

ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO	PREÇO POR ITEM
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.361,46
1.1	74077/003	Locação da obra	m2	65,84	5,02	330,49	
1.2	55835	Aterro compactado	m3	19,75	52,20	1.030,97	
2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURA					26.294,66
2.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	4,86	29,83	144,97	
2.2	92430	Forma de pilar em chapa madeira compensada plastificada	m2	21,60	33,80	730,08	
2.3	92468	Forma de viga em chapa madeira compensada plastificada	m2	60,80	50,63	3.078,30	
2.4	92526	Forma de laje em chapa madeira compensada plastificada	m2	63,75	19,66	1.253,32	
2.5	73301	Escoramento de formas	m3	187,30	9,95	1.863,63	
2.6	92760	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para pilar ou viga	kg	198,55	12,48	2.477,90	
2.7	92763	Armação aço CA-50 Ø 12.5mm para pilar ou viga	kg	500,35	8,75	4.378,06	
2.8	92769	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para laje	kg	86,30	9,65	832,79	
2.9	92770	Armação aço CA-50 Ø 8.0mm para laje	kg	206,00	9,84	2.027,04	
2.10	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	14,74	489,92	7.220,93	
2.11	92873	Lançamento manual e adensamento de concreto	m3	14,74	155,21	2.287,64	
3		PAREDES					9.326,92
3.1	89168	Alvenaria 1/2 vez bloco cerâmico 9x19x19 espessura 9 cm	m2	46,48	67,47	3.136,00	
3.2	73935/002	Alvenaria 1 vez bloco cerâmico 9x19x19 espessura 19 cm	m2	82,70	74,86	6.190,92	
4		ESQUADRIAS					11.922,08
4.1	73933/002	Porta metálica (1,60 x 2,20 m) x2	m2	7,04	490,52	3.453,26	
4.2	73933/002	Janela telada (1,20 x 0,90 m) x8	m2	8,64	490,52	4.238,09	
4.3	73933/002	Divisória de tela metálica	m2	8,63	490,52	4.230,73	
5		COBERTURA					7.656,56
5.1	73970/001	Estrutura de aço	kg	480,00	9,63	4.622,40	
5.2	74088/001	Telha ondulada fibro cimento 6 mm	m2	62,69	38,84	2.434,68	
5.3	74045/001	Cumeeira fibro cimento 6 mm	m	9,95	60,25	599,48	
6		REVESTIMENTOS					11.882,37
6.1	87894	Chapisco traço 1:3	m2	302,12	5,15	1.555,91	
6.2	89173	Emboço / massa única traço 1:2:8	m2	302,12	34,18	10.326,46	
7		PINTURAS					8.201,92
7.1	88411	Selador acrílico 1 demão	m2	302,12	1,89	571,00	
7.2	88495	Massa acrílica	m2	302,12	7,21	2.178,28	
7.3	88489	Tinta acrílica 2 demãos	m2	302,12	11,70	3.534,80	
7.4	74064/002	Pintura anticorrosiva 1 demão em elem. Serralheria	m2	61,00	10,37	632,57	
7.5	73924/002	Esmalte sintético 2 demão em estrutura metálica	m2	61,00	21,07	1.285,27	
8		PAVIMENTAÇÕES					40.875,61
8.1	74115/001	Lastro de concreto traço 1:2,5:6 espessura 10 cm	m2	75,92	441,67	33.529,37	

8.2	73922/002	Piso cimentado desempenado e= 2,5cm	m2	75,92	45,25	3.435,15	
8.3		Meio fio da calçada					
8.3.1	79517/001	Escavação manual em solo	m3	5,92	29,83	176,59	
8.3.2	74015/001	Reaterro compactado	m3	2,96	29,07	86,04	
8.3.3	5651	Forma de tábua para fundação	m2	25,90	31,38	812,74	
8.3.4	92468	Forma em chapa madeira compensada plastificada	m2	25,90	50,63	1.311,31	
