

CÂMARA MUNICIPAL DE MARUMBI
ESTADO DO PARANÁ
AMPLIAÇÃO E REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL - ÁREA = 245,02 M2
6ª MEDIÇÃO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT PROJ	QUANT EXEC	P. UNIT.	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	Limpeza do terreno	m ²	50,00	50,00	0,59	29,50
1.2	Placa da obra - (2,00 x 1,50 m)	m ²	3,00	3,00	254,74	764,22
1.3	Locação da obra	m ²	40,32	40,32	3,02	121,77
					-	
	SUB TOTAL				-	915,49
					-	
2	MOVIMENTO DA TERRA					
2.1	Escavações de valas para fundações	m ³	4,90	4,90	29,50	144,55
2.2	Reaterro de material escavado	m ³	2,20	2,20	14,23	31,31
2.3	Apiloamento de Valas	m ²	6,69	6,69	15,10	101,02
2.4	Aterro da caixa da obra c/ fornecimento de material	m ³	15,20	15,20	35,23	535,50
					-	
	SUB TOTAL				-	812,37
					-	
3	FUNDAÇÕES					
3.1	Alvenaria de embasamento	m ³	16,72	16,72	49,94	835,00
3.2	Estaca atrado diam. 25,00 cm, FCK=15MPA+20KG ACO/M3	m	52,00	52,00	47,72	2.481,44
3.3	Concreto estrutural armado, blocos e viga baldrame, FCK = 20 Mpa	m ³	1,26	1,26	1.700,53	2.142,67
					-	
	SUB TOTAL				-	5.459,10
					-	
4	ESTRUTURA					
4.1	Concreto estrutural armado, pilares e vigas, FCK = 20 Mpa	m ³	3,30	3,30	1.700,53	5.611,75
					-	
	SUB TOTAL				-	5.611,75
					-	
5	ELEVAÇÃO					
5.1	Demolição de alvenaria, sem reaproveitamento	m ³	1,92	1,92	62,23	119,48
5.2	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS. (0,15 x 181,31 m)	m ²	11,72	11,72	6,85	80,28
5.3	Alvanaria de tijolos cerâmicos e=15cm	m ²	150,75	150,75	49,21	7.418,41
5.4	Vergas	ml	15,00	15,00	14,39	215,85
					-	
	SUB TOTAL				-	7.834,02
					-	
6	TELHADO					
6.1	Laje pré moldada, capa de 3,00 cm e escoras	m ²	51,50	51,50	80,60	4.150,90
6.2	Estrutura de madeira para telhas onduladas		51,50	51,50	55,53	2.859,80
6.3	Cobertura em telhas de fibrocimento ondulada e = 6,00 m (30,00 m para revisão do existente)	m ²	81,50	81,50	44,87	3.656,91
6.4	Calha em chapa de aço galvanizado numero 24, desenvolvimento de 50,00 cm.	ml	13,70	13,70	46,55	637,74
6.5	Rufo em chapa de aço galvanizadoo numero 24, desenvolvimento de 25,00 cm.	ml	21,00	21,00	24,31	510,51