

ANEXO IX - COMPOSIÇÕES COMPLETO

Composições

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.001	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 20 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA. AF_02/2015	MAT	M	1	25,06	25,06
95292	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO, DMT 200 A 400 M	MAT	M3	0,049	3,21	0,16
74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	MAT	M3	0,049	1,54	0,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,094	13,74	1,29
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	MAT	CHP	0,030	222,39	6,65
90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	MAT	CHI	0,024	93,20	2,25
38404	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	MAT	M3	0,045	327,19	14,63
COMP.002	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO, ACIMA DE 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA. AF_02/2015	MAT	M	1	36,37	36,37
95292	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO, DMT 200 A 400 M	MAT	M3	0,074	3,21	0,24
74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	MAT	M3	0,074	1,54	0,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,124	13,74	1,71
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	MAT	CHP	0,042	222,39	9,23
90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	MAT	CHI	0,034	93,20	3,13
38404	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	MAT	M3	0,067	327,19	21,95
COMP.003	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 50 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA. AF_02/2015	MAT	M	1	101,59	101,59
95292	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO, DMT 200 A 400 M	MAT	M3	0,294	3,21	0,95
74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	MAT	M3	0,294	1,54	0,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,168	13,74	2,30
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	MAT	CHP	0,034	222,39	7,52
90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	MAT	CHI	0,027	93,20	2,55
38404	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	MAT	M3	0,268	327,19	87,82
COMP.004	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 30 CM DE DIÂMETRO, ATÉ 9 M DE COMPRIMENTO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA. AF_02/2015	MAT	M	1	37,59	37,59
95292	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMARIO, DMT 200 A 400 M	MAT	M3	0,074	3,21	0,24
74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	MAT	M3	0,074	1,54	0,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,141	13,74	1,94
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	MAT	CHP	0,045	222,39	9,98
90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	MAT	CHI	0,036	93,20	3,38
38404	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	MAT	M3	0,067	327,19	21,95
COMP.005	Porta de Madeira - PM1 - 70x210, folha lisa com chapa metalica, incluso ferragens – Fornecimento e Instalação	MAT	UN	1	480,73	480,73
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,414	17,53	24,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,707	15,22	10,76
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT	UN	3,000	28,04	84,12
10554	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, FOLHA LISA PARA PINTURA *70 X 210 X 3,5" CM	MAT	UN	1,000	215,83	215,83
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	MAT	UN	19,800	0,05	0,99
11122	CHAPA DE ALUMINIO, E = 3 MM, (0,70x0,50) - 8,10 KG/M2 (LIGA 1200 – H14)	MAT	KG	2,835	50,88	144,24

