

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
PESQ20	VENTILADOR HELIOCENTRICO IN-LINE COM VAZÃO MÍNIMA DE 300 M³/H, 10 MMCA	MAT.	U	1,00	689,70	689,70	0,01	99,47
36204	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	MAT.	UN	4,00	172,30	689,22	0,01	99,48
6136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	MAT.	UN	5,00	134,20	671,01	0,01	99,49
37556	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	MAT.	UN	25,00	26,48	661,90	0,01	99,50
12320	ENCANADOR	M.O.	H	31,80	20,61	655,42	0,01	99,50
01969-E	MAO-DE-OBRA DE OPERADOR DE MAQUINAS AUX.(COMPRESSOR, ROLO COMPACTADOR LEVE..),INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	M.O.	H	27,40	23,35	639,74	0,01	99,51
4384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	MAT.	UN	26,00	23,69	616,03	0,01	99,52
PESQM-ARQ 17	Driver para fita de LED 24W 12V	MAT.	UN	22,57	27,05	610,60	0,01	99,53
7288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	MAT.	L	22,90	26,42	605,10	0,01	99,54
34714	DISJUNTOR TIPO DINIEC, TRIPOLAR 63 A	MAT.	UN	10,00	58,72	587,20	0,01	99,55
43483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	MAT.	H	466,74	1,23	574,11	0,01	99,56
37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	MAT.	UN	25,00	22,90	572,46	0,01	99,56
43461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CADA)	MAT.	H	1.933,11	0,29	565,46	0,01	99,57
38099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	MAT.	UN	375,20	1,49	557,19	0,01	99,58
10761/ORSE-SET	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	SER.MO	UN	120,79	4,58	553,54	0,01	99,59
P.04.000.042175/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 2" - NBR13057	MAT.	M	21,74	25,43	552,76	0,01	99,59
10904	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR DE LATÃO, 45 GRAUS, D = 2 1/2", PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCENDIO	MAT.	UN	3,00	183,19	549,56	0,01	99,60

Página 15 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
PESQM-ARQ 09	Spot LED 3w, quadrado de embutir, 3000k (branco quente)	MAT.	UN	57,00	9,47	539,52	0,01	99,61
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	M.O.	H	31,80	16,91	537,60	0,01	99,62
37733	CACAMBA METALICA BASCULANTE COM CAPACIDADE DE 6 M3 (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	MAT.	UN	0,01	51.811,72	518,12	0,01	99,62
10535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	MAT.	UN	0,10	5.312,41	531,24	0,01	99,63
41898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	MAT.	UN	0,03	14.617,54	438,53	0,01	99,64
9636	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	MAT.	M	36,00	13,92	501,14	0,01	99,64
2576	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	MAT.	UN	11,97	41,78	500,15	0,01	99,65
377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	MAT.	UN	13,00	38,21	496,78	0,01	99,66
9638	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	MAT.	M	48,00	10,05	482,42	0,01	99,67
10192	BARRAMENTO DE COBRE 3/8	MAT.	M	10,50	45,43	477,01	0,01	99,67
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MAT.	MÊS	39,85	11,81	470,45	0,01	99,68
11708	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	MAT.	UN	20,00	22,82	456,47	0,01	99,68
20171	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	12,00	37,81	453,71	0,01	99,69
PESQM-ARQ 10	Luminária LED quadrada de embutir, 30x30cm, 24w 3000k (branco quente)	MAT.	UN	13,00	33,05	429,60	0,01	99,70
11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	2.597,75	0,17	428,64	0,01	99,70
MOED-4332	ENGENHEIRO/ ARQUITETO INTERMEDIÁRIO -PROJETO	M.O.	H	4,20	101,01	424,23	0,01	99,71
35000043/COPASA	AUXILIAR DE OFICIAL, INCLUSIVE ES E ENCARGOS COMPLEMENTARES	M.O.	H	11,20	37,32	418,00	0,01	99,71
39431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	MAT.	M	1.501,62	0,28	416,71	0,01	99,72
02378/ORSE-MAT	Valle transporte	MAT.	UN	94,42	4,13	389,50	0,01	99,73
11503	MANTA BUTILICA, ESPESURA 0,8MM	MAT.	M2	7,56	51,44	388,86	0,01	99,73
37590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO	MAT.	UN	20,00	19,42	388,36	0,01	99,74
300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	36,00	10,48	377,20	0,01	99,74
4491	PEÇA DE MADEIRA 3/4X4 QUALIDADE 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA	MAT.	M	48,00	7,46	357,85	0,00	99,75
6011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2" (REF 1509)	MAT.	UN	1,00	338,14	338,14	0,00	99,75
34653	DISJUNTOR TIPO DINIEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	MAT.	UN	48,00	7,00	335,89	0,00	99,76

