


SE	5707	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,42 HP, BOCAIS 1 1/2" X 1", DIÂMETRO ROTOR 143 MM HM/Q = 6 MCA / 16,8 M3/H A 38 MCA / 6,6 M3/H - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,887323	4,1881	3,7162
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,088732	12,3269	1,0938
					Total	4,8100
Total orçado				1,0000	4,81	

Serviço		00.000.000.075 - ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP			Unidade	m³
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5450	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPERACIONAL 19 T, CAÇAMBA 5,2 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,003118	157,7716	0,4919
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,026617	12,3269	0,3281
					Total	0,8200
Total orçado				1,0000		0,82

Serviço			00.000.000.076 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 12 CM, ARMADO. AF_07		Unidade	m²
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	2697	LONA PLASTICA PRETA, E= 150 MICRA	m2	1,096209	1,0300	1,1291
MC	4477	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-P/FORMA)	m	0,194363	0,7400	0,1438
MC	4771	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	m	0,121477	14,1200	1,7153
MC	4896	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m2	1,090767	17,3300	18,9030
SE	6693	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,263071	17,4914	4,6015
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,375704	17,5955	6,6107
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,638872	12,3269	7,8754
SE	9891	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	m³	0,141399	264,5799	37,4113
					Total	78,3901
Total orçado				1,0000	78,39	

Serviço			00.000.000.077 - EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017		Unidade	m³
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5400	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,007444	95,7078	0,7125
SE	5401	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	chi	0,008121	40,6138	0,3299
SE	5470	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,005607	162,8345	0,9130
SE	5471	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	chi	0,009958	38,0399	0,3788
SE	5478	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,007444	166,5854	1,2401
SE	5479	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	chi	0,008121	66,8793	0,5431


 Fernando de Castro Santana
 Eng. Civil - CREA 068910-09