Composições

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.006	Porta de Madeira - PM3 - 80x210, barra e chapa metálica, incluso ferragens – Fornecimento e Instalação	MAT	UN	1	650,12	650,12
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,546	17,53	27,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,773	15,22	11,77
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 ½" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT	UN	3,000	28,04	84,12
10555	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, FOLHA LISA PARA PINTURA *80 X 210 X 3,5" CM	MAT	UN	1,000	221,95	221,95
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	MAT	UN	19,800	0,05	0,99
11122	CHAPA DE ALUMINIO, E = 3 MM, (0,80x0,50) - 8,10 KG/M2 (LIGA 1200 – H14)	MAT	KG	3,240	50,88	164,85
36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM DIÂMETRO MINIMO 3CM	MAT	UN	1,000	139,34	139,34
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.007	Porta de Madeira – PM4 – 80x210, folha lisa com chapa metálica, incluso ferragens – Fornecimento e Instalação	MAT	UN	1	510,78	510,78
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,546	17,53	27,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,773	15,22	11,77
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 ½" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT	UN	3,000	28,04	84,12
10555	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, FOLHA LISA PARA PINTURA *80 X 210 X 3,5" CM	MAT	UN	1,000	221,95	221,95
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	MAT	UN	19,800	0,05	0,99
11122	CHAPA DE ALUMINIO, E = 3 MM, (0,80x0,50) - 8,10 KG/M2 (LIGA 1200 – H14)	MAT	KG	3,240	50,88	164,85
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.008	Porta de Madeira - PM5 - 80x210, com barra e chapa metálica e visor, incluso ferragens – Fornecimento e Instalação	MAT	UN	1	683,12	683,12
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,546	17,53	27,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,773	15,22	11,77
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 ½" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT	UN	3,000	28,04	84,12
10555	PORTA DE MADEIRA SEMI-OCA, FOLHA LISA PARA PINTURA *80 X 210 X 3,5" CM	MAT	UN	1,000	221,95	221,95
11055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	MAT	UN	19,800	0,05	0,99
11122	CHAPA DE ALUMINIO, E = 3 MM, (0,80x0,50) - 8,10 KG/M2 (LIGA 1200 – H14)	MAT	KG	3,240	50,88	164,85
36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM DIÂMETRO MINIMO 3CM	MAT	UN	1,000	139,34	139,34
10505	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA 6MM	MAT	M2	0,220	150,02	33,00
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.009	PORTA DE MADEIRA PARA BANHEIRO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, REVESTIDA COM LAMINADO TEXTURIZADO, 60X100CM, INCLUSO MARCO E DOBRADICAS	MAT	UN	1	304,09	304,09
1341	CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO, TEXTURIZADO, DE *1,25 X 3,08*M, E = 0,8 MM	MAT	M2	1,200	51,02	61,22
1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	MAT	KG	0,900	45,94	41,35
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,031	17,78	18,34
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,844	19,24	16,23
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	20,34	6,10
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA ASSENTAMENTO DE ALVENARIA, PREPARO MANUAL. AF_08/2014	MAT	M3	0,002	529,76	0,79
194	BATENTE/ PORTAL/ ADUELA/ MARCO MACICO, E= *3" CM, L= *7" CM, *60 CM A 120" CM X *210" CM, EM PINUS/ TAUARI/ VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	JG	0,277	65,80	18,20
2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 ½" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	MAT	UN	3,000	28,04	84,12
4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	MAT	UN	1,875	0,66	1,24
4433	PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT	UN	1,875	15,54	29,14
11131	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DE PINUS, VIROLA OU EQUIVALENTE, DE *2,2 X 1,6" M, E = 20 MM	MAT	M2	0,600	45,60	27,36
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.010	Soleira em granito cinza andorinha, L=15cm, E=2cm – Fornecimento e Instalação	MAT	M	1	66,08	66,08
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	MAT	M3	0,003	612,05	1,84
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,400	20,22	8,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,200	16,93	3,39
4828	SOLEIRA GRANITO, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15" CM, E= *2" CM, CORTE RETO	MAT	M	1,000	52,77	52,77
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.011	Soleira em granito cinza andorinha, L=17,5cm, E=2cm – Fornecimento e Instalação	MAT	M	1	77,09	77,09
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	MAT	M3	0,004	612,05	2,14