Página 16 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
00860/ORSE-MAT	Eletrocalha metálica perfurada 100 x 50 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	MAT.	M	16,22	20,61	334,31	0,00	99,76
00718/ORSE-MAT	Cuba de embutir oval branca (Deca - ref. L-37 ou similar)	MAT.	UN	5,00	66,77	333,87	0,00	99,76
7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	MAT.	UN	654,60	0,50	328,95	0,00	99,77
6028	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2" (REF 1509)	MAT.	UN	2,00	163,05	326,10	0,00	99,77
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	MAT.	UN	4,52	71,62	323,72	0,00	99,78
39471	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 145 KA (TIPO AC)	MAT.	UN	4,00	80,61	322,42	0,00	99,78
9837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	MAT.	M	24,00	13,18	316,27	0,00	99,79
6005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1509)	MAT.	UN	3,00	105,15	315,44	0,00	99,79
04887/ORSE-MAT	Plugue para tomada, tipo macho, 2P+T 10A	MAT.	UN	131,00	2,39	312,45	0,00	99,80
B.07.000.069552/CDHU	Fita teflon de 18 mm	MAT.	M	1.524,74	0,20	308,77	0,00	99,80
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	MAT.	KWH	444,53	0,69	306,74	0,00	99,80
00941/ORSE-MAT	Fardamento com mangas curta	MAT.	UN	1,80	164,25	295,65	0,00	99,81
1318	CHAPA DE ACO FINA A QUENTE BITOLA MSG 14, E = 2,00 MM (16,0 KG/M2)	MAT.	KG	60,84	4,81	292,50	0,00	99,81
43492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	175,40	1,54	269,69	0,00	99,82
367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	MAT.	M3	4,61	55,67	256,62	0,00	99,82
09109/ORSE-MAT	Identificador Solius numérico de (0 a 9) ou similar	MAT.	UN	280,00	0,92	256,21	0,00	99,82
12726/ORSE-MAT	Exaustor Mega25, da sidflux ou similar	MAT.	UN	2,00	127,17	254,35	0,00	99,83
11457	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	MAT.	UN	6,00	41,53	249,17	0,00	99,83
02384/ORSE-MAT	Válvula de escoamento para lavatório, DECA 1602C ou similar	MAT.	UN	5,00	48,25	241,25	0,00	99,83
10899	ADAPTADOR EM LATAO PI INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO ENGATE RAPIDO 2 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2"	MAT.	UN	3,00	80,25	240,74	0,00	99,84
2587	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	MAT.	UN	6,84	34,88	238,55	0,00	99,84
20151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	12,00	19,74	236,89	0,00	99,84
12056	ELETRODUTO FLEXIVEL, EM ACO, TIPO CONDUITE, DIAMETRO DE 1 1/2"	MAT.	M	9,69	23,77	230,32	0,00	99,85

