

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO									
Agente Promotor / Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACÁ									
1EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF. 12/2015 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 92399									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
MERCADO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	COLETADO	0,0568000	R\$ 46,40	R\$ 2,64			
MERCADO	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0087000	R\$ 42,00	R\$ 0,37			
MERCADO	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PA	M2	COLETADO	1,0131000	35,00	R\$ 35,46			
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2703000	20,51	R\$ 5,54			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,2703000	15,20	R\$ 4,11			
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,0055000	7,01	R\$ 0,04			
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1297000	0,58	R\$ 0,08			
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0135000	15,55	R\$ 0,21			
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1217000	0,75	R\$ 0,09			
						48,54			
2EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 92396									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
MERCADO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	COLETADO	0,0568000	R\$ 46,40	R\$ 2,64			
MERCADO	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0065000	R\$ 42,00	R\$ 0,27			
MERCADO	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PA	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0487000	R\$ 28,00	R\$ 29,36			
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,3975000	20,51	R\$ 8,15			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3975000	15,20	R\$ 6,04			
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,0041000	7,01	R\$ 0,03			
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1947000	0,28	R\$ 0,11			
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0483000	15,55	R\$ 0,75			
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1504000	0,75	R\$ 0,11			
						47,46			
3EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 93679									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
MERCADO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	COLETADO	0,0568000	46,4	R\$ 2,64			
MERCADO	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0065000	42	R\$ 0,27			
30156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PA	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0487000	36,89	R\$ 38,69			
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,3975000	20,51	R\$ 8,15			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3975000	15,20	R\$ 6,04			
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,0041000	7,01	R\$ 0,03			
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1947000	0,28	R\$ 0,11			
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0483000	15,55	R\$ 0,75			
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1504000	0,75	R\$ 0,11			
						56,79			
4ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X12X10X30 CM [COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA], PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
MERCADO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	COLETADO	0,0070000	R\$ 46,40	R\$ 0,32			
MERCADO	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 0,80 M, *30 X 10* CM (H X L1/L2)	M	COLETADO	1,206	R\$ 13,00	R\$ 15,68			
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3940000	R\$ 20,63	R\$ 8,13			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3940000	15,20	R\$ 5,99			
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0020000	437,70	R\$ 0,88			
						31,00			
5PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE BASE DE AREIA, REJUNTADO COM CIMENTO COMUM - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 84183									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
MERCADO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	COLETADO	0,0700000	R\$ 46,40	R\$ 3,25			
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0000000	0,49	R\$ 0,49			
4708	PEDRA PORTUGUESA OU PETIT PAVE, BRANCA OU PRETA - REAPROVEITAR MATERIAL EXISTENTE NA PRAÇA	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0500000	0	R\$ 0,00			
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0000000	20,51	R\$ 20,51			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	1,0000000	15,20	R\$ 15,20			
						39,45			
6REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 87272									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 - FORNECIDO PELA PMM	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,1200000	0	R\$ 0,00			
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG	COLETADO	6,1400000	0,40	R\$ 2,46			
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2200000	2,54	R\$ 0,56			
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,9700000	20,56	R\$ 19,94			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,4800000	15,20	R\$ 7,30			
						30,26			
7REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M². AF. 06/2014 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 87261									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1400000	2,54	R\$ 0,36			
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,6200000	1,22	R\$ 10,52			
38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 - FORNECIDO PELA PMM	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,1200000	0	R\$ 0,00			
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0600000	20,56	R\$ 21,79			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3700000	15,20	R\$ 5,62			
						38,29			
8PORTA-PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 90792									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
38124	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO, APLICAÇÃO MANUAL - 500 ML	UN	COLETADO	1,1400000	26,20	R\$ 30,67			
39500	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 80 X 210 CM, E = 35 MM, NÚCLEO SÓLIDO, CAPA	UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0000000	376,32	R\$ 376,32			
88261	CARPINTEIRO DE EQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,8560000	26,45	R\$ 22,64			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,4280000	15,20	R\$ 6,51			
3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA	C/3	COLETADO	1	R\$ 45,00	R\$ 45,00			
						481,14			
9REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF. 06/2014 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 87262									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1400000	2,54	R\$ 0,36			
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,6200000	1,22	R\$ 10,52			
38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 - FORNECIDO PELA PMM	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0800000	0	R\$ 0,00			
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,7000000	20,56	R\$ 14,39			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,2700000	15,20	R\$ 4,10			
						29,37			
10REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 06/2014 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 87263									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1400000	2,54	R\$ 0,36			
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,6200000	1,22	R\$ 10,52			
38195	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 - FORNECIDO PELA PMM	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0700000	0	R\$ 0,00			
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,4400000	20,56	R\$ 9,05			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,2000000	15,20	R\$ 3,04			
						22,97			
11REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 87273									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
536	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 - FORNECIDO PELA PMM	M2	COLETADO	1,0800000	0	R\$ 0,00			
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG	COLETADO	6,1400000	0,40	R\$ 2,46			
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2200000	2,54	R\$ 0,56			
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,6600000	20,56	R\$ 13,57			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3600000	15,20	R\$ 5,47			
						22,06			
