

MC	270	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	kg	28,537475	0,6000	17,1225
MC	976	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE *2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	m2	0,568929	20,3700	11,5891
MC	994	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	175,499406	0,4200	73,7098
MC	2490	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m3	0,619185	80,0000	49,5348
MC	3268	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	kg	20,443513	4,6100	94,2446
MC	4486	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	0,346099	51,1200	17,6926
MC	4487	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	0,037928	51,1200	1,9389
MC	4958	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	un	573,480367	0,3200	183,5137
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	15,919580	17,5955	280,1130
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	42,510371	12,3269	524,0210
					Total	1.253,4800
Total orçado				1,0000		1.253,48

Serviço 00.000.000.041 - CAIXA PRÉ MOLDADA EM CONCRETO PARA PROTEÇÃO DE MACRO MEDIDORES, DIM. INT. = 0,70 X 1,00 X 0,50				Unidade un		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	587	CAIXA PARA HIDROMETRO CONCRETO PRE MOLDADO	un	9,267753	54,2600	502,8683
SE	6680	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,216645	13,6042	2,9473
SE	6698	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,216645	17,5608	3,8045
					Total	509,6201
Total orçado				1,0000		509,62

Serviço 00.000.000.042 - CAMINHONETE CABINE DUPLA, TRAÇÃO 4X4, ZERO QUILOMETRO, C/4 PORTAS, TRAVAS ELÉTRICAS, SOM AUTOMOTIVO,EQUIP.C/AR-COND.,QUE FICARÁ À DISP.DA FISC.,INCL.D				Unidade mês		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
EQ	11553	CAMINHONETE CABINE DUPLA, TRAÇÃO 4X4, ZERO QUILOMETRO, C/4 PORTAS, INCL.DESP.C/SEG.TOTAL, EMPLAC.,REVIS.CONST.,REP.,COMB.E LUBR.,LAV.,ET	mes	1,001974	5.642,1800	5.653,3177
CL	11554	ABASTECIMENTO MENSAL DE CAMINHONETE 4X4 MAX 2000 KM RODADOS	mes	1,001974	680,0000	681,3423
					Total	6.334,6600
Total orçado				1,0000		6.334,66

Serviço 00.000.000.043 - CANALETA DE DRENAGEM EM CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 50 X 50CM, S/ TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO MANUAL				Unidade m		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	8476	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	m2	2,630546	85,0918	223,8379
SE	9338	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	m3	0,441932	48,7653	21,5509
SE	9517	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m2	0,736553	3,9069	2,8777
SE	9890	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m3	0,157833	272,5251	43,0134
					Total	291,2799
Total orçado				1,0000		291,28

Serviço 00.000.000.044 - CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO				Unidade m²		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,099785	12,3269	1,2300
					Total	1,2300
Total orçado				1,0000		1,23

Serviço 00.000.000.045 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3				Unidade m³		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5487	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 - CHI DIURNO. AF_06/2014	chi	0,306949	36,6039	11,2356
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,859459	12,3269	10,5945
					Total	21,8301
Total orçado				1,0000		21,83


Fernando de Castro Sant'Anna
 Eng. CREA 000000-00