBAY - 12000lm
50	UN	TERMINAL PARA FIO 2,5mm
20	RL	FITA ISOLANTE AMARELA
20	RL	FITA ISOLANTE BRANCA
20	RL	FITA ISOLANTE VERMELHA
20	RL	FITA ISOLANTE PRETA

Mariópolis-Pr, 10 de setembro de 2022

Cristiano Piva
Engenheiro Eletricista
CREA PR-124841/D