

ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO	PREÇO POR ITEM
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.338,39
1.1	74077/3	Locação da obra	m2	45,99	5,42	249,26	
1.2	79482	Aterro com adensamento	m3	13,80	78,94	1.089,13	
2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURA					19.111,23
2.1	93358	Escavação manual em solo	m3	3,24	77,60	251,42	
2.2	92430	Forma de pilar em chapa madeira compensada plastificada	m2	14,40	45,22	651,16	
2.3	92468	Forma de viga em chapa madeira compensada plastificada	m2	38,40	68,27	2.621,56	
2.4	92526	Forma de laje em chapa madeira compensada plastificada	m2	43,86	20,42	895,62	
2.5	73301	Escoramento de formas	m3	133,77	9,85	1.317,66	
2.6	92760	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para pilar ou viga	kg	132,00	11,63	1.535,16	
2.7	92763	Armação aço CA-50 Ø 12.5mm para pilar ou viga	kg	360,00	8,47	3.049,20	
2.8	92769	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para laje	kg	77,00	10,47	806,19	
2.9	92770	Armação aço CA-50 Ø 8.0mm para laje	kg	143,00	10,67	1.525,81	
2.10	94971	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	9,80	460,12	4.510,09	
2.11	92873	Lançamento manual e adensamento de concreto	m3	9,80	198,67	1.947,36	
3		PAREDES					10.034,16
3.1	89168	Alvenaria 1/2 vez bloco cerâmico 9x19x19 espessura 9 cm	m2	30,30	80,84	2.449,45	
3.2	FUA 0301/001	Alvenaria 1 vez bloco cerâmico 9x19x19 espessura 19 cm	m2	68,30	111,05	7.584,71	
4		ESQUADRIAS					7.625,90
4.1	73933/4	Porta metálica (1,60 x 2,20 m) x1	m2	3,52	571,76	2.012,59	
4.2	73932/1	Janela telada (1,20 x 0,90 m) x6	m2	6,48	371,62	2.408,09	
4.3	73932/1	Divisória de tela metálica	m2	8,63	371,62	3.205,22	
5		COBERTURA					5.266,42
5.1	73970/2	Estrutura de aço	kg	240,00	9,27	2.224,80	
5.2	94210	Telha ondulada fibra cimento 6 mm	m2	42,80	59,31	2.538,46	
5.3	94223	Cumeeira fibra cimento 6 mm	m	7,00	71,88	503,16	
6		REVESTIMENTOS					14.308,68
6.1	87894	Chapisco traço 1:3	m2	223,60	6,23	1.393,02	
6.2	89173	Emboço / massa única traço 1:2:8	m2	223,60	41,85	9.357,66	
6.3	87267	Cerâmica 10x10 cm em parede	m2	60,00	59,30	3.558,00	
7		PINTURAS					5.272,80
7.1	88411	Selador acrílico 1 demão	m2	160,00	2,13	340,80	
7.2	88495	Massa acrílica	m2	160,00	8,93	1.428,80	
7.3	88489	Tinta acrílica 2 demãos	m2	160,00	11,86	1.897,60	

