

Obra:	Sistema de Abastecimento de Água		PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAVES				
Município:	CHAVES - PA						
Local:	Área Urbana						
Emp.	PAC II						
PLANILHA DE ORÇAMENTO							
11 - Ligações Domiciliares			Base	BDI			
			Sinapi:	26,27%	Materail/ Serviço		
			mar-14				
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	Preço Unitário com BDI - 26,27%(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
11.1		Movimento de Terra					
11.1.1	73965/010	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA (SOLO SECO), COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M	m³	324,00	23,40	29,55	9.574,20
11.1.2	72920	REATERRO COMPACTADO MECANICAMENTE DE VALA/CAVA	m³	259,20	11,28	14,24	3.691,00
11.1.3	74034/001	ESPALHAMENTO E REGULARIZAÇÃO DE BOTA FORA	m³	58,32	2,37	2,99	174,37
						Total 11.1	13.439,57
11.2		Transporte					
11.2.1	72836	CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO (DMT<5KM)	m³	64,80	4,08	5,15	333,72
						Total 11.2	333,72
11.3		Fornecimento de Material e Equipamento Hidráulico-Mecânico					
11.3.1	74217/002	HIDRÔMETRO (fornecimento e instalação)	un	450,00	105,85	133,66	60.147,00
11.3.2	3859	LUVA DE PVC DN 25mm X 3/4"	un	900,00	0,81	1,02	918,00
11.3.3		Colar de tomada	Cj.	450,00	15,28	19,29	8.680,50
11.3.4	00003529	JOELHO 90º PVC 25 mm	un	1800,00	0,38	0,48	864,00
11.3.4	00003522	JOELHO 90º PVC SR ø 25mmx3/4"	un	4500,00	1,45	1,83	8.235,00
11.3.5		REGISTRO DE ESFERA DE PVC COM CABEÇA DE LATÃO DN 3/4"	un	450,00	10,66	13,46	6.057,00
11.3.9		Caixa metálica com tampa para proteção do hidrômetro	un	450,00	21,90	27,65	12.442,50
11.3.10	9868	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	2700,00	2,51	3,17	8.559,00
11.3.11		Montagem e assentamento de tubos, peças, conexões, válvulas e equipamentos.	un	450,00	17,17	21,68	9.756,00
						Total 11.3	115.659,00
11.4		Pavimentação					
11.4.1	73616	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO CIMENTADO	m³	8,87	98,95	124,94	1.108,47
11.4.2	72949	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	m³	13,31	16,25	20,52	273,08
11.4.3	73616	DEMOLIÇÃO DE SARJETA	m³	0,37	98,95	124,94	46,55
11.4.4	73892/001	RECOMPOSIÇÃO DE PASSEIO CIMENTADO - CALÇADAS	M²	88,72	30,51	38,52	3.417,50
11.4.5	72945	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	m²	266,16	3,14	3,96	1.053,99
11.4.6	72943	PINTURA DE LIGAÇÃO	m²	266,16	1,18	1,49	396,57
11.4.7		PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ	t	21,29	234,10	295,60	6.294,16
11.4.8	74012/001	RECOMPOSIÇÃO DE SARJETA	M	31,03	29,11	36,76	1.140,52
						Total 11.4	13.730,84
11.5		Cadastro de Ligações Domiciliares					
11.5.1	73677	Cadastro de Ligações Domiciliares	un	450,00	6,15	7,77	3.496,50
						Total 11.5	3.496,50
TOTAL GERAL 11							146.659,50