Página 17 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
1339	COLA A BASE DE RESINA SINTETICA PARA CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO	MAT.	KG	4,02	57,06	229,39	0,00	99,85
MOED-4370	ENGENHEIRO/ ARQUITETO SÊNIOR	M.O.	H	2,00	114,21	228,41	0,00	99,85
20157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	12,00	18,75	225,01	0,00	99,86
15410.3.14.20	Lavatório de louça para coluna suspensa, indicado para portadores de necessidades especiais	MAT.	UN	2,00	110,85	221,71	0,00	99,86
MOED-4714	PROJETISTA CADISTA - PROJETO	M.O.	H	5,00	43,71	218,56	0,00	99,86
I1179	FITA DE CALDEAÇÃO	MAT.	M	79,50	2,75	218,24	0,00	99,87
299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	72,00	3,03	218,17	0,00	99,87
43459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	466,74	0,45	210,04	0,00	99,87
00215-E	GASOLINA COMUM NA BOMBA	MAT.	L	39,90	5,17	206,19	0,00	99,87
994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	MAT.	M	47,25	4,24	200,23	0,00	99,88
PESQM ARQ 13	Torneira PNE	MAT.	UN	2,00	97,02	194,05	0,00	99,88
43493	EPI - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	312,00	0,62	191,89	0,00	99,88
03628/ORSE-MAT	Junção interna tipo "T" para perfilado, ref. Mopa ou simila	MAT.	UN	31,49	6,05	190,36	0,00	99,88
20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 1400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	MAT.	UN	7,29	26,09	190,17	0,00	99,89
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	MAT.	UN	2,99	63,21	189,00	0,00	99,89
43468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	175,40	1,07	188,12	0,00	99,89
134	GRAUTE CIMENTICIO PARA USO GERAL	MAT.	KG	100,00	1,87	186,76	0,00	99,89
11056	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30 MM (1.1/4 ")	MAT.	UN	2.220,00	0,08	183,16	0,00	99,90
11712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	MAT.	UN	3,00	60,36	181,09	0,00	99,90
07324-E	ADESIVO A BASE DE RESINA SINTETICA DE ALTA ADERENCIA, EMBALAGEM DE 18L	MAT.	L	20,00	9,03	180,61	0,00	99,90
34547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 12" CM	MAT.	M	37,80	4,76	179,75	0,00	99,90

Página 18 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
12155/ORSE-MAT	Curva vertical 200 x 100 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	MAT.	UN	1,82	98,34	178,97	0,00	99,91
11760	SIFAO EM METAL CROMADO 1 X 1 1/4"	MAT.	UN	2,00	82,85	165,70	0,00	99,91
20170	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	MAT.	UN	12,00	13,12	157,42	0,00	99,91
43486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	240,04	0,65	156,63	0,00	99,91
345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG, D = 1,24MM (0,009 KG/M)	MAT.	KG	5,00	30,28	151,39	0,00	99,92
03445/ORSE-MAT	Terminal de compressão para cabo de 185 mm²	MAT.	UN	6,00	25,10	150,58	0,00	99,92
6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	MAT.	UN	13,00	11,51	149,67	0,00	99,92
15410.3.85.1	Coluna suspensa para lavatório de louça indicado para portadores de necessidades especiais	MAT.	UN	2,00	72,18	144,37	0,00	99,92
43059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	15,42	9,16	141,21	0,00	99,92
3315	GESSO EM PO PARA REVESTIMENTOS/MOLDURAS/SANCAS E USO GERAL	MAT.	KG	199,28	0,69	137,51	0,00	99,93
MOED-4333	TÉCNICO NÍVEL MÉDIO	M.O.	H	5,00	26,81	134,03	0,00	99,93
01968-E	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	M.O.	H	5,67	23,35	132,39	0,00	99,93
29.002.000029.MAT	Pneu 155x80x13 sem câmara	MAT.	UN	0,63	205,43	129,42	0,00	99,93
7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	MAT.	L	3,30	38,75	127,86	0,00	99,93
P.04.000.042172/CDHU	Eletroduto com costura galvanizado eletroliticamente, DN = 1" - NBR13057	MAT.	M	11,87	10,69	126,67	0,00	99,94
P9824	Servente	M.O.	H	9,86	12,80	126,16	0,00	99,94
10517/ORSE-SET	Exames admissionais/demissionais (checkup)	SER.MO	CJ	0,46	274,78	126,40	0,00	99,94
01379/SINAPI-MAT	Cimento portland composto cp ii-32	MAT.	KG	163,98	0,74	120,53	0,00	99,94
40703	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTENCIA DE 2.000 W, FREQUENCIA DE 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, FORÇA DE IMPACTO ENTRE 60 E 65 J, PESO DE 30 KG	MAT.	UN	0,01	8.551,32	85,51	0,00	99,94
11922/ORSE	Fita adesiva marca 3M, largura 22mm, ref. VHB - rolo com 20m	MAT.	un	10,04	11,83	118,75	0,00	99,94
12.029.000004.MAT	Graxa	MAT.	KG	7,91	13,82	109,28	0,00	99,94
05079-E	PEDRA ESMERIL, P/MAQUINA DE POLIMENTO, DE 6" COM GRANULOMETRIA 120	MAT.	UN	4,00	26,78	107,13	0,00	99,95
05078-E	PEDRA ESMERIL, P/MAQUINA DE POLIMENTO, DE 6" DE GRANULOMETRIA 060	MAT.	UN	4,00	26,78	107,13	0,00	99,95
37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	MAT.	KG	1,15	90,61	104,20	0,00	99,95
4417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA "2,5 X 7" CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	MAT.	M	12,00	8,32	99,81	0,00	99,95
03630/ORSE-MAT	Junção interna tipo "L" para perfilado, ref. Mopa ou similar	MAT.	UN	22,04	4,49	98,85	0,00	99,95

