



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

SERVIÇO: CALHA DE CONCRETO, 40X25 CM ESPESSURA DE 8 CM, PREPARADO EM BETONEIRA E CIMENTADO LISO EXECUTADO COM ARGAMASSA TRACO				UND.	M	
COMPOSIÇÃO 84042 SINAPI		SINAPI DE REFERÊNCIA:			SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	C-94969	m³	0,0848	236,41	20,05	
ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL	C-87373	m³	0,0180	388,72	7,00	
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C-88262	H	2,1500	13,22	28,42	
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C-88309	H	1,0000	13,30	13,30	
SERVENTE COM ENCARGOS	C-88316	H	2,7400	10,81	29,62	
PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	I-4491	m	1,8000	8,11	14,60	
PEÇA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5 X 12,50 CM (3X5") NAO APARELHADA (P/FORMA)	I-4448	m	0,9000	14,81	13,33	
PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	I-5061	KG	0,3000	8,89	2,67	
TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	I-6189	m	2,2800	8,05	18,35	
CUSTO UNITÁRIO					147,33	

SERVIÇO: INSTALAÇÃO DE CALHA CONF. PROJETO				UND.	M	
COMPOSIÇÕES SINAPI		SINAPI DE REFERÊNCIA:			SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	C-93358	m³	0,2500	42,78	10,70	
REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	C-72961	m²	0,5000	1,16	0,58	
CALHA COM GRELHA (Ver comp anterior)	COMP	m	1,0000	147,33	147,33	
REATERRO DE VALA COM COMPACTAÇÃO MANUAL	C-73964/006	m³	0,1000	32,44	3,24	
CUSTO UNITÁRIO					161,85	

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO COM PISO TÁTIL COLORIDO				UND.	M2	
COMPOSIÇÃO 07324/ORSE		SINAPI DE REFERÊNCIA:			SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
REJUNTE COLORIDO	I-34357	Kg	0,5200	3,60	1,87	
ARGAMASSA AC-II	I-34353	Kg	4,0000	1,13	4,52	
PISO TÁTIL ALERTA AMARELO	I-38135	m²	1,0500	31,87	33,46	
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C-88309	H	0,5000	13,30	6,65	
SERVENTE COM ENCARGOS	C-88316	H	1,2000	10,81	12,97	
CUSTO UNITÁRIO					59,48	



ESTADO DO RIO GRANDE DO NORTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA-ESTRUTURA
CNPJ: 08.365.900/0001-44



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
SERVIÇO: PLACA 20x35 EM CHAPA ESMALTADA P/IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO				UND.	UND
COMPOSIÇÃO 02556/ORSE		SINAPI DE REFERÊNCIA:		SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	I-13521	und	1,0000	80,85	80,85
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C-88309	H	0,1000	13,30	1,33
SERVENTE COM ENCARGOS	C-88316	H	0,1000	10,81	1,08
CUSTO UNITÁRIO					83,26

SERVIÇO: LOCAÇÃO CORRIDA (PRAÇAS E ARRUAMENTOS)				UND.	M
COMPOSIÇÃO 1010012 CAERN/RN		SINAPI DE REFERÊNCIA:		SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
CARPINTEIRO COM ENCARGOS	C-88262	H	0,0260	13,22	0,34
SERVENTE COM ENCARGOS	C-88316	H	0,0260	10,81	0,28
ARAME GALVANIZADO 18	I-345	KG	0,0040	16,19	0,06
PREGO (1 1/2"x14)	I-5063	KG	0,0020	10,79	0,02
PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	I-4491	M	0,00800	8,11	0,06
TABUA MADEIRA MISTA (1"x8")	I-6193	M	0,1000	5,37	0,54
CUSTO UNITÁRIO					1,31

SERVIÇO: CONCRETO ESTRUTURAL COM BETONEIRA 15 Mpa (CASALHO)				UND.	M3
COMPOSIÇÃO 1030046 CAERN/RN		SINAPI DE REFERÊNCIA:		SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
SERVENTE COM ENCARGOS	C-88316	H	14,000	10,81	151,34
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C-88309	H	2,000	13,30	26,60
AREIA GROSSA	I-367	M3	0,8872	60,00	53,23
PEDRA BRITADA	I-4720	M3	0,836	82,99	69,38
CIMENTO PORTLAND	I-1379	kg	294,0000	0,40	117,60
BETONEIRA DE 320 A 600 LITROS COM CARREGADOR E MOTOR ELETRICO TRIFASICO (LOCAÇÃO)	I-10532	H	0,7140	0,90	0,64
CUSTO UNITÁRIO					418,79



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS					
SERVIÇO: PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULAMENTAÇÃO OU ADVERTÊNCIA				UND.	M2
COMPOSIÇÃO C3354 SEINFRA		SINAPI DE REFERÊNCIA:		SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
CAMINHÃO TOCO, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA	C-5826	CHI	0,9000	30,90	27,81
CAMINHÃO TOCO, INCLUSIVE CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA P/ TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA	C-73467	CHP	0,1000	112,01	11,20
CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C-88262	H	0,1000	13,22	1,32
SERVENTE COM ENCARGOS	C-88316	H	1,0000	10,81	10,81
PEÇA DE MADEIRA DE LEI 7,5 X 7,5CM (3X3) APARELHADA	I-20209	m	3,0000	5,23	15,69
PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	I-4491	m	1,0000	8,11	8,11
PARAFUSO C/ PORCA E ARRUELA 1/2"x2"	I-11953	UND	2,0000	1,95	3,90
PARAFUSO C/ PORCA E ARRUELA 1/2"x4"	I-4343	UND	3,0000	2,79	8,37
PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	I-34723	M2	1,0000	565,95	565,95
CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	C-94969	M3	0,0180	236,41	4,26
CUSTO UNITÁRIO					657,42

SERVIÇO: LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANA				UND.	M
COMPOSIÇÃO SEINFRA C3447		SINAPI DE REFERÊNCIA:		SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
SERVENTE COM ENCARGOS	C-88316	H	0,0750	10,81	0,81
CUSTO UNITÁRIO					0,81

SERVIÇO: ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATÉ 2,00m				UND.	M3
COMPOSIÇÃO SINAPI 79478		SINAPI DE REFERÊNCIA:		SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
SERVENTE COM ENCARGOS	C-88316	H	2,9300	10,81	31,67
CUSTO UNITÁRIO					31,67

SERVIÇO: ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM				UND.	M2
COMPOSIÇÃO SINAPI 73935/002		SINAPI DE REFERÊNCIA:		SETEMBRO/2016	
ITENS	COMP	UNIDADE	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C-88316	H	0,880	10,81	9,51
PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	C-88309	H	1,140	13,30	15,16
ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	87373	M3	0,0138	388,72	5,36
BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	7271	UM	54,000	0,39	21,06
CUSTO UNITÁRIO					51,10