

CODIGO	DA COMPOSICAO	DESCRICAO DA COMPOSICAO	UNIDADE ORIGEM DE PREÇO	CUSTO TOTAL
97141		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	6,64
97142		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	7,38
97143		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	9,21
97144		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	11,04
97145		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	12,89
97146		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,74
97147		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	16,59
97148		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	18,44
97149		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	20,33
97150		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	27,15
97151		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	31,6
97152		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	35,81
97153		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	40,18
97154		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	44,57
97155		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	48,96
97156		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	58,14
97157		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	4,06
97158		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	4,52
97159		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	5,64
97160		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	6,77
97161		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	7,92
97162		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	9,07
97163		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	10,21
97164		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	11,34
97165		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	12,54
97166		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	16,65
97167		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	19,43
97168		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	21,93
97169		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	24,61
97170		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	27,31
97171		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	30,01
97172		ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	35,82
97173		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	31,22
97174		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	36,17
97175		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	41,12
97176		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	46,07
97177		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	55,98
97178		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	65,89
97179		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	75,78
97180		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	85,7
97181		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	100,05
97182		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	110,44
97183		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	25,14
97184		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	29,19
97185		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	33,22
97186		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	37,26
97187		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	45,34
97188		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	53,42
97189		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	61,5
97190		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	69,57
97191		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	80,87
97192		ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO CARBONO PARA REDEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	89,31
90694		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,5
90695		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	91,09
90696		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	152,92
90697		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	237,9
90698		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	364,38
90699		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	513,46
90700		TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE 1M	TRIBUÍDO SÃO PAULO	599,66
90701		TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	72,12
90702		TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	120,06
90703		TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	190,34
90704		TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	286,55
90705		TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	369,97
90706		TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	491,02
90708		TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA FM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	665,79
90724		JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 100 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,16
90725		JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 150 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,42
90726		JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 200 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,75
90727		JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 250 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,01

90728	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 300 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,28
90729	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 350 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,54
90730	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 400 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,8
90731	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 450 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,06
90732	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 600 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	60,83
90733	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETOFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,49
90734	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETOFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,94
90735	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETOFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,41
90736	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETOFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,87
90737	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETOFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,33
90738	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETOFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,79
90739	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PARA REDE COLETOFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,25
90740	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,28
90741	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,74
90742	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,21
90743	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,67
90744	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,13
90745	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,09
90746	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,69
90747	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,4
94869	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	117,35
94870	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,59
94871	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	183,54
94872	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,19
94875	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.081,11
94876	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,41
94878	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,2
94879	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.664,37
94880	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,53
94881	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.292,14
94882	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,36
94884	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,21
97121	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,5
97122	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,1
97123	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,67
97124	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,68
97125	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,96
97126	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC PBA PARA REDE DE M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,23
102264	TUBO DE PVC BRANCO PARA REDE COLETORA DE ESGCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,26
102265	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 800 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	77,88
102266	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 900 MM E O PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	86,41
102267	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 1000 MM E O FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	99,26
102268	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 1200 MM E O FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	112,04
102269	JUNTA ARGAMASSADA ENTRE TUBO DN 1500 MM E O FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	137,59
92833	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	206,8
92834	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,59
92835	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	217,02
92836	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,71
92837	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	381,18
92838	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,64
92839	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	466,19
92840	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,8
92841	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	608,36
92842	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,74
92843	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	632,27
92844	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,92
92845	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	933,31
92846	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,83
92847	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	962,65
92848	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,03
92849	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	213,59
92850	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,38
92851	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	225,44
92852	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,13
92853	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	391,63
92854	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,09
92855	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	478,45
92856	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,06
92857	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	622,41
92858	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,79
92859	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	648,19
92860	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,84
92861	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	951,25
92862	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,77
92863	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	982,35
92864	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,73

92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	158,7
92211	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	190,74
92212	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	286
92213	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	376,8
92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	456,19
92215	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	524,61
92216	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	549,15
92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	167,13
92220	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	201,22
92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	298,23
92222	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	391,05
92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	472,12
92224	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	542,27
92226	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	568,94
92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	34,42
92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	44,3
92810	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	54,01
92811	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	64,63
92812	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	75,07
92813	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	87,86
92814	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	101,4
92815	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	117,56
92816	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	791,67
92817	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	147,08
92818	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.131,88
92819	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	198,01
92820	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	40,99
92821	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	52,73
92822	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	64,49
92824	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	76,86
92825	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	89,32
92826	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	103,79
92827	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	119,06
92828	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	137,35
92829	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	814,97
92830	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	170,38
92831	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.160,37
92832	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES	TRIBUÍDO SÃO PAULO	226,5
95565	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	135,8
95566	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	142,37
95567	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETOFM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	96,22
95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETOFM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	117,32
95569	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETOFM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	162,69
95570	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETOFM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	102,79
95571	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETOFM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	125,75
95572	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETOFM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	173,17
97127	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,83
97128	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	8,05
97129	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	9,9
97130	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	11,76
97131	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	13,61
97132	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	15,44
97133	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	19,15
97134	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,8
97135	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	4,2
97136	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	5,15
97137	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	6,13
97138	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	7,11
97139	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	8,06
97140	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC DEFOFO OU PRFV OCM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	10
103089	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	9,78
103090	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	11,67
103091	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	16,36
103092	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	21,05
103093	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	32,18
103094	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	36,89
103095	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	48
103096	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	52,71
103097	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	63,81
103098	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	68,53
103099	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	77,91
103100	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	83,09
103101	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	91,47
103102	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	105,34
103103	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	113,73
103104	ASSENTAMENTO DE TUBO DE FERRO FUNDIDO PARA REM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	136

103105	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,17
103106	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,1
103107	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,94
103108	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,76
103109	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	146,83
103110	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	166,65
103111	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	223,73
103112	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	243,54
103113	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	300,62
103114	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	320,44
103115	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	360,09
103116	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	436,99
103117	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	476,63
103118	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	553,53
103119	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	593,18
103120	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	709,73
103121	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,01
103122	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	66,91
103123	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	96,65
103124	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	126,37
103125	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	211,99
103126	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	241,72
103127	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	327,34
103128	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	357,07
103129	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	442,69
103130	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	472,4
103131	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	531,89
103132	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	647,22
103133	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	706,7
103134	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	822,04
103135	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	881,52
103136	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.056,34
103137	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,36
103138	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,31
103139	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,23
103140	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,13
103141	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,68
103142	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,57
103143	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	120,13
103144	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	130,03
103145	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	158,57
103146	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	168,47
103147	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	188,3
103148	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	226,75
103149	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	246,58
103150	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	284,98
103151	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	304,84
103152	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 1 ACESSO, FERRO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	363,13
103372	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,61
103373	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,01
103376	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	132,15
103377	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	283,04
103379	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	440,83
103383	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.081,55
103385	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.743,62
103387	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.059,16
103389	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.549,53
103391	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.994,62
103392	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.896,79
103393	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.400,68
103394	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.999,56
103395	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.985,20
103396	TUBO PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGOTO, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.338,28
103397	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,79
103398	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,47
103399	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,82
103400	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,59
103401	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,39
103402	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,41
103403	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,2
103404	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28
103405	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,51
103406	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,01
103407	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,21
103408	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,11
103409	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PE FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	49,72

