

MAPA COMPARATIVO PARA ESTIMATIVA DE PREÇOS

PROCESSO Nº		ASSUNTO	Materialis para monitoramento
-------------	--	---------	-------------------------------

UNIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO MAPA			
NOME DA UNIDADE			
RESPONSÁVEL PELA COTAÇÃO ORÇAMENTO			
DATA DA ELABORAÇÃO DA PLANILHA			

PLANILHA DE PREÇOS COM APLICAÇÃO DE TRATAMENTO ESTATÍSTICO																						
ITEM	QUANTIDADE	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO	INTERNET 1	INTERNET 2	INTERNET 3	FORNECEDOR 1	FORNECEDOR 2	FORNECEDOR 3	FORNECEDOR 4	FORNECEDOR 5	FORNECEDOR 6	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 1	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 2	CONTRATO ÓRGÃO PÚBLICO 3	ÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	ANTIPENÚLTIMA CONTRATAÇÃO TRT	PREÇO MÉDIO UNITÁRIO	DESPAD	CV	PREÇO MÉDIO TOTAL
1	46	unid.	Bateria de chumbo selada 12v 7A	87,87	90,95	88,95	*	*	*	*	*	*	95,00	*	90,00	87,02	*	*	89,96	2,84	0,032	4.138,16
2	23	unid.	Central alarme com teclado	413,19	403,70	375,91	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	397,60	19,37	0,049	9.144,80
3	23	unid.	Central de Cerca Elétrica	257,57	251,20	280,17	*	*	*	*	*	*	*	*	*	368,66	*	*	289,40	54,29	0,188	6.656,20
4	0	unid.	Módulo de entrada e saída de alarmes	117,57	117,70	143,44	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	126,24	14,90	0,118	0,00
5	23	unid.	Expansor de zonas monitoráveis	194,89	201,23	225,95	*	*	*	*	*	*	205,00	*	*	*	*	*	206,77	13,45	0,065	4.755,71
6	23	unid.	Modulo GPRS e ethernet	385,51	384,89	387,00	*	*	*	*	*	*	*	*	*	364,12	*	*	380,38	10,87	0,029	8.748,74
7	4	unid.	Teclado - Tensão de alimentação 9V até 16V Consumo 100 mA	203,79	190,94	174,03	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	189,59	14,92	0,079	758,36
8	1	unid.	Módulo de comunicação sem fio com a central de alarme	122,17	125,73	127,60	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	125,17	2,76	0,022	125,17
9	7	unid.	Controle remoto com bateria	19,75	19,34	18,56	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	19,21	0,60	0,031	134,47
10	27	unid.	Conector P4 elet. macho com borne	2,37	3,03	2,64	*	*	*	*	*	*	2,70	2,38	2,80	2,43	*	*	2,62	0,25	0,094	70,74
11	70	unid.	Conversor de Vídeo Tipo Balun	43,99	38,18	33,00	*	*	*	*	*	*	33,90	*	35,00	*	*	*	36,81	4,46	0,121	2.576,70
12	11	unid.	fonte 12v 10A colmeia estabilizada	87,89	82,50	73,92	*	*	*	*	*	*	83,10	70,82	*	72,82	*	*	78,51	6,89	0,088	863,61
13	41	unid.	Sensor de presença Passivo IVP	169,72	165,01	164,89	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	166,54	2,75	0,017	6.828,14
14	14	unid.	Sensor sensor ativo IVA	234,17	229,80	227,23	*	*	*	*	*	*	223,89	*	*	*	*	*	228,77	4,34	0,019	3.202,78
15	14	unid.	Sensor magnético	48,60	48,40	47,30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48,10	0,70	0,015	673,40
16	7	unid.	Sensor Infravermelho Passivo sem fio	119,59	117,99	106,51	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	114,70	7,13	0,062	802,90
17	7	unid.	Sensor magnético de abertura de porta e janela sem fio com bateria inclusa	35,85	39,80	35,20	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	36,95	2,49	0,067	258,65

18	1100	mt	fio de aço 0,90mm	0,31	0,30	0,29	*	*	*	*	*	*	0,31	*	*	0,60	*	*	0,36	0,13	0,367	396,00
19	100	unid.	haste barra chata 1 metro 6 isoladores	11,00	11,20	14,30	*	*	*	*	*	*	*	*	*	12,13	*	*	12,16	1,51	0,124	1.216,00
20	67	unid.	haste cantoneira 1 metro 12 isoladores	13,84	14,27	16,06	*	*	*	*	*	*	*	*	*	14,56	*	*	14,68	0,97	0,066	983,56
21	14	unid.	haste estrela 1metro com 6 isoladores	5,43	6,35	6,11	*	*	*	*	*	*	*	*	*	6,06	*	*	5,99	0,39	0,065	83,86
22	134	unid.	isolador branco grosso	0,77	0,45	0,58	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,60	*	*	0,60	0,13	0,218	80,40
23	335	unid.	Placa de alerta para cerca elétrica	1,76	1,62	1,76	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1,22	*	*	1,59	0,26	0,162	532,65
24	7	unid.	sirene piezo branca DNI	26,52	31,13	27,06	*	*	*	*	*	*	30,00	*	*	*	*	*	28,68	2,24	0,078	200,76
25	335	mt	cabo dois pares 4x50	0,92	1,10	1,09	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,96	*	*	1,02	0,09	0,087	341,70
26	500	mt	cabo utp 4 pares CAT5E	0,61	0,59	0,54	*	*	*	*	*	*	0,66	*	*	1,09	*	*	0,70	0,22	0,320	350,00
27	7	mt	Fita dupla face	4,81	5,49	4,40	*	*	*	*	*	*	6,51	4,99	4,33	*	*	*	5,09	0,82	0,160	35,63
28	67	unid.	abraçadeira tipo D	0,67	0,80	0,62	*	*	*	*	*	*	0,57	0,60	0,64	0,61	*	*	0,64	0,08	0,120	42,88
29	67	unid.	Unidut ¾	1,52	1,75	2,07	*	*	*	*	*	*	1,56	1,75	*	*	*	*	1,73	0,22	0,126	115,91
30	270	unid.	Bucha 6mm para parede	0,02	0,02	0,02	*	*	*	*	*	*	0,06	0,02	0,04	*	*	*	0,03	0,02	0,550	8,10
31	270	unid.	Parafuso 6mm parede	0,28	*	0,29	0,50	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,36	0,13	0,348	97,20
32	21	unid.	Canaleta PVC 20mmx10mmx2m	*	*	12,97	*	*	*	*	*	*	10,20	11,00	*	*	*	*	11,39	1,43	0,125	239,19
33	134	mt	Conduite corrugado ¾, preto antichama	0,83	0,83	0,83	*	*	*	*	*	*	0,87	*	*	*	*	*	0,84	0,02	0,022	112,56
34	29	mt	Eletroduto PVC ¾	6,16	4,43	6,23	*	*	*	*	*	*	4,11	4,34	*	*	*	*	5,05	1,05	0,207	146,45
35	14	unid.	Curva PVC ¾	2,64	3,32	3,07	*	*	*	*	*	*	3,01	2,20	2,60	*	*	*	2,81	0,40	0,144	39,34
36	17	unid.	Caixa Box pvc 2x4 com 4 saidas, com tampa.	1,44	1,33	2,19	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1,65	0,47	0,283	28,05
DESPESA TOTAL ESTIMADA																				54.788,77		