

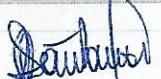
SE	6306	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m3	0,035679	430,3703	15,3552
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,487084	17,5955	8,5705
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,487084	12,3269	6,0043
Total orçado					Total	29,9300
						29,93

Serviço 00.000.000.076 - ESCADA MARINHEIRO COM GUARDA CORPO, L=45CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA GALVANI ZADA 1 1/4" X 5/16", E GUARDA CORPO D=65CM EM BARRA CHATA GALV.D=1"X1/8"				Unidade m		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	4660	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	kg	90,415542	5,4700	494,5730
MC	4985	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,322913	22,8000	7,3624
SE	6677	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,520777	17,4914	79,0747
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	14,208156	17,5955	249,9996
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	14,595652	12,3269	179,9191
SE	6835	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	m3	0,044562	381,9664	17,0211
Total orçado					Total	1.027,9499
						1.027,95

Serviço 00.000.000.077 - ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS				Unidade m		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	4660	BARRA DE FERRO RETANGULAR, BARRA CHATA (QUALQUER DIMENSAO)	kg	21,694628	5,4700	118,6696
MC	4985	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	l	0,077481	22,8000	1,7666
SE	6677	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,084732	17,4914	18,9735
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,409156	17,5955	59,9858
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,502133	12,3269	43,1704
SE	6835	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	m3	0,010692	381,9664	4,0839
Total orçado					Total	246,6498
						246,65

Serviço 00.000.000.078 - ESCAVAÇÃO COM RETRO-ESCAVADEIRA DE PNEUS, DE VALAS, EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA ATÉ 1,50M DE PROFUNDIDADE				Unidade m³		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5396	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,043101	103,0679	4,4424
SE	5397	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	chi	0,052147	44,3658	2,3136
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,095248	12,3269	1,1741
Total orçado					Total	7,9301
						7,93

Serviço 00.000.000.079 - ESCAVAÇÃO DE VALA A FRIO, EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA, COM PERFURATRIZ MANUAL E COMPRESSOR				Unidade m³		
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5435	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	chp	1,931356	19,3352	37,3432
SE	6688	BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FOGO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,897034	23,5971	68,3616
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,482839	12,3269	5,9519
SE	7961	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 400 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 110 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	chp	1,931356	58,5305	113,0432
Total orçado					Total	224,6999
						224,70

  
**Fernando de Castro Santana**  
 Engº Civil - CREA 63240-00