103410	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 2 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	56,02
103411	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,59
103412	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,96
103413	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,64
103414	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,2
103415	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,8
103416	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,82
103417	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,42
103418	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	56,02
103419	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,02
103420	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,03
103421	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	78,43
103422	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	88,23
103423	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	99,44
103424	ASSENTAMENTO DE CONEXÃO COM 3 ACESSOS, EM PEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	112,05
103425	LUVA, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGO1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	15,14
103426	LUVA, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGO1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17,78
103427	LUVA, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGO1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	35,7
103428	LUVA, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGO1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	248,95
103429	LUVA, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGUA OU ESGO1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	2.850,15
103430	COTOVELO 45 GRAUS, EM PEAD LISO PARA REDE DE UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	33,07
103431	COTOVELO 45 GRAUS, EM PEAD LISO PARA REDE DE UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	57,64
103432	COTOVELO 45 GRAUS, EM PEAD LISO PARA REDE DE UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.619,32
103433	COTOVELO 90 GRAUS, EM PEAD LISO PARA REDE DE UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	33,29
103434	COTOVELO 90 GRAUS, EM PEAD LISO PARA REDE DE UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	45,85
103435	COTOVELO 90 GRAUS, EM PEAD LISO PARA REDE DE UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	85,14
103436	COTOVELO 90 GRAUS, POLIETILENO DE ALTA DENSIIUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	2.297,44
103437	TÊ DE SERVIÇO, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGU2UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	176,87
103438	TÊ DE SERVIÇO, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGU2UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	176,87
103439	TÊ DE SERVIÇO, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGU2UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	209,42
103440	TÊ DE SERVIÇO, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGU2UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	393,13
103441	TÊ DE SERVIÇO, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGU2UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	398,4
103442	TÊ DE SERVIÇO, EM PEAD LISO PARA REDE DE ÁGU2UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	525,65
93206	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.102,86
93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.021,22
93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	755,65
93209	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	847,81
93210	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	541,64
93211	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	546,64
93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRCM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	896,72
93213	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRCM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	979,15
93214	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (10CUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	4.539,17
93243	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (20CUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	7.163,36
93582	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO IM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	255,24
93583	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÔRMAS, PRODUÇÃO DE AFM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	451,65
93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	744,34
93585	EXECUÇÃO DE GUARITA EM CANTEIRO DE OBRA EM CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.059,10
98441	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	110,95
98442	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	113,48
98443	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	97,3
98444	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	99,1
98445	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	131,24
98446	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	165,99
98447	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	112,28
98448	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	138,72
98449	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	155,97
98450	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	159,66
98451	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	140,14
98452	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	142,38
98453	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	180,62
98454	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	225,96
98455	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	159,48
98456	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	195,8
98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018 M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	106,71
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018 M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,39
98460	PISO PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM MADEIRA, EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	141,27
98461	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	3.836,04
98462	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	5.844,04
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMECHP	TRIBUÍDO SÃO PAULO	192
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRACHP	TRIBUÍDO SÃO PAULO	124,17
5680	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRACHP	TRIBUÍDO SÃO PAULO	112,98
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇHP	TRIBUÍDO SÃO PAULO	146,39
5689	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COCHP	TRIBUÍDO SÃO PAULO	6,98
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 FCHP	TRIBUÍDO SÃO PAULO	18,13
5811	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16CHP	TRIBUÍDO SÃO PAULO	188,2
5823	USINA DE CONCRETO FIXA, CAPACIDADE NOMINAL DECHP	TRIBUÍDO SÃO PAULO	178,02

5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	199,22
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LAFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	379,58
5839	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNICHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,3
5843	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4,CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	149,11
5847	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPECHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	236,64
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPECHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	226,01
5855	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPECHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	621,41
5863	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO REBOCÁVEL, CILINICHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,91
5867	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	149,64
5875	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	113,69
5879	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO, CCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	134,29
5882	USINA DE LAMA ASFÁLTICA, PROD 30 A 50 T/H, SICHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	115,45
5890	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14.300 KG, CFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	186,53
5894	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	195
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TCCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	294,31
5909	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO COM TANQUECHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,83
5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,47
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	254,76
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMECHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	261,61
5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	167,12
5944	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP,CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	204,97
5953	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,46
6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.00CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	234,65
6879	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTATICO, PRESSÃO VCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	197,64
7030	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINACHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	245,16
7042	MOTOBOMBA TRASH (PARA ÁGUA SUJA) AUTO ESCORVCHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,87
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, FCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	206,36
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOICHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	172,86
73417	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÉCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	173,39
73436	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PACHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	149,6
73467	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX.CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	227,57
73536	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊCHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,33
83362	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	253,65
83765	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,69
87445	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,99
88386	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,97
88393	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,83
88399	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,7
88418	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇACHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,05
88433	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇACHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,63
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,94
88843	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPECHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	187,8
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMECHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	228,04
89021	BOMBA SUBMERSÍVEL ELÉTRICA TRIFÁSICA, POTÊNCICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,66
89028	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM MAÇARICO, CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	165,13
89032	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPECHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	169,04
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	110,37
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,5
89234	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	578,4
89242	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.373,32
89250	RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LACHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.189,11
89257	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LAFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	325,18
89272	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇACHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	197,08
89278	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,87
89843	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 FCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	183,19
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	304,31
89883	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	336,39
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,29
90625	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MÁXIMO 83 N.M, POTCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,39
90631	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	134,97
90637	MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCCHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,95
90643	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,57
90650	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,39
90656	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,8
90662	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,5
90668	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,84
90674	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	659,89
90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRACHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	395,92
90686	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	144,29
90692	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIIICHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	116,83
90964	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRECHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,33
90972	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71,96
90979	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	185,8
90991	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMECHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	186,23
90999	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 400 PCM, PFCHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,86
91031	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	240,06

91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMP	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,99
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLIN	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,96
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIN	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	248,99
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) C	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,67
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE C	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	214,8
91645	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	434,48
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,76
92043	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACID	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,19
92106	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇAC	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	305,08
92112	PENEIRA ROTATIVA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSIC	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,61
92118	DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE 26 LITROS - C	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,48
92138	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	83,62
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLE	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65,38
92242	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	374,14
92716	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOE	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	82,47
92960	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E S	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,61
92966	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, HASTE	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,23
93224	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	989,39
93233	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDA	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,25
93272	GRUA ASCENSIONAL, LANCA DE 30 M, CAPACIDADE	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	92,8
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 K	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,27
93287	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇ	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	323,12
93402	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE C	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	249,1
93408	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	78,32
93415	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500	V	CHP	14,15
93421	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MO	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,41
93427	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	157,78
93433	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CO	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.329,02
93439	USINA DE ASFALTO À FRIO, CAPACIDADE DE 40 A	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	196,53
95121	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 20	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	267,22
95127	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	194,38
95133	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FR	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	168,81
95139	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,06
95212	GRUA ASCENCIONAL, LANCA DE 42 M, CAPACIDADE	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	102,55
95258	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 32 KG -	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,75
95264	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) C	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,33
95270	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,74
95276	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, C	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,16
95282	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,89
95620	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA MANUAL DE PESO MEDIO,	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,21
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	214,97
95702	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MAXIMO 55 KGF.M,	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,2
95708	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	132,57
95714	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GA	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	234,89
95720	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPA	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	229,9
95872	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	267,56
96013	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	158,28
96020	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	157,76
96028	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	119,06
96035	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	259,43
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	119,58
96158	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	131,09
96245	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQ	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,56
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	204,74
98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊN	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,49
99833	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AG	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,92
100641	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CO	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.311,77
100647	USINA DE ASFALTO, TIPO GRAVIMÉTRICA, PROD 15	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.801,99
102275	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE	CHP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,8
104091	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,78
104097	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM	CHP	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,09
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAME	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,64
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIR	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,67
5681	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIR	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,43
5685	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO	A	CHI	54,99
5690	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, CO	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,52
5806	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊN	CHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,35
5826	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,24
5829	USINA DE CONCRETO FIXA, CAPACIDADE NOMINAL	DE	CHI	120,27
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LA	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	146,46
5841	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍN	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,18
5845	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,26
5849	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPE	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71,33
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPE	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71,67
5857	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPE	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	198,08
5865	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO REBOCÁVEL, CILÍN	CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,03

