

				Total	1,2298
Total orçado				1,0000	1,23

Serviço 00.000.000.025 - CAIXA DE PASSAGEM EM ANEL CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLD. DN = 0,40 PROF. H = 0,60 MC/TAMPA EM CONCRETO ARMADO					Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	892	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, CLASSE ES, PB JE, DN 400 MM, PARA ESGOTO SANITARIO (NBR 8890)	m	0,614272	68,3300	41,9732
MC	976	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m2	0,061427	20,3700	1,2513
MC	994	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	10,237863	0,4200	4,2999
MC	2490	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m3	0,040951	80,0000	3,2761
MC	3268	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	kg	2,207283	4,6100	10,1756
MC	4486	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	0,037368	51,1200	1,9103
MC	4487	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	0,004095	51,1200	0,2093
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,023786	17,5955	18,0140
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,047573	12,3269	25,2402
					Total	106,3499
Total orçado				1,0000		106,35

Serviço 00.000.000.026 - CAIXA DE PASSAGEM EM ANEL CONCRETO ARMADO PRÉ-MOLD. DN = 0,60 PROF. H = 0,60 MC/TAMPA EM CONCRETO ARMADO				Unidade un		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	769	ANEL DE CONCRETO ARMADO, D = 0,60 M, H = 0,50 M	un	1,353123	54,2600	73,4205
MC	976	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m2	0,083118	20,3700	1,6931
MC	994	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	13,853084	0,4200	5,8183
MC	2490	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m3	0,055412	80,0000	4,4330
MC	3268	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	kg	2,986725	4,6100	13,7688
MC	4486	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	0,050563	51,1200	2,5848
MC	4487	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	0,005541	51,1200	0,2833
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,385308	17,5955	24,3752
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,770617	12,3269	34,1531
					Total	160,5301
Total orçado				1,0000		160,53

Serviço 00.000.000.027 - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO					Unidade	m²
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,090043	12,3269	1,1099
Total orçado				1.0000	Total	1,1099
						1.11

Serviço				Unidade		
00.000.000.028 - CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE 6,0M³/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M³, P				m³		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5439	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,002943	161,9500	0,4766
SE	5480	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO.	chp	0,007849	126,9794	0,9966
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,007849	12,3269	0,0968
					Total	1,5700
Total orçado				1,0000		1,57

Serviço		00.000.000.029 - CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M³			Unidade	m³
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5439	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,006882	161,9500	1,1145

*Handwritten signature*  
 Fernando de Castro Santiago  
 CMI - CREA 69620-000