Página 19 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
9868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	MAT.	M	24,00	4,01	96,12	0,00	99,95
03999/ORSE-MAT	Curva horizontal 200 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	MAT.	UN	1,82	50,51	91,94	0,00	99,95
13378/ORSE-MAT	Saída para perfilado 38x38mm (ref. mopa ou similar)	MAT.	UN	30,90	2,84	87,84	0,00	99,96
1579	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	MAT.	UN	14,00	5,98	83,69	0,00	99,96
01434-E	BETONEIRA PARA 320 LITROS DE MISTURA SECA, SEM CARREGAMENTO MECANICO E TAMBOR REVERSIVEL, COM MOTOR A GASOLINA	EQ.AQ.	UN	0,01	9.205,13	92,05	0,00	99,96
03998/ORSE-MAT	Curva horizontal 150 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	MAT.	UN	2,07	39,47	81,71	0,00	99,96
394	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	MAT.	UN	25,91	3,14	81,23	0,00	99,96
5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	MAT.	KG	4,05	19,70	79,77	0,00	99,96
36146	PROTETOR SOLAR FPS 30, EMBALAGEM 2 LITROS	MAT.	UN	0,33	232,63	76,77	0,00	99,96
4253	OPERADOR DE GUINCHO	M.O.	H	5,17	14,65	75,73	0,00	99,96
12152/ORSE-MAT	Curva horizontal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	MAT.	UN	1,85	40,30	74,55	0,00	99,96
43464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	7.919,51	0,01	59,40	0,00	99,97
10599/ORSE-MAT	Protetor solar fps 30 com 120ml	MAT.	UN	2,15	33,66	72,37	0,00	99,97
13317/ORSE-MAT	Saída horizontal para eletroduto 4" (ref. mopa ou similar)	MAT.	UN	2,91	23,10	67,22	0,00	99,97
9835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	MAT.	M	11,00	6,08	66,91	0,00	99,97
1580	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 95 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M12	MAT.	UN	9,00	7,37	66,29	0,00	99,97
4517	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,0 CM (SARRAFO-PIFORMA)	MAT.	M	24,14	2,70	65,18	0,00	99,97
1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	MAT.	UN	44,00	1,42	62,37	0,00	99,97
7311	TINTA ESMALTE SINTETICO ACETINADO	MAT.	L	1,60	38,09	60,95	0,00	99,97
10362/ORSE-SET	Seguro de vida e acidente em grupo	SER.MO	UN	5,30	11,48	60,86	0,00	99,97
39	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	MAT.	KG	15,42	3,92	60,49	0,00	99,97
4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM POSTO PEDREIRA (SEM FRETE)	MAT.	M3	0,40	145,78	58,31	0,00	99,97