5869	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,09
5877	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,65
5881	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÊ DE CARNEIRO, CCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,61
5884	USINA DE LAMA ASFÁLTICA, PROD 30 A 50 T/H, SICH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,55
5892	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14.300 KG, CCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,19
5896	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,04
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TCCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,6
5911	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO COM TANQUECHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,59
5923	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,54
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,5
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMECHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	96,42
5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,49
5946	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP,CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	79,73
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 FCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,43
5954	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,3
5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,87
6260	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.0CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,48
6880	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO VCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,44
7031	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTINCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,86
7043	MOTOBOMBA TRASH (PARA ÁGUA SUJA) AUTO ESCORVCHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,44
7050	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, ICHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	70,49
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOICHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,12
73395	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÉCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,96
83766	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,96
84013	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMECHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,01
87446	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,54
88392	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,07
88398	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,27
88404	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,01
88430	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,98
88438	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,25
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACICHI	COLETADO	0,4
88844	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPECHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	60,97
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMECHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	83,09
89022	BOMBA SUBMERSÍVEL ELÉTRICA TRIFÁSICA, POTÊNCICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,46
89027	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM MAÇARICO, CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,76
89031	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPECHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	58,97
89036	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,78
89218	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 FCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72,18
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,64
89235	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	190,87
89243	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	421,09
89251	RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	368,33
89258	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LAFCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	123,38
89273	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,86
89279	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,53
89884	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,1
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,49
90626	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MÁXIMO 83 N.M, POICHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,22
90632	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	75,84
90638	MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCCHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,36
90644	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,01
90651	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,25
90657	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIACHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,22
90663	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIACHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,59
90669	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,45
90675	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	285,92
90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	166,33
90687	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,41
90693	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIICHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,54
90965	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PRECHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,41
90973	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,43
90982	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,43
91001	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 400 PCM, PCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10
91032	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	59,31
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,59
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLICHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,04
91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SINCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,9
91395	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX.CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,23
91486	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	60,77
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) CCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,2
91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,99
91646	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO CHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,88
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO CHI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,44
92044	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACIDCHI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,8

92107	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A SUÇÃ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	80,28
92113	PENEIRA ROTATIVA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSIC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,18
92119	DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE 26 LITROS - C	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,3
92139	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,01
92146	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,01
92243	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,54
92717	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,28
92961	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E S	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,38
92967	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, HASTE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,48
93225	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	434,99
93234	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,53
93244	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO P	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,64
93274	GRUA ASCENSIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,08
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 K	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,25
93288	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	159,5
93403	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE C	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	60,55
93409	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,28
93416	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,38
93422	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,01
93428	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 K	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,1
93434	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	229,02
93440	USINA DE ASFALTO À FRIO, CAPACIDADE DE 40 A	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,98
95122	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 20	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	148,62
95128	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,7
95140	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,04
95213	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,1
95259	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 32 KG -	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,24
95265	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) C	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,84
95271	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,51
95277	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG,	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,48
95283	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,6
95621	PERFURATRIZ PNEUMATICA MANUAL DE PESO MEDIO,	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,97
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,78
95703	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MAXIMO 55 KGF.M,	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,27
95709	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,41
95715	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,53
95721	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,02
95873	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,34
96014	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,16
96021	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,88
96029	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,44
96036	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71,85
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,72
96156	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,48
96159	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À F	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	83,06
96246	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,71
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,29
98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊN	COLETADO	0,11
99834	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AG	COLETADO	0,11
100642	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	206,12
100648	USINA DE ASFALTO, TIPO GRAVIMÉTRICA, PROD 15	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	418,7
102274	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,48
104092	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,07
104098	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,11
5089	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO P	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,92
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAME	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,33
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAME	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,98
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAME	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,67
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAME	COLETADO	58,69
5658	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, CO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,46
5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIR	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,02
5667	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIR	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,81
5668	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIR	COLETADO	41,74
5674	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO A	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,36
5692	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊ	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,31
5693	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊ	COLETADO	18,67
5695	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 1	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,07
5703	USINA DE CONCRETO FIXA, CAPACIDADE NOMINAL DE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,13
5705	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,87
5707	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 20	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	59,32
5710	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	152,03
5711	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LA	COLETADO	81,09
5714	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4,	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,23
5715	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4,	COLETADO	61,36
5718	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPE	COLETADO	96,79
5721	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPE	COLETADO	85,4

5722	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPEH	COLETADO	197,5
5724	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,18
5727	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO REBOCÁVEL, CILÍNDR	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,88
5729	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,33
5730	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, H	COLETADO	37,22
5735	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIR	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28
5736	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIR	COLETADO	38,04
5738	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO, CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,97
5739	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO, CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,78
5741	USINA DE LAMA ASFÁLTICA, PROD 30 A 50 T/H, SIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,78
5742	USINA DE LAMA ASFÁLTICA, PROD 30 A 50 T/H, SIH	COLETADO	25,12
5747	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.0CH	COLETADO	144,04
5751	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14.300 KG, CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,47
5754	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,85
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,44
5765	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO COM TANQUEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,64
5766	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO COM TANQUEH	COLETADO	2,6
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEH	COLETADO	88,95
5787	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP,H	COLETADO	64,09
5797	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,22
5800	BOMBA SUMERSÍVEL ELÉTRICA TRIFÁSICA, POTÊNCI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,42
7032	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTIN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,28
7033	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTIN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,58
7034	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTIN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,71
7035	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM SERPENTIN	COLETADO	233,59
7038	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO \H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,15
7039	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO \H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,18
7040	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO \H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,51
7044	MOTOBOMBA TRASH (PARA ÁGUA SUJA) AUTO ESCORV	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,36
7045	MOTOBOMBA TRASH (PARA ÁGUA SUJA) AUTO ESCORV	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,08
7046	MOTOBOMBA TRASH (PARA ÁGUA SUJA) AUTO ESCORV	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,39
7047	MOTOBOMBA TRASH (PARA ÁGUA SUJA) AUTO ESCORV	COLETADO	22,04
7051	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, F	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,6
7052	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, F	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,78
7053	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, F	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,56
7054	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, F	COLETADO	81,31
7058	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,49
7059	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,1
7060	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,52
7061	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOI	COLETADO	74,22
7063	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19
7064	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,13
7065	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,78
7066	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 122 CV, TRAÇÃO 4X4,H	COLETADO	88,07
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIR	COLETADO	46,48
53788	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇ	COLETADO	52,04
53792	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16	COLETADO	92,26
53794	USINA DE CONCRETO FIXA, CAPACIDADE NOMINAL DE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,62
53797	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.	COLETADO	106,11
53804	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,12
53806	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,52
53810	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,94
53814	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	225,83
53817	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPEH	COLETADO	56,89
53818	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO REBOCÁVEL, CILÍN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,49
53827	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14.300 KG, CFH	COLETADO	103,87
53829	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CFH	COLETADO	106,11
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TCH	COLETADO	175,27
53840	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,78
53841	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,93
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEH	COLETADO	76,24
53857	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUID	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63
53858	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUID	COLETADO	41,63
53861	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,15
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 F	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,7
53865	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PFH	COLETADO	42,94
53866	BOMBA SUMERSÍVEL ELÉTRICA TRIFÁSICA, POTÊNCI	COLETADO	1,78
53882	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.0CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,13
55263	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS ESTÁTICO, PRESSÃO \H	COLETADO	58,69
73303	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÉ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,89
73307	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÉ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,26
73309	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO P	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,7
73311	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÉ	COLETADO	162,24
73313	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO P	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,83
73315	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO P	COLETADO	52,04
73335	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX.	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,35