8.3.5	73972/001	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	2,59	489,92	1.268,89	
8.3.6	74157/004	Lançamento manual de concreto em fundação	m3	2,59	98,66	255,52	
9		INSTALAÇÃO DE ALTA TENSÃO					60.432,11
9.1	73976/010	Tubo de aço galvanizado 4" inclusive conexões	m	6,00	226,61	1.359,66	
9.2	93012	Eletroduto rígido roscável PVC 4"	m	35,00	57,92	2.027,20	
9.3	93017	Luva Eletroduto roscável PVC 4"	un	12,00	78,86	946,32	
9.4	FUA 72259/003	Conector tipo estribo pressão para cabo de alumínio	un	4,00	27,36	109,44	
9.5	FUA 68070/015	Para-raio 15 KV	un	3,00	88,50	265,50	
9.6	73780/001	Chave fusível unipolar 15 KV	un	3,00	270,11	810,33	
9.7	FUA 73773/005	Cruzeta tipo n 90x115x2400mm	un	2,00	160,65	321,30	
9.8	FUA 72271/010	Mão francesa reforçada para poste circular	un	2,00	18,95	37,90	
9.9	73781/001	Mufra unipolar 15 KV TM 2050 Externa	un	4,00	329,49	1.317,96	
9.10	73781/001	Mufra unipolar 15 KV TP 2050 Interna	un	4,00	329,49	1.317,96	
9.11	73781/002	Isolador pedestal 15 KV	un	18,00	28,88	519,84	
9.12	72252	Cabo de cobre nú 25 mm2	m	57,80	19,90	1.150,22	
9.13	72253	Cabo de cobre nú 35 mm2	m	16,00	26,48	423,68	
9.14	68069	Haste de aterramento 5/8"x2,40 m	un	4,00	52,78	211,12	
9.15	FUA 73860/023	Cabo XLPE 35 mm2 - 15KV	m	216,00	38,31	8.274,96	
9.16	83449	Caixa de passagem 0,60x0,60xVar tampa de concreto	un	2,00	370,18	740,36	
9.17	74115/001	Concreto traço 1:2,5:6 espessura 10 cm (envelopamento)	m3	2,80	441,67	1.236,67	
9.18	FUA 72329/001	Chave seccionadora tripolar 15 KV 400 A	un	2,00	1.786,91	3.573,82	
9.19	FUA 72299/001	Vergalhão de cobre nú 3/8"	m	36,00	43,54	1.567,44	
9.20	FUA 72259/006	Terminal 3/8"	un	24,00	27,03	648,72	
9.21	FUA 74130/085	Disjuntor 15 Kv 630 A 350 MVA	un	1,00	12.536,38	12.536,38	
9.22	73857/005	Transformador 300 KVA trifásico 60hz 15 kv	un	1,00	21.035,33	21.035,33	
10		INSTALAÇÃO DE BAIXA TENSÃO					38.281,01
10.1	FUA 48401/017	Painel metálico 0,80x0,80x1,90m com barramento	un	1,00	14.590,46	14.590,46	
10.2	FUA 74130/088	Dissjuntor trifásico 1200A manual	un	1,00	2.550,94	2.550,94	
10.3	91928	Cabo de cobre 750 v - 4mm2 - circuitos terminais	un	42,00	6,43	270,06	
10.4	72252	Cabo de cobre nú 25 mm2	m	48,00	19,90	955,20	
10.5	93000	Cabo de cobre 1 kv - 240 mm2 - distribuição	un	120,40	139,05	16.741,62	
10.6	72261	Terminal para cabo 25 mm2	un	6,00	16,82	100,92	
10.7	72269	Terminal para cabo 240 mm2	un	28,00	36,49	1.021,72	
10.8	91867	Eletroduto rígido roscável PVC 3/4" em laje	m	12,00	7,27	87,24	
10.10	91940	Caixa retangular 4"x2" PVC média	un	4,00	13,40	53,60	
10.11	91953	Interruptor simples 1 módulo	un	1,00	22,06	22,06	
10.12	73953/002	Luminária fluorescente 2x20 w com reator partida rápida	un	4,00	103,69	414,76	
10.13	74130/002	Disjuntor padrão din monofásico	un	2,00	20,43	40,86	
10.14	68069	Haste de aterramento 5/8" x 3,0 m com conector	un	15,00	52,78	791,70	
10.15	72554	Extintor de CO2 6 kg	un	1,00	611,89	611,89	
10.16	FUA 73916/004	Placa de advertência Perigo Alta Tensão	un	1,00	27,98	27,98	
					TOTAL		216.234,70