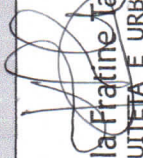




PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUDOS

Referência	Tabela	Descrição	Un	Material	Mão de Obra	Custo Total	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
Infraestrutura								
38.06.060	CPOS	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 1" - com acessórios	m	R\$ 15,99	R\$ 13,80	R\$ 29,79	10	R\$ 297,90
38.08.100	CPOS	Eletroduto galvanizado a quente, pesado de 1 1/2" - com acessórios	m	R\$ 28,33	R\$ 14,90	R\$ 43,23	20	R\$ 864,60
42.05.310	CPOS	Caixa de inspeção do terra cilíndrica em PVC rígido, diâmetro de 300mm - h=250mm	un	R\$ 15,51	R\$ 8,30	R\$ 23,81	2	R\$ 47,62
38.13.016	CPOS	Eletroduto corrugado em polietileno de alta densidade, DN=40mm, com acessórios	m	R\$ 7,56	R\$ 1,33	R\$ 8,89	1400	R\$ 12.446,00
97887	SINAPI	Caixa enterrada elétrica retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, fundo com brita, dimensões internas: 0,40X0,40X0,40m	un			R\$ 219,63	53	R\$ 11.640,39
			Sub-Total			R\$		25.296,51
Entradas de Energia e Cabos								
37.24.031	CPOS	Supressor de surto monofásico, Fase-Terra, In 4 a 11kA, I _{max} de surto de 12 até 15kA	un	R\$ 64,39	R\$ 18,92	R\$ 83,31	6	R\$ 499,86
37.13.900	CPOS	Mini-disjuntor termomagnético, tripolar 220/380V, corrente de 63A	un	R\$ 55,05	R\$ 6,64	R\$ 61,69	4	R\$ 246,76
42.05.210	CPOS	Haste de aterramento de 5/8"x3m	un	R\$ 89,20	R\$ 16,60	R\$ 105,80	6	R\$ 634,80
42.05.160	CPOS	Conector olhal cabo/haste de 5/8"	un	R\$ 3,10	R\$ 3,32	R\$ 6,42	6	R\$ 38,52
39.21.050	CPOS	Cabo de cobre flexível de 10mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	R\$ 4,27	R\$ 2,65	R\$ 6,92	18	R\$ 124,56
39.21.060	CPOS	Cabo de cobre flexível de 16mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	R\$ 6,51	R\$ 2,99	R\$ 9,50	100	R\$ 950,00
39.21.070	CPOS	Cabo de cobre flexível de 25mm ² , isolamento 0,6/1kV - isolamento HEPR 90°C	m	R\$ 10,15	R\$ 3,06	R\$ 13,21	5600	R\$ 73.976,00
39.24.151	CPOS	Cabo de cobre flexível de 3x1,5mm ² , isolamento 500V - isolamento PP 70°C	m	R\$ 2,60	R\$ 3,98	R\$ 6,58	750	R\$ 4.935,00
39.10.080	CPOS	Terminal de pressão/compressão para cabo de 16mm ²	un	R\$ 4,97	R\$ 4,97	R\$ 9,94	20	R\$ 198,80
39.10.120	CPOS	Terminal de pressão/compressão para cabo de 25mm ²	un	R\$ 4,84	R\$ 4,97	R\$ 9,81	30	R\$ 288,30
39.04.080	CPOS	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 50mm ²	m	R\$ 23,60	R\$ 6,64	R\$ 30,24	20	R\$ 604,80
37.06.010	CPOS	Painel autoportante em chapa de aço de 2mm de espessura, com proteção mínima IP54 - sem componentes	m ²	1567,19	87,98	R\$ 1.655,17	0,036	R\$ 59,59
36.03.020	CPOS	Caixa de medição polifásica (500x600x200)mm, padrão concessionárias	un	160,63	114,98	R\$ 275,61	2	R\$ 551,22
			Sub-Total			R\$		83.108,21
Postes e Luminárias								
40.11.010	CPOS	Relé fotoelétrico 50/60Hz, 110/220V, 1200VA, completo	un	R\$ 51,86	R\$ 14,93	R\$ 66,79	112	R\$ 7.480,48
41.11.703	CPOS	Luminária LED retangular para poste de 10.400 até 13.200lm, eficiência mínima 107lm/W	un	R\$ 1.083,36	R\$ 23,35	R\$ 1.106,71	102	R\$ 112.884,42
41.11.711	CPOS	Luminária LED retangular para parede/piso de 11.838 até 12.150lm, eficiência mínima 107lm/W	un	R\$ 826,51	R\$ 23,35	R\$ 849,86	6	R\$ 5.099,16
	mercado	Poste metálico ornamental 12m com braço duplo, ref. Marca FortLigh, Modelo FLPOR110 Duplo	un			R\$ 2.415,00	49	R\$ 118.335,00
	mercado	Poste metálico reto 12m	un			R\$ 1.604,13	2	R\$ 3.208,26
	mercado	suporte para 4 luminárias	un			R\$ 95,69	1	R\$ 95,69
83401	SINAPI	Braço para luminária pública 1X1,5m, tubo em aço galvanizado 3/4", para fixação em poste ou parede - fornecimento e instalação	un			107,72	6	R\$ 646,32
		Acessório de poste de iluminação ornamental	un				48	R\$ -
41.11.100	CPOS	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala grande	un	343,46	23,35	366,81	1	R\$ 366,81
11.01.130	CPOS	Concreto usinado, fck = 25 Mpa - para engastamento do poste	m3	R\$ 268,64		R\$ 268,64	6,88	R\$ 1.848,24
			Sub-Total			R\$		249.964,38
			TOTAL S/ BDI			R\$ 358.369,10		
			BDI 19.60%			R\$ 70.240,34		
			TOTAL C/ BDI			R\$ 428.609,44		


 Karla Frattine Tateishi
 ARQUITETA E URBANISTA
 CAU A67746-9