73340	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁX.H	COLETADO	140,99
83361	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,26
83761	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,85
83762	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,01
83763	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV H	COLETADO	45,72
83764	GRUPO DE SOLDAGEM COM GERADOR A DIESEL 60 CV H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,76
87026	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,76
87441	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAIIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,44
87442	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAIIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1
87443	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAIIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,59
87444	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAIIH	COLETADO	3,86
88387	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,86
88389	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,21
88390	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1
88391	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,9
88394	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,02
88395	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,25
88396	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,2
88397	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,36
88400	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,81
88401	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2
88402	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,95
88403	MISTURADOR DE ARGAMASSA, EIXO HORIZONTAL, CAIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,74
88419	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,67
88422	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,31
88425	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,09
88427	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,98
88434	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,52
88435	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,73
88436	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,4
88437	PROJETOR DE ARGAMASSA, CAPACIDADE DE PROJEÇÃCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,98
88569	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO COM TANQUEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,96
88570	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO COM TANQUEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,28
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIH	COLETADO	0,32
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIH	COLETADO	0,08
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIH	COLETADO	0,38
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,16
88832	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,25
88834	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,43
88835	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,07
88836	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMEH	COLETADO	58,15
88839	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,13
88840	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,71
88841	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,66
88842	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 125 HP, PESO OPEH	COLETADO	71,17
88847	USINA DE LAMA ASFÁLTICA, PROD 30 A 50 T/H, SIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,82
88848	USINA DE LAMA ASFÁLTICA, PROD 30 A 50 T/H, SIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,38
88853	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,29
88854	MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, MOTOR A GASOLINA, POTÊNH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,06
88855	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COMH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,55
88856	GRADE DE DISCO CONTROLE REMOTO REBOCÁVEL, COMH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,97
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,21
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,13
88859	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,65
88860	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,45
88900	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,43
88902	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,33
88903	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,04
88904	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMEH	COLETADO	81,91
89009	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,56
89010	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,98
89011	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,4
89012	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,92
89013	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	126,31
89014	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 347 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,64
89015	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNIIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,1
89016	VASSOURA MECÂNICA REBOCÁVEL COM ESCOVA CILÍNIIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,08
89017	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,32
89018	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 170 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,88
89019	BOMBA SUBMERSÍVEL ELÉTRICA TRIFÁSICA, POTÊNCIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,38
89020	BOMBA SUBMERSÍVEL ELÉTRICA TRIFÁSICA, POTÊNCIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,08
89023	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM MAÇARICO, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,48
89024	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM MAÇARICO, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,28
89025	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM MAÇARICO, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,64
89026	TANQUE DE ASFALTO ESTACIONÁRIO COM MAÇARICO, H	COLETADO	155,73
89029	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,74

89030	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,1
89033	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,92
89034	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,73
89128	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 170 HP, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,28
89129	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 170 HP, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,32
89130	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,92
89131	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,92
89210	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,45
89211	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,43
89212	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,16
89213	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,68
89214	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,43
89215	BATE-ESTACAS POR GRAVIDADE, POTÊNCIA DE 160 FH	COLETADO	84,58
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,32
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,32
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,54
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,32
89228	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEH	COLETADO	55,34
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEH	COLETADO	19,5
89230	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	131,92
89231	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,39
89232	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	235,32
89233	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCH	COLETADO	152,21
89236	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	308,17
89237	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,36
89238	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	549,7
89239	FRESADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LARCH	COLETADO	402,53
89240	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LAFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,57
89241	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LAFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,33
89246	RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LPH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	267,78
89247	RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LPH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,99
89248	RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LPH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	477,65
89249	RECICLADORA DE ASFALTO A FRIO SOBRE RODAS, LPH	COLETADO	343,13
89253	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LAFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,5
89254	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LAFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,32
89255	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LAFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,58
89256	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LAFH	COLETADO	77,22
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,68
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,24
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,22
89264	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,8
89265	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,71
89266	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX.H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,52
89267	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇPH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,02
89268	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇPH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,27
89269	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇPH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,98
89270	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇPH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	78,79
89271	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇPH	COLETADO	26,43
89274	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,61
89275	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,39
89276	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,15
89277	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIH	COLETADO	7,72
89280	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,62
89281	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO TANDEM AÇO LISO, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,36
89870	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,51
89871	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,65
89872	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,51
89873	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	66,17
89874	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICH	COLETADO	160,61
89878	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,12
89879	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,33
89880	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,79
89881	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,99
89882	CAMINHÃO BASCULANTE 18 M3, COM CAVALO MECÂNICH	COLETADO	185,3
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45PH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,4
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45PH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,09
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45PH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,32
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45PH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,48
90621	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MÁXIMO 83 N.M, POIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,81
90622	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MÁXIMO 83 N.M, POIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,41
90623	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MÁXIMO 83 N.M, POIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,26
90624	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MÁXIMO 83 N.M, POIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,91
90627	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,14
90628	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,38
90629	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,75
90630	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,38

90633	MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,36
90634	MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1
90635	MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,77
90636	MISTURADOR DUPLO HORIZONTAL DE ALTA TURBULÊNCIA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,82
90639	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,51
90640	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,5
90641	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,12
90642	BOMBA TRIPLEX, PARA INJEÇÃO DE NATA DE CIMENTO	COLETADO	11,44
90646	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,02
90647	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,23
90648	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,11
90649	BOMBA CENTRÍFUGA MONOESTÁGIO COM MOTOR ELÉTRICO	COLETADO	9,03
90652	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,24
90653	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,98
90654	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,64
90655	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA H	COLETADO	5,94
90658	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,54
90659	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,05
90660	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,97
90661	BOMBA DE PROJEÇÃO DE CONCRETO SECO, POTÊNCIA H	COLETADO	5,94
90664	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,67
90665	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,78
90666	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,76
90667	PROJETOR PNEUMÁTICO DE ARGAMASSA PARA CHAPISCO	COLETADO	13,63
90670	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	211,78
90671	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,82
90672	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	265,03
90673	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO H	COLETADO	108,94
90676	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRF	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	104,68
90677	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRF	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,55
90678	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRF	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	146,05
90679	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRF	COLETADO	83,54
90682	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,9
90683	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,62
90684	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,05
90685	MANIPULADOR TELESCÓPICO, POTÊNCIA DE 85 HP, CH	COLETADO	51,83
90688	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,6
90689	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,05
90690	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32
90691	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA	COLETADO	36,29
90957	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,97
90958	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 189 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,33
90960	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PREH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,63
90961	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PREH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,78
90962	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PREH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,3
90963	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 89 PCM, PREH	COLETADO	13,62
90968	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,65
90969	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,78
90970	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,33
90971	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PFH	COLETADO	55,2
90975	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,9
90976	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,53
90977	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,15
90978	COMPRESSOR DE AR REBOCÁVEL, VAZÃO 748 PCM, PFH	COLETADO	143,22
90992	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 400 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,89
90993	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 400 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,11
90994	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 400 PCM, PFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,87
90995	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 400 PCM, PFH	COLETADO	74,99
91021	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRF	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,78
91026	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,63
91027	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,31
91028	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,16
91029	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,12
91030	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO	COLETADO	133,63
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,47
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,12
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,59
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPCH	COLETADO	7,81
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,85
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,19
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,05
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA	COLETADO	7,87
91354	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14.300 KG, CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,38
91355	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14.300 KG, CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,55
91356	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 14.300 KG, CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,05
91359	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,61

