

Serviço 00.000.000.041 - Compactação mecânica c/ controle do gc >= 95% do pn (áreas) (c/moniveladora 140 hp e rolo compressor vibratório 80 hp)					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	0,003920	94,9560	0,3723
SE	5474	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,007838	2,2913	0,0180
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	0,003920	165,4101	0,6484
SE	5493	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO.	chp	0,007838	134,8128	1,0567
SE	5524	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,007838	129,2508	1,0131
SE	6740	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,023515	12,3269	0,2899
SE	6904	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	chp	0,007838	78,0594	0,6119
Total orçado					1,0000	4,0103
						4,01

Serviço 00.000.000.042 - Concertina em aço galvanizado, espiral de Ø = 450mm, 3 cliques p/ espiral, lâmina de 30mm e fio interno de 2,50mm, inclusive instalação					Unidade m	
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	1973	HASTE DE AÇO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DE CONCERTINA 2 "/3 M	un	0,358865	11,2600	4,0408
MC	11558	CONCERTINA ESPERIAL 450 mm	m	0,358865	26,6200	9,5530
SE	6707	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,358865	23,9711	8,6024
SE	6740	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,358865	12,3269	4,4237
Total orçado					1,0000	26,6199
						26,61

Serviço 00.000.000.043 - Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05					Unidade m³	
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	994	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	1.125,293778	0,4200	472,6234
MC	2490	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	2,126854	80,0000	170,1483
MC	4486	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	1,704377	51,1200	87,1278
SE	6693'	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,893679	17,4914	50,6145
SE	6740	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	6,655461	12,3269	82,0412
SE	6750	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS	h	4,195834	21,5528	90,4320
SE	6850	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	chp	2,170259	1,0444	2,2666
SE	6851	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	chi	2,025575	0,2300	0,4659
SE	11514	FORMA DE COMPENSADO RESINADO DE 12MM	m²	2,893679	54,8852	158,8202
Total orçado					1,0000	1.114,5399
						1.114,54

Serviço 00.000.000.044 - Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e					Unidade m³	
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	994	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	332,174907	0,4200	139,5135
MC	2490	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,016911	80,0000	81,3529

Handwritten signature
 PERNAMBUCO
 Engº Civil - CREA 698610-D-BA