12RODAPÊ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM. AF. 06/2014 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 88650									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
1292	PISO PORCELANATO, BORDA RETA, EXTRA, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2 - FORNECIDO PELA PMM	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1880000	0	R\$ 0,00			
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG	COLETADO	0,6030000	0,40	R\$ 0,24			
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0840000	2,54	R\$ 0,21			
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0850000	20,56	R\$ 1,75			
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,0310000	15,20	R\$ 0,47			
						2,67			
13KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2015 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 93016									
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL			
80803	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF 08/2019	UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0000000	215,84	R\$ 215,86			
80819	ADUELA / MARCO / BATENTE PARA PORTA DE 90X210CM, PADRÃO MÉDIO - SÓMENTE INSTALAÇÃO. AF 08/2019	UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0000000	81,32	R\$ 81,32			
90829	ALIZAR / GUARNICÃO DE 5X1,5CM PARA PORTA DE 90X210CM FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO	UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,0000000	33,14	R\$ 66,28			
91012	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRA	UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0000000	318,07	R\$ 318,07			
3080	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA EXTERNA / ENTRADA, MAQUINA 40 MM, COM CILINDRO, MACANETA ALAVANCA E ESPELHO EM METAL CROMADO - NÍVEL SEGURANÇA MÉDIO - COMPLETA	C/3	COLETADO	1	R\$ 45,00	R\$ 45,00			
						726,53			

COMPOSIÇÕES DE PREÇO UNITÁRIO						
Agente Promotor / Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACÁJÁ						
1	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF. 12/2015 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 92399					
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MERCADO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	COLETADO	0,0568000	R\$ 46,40	R\$ 2,64
MERCADO	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0087000	R\$ 42,00	R\$ 0,37
MERCADO	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PA	M2	COLETADO	1,0131000	35,00	R\$ 35,46
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2703000	20,51	R\$ 5,54
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,2703000	15,20	R\$ 4,11
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,0053000	7,01	R\$ 0,04
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1297000	0,58	R\$ 0,08
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0135000	15,55	R\$ 0,21
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1217000	0,75	R\$ 0,09
						48,54
2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 92396					
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MERCADO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	COLETADO	0,0568000	R\$ 46,40	R\$ 2,64
MERCADO	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0065000	R\$ 42,00	R\$ 0,27
MERCADO	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PA	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0487000	R\$ 28,00	R\$ 29,36
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,3975000	20,51	R\$ 8,15
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3975000	15,20	R\$ 6,04
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,0041000	7,01	R\$ 0,03
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1947000	0,58	R\$ 0,11
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0483000	15,55	R\$ 0,75
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1504000	0,75	R\$ 0,11
						47,46
3	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF. 12/2015 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 98079					
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MERCADO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	COLETADO	0,0568000	46,4	R\$ 2,64
MERCADO	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0065000	42	R\$ 0,27
16156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PA	M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,0487000	36,89	R\$ 38,69
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,3975000	20,51	R\$ 8,15
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3975000	15,20	R\$ 6,04
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,0041000	7,01	R\$ 0,03
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POT	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1947000	0,58	R\$ 0,11
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,0483000	15,55	R\$ 0,75
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SE	CHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1504000	0,75	R\$ 0,11
						56,79
4	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X12X10X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF. 06/2016					
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
MERCADO	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	COLETADO	0,0070000	R\$ 46,40	R\$ 0,32
MERCADO	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 0,80 M, *30 X 10* CM (H X L1/L2)	M	COLETADO	1,206	R\$ 13,00	R\$ 15,68
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3940000	R\$ 20,63	R\$ 8,13
14	REVESTIMENTO CERÂMICO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 87264					
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
536	REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	COLETADO	1,0600000		R\$ 0,00
1381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERÂMICAS	KG	COLETADO	4,0600000	0,40	R\$ 1,94
34357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTÍCIO	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,4200000	2,54	R\$ 1,07
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,7200000	20,56	R\$ 14,80
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3800000	15,20	R\$ 5,78
						23,59
15	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF. 06/2018 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 98689					
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO	M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2	57,34	R\$ 115,88
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,58	1,22	R\$ 3,15
88274	MARMORISTA/GRAITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,094	21,01	R\$ 22,98
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,546	15,20	R\$ 8,30
						150,31
16	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE C/OAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 20 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF. 06/2017 - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 96557					
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1524	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = M3	M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,1500000	301	R\$ 346,15
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,3630000	20,63	R\$ 7,49
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,5440000	15,20	R\$ 8,27
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIUR	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,0880000	1,22	R\$ 0,11
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIUR	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,0930000	0,29	R\$ 0,03
						362,04
17	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 20 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 92720					
CÓDIGO	INSUMO	UNIDADE	ORIGEM DE PREÇO ITEM	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1524	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = M3	M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,1030000	301	R\$ 332,00
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,1990000	24,80	R\$ 4,94
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	0,1990000	20,63	R\$ 4,11
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	1,1920000	15,20	R\$ 18,12
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIUR	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,0680000	1,25	R\$ 0,09
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIUR	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1310000	0,29	R\$ 0,04
						359,28