91360	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,31
91361	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,35
91367	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,69
91368	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,78
91369	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,54
91375	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,19
91376	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,29
91377	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,35
91380	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,85
91381	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,54
91382	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,65
91383	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,93
91384	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES	COLETADO	129,16
91390	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,88
91391	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,94
91392	CAMINHÃO TOCO, PBT 14.300 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,2
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,03
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,66
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,7
91402	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,67
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 1.500 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,13
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 1.500 KG, C/FH	COLETADO	144,04
91468	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,46
91469	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,28
91484	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,82
91485	ESPARGIDOR DE ASFALTO PRESSURIZADO, TANQUE 6 H	COLETADO	148,62
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,7
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,18
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,88
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR ELÉTRICO	COLETADO	5,59
91629	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 1.500 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,98
91630	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 1.500 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,24
91631	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 1.500 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,32
91632	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 1.500 KG, C/FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,9
91633	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 1.500 KG, C/FH	COLETADO	121,91
91640	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,59
91641	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,39
91642	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,62
91643	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,25
91644	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	COLETADO	274,35
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,02
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,26
92040	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACIDADE 10 M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,47
92041	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACIDADE 10 M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,33
92042	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS REBOCAVEL, CAPACIDADE 10 M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,39
92101	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A VÁCUO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,97
92102	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A VÁCUO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,58
92103	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A VÁCUO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,52
92104	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A VÁCUO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,2
92105	CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTO DE LIMPEZA A VÁCUO	COLETADO	160,6
92108	PENEIRA ROTATIVA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,95
92109	PENEIRA ROTATIVA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,23
92110	PENEIRA ROTATIVA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,27
92111	PENEIRA ROTATIVA COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,16
92114	DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE 26 LITROS - COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,25
92115	DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE 26 LITROS - COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,05
92116	DOSADOR DE AREIA, CAPACIDADE DE 26 LITROS - COM MOTOR ELÉTRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,18
92133	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV	COLETADO	13,21
92134	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV	COLETADO	4,07
92135	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV	COLETADO	1,65
92136	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV	COLETADO	16,51
92137	CAMINHONETE COM MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 180 CV	COLETADO	32,1
92140	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,84
92141	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,49
92142	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,6
92143	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,05
92144	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX	COLETADO	36,32
92237	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,55
92238	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,9
92239	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,81
92240	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,09
92241	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO COM MOTOR ELÉTRICO	COLETADO	251,51
92712	APARELHO PARA CORTE E SOLDAGEM OXI-ACETILENO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,23
92713	APARELHO PARA CORTE E SOLDAGEM OXI-ACETILENO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,05

92714	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOEH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,31
92715	APARELHO PARA CORTE E SOLDA OXI-ACETILENO SOEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,88
92956	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E S/H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,37
92957	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E S/H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,01
92958	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E S/H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,79
92959	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E S/H	COLETADO	8,44
92963	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, HASTE 2H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,4
92964	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, HASTE 2H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,32
92965	MARTELO PERFURADOR PNEUMÁTICO MANUAL, HASTE 2H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,75
93220	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	329,32
93221	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	88,35
93222	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	412,11
93223	PERFURATRIZ COM TORRE METÁLICA PARA EXECUÇÃO H	COLETADO	142,29
93229	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAIIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,43
93230	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAIIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1
93231	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAIIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,54
93232	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDAIIH	COLETADO	4,18
93235	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, MOTOR DIESEL POTÉH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,07
93238	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO REBOCÁVEL, CILINIIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,54
93239	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO, CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,53
93240	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO, CH	COLETADO	10,9
93267	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE IH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,03
93269	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE IH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,46
93270	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE IH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,03
93271	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 30 M, CAPACIDADE IH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,69
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,32
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,07
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,3
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,72
93283	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,26
93284	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,22
93285	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	151,53
93286	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇFH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,09
93296	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,43
93397	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,51
93398	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,68
93399	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,91
93400	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,51
93401	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CFH	COLETADO	144,04
93404	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE IH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,87
93405	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE IH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,87
93406	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE IH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,09
93407	MÁQUINA JATO DE PRESSAO PORTÁTIL, CAMARA DE IH	COLETADO	42,95
93411	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,28
93412	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1
93413	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,25
93414	GERADOR PORTÁTIL MONOFÁSICO, POTÊNCIA 5500 VFH	COLETADO	13,52
93417	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,71
93418	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,3
93419	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,31
93420	GRUPO GERADOR REBOCÁVEL, POTÊNCIA 66 KVA, MOIH	COLETADO	61,09
93423	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,25
93424	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,85
93425	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,68
93426	GRUPO GERADOR ESTACIONÁRIO, POTÊNCIA 150 KVA,H	COLETADO	146
93429	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	115
93430	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,34
93431	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	138
93432	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONH	COLETADO	1.962,00
93435	USINA DE ASFALTO À FRIO, CAPACIDADE DE 40 A 6H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,26
93436	USINA DE ASFALTO À FRIO, CAPACIDADE DE 40 A 6H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,04
93437	USINA DE ASFALTO À FRIO, CAPACIDADE DE 40 A 6H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,26
93438	USINA DE ASFALTO À FRIO, CAPACIDADE DE 40 A 6H	COLETADO	102,29
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,36
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 FH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,31
95116	USINA DE CONCRETO FIXA, CAPACIDADE NOMINAL DEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,55
95117	USINA DE CONCRETO FIXA, CAPACIDADE NOMINAL DEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,04
95118	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 20CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,22
95119	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 20CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,72
95120	USINA MISTURADORA DE SOLOS, CAPACIDADE DE 20CH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,28
95123	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,87
95124	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, C/AEH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,51
95125	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,56
95126	DISTRIBUIDOR DE AGREGADOS AUTOPROPELIDO, CAP H	COLETADO	134,12
95129	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,9
95130	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,36

95131	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FR	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,38
95132	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FR	COLETADO	29,37
95136	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,03
95137	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,01
95138	TALHA MANUAL DE CORRENTE, CAPACIDADE DE 2 TON	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,02
95208	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE I	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,76
95209	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE I	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,75
95210	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE I	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,76
95211	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE I	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,69
95217	PULVERIZADOR DE TINTA ELÉTRICO/MÁQUINA DE PIN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,7
95255	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 32 KG - H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,21
95256	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 32 KG - H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,27
95257	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 32 KG - H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,51
95260	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) CCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,57
95261	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) CCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,27
95262	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) CCH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,26
95263	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) CCH	COLETADO	4,23
95266	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,43
95267	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,08
95268	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,42
95269	RÉGUA VIBRATÓRIA DUPLA PARA CONCRETO, PESO DE	COLETADO	7,81
95272	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, I	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,39
95273	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, I	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,09
95274	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, I	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,33
95275	POLIDORA DE PISO (POLITRIZ), PESO DE 100KG, I	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,35
95278	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,5
95279	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1
95280	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,5
95281	DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 H	COLETADO	7,79
95617	PERFURATRIZ PNEUMATICA MANUAL DE PESO MEDIO, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,99
95618	PERFURATRIZ PNEUMATICA MANUAL DE PESO MEDIO, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,22
95619	PERFURATRIZ PNEUMATICA MANUAL DE PESO MEDIO, H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,24
95627	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,05
95628	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,62
95629	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO,H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	58,88
95630	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO,H	COLETADO	81,31
95698	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MAXIMO 55 KGF.M, I	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,02
95699	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MAXIMO 55 KGF.M, I	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,93
95700	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MAXIMO 55 KGF.M, I	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,02
95701	PERFURATRIZ MANUAL, TORQUE MAXIMO 55 KGF.M, I	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,91
95704	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,23
95705	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,86
95706	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,35
95707	PERFURATRIZ SOBRE ESTEIRA, TORQUE MÁXIMO 600 H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,81
95710	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GAFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,16
95711	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GAFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,04
95712	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GAFH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	66,45
95713	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GAFH	COLETADO	81,91
95716	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPAI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,17
95717	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPAI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,52
95718	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPAI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,97
95719	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPAI	COLETADO	81,91
95869	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL PO1	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,95
95870	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL PO1	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,49
95871	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL PO1	COLETADO	248,73
95874	GRUPO GERADOR COM CARENAGEM, MOTOR DIESEL PO1	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,39
96008	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,9
96009	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,13
96011	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,05
96012	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	COLETADO	88,07
96015	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,68
96016	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,07
96018	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,81
96019	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 122 CV, TRAÇ	COLETADO	88,07
96023	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,6
96024	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,71
96026	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,26
96027	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	COLETADO	61,36
96030	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,96
96031	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,87
96032	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,16
96033	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	58,42
96034	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO, POTÊNCIA H	COLETADO	129,16
96053	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,82
96054	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP C	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,46
96055	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,77