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,467	20,22	9,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,233	16,93	3,95
4828	SOLEIRA GRANITO, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15" CM, E= *2" CM, CORTE RETO	MAT	M	1,167	52,77	61,57

Composições

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.012	Soleira em granito cinza andorinha, L=30cm, E=2cm – Fornecimento e Instalação	MAT	M	1	132,16	132,16
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_06/2014	MAT	M3	0,006	612,05	3,67
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,800	20,22	16,18
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,400	16,93	6,77
4828	SOLEIRA GRANITO, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	MAT	M	2,000	52,77	105,54
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.013	EXECUÇÃO DE PÁTIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20x 10 CM, ESPESSURA 10 CM	MAT	M2	1	81,50	81,50
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,347	17,98	6,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,347	16,93	5,87
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV – CHP DIURNO. AF_08/2015	MAT	CHP	0,007	10,97	0,08
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV – CHI DIURNO. AF_08/2015	MAT	CHI	0,167	0,61	0,10
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	MAT	CHP	0,004	11,73	0,04
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	MAT	CHI	0,170	0,95	0,16
370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	MAT	M3	0,057	79,50	4,52
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	MAT	M3	0,011	58,25	0,63
40524	PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO – MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPÍPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL *COLETADO CAIXA*	MAT	M2	1,003	63,67	63,87
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.014	Piso tátil de alerta em placas pré-moldadas – 5MPa – Fornecimento e Instalação	MAT	M2	1	110,52	110,52
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,950	20,26	19,25
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,340	16,93	5,76
36178	PISO PODOTATIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5*CM	MAT	m2	6,250	11,31	70,69
37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO ACIII	MAT	KG	8,620	1,72	14,83
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.015	Bucha de redução sold. curta 60mm - 50mm, fornecimento e instalação	MAT	UN	1	17,04	17,04
Pleo – 13024	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 60MM – 50MM	MAT	UN	1,000	5,86	5,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	19,82	5,95
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	17,46	5,24
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.016	Bucha de redução sold. curta 75mm – 60mm, fornecimento e instalação	MAT	UN	1	26,52	26,52
Pleo – 13025	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. CURTA 75MM – 60MM	MAT	UN	1,000	15,34	15,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	19,82	5,95
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	17,46	5,24
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.017	Bucha de redução sold. Longa 50mm – 25mm, fornecimento e instalação	MAT	UN	1	15,34	15,34
Pleo – 13054	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 50MM – 25MM	MAT	UN	1,000	4,16	4,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	19,82	5,95
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	17,46	5,24
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.018	Bucha de redução sold. Longa 60mm – 25mm, fornecimento e instalação	MAT	UN	1	19,32	19,32
Pleo – 13056	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 60MM – 25MM	MAT	UN	1,000	8,14	8,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	19,82	5,95
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	17,46	5,24
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.019	Bucha de redução sold. Longa 60mm – 32mm, fornecimento e instalação	MAT	UN	1	21,40	21,40
Pleo – 13057	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 60MM – 32MM	MAT	UN	1,000	10,22	10,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	19,82	5,95
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	17,46	5,24
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.020	Bucha de redução sold. Longa 75mm – 50mm, fornecimento e instalação	MAT	UN	1	30,26	30,26
Pleo – 13060	BUCHA DE REDUÇÃO SOLD. LONGA 75MM – 50MM	MAT	UN	1,000	19,08	19,08
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	19,82	5,95
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,300	17,46	5,24
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.021	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS.	MAT	UN	1	33,62	33,62

