

Serviço 00.000.000.081 - FORNECIMENTO, MONTAGEM, MANUTENÇÃO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA COM 2MX3M, CONFORME MODELO APRESENTADO PELA FISCALIZAÇÃO.					Unidade	m²
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	4455	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	m	1,066336	3,2100	3,4229
MC	4470	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	m	4,265345	6,4400	27,4688
MC	4532	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	m²	1,066336	200,0000	213,2672
MC	4625	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	kg	0,118058	10,4200	1,2302
SE	6693	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,073254	17,4914	18,7727
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,146508	12,3269	26,4598
SE	9889	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	0,010663	224,0001	2,3885
					Total	293,0101
				Total orçado	1,0000	293,01

Serviço 00.000.000.082 - GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"					Unidade	m²
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	4660	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	kg	33,535608	5,4700	183,4398
MC	4673	CANTONEIRA FERRO GALVANIZADO DE ABAS IGUAIS, 1" X 1/8" (L X E) , 1,20KG/M	m	1,596934	7,2100	11,5139
SE	6739	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,197700	17,4914	20,9495
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,277547	12,3269	15,7482
SE	6837	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	m³	0,003194	353,4048	1,1288
					Total	232,7802
				Total orçado	1,0000	232,78

Serviço 00.000.000.083 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016					Unidade	m
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	2049	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR	m³	0,027757	257,8900	7,1583
MC	2490	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	0,006477	80,0000	0,5182
SE	6676	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,080496	14,7158	1,1845
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,204478	17,5955	3,5979
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,408956	12,3269	5,0412
SE	6837	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	m³	0,001850	353,4048	0,6538
SE	9114	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	chp	0,012953	16,4919	0,2136
SE	9115	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	chi	0,066617	5,2889	0,3523
					Total	18,7198
				Total orçado	1,0000	18,72

Serviço 00.000.000.084 - INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS					Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5502	PORTAO DE FERRO EM CHAPA GALVANIZADA PLANA 14 GSG	m²	8,000000	210,5299	1.684,2392
SE	9284	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	47,048372	699,6636	32.918,0333
SE	9286	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	31,365582	495,6018	15.544,8389
SE	9289	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	31,365582	392,0177	12.295,8633

Engº Civil - CREA 65580-00
 Fernando de Castro Sant'ana