Página 20 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
11267	ARRUELA REDONDA DE LATAO, DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, ESPESURA = 2,5 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM	MAT.	UN	40,00	1,43	57,30	0,00	99,98
39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	MAT.	UN	280,80	0,20	56,86	0,00	99,98
11872	SOLDA 50X50	MAT.	KG	0,72	75,78	54,56	0,00	99,98
20971	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	MAT.	UN	3,00	17,44	52,31	0,00	99,98
392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	MAT.	UN	33,91	1,53	51,88	0,00	99,98
3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	MAT.	UN	19,75	2,62	51,70	0,00	99,98
36153	TALABARTE DE SEGURANCA, 2 MOSQUETOES TRAVA DUPLA "53" MM DE ABERTURA, COM ABSORVEDOR DE ENERGIA	MAT.	UN	0,28	183,02	51,25	0,00	99,98
43132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	MAT.	KG	2,36	21,23	50,11	0,00	99,98
6141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	MAT.	UN	10,00	4,93	49,28	0,00	99,98
12893/SINAPI-MAT	Bota de segurancas com biqueira de aco e colarinho acolchoado	MAT.	PAR	0,89	54,95	48,91	0,00	99,98
378	ARMADOR (HORISTA)	M.O.	H	2,73	17,42	47,57	0,00	99,98
5104	REBITE DE ALUMINIO VAZADO DE REPUXO, 3,2 X 8 MM (1KG = 1025 UNIDADES)	MAT.	KG	0,79	59,14	46,72	0,00	99,98
11976	CHUMBADOR OMEGA C/PARAFUSO OM1404 1/4"	MAT.	UN	40,00	1,17	46,80	0,00	99,98
36144	RESPIRADOR DESCARTAVEL SEM VALVULA DE EXALACAO, PFF 1	MAT.	UN	29,27	1,53	44,78	0,00	99,98
12892	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO "7" CM)	MAT.	PAR	3,61	12,31	44,43	0,00	99,98
04012/ORSE-MAT	Curva vertical 150 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	MAT.	UN	1,03	41,40	42,64	0,00	99,99
04750/SINAPI-MOD	Pedreiro (horista)	M.O.	H	2,80	15,05	42,15	0,00	99,99
5320	REMOVEDOR DE TINTA OLEO/ESMALTE VERNIZ	MAT.	L	1,10	35,04	38,55	0,00	99,99
1575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	MAT.	UN	21,00	1,82	38,27	0,00	99,99
20250	SISAL EM FIBRA / ESTOPA SISAL PARA GESSO	MAT.	KG	1,56	23,81	37,14	0,00	99,99
02711/SINAPI-MAT	Carrinho de mao de aco capacidade 50 a 60 l, pneus com camara	MAT.	UN	0,18	191,89	34,54	0,00	99,99
37395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	MAT.	CENTO	0,90	36,94	33,24	0,00	99,99

