

ITEM		DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO DO SERVIÇO	PREÇO POR ITEM
1		ESTRUTURA					25.597,10
1.1	92468	Forma em chapa madeira compensada plastificada	m2	77,15	69,90	5.392,77	
1.2	92760	Armação aço CA-50 Ø 6.3mm para pilar ou viga	kg	95,70	12,49	1.195,29	
1.3	92761	Armação aço CA-50 Ø 8.0mm para pilar ou viga	kg	39,36	12,07	475,07	
1.4	92762	Armação aço CA-50 Ø 10.0mm para pilar ou viga	kg	333,96	9,81	3.276,17	
1.5	94971	Concreto FCK= 25,0 Mpa sem lançamento	m3	8,17	420,63	3.437,72	
1.6	92873	Lançamento manual e adensamento de concreto	m3	8,17	189,64	1.549,88	
1.7	74022/030	Ensaio resistência a compressão simples - concreto	un	6,00	138,70	832,20	
1.8	73875/001	Locação de andaime metálico tubular tipo torre	m/mês	440,00	21,45	9.438,00	
2		IMPERMEABILIZAÇÃO					8.025,39
2.1	87620	Contrapiso em argamassa traço 1:4, espessura 2cm	m2	21,23	30,45	646,34	
2.2	73968/001	Manta impermeabilizante a base de asfalto 4 mm	m2	138,79	48,51	6.732,60	
2.3	87620	Camada de proteção mecânica traço 1:4, espessura 2 cm	m2	21,23	30,45	646,45	
3		ELEMENTOS DE SERRALHERIA					11.370,39
3.1	73933/002	Porta de ferro (1,00 x 2,10 m) x 01	m2	2,10	589,50	1.237,95	
3.2	73933/002	Porta de ferro (0,70 x 1,90 m) x 02	m2	2,66	589,50	1.568,07	
3.3	73933/002	Porta do Alçapão (1,00 x 1,00) x 01	m2	1,00	589,50	589,50	
3.4	73970/002	Guarda corpo da sacada (2 un)	kg	159,40	8,86	1.412,28	
3.5	73970/002	Escada de marinho com proteção	kg	615,80	8,86	5.455,98	
3.6	73970/002	Abraçadeira para tubo 4" (26 un)	kg	124,90	8,86	1.106,61	
4		PINTURAS					9.869,63
4.1	88411	Selador acrílico 1 demão	m2	450,15	2,02	909,30	
4.2	88489	Tinta acrílica 2 demãos	m2	450,15	12,44	5.599,87	
4.3	74064/002	Pintura anticorrosiva 1 demão	m2	89,90	12,38	1.112,96	
4.4	73924/002	Esmalte sintético 2 demãos	m2	89,90	25,00	2.247,50	
5		PAVIMENTAÇÕES					2.332,43
5.1	83534	Lastro de concreto com impermeabilizante espessura 10cm	m3	2,12	567,84	1.205,31	
5.2	73922/002	Piso cimentado traço 1:4, espessura 2,5 cm	m2	21,23	53,10	1.127,12	
6		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA/INCÊNDIO					30.006,81
6.1	92368	Tubo de aço galvanizado 3", inclusive conexões	m	1,50	79,34	119,01	
6.2	73976/010	Tubo de aço galvanizado 4" inclusive conexões	m	104,70	208,42	21.821,57	
6.3	94500	Registro de gaveta bruto 3"	un	2,00	442,49	884,98	
6.4	94501	Registro de gaveta bruto 4"	un	3,00	729,09	2.187,27	
6.5	73795/015	Valvula de retenção horizontal 4"	un	2,00	509,84	1.019,68	
6.6	74169/001	Registro angular para hidrante de incêndio 2 1/2" x 45°	un	1,00	225,54	225,54	
6.7	FUA 73663/001	Chave de fluxo 1"	un	1,00	346,04	346,04	
6.8	FUA 73837/002	Conjunto moto Bomba centrífuga 5.0 cv	un	1,00	2.593,47	2.593,47	
6.9	FUA 38634/001	Painel de comando para bomba 5.0 cv	un	1,00	809,25	809,25	
7		INSTALAÇÃO ELÉTRICA					3.167,71
7.1	74131/005	Quadro distribuição sobrepor, 24 circ.	un	1,00	332,17	332,17	
7.2	74130/002	Disjuntor padrão din monofásico	un	2,00	23,30	46,60	
7.3	74130/005	Disjuntor trifásico 80 A	un	5,00	131,94	659,70	

7.4	91928	Cabo de cobre 750 v - 4mm2 - circuitos terminais	m	30,00	4,95	148,50	
7.5	91934	Cabo de cobre 750 v - 16mm2 - circuitos terminais	m	96,00	18,09	1.736,64	
7.6	91871	Eletroduto rígido roscável PVC 3/4" em parede	m	8,00	11,18	89,44	
7.7	73953/002	Luminária fluorescente 2x20 w com reator partida rápida	un	2,00	77,33	154,66	
8		INSTALAÇÃO PROT. CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS					12.362,46
8.1	68070	Para-raio de aço inoxidável tipo Franklin	un	1,00	67,73	67,73	
8.2	83638	Mastro p/ para raio em aço galvanizado Ø 1.1/2"x3,00m	un	1,00	471,57	471,57	
8.3	FUA 40842/001	Abraçadeira fixação para cabo para-raio	un	3,00	4,33	12,99	
8.4	FUA 68070/003	Suporte isolador simples	un	40,00	18,34	733,60	
8.5	FUA 72272/002	Conecção para medição	un	12,00	90,13	1.081,56	
8.6	72253	Cabo de cobre nu 35mm2	m	80,00	26,91	2.152,80	
8.7	72254	Cabo de cobre nu 50mm2	m	76,00	38,32	2.912,32	
8.8	68069	Haste de aterramento 5/8" x 3,0 m com conector	un	12,00	58,66	703,92	
8.9	FUA 74131/009	Caixa de equalização 38x32X17cm	un	1,00	412,39	412,39	
8.10	FUA 74166/002	Caixa inspeção concreto circular D=40 cm	un	12,00	116,85	1.402,20	
8.11	FUA 63911/001	Solda exotérmica	un	16,00	12,04	192,64	
8.12	93358	Escavação manual em solo	m3	17,28	73,02	1.261,78	
8.13	73964/006	Reaterro compactado	m3	17,28	55,38	956,96	
					TOTAL		102.731,92