

Serviço 00.000.000.025 - Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.80m						Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total	
MC	4823	BLOCO VEDACAO CONCRETO 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	un	24,602786	1,7000	41,8247	
SE	6256	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	m3	0,001662	323,5848	0,5378	
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,829820	17,5955	84,9831	
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,829820	12,3269	59,5367	
SE	9517	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m2	0,612499	3,9069	2,3930	
SE	9897	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	m3	0,043925	285,1045	12,5232	
SE	10756	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECANICO , INCLUSO ADITIVO	m3	0,091612	439,4770	40,2613	
						Total	242,0598
Total orçado				1,0000			242,06

Serviço 00.000.000.026 - Caixa para ventosa para diâmetro de 50 a 150mm (mv-04-326)						Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total	
MC	998	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV- 32	50	3,697133	20,2300	74,7930	
MC	2490	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m3	0,991914	80,0000	79,3531	
MC	4486	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m3	0,279539	51,1200	14,2900	
MC	4965	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM	un	180,347938	0,5100	91,9774	
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	8,837049	17,5955	155,4922	
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	18,666012	12,3269	230,0941	
						Total	645,9998
Total orçado				1,0000			646,00

Serviço 00.000.000.027 - Caixa pré moldada em concreto c/tampa para aterramento (20x20x15)cm, padrão Energisa						Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total	
MC	4958	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	un	7,531418	0,3200	2,4101	
SE	6256	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	m3	0,000062	323,5848	0,0201	
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,237325	17,5955	4,1759	
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,237325	12,3269	2,9255	
SE	6834	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2014	m3	0,004295	352,3570	1,5134	
SE	9522	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m3	0,005562	167,0916	0,9294	
SE	11100	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	m3	0,002704	1.844,2564	4,9869	
						Total	16,9613
Total orçado				1,0000			16,96

Serviço 00.000.000.028 - CALHA PARSHALL W:3" (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)						Unidade	un
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total	
MC	11559	CALHA PARSHALL W 3	un	0,978488	1.361,0500	1.331,7711	
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,978488	17,5955	17,2170	
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,978488	12,3269	12,0617	
						Total	1.361,0498
Total orçado				1,0000			1.361,05

Serviço 00.000.000.029 - Calha semi-circular em concreto pré-moldado d=40cm						Unidade	m
Tipo	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Preço unitário	Preço total	
MC	98	CALHA/CANAleta DE CONCRETO SIMPLES, TIPO MEIA CANA, D= 40 CM, PARA AGUA PLUVIAL	m	0,779630	24,7400	19,2880	
MC	994	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	kg	0,085759	0,4200	0,0360	
MC	2490	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m3	0,000857	80,0000	0,0686	
SE	6733	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,311852	17,5955	5,4872	
SE	6740	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,158451	12,3269	14,2802	