Composições

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,130	17,46	2,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,130	19,82	2,58
296	ANEL BORRACHA DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT	UN	1,000	1,98	1,98
301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	MAT	UN	1,000	3,50	3,50
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA USO EM TUBOS DE PVC COM ANEL DE BORRACHA (POTE DE 400* G)	MAT	UN	0,092	31,75	2,92
3659	JUNCAO SIMPLES PVC SERIE R P/ESG PREDIAL DN 100 X 50MM	MAT	UN	1,000	20,37	20,37
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.022	ENVELOPE DE CONCRETO	MAT	M3	1	629,94	629,94
94964	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	MAT	M3	1,000	398,87	398,87
92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO	M.O.	M3	1,000	231,07	231,07
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.023	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO 1,00 X 1,00 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2013_P	SER.CG	m²	1	1090,03	1.090,03
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	6,400	20,22	129,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,267	16,93	55,30
1380	CIMENTO BRANCO	MAT	KG	0,086	2,20	0,19
4823	MASSA PLASTICA ADESIVA PARA MARMORE/GRANITO	MAT	KG	1,281	44,72	57,30
7568	BUCHA NYLON S-10 C/ PARAFUSO ACO ZINC ROSCA SOBERBA CAB CHATA 5,5 X 65MM	MAT	UNID.	20,000	1,04	20,80
11795	GRANITO CINZA POLIDO P/BANCADA E=2,5 CM	MAT	M2	1,257	516,52	649,09
37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	MAT	UNID.	6,667	26,69	177,93
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.024	Fechamento com chapa de aço perfurada, inclusive perfis metálicos para suporte e pintura - fornecimento e instalação	SER.CG	M2	1	#REF!	#REF!
92716	MAQUINA SOLDAR ARCO 375A DIESEL 33CV CHP DIURNO EXCLUSIVE OPERADOR	M.O.	CHP	3,820	26,31	100,50
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDAR OXI-ACETILENO, INCLUSIVE CILINDROS E MAÇARICOS	M.O.	CHP	0,670	26,31	17,63
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	7,000	20,22	141,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	11,500	16,93	194,70
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	4,500	24,39	109,76
7697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25MM - 3,61KG/M	MAT	M	1,432	69,66	99,74
10997	ELETRODO AWS E-7018 (OK 48.04; WI 718) D=4MM (SOLDAR ELETRICA)	MAT	KG	3,370	70,13	236,34
10998	ELETRODO AWS E-6010 (OK 22.50; WI 610) D = 4MM (SOLDAR ELETRICA)	MAT	M	6,741	73,51	495,51
COTAÇÃO	CHAPA DE AÇO PERFURADA	MAT	M2	1,000	#REF!	#REF!
Pleo - 141332	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAIO)	MAT / MO	M2	1,000	41,44	41,44
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.025	Conjunto de Mastro para Bandeira - 7m	SER.CG	unid	1	1320,32	1.320,32
34753	CIMENTO	MAT	KG	9,400	0,77	7,24
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	MAT	M3	0,024	79,50	1,91
4721	BRITA 1 OU 2	MAT	M3	0,027	61,67	1,67
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,500	20,34	30,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,254	16,93	4,30
Pleo - 7510	BASE PARA FIXAÇÃO MASTRO CHAPA 1/4"	MAT	UN	1,000	693,00	693,00
Pleo - 7511	PARAFUSO C/ PORCA 1/4 X 2	MAT	UN	4,000	0,42	1,68
7696	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2" (50MM) E=3,65MM	MAT	M	3,000	100,46	301,38
7697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25MM - 3,61KG/M	MAT	M	4,00	69,66	278,64
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.026	Conjunto de Mastro para Bandeira - 6m	SER.CG	unid	1	1250,66	1.250,66
34753	CIMENTO	MAT	KG	9,400	0,77	7,24
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	MAT	M3	0,024	79,50	1,91
4721	BRITA 1 OU 2	MAT	M3	0,027	61,67	1,67
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,500	20,34	30,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,254	16,93	4,30
Pleo - 7510	BASE PARA FIXAÇÃO MASTRO CHAPA 1/4"	MAT	UN	1,000	693,00	693,00
Pleo - 7511	PARAFUSO C/ PORCA 1/4 X 2	MAT	UN	4,000	0,42	1,68
7696	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2" (50MM) E=3,65MM	MAT	M	3,000	100,46	301,38
7697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25MM - 3,61KG/M	MAT	M	3,000	69,66	208,98
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.027	Banco em concreto	SER.CG	M2	1	255,62	255,62
34753	CIMENTO	MAT	KG	9,400	0,77	7,24
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	MAT	M3	0,024	79,50	1,91
4721	BRITA 1 OU 2	MAT	M3	0,027	61,67	1,67
PLEO - 7508	BANCO DE CONCRETO 150 X 35CM (1,5*0,35)	MAT	M2	1,000	210,00	210,00
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,500	20,34	30,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,254	16,93	4,30
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.028	Banco com acabamento em granito	SER.CG	M2	1	772,14	772,14
34753	CIMENTO	MAT	KG	9,400	0,77	7,24
370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (SEM FRETE)	MAT	M3	0,024	79,50	1,91
4721	BRITA 1 OU 2	MAT	M3	0,027	61,67	1,67
PLEO - 7508	BANCO DE CONCRETO 150 X 35CM (1,5*0,35)	MAT	M2	1,000	210,00	210,00
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,500	20,34	30,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,254	16,93	4,30
11795	GRANITO CINZA POLIDO P/BANCADA E=2,5 CM	MAT	M2	1,000	516,52	516,52