Página 21 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
1577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	MAT.	UN	12,00	2,77	33,21	0,00	99,99
11741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	MAT.	UN	2,00	16,19	32,37	0,00	99,99
36149	TRAVA-QUEDAS EM ACO PARA CORDA DE 12 MM, EXTENSOR DE 25 X 300 MM, COM MOSQUETAO TIPO GANCHO TRAVA DUPLA	MAT.	UN	0,19	160,78	30,55	0,00	99,99
38383	LIXA DAGUA EM FOLHA, GRAO 100	MAT.	UN	11,84	2,52	29,84	0,00	99,99
12892/SINAPI-MAT	Luva raspa de couro, cano curto (punho "7" cm)	MAT.	PAR	2,79	10,31	28,75	0,00	99,99
36150	AVENTAL DE SEGURANCA DE RASPA DE COURO 1,00 X 0,60 M	MAT.	UN	0,70	40,64	28,45	0,00	99,99
11002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	MAT.	KG	0,80	35,18	28,15	0,00	99,99
12893	BOTA DE SEGURANCA COM BIQUEIRA DE ACO E COLARINHO ACOLCHOADO	MAT.	PAR	0,42	65,68	27,59	0,00	99,99
1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	MAT.	UN	30,00	0,92	27,45	0,00	99,99
5075	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	MAT.	KG	1,32	20,03	26,44	0,00	99,99
09768/ORSE-MAT	Tê horizontal 75 x 50 mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	MAT.	UN	0,93	28,16	26,19	0,00	99,99
13969/ORSE-MAT	Curva Horizontal 90° para eletrocalha 150 x 50mm	MAT.	UN	0,92	28,40	26,12	0,00	99,99
1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	MAT.	UN	5,00	4,80	24,00	0,00	99,99
10596/ORSE-MAT	Protetor auricular	MAT.	UN	5,30	4,49	23,77	0,00	99,99
43469	FERRAMENTAS - FAMILIA TOPOGRAFO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	312,00	0,08	23,40	0,00	99,99
15155.3.14.2	Válvula de escoamento metálica para lavatório / bidê (diâmetro de entrada: 1" / tipo de acabamento: cromado)	MAT.	UN	2,00	11,11	22,22	0,00	99,99
00370/SINAPI-MAT	Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	MAT.	M3	0,22	91,59	20,15	0,00	99,99
39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	MAT.	M	6,00	3,23	19,40	0,00	100,00
1571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	MAT.	UN	16,00	1,19	19,08	0,00	100,00
6142	CONJUNTO DE LIGACAO PARA BACIA SANITARIA AJUSTAVEL, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	MAT.	UN	2,00	9,44	18,87	0,00	100,00
03997/ORSE-MAT	Curva horizontal 100 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	MAT.	UN	1,00	18,77	18,77	0,00	100,00

