

					Total	3,4399
Total orçamento					1,0000	3,44

Serviço 00.000.000.050 - CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS,					Unidade	m³
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5439	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL	chp	0,069722	161,9500	11,2915
SE	5487	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL	chi	0,169412	36,6039	6,2012
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,474354	12,3269	5,8473
					Total	23,3400
Total orçamento					1,0000	23,34

Serviço 00.000.000.051 - CERCA COM MOUROES DE CONCRETO, SECAO "T" PONTA					Unidade	m
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	1951	ARAME FARPADO GALVANIZADO, 16 BWG (1,65 MM),	m	12,398023	0,8700	10,7863
MC	2056	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, 1,24MM (0,009 KG/M)	kg	0,112709	16,5200	1,8620
MC	4241	ESCORA PRE-MOLDADA EM CONCRETO, *10 X 10* CM,	un	0,081971	29,2000	2,3936
MC	4242	MOURAO CONCRETO CURVO, SECAO "T", H = 2,80 M +	un	0,409852	36,8500	15,1030
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,307389	17,5955	5,4087
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,614778	12,3269	7,5783
SE	9889	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5	m3	0,029509	252,0624	7,4381
					Total	50,5700
Total orçamento					1,0000	50,57

Serviço 00.000.000.052 - CHAPISCO EM PAREDE COM ARGAMASSA TRAÇO T1 - 1:3					Unidade	m²
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	6254	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA)	m3	0,007098	345,5286	2,4525
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,118301	17,5955	2,0816
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,011830	12,3269	0,1458
					Total	4,6799
Total orçamento					1,0000	4,68

Serviço 00.000.000.053 - COBOGO CERAMICO (ELEMENTO VAZADO), 9X20X20CM,					Unidade	m²
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
MC	994	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	2,286241	0,4200	0,9602
MC	2490	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR	m3	0,019052	80,0000	1,5242
MC	4966	ELEMENTO VAZADO CERAMICO 9 X 20 X 20 CM	un	25,068436	3,4800	87,2382
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,002738	17,5955	17,6437
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,123066	12,3269	13,8439
					Total	121,2102
Total orçamento					1,0000	121,21

Serviço 00.000.000.054 - COMISSONAMENTO E STARTUP DO SISTEMA					Unidade	unid
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	6679	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS	h	16,150441	13,6692	220,7636
SE	6696	ELETRICISTA INDUSTRIAL COM ENCARGOS	h	16,150441	18,8918	305,1109
SE	6697	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS	h	16,150441	22,0554	356,2044
SE	8219	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS	h	4,037611	71,7407	289,6611
					Total	1.171,7400
Total orçamento					1,0000	1.171,74

Serviço 00.000.000.055 - COMPACTACAO MECANICA A 95% DO PROCTOR NORMAL -					Unidade	m³
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total
SE	5400	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO	chp	0,004943	95,7078	0,4731
SE	5470	CAMINHÃO PIPÁ 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	chp	0,010974	162,8345	1,7870
SE	5471	CAMINHÃO PIPÁ 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO	chi	0,003856	38,0399	0,1467
SE	5478	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA	chp	0,001780	166,5854	0,2965
SE	5479	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA	chi	0,003165	66,8793	0,2116
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,014831	12,3269	0,1828
SE	10349	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV,	chp	0,002472	105,0784	0,2598
SE	10350	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV,	chi	0,002472	37,4257	0,0925

Handwritten signature: Fernando de Castro Gomes
 CREA 03680-00