96056	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇACH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,5
96057	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇACH	COLETADO	61,36
96060	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP C/H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,13
96061	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP C/H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,32
96062	MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS POTENCIA 47HP C/H	COLETADO	36,29
96241	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQU	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,2
96242	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQU	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,18
96243	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQU	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34
96244	MINIESCAVADEIRA SOBRE ESTEIRAS, POTENCIA LIQU	COLETADO	15,85
96301	PERFURATRIZ ROTATIVA SOBRE ESTEIRA, TORQUE M/H	COLETADO	44,74
96457	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO H	COLETADO	58,15
96458	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,3
96459	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14
96460	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,18
98760	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCH	COLETADO	0,09
98761	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCH	COLETADO	0,02
98762	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCH	COLETADO	0,12
98763	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,26
99829	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGU	COLETADO	0,09
99830	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGU	COLETADO	0,02
99831	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGU	COLETADO	0,07
99832	LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGU	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,74
100637	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	145,21
100638	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,63
100639	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	181,65
100640	USINA DE MISTURA ASFÁLTICA À QUENTE, TIPO CONH	COLETADO	3.924,00
100643	USINA DE ASFALTO, TIPO GRAVIMÉTRICA, PROD 15CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	297,54
100644	USINA DE ASFALTO, TIPO GRAVIMÉTRICA, PROD 15CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	104,88
100645	USINA DE ASFALTO, TIPO GRAVIMÉTRICA, PROD 15CH	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	478,29
100646	USINA DE ASFALTO, TIPO GRAVIMÉTRICA, PROD 15CH	COLETADO	4.905,00
102270	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,59
102271	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,13
102272	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2H	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,74
102273	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,58
102809	CALDEIRA A GÁS COM TERMOSTATO, CAPACIDADE 10CH	COLETADO	18,4
102815	CENTRAL DE LAMA BENTONÍFICA (DEPÓSITO DE BENIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,16
102826	CONJUNTO MACACO E BOMBA HIDRÁULICA PARA PROTEH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,93
102832	CONJUNTO CILINDRO E BOMBA HIDRÁULICA PARA PRCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,9
102843	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇP/H	COLETADO	122,62
102849	GUINDASTE SOBRE ESTEIRAS, COM LANÇA TRELIÇADP/H	COLETADO	59,95
102855	GUINDASTE SOBRE ESTEIRAS, COM LANÇA TRELIÇADP/H	COLETADO	59,95
102861	MÁQUINA FORMER DOBRAS DIVERSAS: 220V/380V TRIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,16
102867	MÁQUINA SOLDA ARCO COM PISTOLA DE SOLDAGEM P/H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,63
102873	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA, TORQUE H	COLETADO	108,94
102879	PERFURATRIZ PARA EXECUÇÃO DE ESTACAS SECANTESEH	COLETADO	163,5
102885	PLATAFORMA ELEVATÓRIA - MATERIAIS NA OPERAÇACH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,19
102891	PÓRTICO ROLANTE MONOVIGA, PERFIL I, 4 PERNAS,H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,19
102897	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA, PESO OEH	COLETADO	81,91
102903	TORRE, COMPOSTA POR GUINCHO MECÂNICO, GUINCHCH	COLETADO	10,62
102909	UNIDADE DOSADORA AIRLESS TIPO HOT SPRAY - MATH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,79
102915	ENCERADEIRA INDUSTRIAL, 400 MM, 220V, 1 HP - H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,58
102927	SERRA FITA HORIZONTAL, ELÉTRICA, COM CONTROLEH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,87
102933	FURADEIRA ELETROMAGNÉTICA, VELOCIDADE (SEM C/H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,87
102939	MÁQUINA METALEIRA UNIVERSAL MODELO IW 110/18CH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,69
102945	TARTARUGA DE OXICORTE CG1, MONOFÁSICA, 220 V,H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,02
102951	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 250 L, CAPACIH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,58
102957	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRFH	COLETADO	46,48
102963	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA, TORQUE H	COLETADO	77,22
102969	COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATOFH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,17
102985	MÁQUINA DEMARCADORA DE FAIXA DE TRÁFEGO À FRIH	COLETADO	2,72
103156	MÁQUINA PARA SOLDA POR ELETROFUSÃO PARA TUBOSCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,27
103162	MÁQUINA PARA SOLDA POR ELETROFUSÃO PARA TUBOSCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,76
103168	MÁQUINA PARA SOLDA POR TERMOFUSÃO PARA TUBOS H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,1
103174	MÁQUINA PARA SOLDA POR TERMOFUSÃO PARA TUBOS H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,04
103180	MÁQUINA PARA SOLDA POR TERMOFUSÃO PARA TUBOS H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,98
103223	PERFURATRIZ PARA FURO DIRECIONAL HORIZONTAL 1H	COLETADO	31,95
103229	PERFURATRIZ PARA FURO DIRECIONAL HORIZONTAL 1H	COLETADO	88,43
103235	PERFURATRIZ PARA FURO DIRECIONAL HORIZONTAL 1H	COLETADO	93,51
103241	MISTURADOR PARA PREPARO DE LAMA ESTABILIZANTEH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,42
103660	VARREDEIRA DE GRAMA SINTÉTICA A GASOLINA, 2,4H	COLETADO	10,55
103666	BATE ESTACA PARA INSTALAÇÃO DE DEFENSAS METÁIH	COLETADO	146,7
103792	MINI GUINDASTE ARANHA SOBRE ESTEIRAS E LANCA H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,26
103937	CONJUNTO MACACO HIDRÁULICO E CENTRAL DE BOMBEH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,42
103943	CONJUNTO MACACO HIDRÁULICO E CENTRAL DE BOMBEH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,42
104087	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,06
104088	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,01