Composições

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.029	Peitoril em Granito, largura de 17cm, Assentado com argamassa traço 1:4	SER.CG	m	1	104,46	104,46
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,400	20,34	8,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,400	16,93	6,77
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF 08/2014	MAT	M3	0,003	568,19	1,88
34747	PEITORIL PRE-MOLDADO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, L = *15* CM	MAT	M	1,250	70,14	87,68
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.030	Aterro apiloado em camadas de 0,20 m com material de empréstimo	MAT	m²	1	107,99	107,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	3,000	16,93	50,79
5548/PLEO	SAIBRO POSTO OBRA	MAT	M3	1,100	52,00	57,20
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.031	JANELA DE ALUMÍNIO GUILHOTINA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, SEM VIDROS	MAT	m²	1	447,43	447,43
34367	JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 150 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEMBANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO, SEMGUARNICAO	MAT	UN	0,670	554,07	371,23
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	MAT	UN	24,400	0,19	4,64
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	MAT	UN	1,247	17,97	22,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,707	20,34	34,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,853	16,93	14,44
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.032	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, SEM VIDROS	MAT	m²	1	734,69	734,69
34381	JANELA ALUMINO MAXIM AR 80X60CM INCLUSO GUARNIÇÃO	MAT	UN	2,080	316,58	658,49
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	MAT	UN	24,400	0,19	4,64
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	MAT	UN	1,247	17,97	22,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,707	20,34	34,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,853	16,93	14,44
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.033	JANELA DE ALUMÍNIO COM VENEZIANA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, SEM VIDROS	MAT	m²	1	510,56	510,56
34370	JANELA ALUMINIO DE CORRER 1,20X1,20M COM VENEZIANA	MAT	UN	0,690	634,77	437,99
4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	MAT	UN	24,400	0,06	1,46
39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	MAT	UN	1,247	17,97	22,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	1,707	20,34	34,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,853	16,39	13,98
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.034	CONTRAPISO E=5CM	MAT	m²	1	49,29	49,29
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,670	20,34	13,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,744	16,93	12,60
1523	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NAO BOMBEAVEL) CLASSE DE RESISTENCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 80 MM +/- 10 MM (NBR	MAT	M3	0,050	417,44	20,87
7325	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO	MAT	KG	0,387	5,67	2,19
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.035	Forro de gesso com pellicula de pvc e verso aluminizado com estrutura suporte – fornecimento e instalação	MAT	m²	1	115,11	115,11
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÃO-DE-OBRA	H	1,000	19,54	19,54
335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	MATERIAL	KG	0,030	12,02	0,36
39443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	MATERIAL	UND	1,010	0,25	0,25
40547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	MATERIAL	CENTO	0,010	28,28	0,28
39430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM AÇO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	MATERIAL	UND	1,020	3,42	3,49
39571	PERFIL LONGARINA (PRINCIPAL), T CLICADO, EM AÇO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 3750 MM (L X C)	MATERIAL	M	1,010	8,23	8,31
39570	PERFIL TRAVESSA (SECUNDARIO), T CLICADO, EM AÇO GALVANIZADO, BRANCO, PARA FORRO REMOVIVEL, 24 X 1250 MM (L X C)	MATERIAL	M	2,990	8,08	24,16
39567	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ACABAMENTO VINILICO LISO EM UMA DAS FACES, COR BRANCA, BORDA QUADRA, E = 9,5 MM, 625 X 1250 MM (L X C), PARA FORRO REMOVIVEL	MATERIAL	M²	1,280	45,87	58,71
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.036	Estrutura metálica	MAT	m²	1	205,54	205,54
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,750	19,54	14,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,750	16,93	12,70
S00010966	PERFIL "U" DE AÇO LAMINADO, "U" 152 X 15,6	MAT	KG	11,00	14,45	158,95
ORSE – 160	ALUGUEL DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR SIMPLES - ALUGUEL DIÁRIO	MAT	PXD	4,44	0,40	1,78
ORSE – 2454	CAMINHÃO GUINDAUTO 11,5 T (M.BENZ - L 1620/57 - 184,0 HP)	MAT	H	0,12	141,68	17,00
ORSE – 162	FURADEIRA INDUSTRIAL	MAT	H	0,17	2,68	0,46
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.037	Caixa de areia sem grelha 60x60cm	MAT	m²	1	288,51	288,51
2524	CIMENTO PORTLAND POZOLAMICO 320	MAT	KG	17,320	0,69	11,95
2526	AREIA MEDIA	MAT	M3	0,010	95,00	0,95
2528	BRITA 1 OU 2	MAT	M3	0,0200	86	1,72
2572	ACO-CA50 1/4" – 0,248 KG/M	MAT	KG	1,49	10,72	15,97
3501	TIJOLO MACICO 20,0 x 10,0 x5,0cm	MAT	UN	160	0,75	120,00
3518	ARGAMASSA REGULAR ca-am 1:5	MAT	M3	0,12	140	16,80
9043	PEDREIRO	M.O.	H	8	8,36	66,88
9046	SERVENTE	M.O.	H	8	6,78	54,24

Composições

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.038	Tela metálica para ventilação com requadro em alumínio	MAT	m²	1	552,53	552,53
2524	CIMENTO PORTLAND POZOLAMICO 320	MAT	KG	1,70	0,69	1,17
2526	AREIA MEDIA	MAT	M3	0,01	95,00	0,95
4574	CAIXILHO ALUMINIO FIXO	MAT	M2	1,00	470	470,00
S00040707	TELA DE ARAME GALV REVESTIDO EM PVC, QUADRANGULAR/LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12BWG), MALHA 3 X 3 CM, H = 2 M	MAT	M2	1,00	60,25	60,25
9043	PEDREIRO	M.O.	H	1,60	8,36	13,38
9046	SERVENTE	M.O.	H	1,00	6,78	6,78
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)/BDI EXCLUSO
COMP.039	Piso vinílico em manta e=2,0mm	MAT	m²	1	112,92	112,92
S00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	MAT	KG	0,14	35,67	4,99
S00004790	PLACA VINILICA SEMIFLEXIVEL PARA REVESTIMENTO DE PISOS E PAREDES, E = 2 MM (SEMCOLOCACAO)	MAT	M2	1,05	96,75	101,59
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,17	20,34	3,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	0,17	16,93	2,88