7.4	74064/2	Pintura anticorrosiva 1 demão	m2	40,00	13,39	535,60	
7.5	73924/2	Esmalte sintético 2 demãos	m2	40,00	26,75	1.070,00	
8		PAVIMENTAÇÕES					8.486,48
8.1	83534	Lastro de concreto com impermeabilizante espessura 10cm	m3	5,36	660,50	3.536,97	93.533,50
8.2	98682	Piso cimentado traço 1:3, espessura 3 cm	m2	50,35	39,81	2.004,43	
8.3		Meio fio da calçada					
8.3.1	93358	Escavação manual em solo	m3	4,93	77,60	382,41	
8.3.2	96995	Reaterro manual apiloado	m3	2,77	47,04	130,39	
8.3.3	96536	Forma para cinta em madeira serrada	m2	21,56	53,95	1.163,16	
8.3.4	94971	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	2,16	460,12	992,01	
8.3.5	74157/4	Lançamento manual de concreto em fundação	m3	2,16	128,53	277,11	
9		INSTALAÇÃO DE ALTA TENSÃO					
9.1	FUA.2100/001	Tubo de aço galvanizado 4", E=3,75mm	m	6,00	136,35	818,10	
9.2	93012	Eletroduto rígido roscável PVC 4"	m	54,00	43,88	2.369,52	
9.3	93026	Curva eletroduto roscável PVC 4"	m	1,00	75,41	75,41	
9.4	93017	Luva Eletroduto roscável PVC 4"	un	18,00	45,97	827,46	
9.5	FUA.2353/001	Cruzeta de madeira 2,40m, seção 90x115mm	un	2,00	213,26	426,52	
9.6	FUA.2351/001	Conector tipo estribo pressão para cabo de alumínio	un	4,00	20,86	83,44	
9.7	FUA.2352/001	Para-raio 15 KV	un	3,00	359,34	1.078,02	
9.8	73780/1	Chave 15 KV X-S	un	3,00	288,37	865,11	
9.9	FUA.2354/001	Cabo XLPE 35 mm2 - 15KV	m	288,00	44,91	12.934,08	
9.10	73781/1	Mufra unipolar 15 KV TM 2050 Externa	un	4,00	427,21	1.708,84	
9.11	73781/1	Mufra unipolar 15 KV TP 2050 Interna	un	4,00	427,21	1.708,84	
9.12	FUA.2355/001	Chave seccionadora tripolar 15 KV 400 A	un	2,00	1.928,97	3.857,94	
9.13	FUA.2356/001	Disjuntor 15Kv, 630A, 350MVA	un	1,00	10.650,99	10.650,99	
9.14	73857/9	Transformador 750 KVA	un	1,00	45.637,58	45.637,58	
9.15	FUA.2357/001	Vergalhão de cobre nú 3/8"	m	36,00	55,40	1.994,40	67.589,46
9.16	FUA.2358/001	Terminal 3/8"	un	24,00	30,96	743,04	
9.17	73781/2	Isolador de pino 15 Kv	un	18,00	34,22	615,96	
9.18	73781/2	Isolador pedestal 15 KV	un	9,00	34,22	307,98	
9.19	72252	Cabo de cobre nú 25 mm2	m	16,00	21,26	340,16	
9.20	72253	Cabo de cobre nú 35 mm2	m	16,00	28,17	450,72	
9.21	96985	Haste de aterramento 5/8" x 3,0 m com conector	un	4,00	54,97	219,88	
9.22	FUA.2705/001	Caixa de passagem 0,60x0,60 tampa de concreto	un	2,00	406,19	812,38	
9.23	83534	Concreto traço para envelopamento do eletroduto	m3	4,32	660,50	2.853,36	
9.24	93358	Escavação manual em solo	m3	17,28	77,60	1.340,92	
9.25	96995	Reaterro manual apiloado	m3	17,28	47,04	812,85	
10		INSTALAÇÃO DE BAIXA TENSÃO					
10.1	FUA.2359/001	Painel 190X80X80cm, combarramentos	un	2,00	14.710,18	29.420,36	
10.2	FUA.2360/001	Dissjuntor trifásico 2000A manual	un	1,00	12.976,74	12.976,74	
10.3	91928	Cabo de cobre 750 v - 4mm2 - circuitos terminais	un	42,00	4,54	190,68	
10.4	72252	Cabo de cobre nú 25 mm2	m	48,00	21,26	1.020,48	
10.5	93002	Cabo de cobre 1 kv - 300 mm2 - distribuição	un	120,40	172,79	20.803,91	
10.6	72261	Terminal 25 mm2	un	6,00	17,99	107,94	
10.7	72270	Terminal 300 mm2	un	28,00	50,26	1.407,28	
10.8	91867	Eletroduto rígido roscável PVC 3/4" em laje	m	12,00	7,89	94,68	
10.9	91879	Luva Eletroduto roscável PVC 3/4" em laje	un	6,00	7,76	46,56	
10.10	91902	Curva 90° Eletroduto roscável PVC 3/4" em laje	un	4,00	12,50	50,00	

10.11	91940	Caixa retangular 4"x2" PVC média	un	4,00	14,87	59,48	
10.12	91936	Caixa octogonal 4" x 4" PVC em laje	un	3,00	12,71	38,13	
10.13	91953	Interruptor simples 1 módulo	un	1,00	23,61	23,61	
10.14	97585	Luminária fluorescente 2x20 w com reator partida rápida	un	2,00	69,09	138,18	
1-15	93656	Disjuntor padrão din monofásico	un	1,00	12,71	12,71	
10.16	96985	Haste de aterramento 5/8" x 3,0 m	un	12,00	54,97	659,64	
10.17	72554	Extintor de CO2 6 kg	un	1,00	508,56	508,56	
10.18	FUA.2361/001	Placa de advertência Perigo Alta Tensão	un	1,00	30,52	30,52	
					TOTAL		232.567,02