

OBRA	
Tipo:	Projeto Eletrico - Iluminação Publica
Título:	Revitalização do Bosque Municipal
Endereço:	Br 164 - Jardim Progresso
Cliente:	Prefeitura Municipal de Itaquiraí MS

Lista de Materiais (Térreo)				
Acessórios p/ eletrodutos				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Arruela zamak	3"	3,0	pç
2,0	Cabeçote p/ Entrada de Energia	1"	2,0	pç
3,0	Curva S	1"	3,0	pç
4,0	Fitas	Aço Inox	3,0	pç
5,0	Luva aço galvan. leve	4"	2,0	pç
Cabo Unipolar (cobre)				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Isol.PVC - 0,6/1kV (ref. Cobrecom Cobrenax Flexível)	6 mm² - Azul claro	17,8	m
2,0	Isol.PVC - 0,6/1kV (ref. Cobrecom Cobrenax Flexível)	6 mm² - Cinza	17,8	m
3,0	Isol.PVC - 0,6/1kV (ref. Cobrecom Cobrenax Flexível)	6 mm² - Preto	17,8	m
4,0	Isol.PVC - 0,6/1kV (ref. Cobrecom Cobrenax Flexível)	6 mm² - Vermelho	17,8	m
5,0	Isol.PVC - 450/750V (ref. Cobrecom Plasticom)	16 mm² - Azul claro	281,7	m
6,0	Isol.PVC - 450/750V (ref. Cobrecom Plasticom)	16 mm² - Preto	143,9	m
7,0	Isol.PVC - 450/750V (ref. Cobrecom Plasticom)	16 mm² - Vermelho	137,8	m
Dispositivo de Proteção				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Disjuntor tripolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva B)	16 A - 5 kA	1,0	pç
2,0	Disjuntor unipolar termomagnético (220 V/127 V) - DIN (Curva B)	13 A - 5 kA	2,0	pç
Eletroduto PVC flexível				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Eletroduto pesado	1.1/2"	54,8	m
2,0	Eletroduto pesado	1.1/4"	226,9	m
3,0	Eletroduto pesado	2"	17,8	m
Lâmpadas Led				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Refletores	30W com sensor	88,0	pç

Material p/ entrada serviço				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Armação secundária	Padrão energisa	1,0	pç
2,0	Caixa inspeção de aterramento	caixa de PVC	1,0	pç
3,0	Haste de aterramento aço/cobre	D=15mm, comprimento 2,4m	1,0	pç
4,0	Isolador roldana	76x79mm	4,0	pç
5,0	Poste auxiliar	Padrão energisa	1,0	pç
6,0	Tubo aço galv. vara 6,0m	3"	2,0	pç
Quadro distrib. plástico - embutir				
Nº	Descrição	Item	Quantidade	Unidade
1,0	Barr. bif., - DIN (Ref. Hager)	Cap. 12 disj. unip. - In Pente 100A	1,0	pç