Página 22 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
1576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	MAT.	UN	7,00	2,53	17,69	0,00	100,00
00220-E	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MULTIVISCO, CLASSIFICACAO API CG-4, GRAU SAE 20W-40	MAT.	L	0,80	21,98	17,59	0,00	100,00
11241/ORSE-MAT	Alicate volt-amperemetro	MAT.	UN	0,10	157,63	15,76	0,00	100,00
14618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE "1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	MAT.	UN	0,01	1.101,20	11,01	0,00	100,00
MATED-4737	PLOTAGEM COLORIDA SULFITE FORMATO A1	MAT.	UN	2,00	8,06	16,13	0,00	100,00
02002/ORSE-MAT	Saida horizontal para eletroduto 2" (ref. vl 33 ge valemam ou similar)	MAT.	UN	2,00	7,79	15,57	0,00	100,00
5068	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 21	MAT.	KG	0,73	21,15	15,44	0,00	100,00
1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	MAT.	UN	10,00	1,54	15,38	0,00	100,00
13954	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ) ELETTRICA, MOTOR MONOFASICO DE 4 HP, PESO DE 100 KG, DIAMETRO DO TRABALHO DE 450 MM	MAT.	UN	0,00	6.899,40	0,00	0,00	100,00
6117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	M.O.	H	1,03	12,47	12,84	0,00	100,00
1380	CIMENTO BRANCO	MAT.	KG	5,40	2,24	12,11	0,00	100,00
5066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	MAT.	KG	0,74	16,20	11,99	0,00	100,00
39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	MAT.	UN	40,00	0,29	11,70	0,00	100,00
12895/SINAPI-MAT	Capacete de seguranc a aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	MAT.	UN	0,71	11,45	8,13	0,00	100,00
35000736/COPASA	GUINCHO DE COLUNA ELETRICO, TRIFASICO, COM CABO, CAPACIDADE 330 KG E CACAMBA DE 60 LITROS	EQ.AQ.	UN	0,00	4.350,44	0,00	0,00	100,00
E9071	Transportador manual carrinho de mao com capacidade de 80 l	EQ.LOC	H	9,86	0,71	7,03	0,00	100,00
44324	GESSO COLA, EM PO, PARA FIXACAO DE MOLDURAS, SANCAS E BLOCOS DE GESSO	MAT.	KG	2,50	2,39	5,98	0,00	100,00
10788/ORSE-MAT	Pã quadrada	MAT.	UN	0,17	33,80	5,75	0,00	100,00
MATED-4735	DIGITALIZAÇÃO - FORMATO A1	MAT.	UN	1,00	5,89	5,89	0,00	100,00
01651/ORSE-MAT	Oculos branco proteção	MAT.	PAR	0,99	5,81	5,75	0,00	100,00
MATED-4738	PLOTAGEM SULFITE - FORMATO A1	MAT.	UN	2,00	2,78	5,55	0,00	100,00
I1596	PASTA PARA SOLDAR	MAT.	UN	0,10	43,12	4,31	0,00	100,00
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	M.O.	H	0,38	11,33	4,30	0,00	100,00
11240/ORSE-MAT	Alicate com isolamento	MAT.	UN	0,10	42,41	4,24	0,00	100,00
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	MAT.	UN	1,17	3,63	4,25	0,00	100,00
01106/SINAPI-MAT	Cal hidratada chi para argamassas	MAT.	KG	3,44	0,92	3,15	0,00	100,00
04728/ORSE-MAT	Talhadeira chata 10"	MAT.	UN	0,18	17,02	3,06	0,00	100,00
6092	JUNTA PLASTICA DE VEDACAO - BISNAGA 250G	MAT.	KG	0,10	29,47	2,95	0,00	100,00
00222-E	GRAXA COMUM PILUBRIFICACAO DE CHASSIS, EM TAMBORES DE 170KG	MAT.	KG	0,27	10,14	2,74	0,00	100,00