104089	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,08
104090	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,63
104093	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,09
104094	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,02
104095	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,11
104096	TERMOFUSORA PARA TUBOS E CONEXÕES EM PPR COM H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,87
104519	LIXADEIRA DE PAREDE, COM LED, POTÊNCIA 750 W,H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,59
104655	MARTELETE PERFURADOR/ ROMPEDOR ELÉTRICO, POTÊN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,63
104687	GRUPO GERADOR DIESEL, COM CARENAGEM, POTÊNCI	COLETADO	409,4
104694	PERFURATRIZ DE COROA DIAMANTADA PARA CONCRET	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,98
104703	CAMINHÃO TANQUE PARA HIDROSSEMEADURA, COM CA	COLETADO	84,25
104709	GUINDASTE HIDRÁULICO AUTOPROPELIDO, COM LANÇ	COLETADO	1.065,47
104715	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE BRAÇO LONGO (LONGO	COLETADO	81,91
92259	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	326,43
92260	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	374,87
92261	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	421,83
92262	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	497,43
92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	49,47
92540	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	56,6
92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	53,1
92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	65,11
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TEIM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,49
92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TEIM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	11,52
92545	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	713,72
92546	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	872,83
92547	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	916,8
92548	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.017,30
92549	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.277,33
92550	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.611,94
92551	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.667,97
92552	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.807,70
92553	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	2.076,03
92554	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	2.140,10
92555	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	705,63
92556	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	858,66
92557	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	902,62
92558	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.009,21
92559	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.262,27
92560	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.591,42
92561	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.648,01
92562	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.773,57
92563	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	2.036,12
92564	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA E	TRIBUÍDO SÃO PAULO	2.091,22
100379	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MAD	TRIBUÍDO SÃO PAULO	26,56
100380	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MAD	TRIBUÍDO SÃO PAULO	35,26
100381	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MAD	TRIBUÍDO SÃO PAULO	39,57
100383	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MAD	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17
100384	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MAD	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17,88
100385	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MAD	TRIBUÍDO SÃO PAULO	23,65
100386	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MAD	TRIBUÍDO SÃO PAULO	30,37
100387	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MAD	TRIBUÍDO SÃO PAULO	36,57
100388	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS	TRIBUÍDO SÃO PAULO	13,19
100389	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS	TRIBUÍDO SÃO PAULO	12,39
100390	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS	TRIBUÍDO SÃO PAULO	16,04
100391	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,36
100392	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS	TRIBUÍDO SÃO PAULO	10,44
100393	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,2
100394	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE RIPA EM TELHADOS	TRIBUÍDO SÃO PAULO	12,67
100395	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE CAIBRO EM TELHADOS	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17,06
94189	TELHAMENTO COM TELHA DE CONCRETO DE ENCAIXE, M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	40,61
94192	TELHAMENTO COM TELHA DE CONCRETO DE ENCAIXE, M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	42,53
94195	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	36,93
94198	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	39,46
94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	52,1
94204	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	56,4
94224	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIME	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,48
94226	SUBCOBERTURA COM MANTA PLÁSTICA REVESTIDA	TRIBUÍDO SÃO PAULO	16,86
94232	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,21
94440	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	36,93
94441	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	39,46
94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	36,93
94443	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	39,46
94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	52,1
94446	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	56,4
94447	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	52,1
94448	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TI	TRIBUÍDO SÃO PAULO	56,4

94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,26
94210	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,96
94218	TELHAMENTO COM TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	118,16
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,07
94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA EM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	185,05
94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,91
94220	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA DE CONCRETO EMEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,83
94221	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,9
94222	CUMEEIRA PARA TELHA DE CONCRETO EMBOÇADA COM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,82
94223	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	80,71
94451	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,92
100325	CUMEEIRA SHED PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCINM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	87,61
100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,04
100328	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,28
100329	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA DE M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,82
100330	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,7
100331	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,02
100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIAMETFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	167,7
100435	RUFO EM FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	59,13
94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,88
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	85,22
94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	165,54
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,73
94449	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,55
92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	149,12
92256	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	176,49
92257	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	203,65
92258	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	247,32
92568	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	149,41
92569	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PAFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,4
92570	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS PARA TELHADOfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,21
92571	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	155,33
92572	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PAFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,6
92573	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS PARA TELHADOfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,62
92574	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	151,4
92575	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PAFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,94
92576	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS PARA TELHADOfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,72
92577	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	157,94
92578	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PAFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	80,5
92579	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS PARA TELHADOfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,65
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,05
92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,98
92582	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	768,2
92584	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	919,03
92586	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.069,85
92588	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.341,77
92590	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.492,59
92592	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.670,58
92594	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.953,29
92596	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.154,26
92598	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.305,08
92600	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.494,09
92602	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	768,2
92604	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	880,86
92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.031,68
92608	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.265,42
92610	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.416,24
92612	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.594,24
92614	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.800,59
92616	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.039,74
92618	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.190,56
92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.341,39
100357	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	735,04
100358	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	997,53
100359	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.041,93
100360	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.150,40
100361	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.430,80
100362	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.991,63
100363	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.048,12
100364	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.211,93
100365	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.526,90
100366	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.671,05
100367	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	718,86
100368	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	977,57
100369	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.021,98
100370	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MfUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.192,28

100371	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE M	atribuído São Paulo	1.377,59
100372	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE M	atribuído São Paulo	1.900,45
100373	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE M	atribuído São Paulo	1.954,03
100374	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE M	atribuído São Paulo	2.086,11
100375	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE M	atribuído São Paulo	2.341,60
100376	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE M	atribuído São Paulo	2.305,07
100377	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA KG	atribuído São Paulo	13,2
100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA KG	atribuído São Paulo	12,43
100382	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEM2	atribuído São Paulo	15,55
104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADCKG	atribuído São Paulo	12,68
94444	TELHAMENTO COM TELHA DE ENCAIXE, TIPO FRANCE:M2	atribuído São Paulo	558,75
104482	ESGOTAMENTO DE VALA COM BOMBA SUBMERSÍVEL. A	coeficiente de representatividade	23,56
104184	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE REGISTRO DE PVCUN	coeficiente de representatividade	26,05
104185	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE CONJUNTO DE BOUN	coeficiente de representatividade	19,98
104189	INSTALAÇÃO DE MATERIAL GRANULAR FILTRANTE PAFM3	coeficiente de representatividade	144,84
104190	INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DE SISTEMA DE BOMEUN	coeficiente de representatividade	557,45
102661	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CM	atribuído São Paulo	34,97
102662	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CM	atribuído São Paulo	91,19
102663	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CM	atribuído São Paulo	61,76
102664	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CM	atribuído São Paulo	101,8
102665	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CM	atribuído São Paulo	52,42
102666	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CM	atribuído São Paulo	111,75
102668	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CM	atribuído São Paulo	167,96
102669	DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), CM	atribuído São Paulo	134,26
102670	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	104,1
102672	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	170,95
102673	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	151,79
102674	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	115,41
102676	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	174,37
102677	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	146,84
102678	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), CEGO, EM	atribuído São Paulo	300,39
102679	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), CEGO, EM	atribuído São Paulo	337,04
102680	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	311,29
102681	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	370,24
102683	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	343,7
102684	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	347,92
102685	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	406,87
102687	DRENO PROFUNDO (SEÇÃO 0,50 X 1,50 M), COM TUEM	atribuído São Paulo	375,1
102688	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M)M	atribuído São Paulo	40,18
102689	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M)M	atribuído São Paulo	121,7
102690	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M)M	atribuído São Paulo	116,95
102693	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,40 X 0,40 M)M	atribuído São Paulo	171,08
102694	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,50 X 0,80 M)M	atribuído São Paulo	76,1
102696	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,50 X 0,80 M)M	atribuído São Paulo	129,87
102697	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,50 X 0,80 M)M	atribuído São Paulo	213,83
102703	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO (0,50 X 0,80 M)M	atribuído São Paulo	267,6
102704	TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFORADO, DN 100 MM, M	atribuído São Paulo	12,2
102705	TUBO DE PVC CORRUGADO RÍGIDO PERFORADO, DN 1CM	coeficiente de representatividade	65,39
102707	TUBO DE CONCRETO SIMPLES POROSO, DN 200 MM, EM	atribuído São Paulo	42,59
102708	LUA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIFUN	coeficiente de representatividade	19,71
102710	JUNÇÃO SIMPLES DE PVC, 45 GRAUS, SÉRIE NORMAIUN	coeficiente de representatividade	51,01
102711	JUNÇÃO DUPLA DE PVC, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTUN	coeficiente de representatividade	69,99
102712	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNM2	coeficiente de representatividade	18,86
102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNM2	coeficiente de representatividade	26,13
102715	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNM2	coeficiente de representatividade	52,33
102716	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MEM3	atribuído São Paulo	136,25
102717	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MEM3	atribuído São Paulo	316,25
102718	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MFM3	coeficiente de representatividade	141,76
102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MFM3	coletado	321,76
102722	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ IM	atribuído São Paulo	91,23
102723	DRENO EM MURO DE CONTENÇÃO, EXECUTADO NO PÉ IM	atribuído São Paulo	91,79
102724	DRENO BARBACÃ, DN 100 MM, COM MATERIAL DRENAUN	coeficiente de representatividade	40,46
102725	DRENO BARBACÃ, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANIUN	coeficiente de representatividade	39,74
102726	DRENO BARBACÃ, DN 50 MM, COM MATERIAL DRENANIUN	coeficiente de representatividade	37,61
103653	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNM2	coeficiente de representatividade	62,63
92743	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	832,4
92744	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	817,62
92745	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	979,82
92746	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	925,39
92747	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	1.062,70
92748	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	986,02
92749	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	1.113,21
92750	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	1.762,69
92751	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	2.139,11
92752	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO 1M3	atribuído São Paulo	2.514,19
92753	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM RESÍDUO DE COM3	atribuído São Paulo	610,41

