

MACRO ITEM/ITEM DE SERVIÇO			QUANT	CUSTOS UNITÁRIOS		CUSTOS TOTAIS			Sub-Total	%	MAT
REF	DISCRIMINAÇÃO	UN		EM REAIS		EM REAIS			do		+ MO
				Materiais	Mão-de-obra	MATERIAIS	MÃO-DE-OBRA	MAT. + MO	ITEM		CUB
1	SERVIÇOS INICIAIS										
1.1	Licença para Construir, ART CREA e outros	verba	1,00	1.100,00		1.100,00		1.100,00		0,0913	1,0417
1.2	Cópias Heliográficas (5 jogos de 15 pranchas)	m.l.	82,50	11,00		907,50		907,50	2.007,50	0,0753	0,8594
2	INSTALAÇÃO/MANUTENÇÃO DA OBRA										
2.1	Tapumes simples de compensado h= 2,20m.	m2	125,84	78,00	45,00	9.815,52	5.662,80	15.478,32		1,2849	14,6583
2.1	Furgão para barracão de obra	orç.	1,00	3.300,00	550,00	3.300,00	550,00	3.850,00		0,3196	3,6460
2.2	Limpeza permanente na obra (1 servente/ 6 meses)	hora	1.320,00		9,00		11.880,00	11.880,00		0,9862	11,2506
2.3	Viagens p/remoção materiais de demolições/limpezas	unid.	20,00	110,00		2.200,00		2.200,00		0,1826	2,0835
2.4	Locação da obra	m2	831,31	1,20	1,80	997,57	1.496,36	2.493,93	35.902,25	0,2070	2,3618
3	PREPARAÇÃO E MOVIMENTO DE TERRA										
3.1	Desmatamento e destocamento no local da obra	m2	225,00	5,00	2,00	1.125,00	450,00	1.575,00		0,1307	1,4916
3.2	Movimento de terra mecânico em fundações	m3	900,00	8,40	1,80	7.560,00	1.620,00	9.180,00		0,7621	8,6937
3.3	Movimento de rocha	m3	50,00	173,00	48,00	8.650,00	2.400,00	11.050,00		0,9173	10,4646
3.4	Movimento de terra manual em fundações até 1,50m	m3	64,00		27,50		1.760,00	1.760,00		0,1461	1,6668
3.5	Reaterro de fundações	m3	37,00		14,00		518,00	518,00	24.083,00	0,0430	0,4906
4	INFRAESTRUTURA										
4.1	Sapatas, cortinas e pilares de concreto armado	m3	54,00	680,00	420,00	36.720,00	22.680,00	59.400,00		4,9310	56,2532
4.2	Escada de acesso do 1º SS ao 3º SS.	m3	4,05	680,00	420,00	2.754,00	1.701,00	4.455,00	63.855,00	0,3698	4,2190
5	SUPRAESTRUTURA										
5.1	Preparação pilares e adesivos p/ reforços	vb	1,00	550,00	550,00	550,00	550,00	1.100,00		0,0913	1,0417
5.2	Concreto armado aparente com formas plastificadas em										
5.3	pilares, vigas, lajes em geral e passarela (Fck 35Mpa)	m3	301,14	1.250,00	650,00	376.425,00	195.741,00	572.166,00		47,4972	541,8547
5.6	Moldura de concreto aparente no contorno janelas norte	m3	2,57	1.250,00	650,00	3.212,50	1.670,50	4.883,00	578.149,00	0,4054	4,6243
6	DEMOLIÇÕES										
6.1	Remoção de paredes de alvenaria de 0,30m	m3	28,80		28,30		815,04	815,04		0,0677	0,7719
6.2	Retirada de porta existente garagem e mobiliário	hora	32,00		8,80		281,60	281,60	1.096,64	0,0234	0,2667
CÂMARA MUNICIPAL DE VEREADORES			SUB TOTAIS			455.317,09	249.776,30	705.093,39	705.093,39	58,5319	667,7400
CAXIAS DO SUL			ORÇAMENTO Nº. 01			Responsável Técnico:					Folha Nº.
REFORMA E AMPLIAÇÃO			DATA: 14.10.2009			arquiteto João Alberto Marchioro					01
DOIS MÓDULOS NO LADO NORTE DO PRÉDIO			CUB CAL8-A: 1.055,94								