Página 23 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
12894/SINAPI-MAT	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	MAT.	UN	0,18	14,88	2,68	0,00	100,00
10586/ORSE-MAT	Torquesa	MAT.	UN	0,07	33,80	2,37	0,00	100,00
36487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	MAT.	UN	0,00	4.394,09	0,00	0,00	100,00
43462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MAT.	H	240,04	0,01	1,80	0,00	100,00
36397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	MAT.	UN	0,00	20.482,23	0,00	0,00	100,00
10579/ORSE-MAT	Chave de fenda chata 30 cm	MAT.	UN	0,10	20,96	2,10	0,00	100,00
MATED-4739	XEROX SIMPLES OPACO - FORMATO A4	MAT.	UN	10,00	0,17	1,73	0,00	100,00
2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	MAT.	L	0,23	6,84	1,57	0,00	100,00
10585/ORSE-MAT	Arco de serra	MAT.	UN	0,07	19,70	1,38	0,00	100,00
3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX50M	MAT.	UN	0,07	13,37	0,94	0,00	100,00
37666/SINAPI-MOD	Operador de betoneira estacionaria / misturador	M.O.	H	0,06	13,67	0,82	0,00	100,00
00961/ORSE-MAT	Fita veda rosca 18mm	MAT.	M	4,20	0,20	0,82	0,00	100,00
11283/ORSE-MAT	Selador horizontal para fita de aço 1"	MAT.	UN	0,00	422,98	0,00	0,00	100,00
37370/SINAPI-MAT	Alimentacao - horista (coletado caixa - encargos complementares)	MAT.	H	0,07	4,27	0,30	0,00	100,00
MATED-4736	ENCADERNAÇÃO A4 ACETATO, PVC/ CROMICOTE, C/ESPIRAL	MAT.	UN	0,10	3,19	0,32	0,00	100,00
36397/SINAPI-EQA	Betoneira, capacidade nominal 600 l, capacidade de mistura 360l, motor eletrico trifasico 220/380v, potencia 4cv, excluso carregador	EQ.AQ.	UN	0,00	21.986,28	0,00	0,00	100,00
11247/ORSE-MAT	Serra mármore	MAT.	UN	0,00	300,24	0,00	0,00	100,00
37372/SINAPI-MAT	Exames - horista (coletado caixa)	MAT.	H	0,07	1,04	0,07	0,00	100,00
37371/SINAPI-MAT	Transporte - horista (coletado caixa - encargos complementares)	MAT.	H	0,07	0,71	0,05	0,00	100,00
43488/SINAPI-MAT	Epi - familia operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	MAT.	H	0,06	0,75	0,05	0,00	100,00
11242/ORSE-MAT	Chave inglesa 12"	MAT.	UN	0,00	33,89	0,00	0,00	100,00
02705/SINAPI-SET	Energia elétrica ale 2000 kw industrial, sem demanda	SER.MO	KWH	0,04	0,74	0,03	0,00	100,00
10282/ORSE-MAT	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	MAT.	UN	0,00	37,37	0,00	0,00	100,00
11245/ORSE-MAT	Desempoladeira de madeira 12x22	MAT.	UN	0,00	10,31	0,00	0,00	100,00
11265/ORSE-MAT	Martelo de borracha com cabo	MAT.	UN	0,00	18,32	0,00	0,00	100,00
04722/ORSE-MAT	Colher de pedreiro	MAT.	UN	0,00	17,22	0,00	0,00	100,00
11246/ORSE-MAT	Escala métrica de bambú	MAT.	UN	0,00	9,36	0,00	0,00	100,00
04729/ORSE-MAT	Marreta 1 kg com cabo	MAT.	UN	0,00	28,85	0,00	0,00	100,00
43491/SINAPI-MAT	Epi - familia servente - horista (encargos complementares -coletado caixa)	MAT.	H	0,01	1,15	0,01	0,00	100,00
04174/ORSE-MAT	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	MAT.	UN	0,00	9,89	0,00	0,00	100,00
10789/ORSE-MAT	Nível de bolha de madeira	MAT.	UN	0,00	15,11	0,00	0,00	100,00

Página 24 de 25

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PR.UNIT(R\$)	PR.TOTAL(R\$)	PART.(%)	PART.ACUM.(%)
43467/SINAPI-MAT	Ferramentas - família servente - horista (encargos complementares - coletado caixa)	MAT.	H	0,01	0,54	0,01	0,00	100,00
11243/ORSE-MAT	Martelo sem unha	MAT.	UN	0,00	25,19	0,00	0,00	100,00
11264/ORSE-MAT	Marreta de 1/2 kg com cabo	MAT.	UN	0,00	12,38	0,00	0,00	100,00
10790/ORSE-MAT	Prumo de face	MAT.	UN	0,00	21,05	0,00	0,00	100,00
37373/SINAPI-MAT	Seguro - horista (coletado caixa - encargos complementares)	MAT.	H	0,07	0,07	0,00	0,00	100,00
43464/SINAPI-MAT	Ferramentas - família operador escavadeira - horista (encargos complementares - coletado caixa)	MAT.	H	0,06	0,01	0,00	0,00	100,00

Página 25 de 25

Continua no documento (3938371)



Documento assinado eletronicamente por **ANDRE LUIS RODRIGUES OLIVEIRA**, **Usuário Externo**, em 09/09/2024, às 14:20, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Waldir Leôncio Cordeiro Lopes Júnior**, **Desembargador Presidente**, em 09/09/2024, às 15:26, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site https://sei.tjdft.jus.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&acao_origem=documento_conferir&lang=pt_BR&id_orgao_acesso_externo=0 informando o código verificador **3938370** e o código CRC **41C2DA22**.