92754	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM RESÍDUO DE CONM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	555,51
92755	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	272,95
92756	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	315,78
92757	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	367,24
92758	PROTEÇÃO SUPERFICIAL DE CANAL EM GABIÃO TIPO M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	911,69
91069	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	128,62
91070	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	146,3
91071	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	163,18
91072	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	180,76
91073	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	139,21
91074	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	157,98
91075	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	174,69
91076	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	193,48
91077	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	172,31
91078	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	204,41
91079	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	177,35
91080	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	209,24
91081	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	184,6
91082	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	217,69
91083	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	193,22
91084	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	226,06
91086	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	137,46
91087	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	155,42
91088	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	173,15
91089	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	191,24
91090	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	145,99
91091	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	165,22
91092	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	182,23
91093	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	201,74
91094	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	177,54
91095	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	210,01
91096	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	180,06
91097	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	212,36
91098	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	189,38
91099	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	222,95
91100	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	196,27
91101	EXECUÇÃO DE REVESTIMENTO DE CONCRETO PROJETAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	229,68
93952	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	219,05
93953	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	205,27
93954	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	197
93955	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	191,13
93956	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	186,48
93957	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	234,94
93958	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	220,32
93959	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	211,63
93960	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	205,48
93961	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	200,66
93962	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	203,08
93963	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	189,34
93964	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	181,12
93965	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	173,54
93966	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	170,64
93967	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	218,97
93968	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	204,38
93969	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	195,72
93970	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	189,64
93971	EXECUÇÃO DE GRAMPO PARA SOLO GRAMPEADO COM CCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	179,18
95108	EXECUÇÃO DE PROTEÇÃO DA CABEÇA DO TIRANTE COM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,03
100332	CONTENÇÃO EM PERFIL PRANCHADO COM PRANCHÃO DEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.016,00
100333	CONTENÇÃO EM PERFIL PRANCHADO COM PRANCHÃO DEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	622,29
100334	CONTENÇÃO EM PERFIL PRANCHADO COM PRANCHÃO DEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	802,81
100335	CONTENÇÃO EM PERFIL PRANCHADO COM PRANCHÃO DEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	507,53
100341	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,75
100342	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,14
100343	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,65
100344	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,24
100345	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,15
100346	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,72
100347	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,34
100348	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,14
100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	864,78
102989	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,59
102990	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,18
102991	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,75
102992	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,86
102993	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	106,42

102994	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	184,6
102995	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	60,34
102996	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	85,68
102997	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	116,51
102998	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	110,5
102999	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	140,02
103000	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	140,61
103001	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	232,88
103002	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	291,31
103003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	408,26
103005	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	595,04
103006	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	816,82
103007	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.082,95
97933	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.004,70
97934	CAIXA COM GRELHA DUPLA RETANGULAR, EM CONCRETUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.405,19
97935	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	832,63
97936	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.090,34
97947	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.770,10
97948	CAIXA COM GRELHA DUPLA RETANGULAR, EM ALVENAFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.250,25
97949	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.803,04
97950	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.165,52
97951	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.862,84
97952	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA COMBINADA COM CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.935,16
97953	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.310,08
97955	CAIXA COM GRELHA DUPLA RETANGULAR, EM ALVENAFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.909,23
97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.450,37
97957	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA RETANGULAR, EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.591,29
97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.334,39
97973	CAIXA PARA BOCA DE LOBO DUPLA COMBINADA COM CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.405,04
97974	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	529,56
97975	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	666,17
97976	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.239,97
97977	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.737,42
97978	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.016,27
97980	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.238,81
97981	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA EM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.212,82
97983	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	481,73
97985	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.453,34
97987	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	642,29
97988	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.300,29
97989	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA EM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.693,80
97991	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	881,49
97992	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.254,51
97993	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.054,66
97994	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.807,09
97995	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.271,86
97996	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.553,14
97997	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.517,17
97999	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.762,56
98001	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.007,86
98002	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.826,34
98003	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.253,26
98005	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.498,64
98006	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.327,25
98007	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.743,94
98008	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.427,53
98009	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.762,56
98010	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.407,05
98011	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.007,86
98012	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.358,73
98013	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.253,26
98014	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.310,32
98015	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.498,64
98016	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.262,05
98017	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.743,94
98018	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.213,62
98019	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.014,98
98020	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.545,73
98021	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.279,00
98022	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.684,48
98023	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.524,30
98024	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.884,97
98025	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.769,69
98026	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.031,51
98027	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.014,98
98028	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11.178,17

98029	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.265,64
98030	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.133,20
98031	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.775,06
98032	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.522,90
98033	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.020,37
98034	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11.912,60
98035	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.265,64
98036	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13.302,30
98037	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.516,31
98038	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12.173,08
98039	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.271,00
98040	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13.775,76
98041	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.516,31
98042	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15.378,58
98043	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.767,08
98044	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15.639,11
98045	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.767,08
98046	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17.454,69
98047	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.017,72
98048	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19.530,94
98049	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.215,99
98050	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	266,02
98051	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	976,29
98405	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.765,32
98406	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.576,74
98407	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.299,10
98408	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.045,17
98409	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	364,06
98410	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.322,41
99240	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	636,2
99241	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.634,66
99242	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.126,38
99243	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.529,09
99244	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.198,10
99246	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	873,17
99247	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.861,17
99248	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.044,62
99249	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.864,31
99252	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.698,17
99254	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.181,57
99256	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.112,11
99259	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.414,15
99261	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.408,09
99263	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.087,75
99265	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.130,07
99266	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.634,66
99267	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.846,07
99268	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	521,77
99269	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.861,17
99270	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	657,07
99271	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.026,01
99272	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.161,69
99273	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.598,65
99274	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.597,20
99275	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.000,99
99276	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.314,31
99277	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.087,75
99278	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	360,35
99279	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.317,53
99280	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.101,65
99281	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.314,31
99282	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.565,09
99283	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.082,26
99284	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.940,05
99285	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.281,19
99286	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.038,00
99287	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.113,08
99288	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	476,87
99289	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.540,82
99290	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.256,27
99291	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.540,82
99292	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.608,94
99293	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.305,71
99294	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.853,95
99296	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.791,60
99297	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.787,40

99298	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11.447,72
99299	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.018,05
99300	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12.782,35
99301	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.291,19
99302	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.248,75
99303	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11.697,67
99304	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.022,23
99305	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13.237,26
99306	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.248,75
99307	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.107,83
99308	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14.776,99
99309	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.479,52
99310	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15.026,97
99311	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.479,52
99312	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.385,56
99313	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16.771,47
99314	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.710,19
99315	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18.766,07
99317	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.334,33
99318	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DREM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	264,35
99319	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DREM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	867,07
99320	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.541,65
99321	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.560,90
99322	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.643,81
99323	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.787,40
99324	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.746,07
99325	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.018,05
99326	BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA DRENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.778,45
99327	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.900,00
101800	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.507,78
101801	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.051,82
101806	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	511,13
101807	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	455,17
101808	CAIXA ENTERRADA DISTRIBUIDORA DE VAZÃO (SUMIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	511,53
101809	BASE PARA POCO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.155,65
102139	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.819,69
102141	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.807,38
102142	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENACUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.738,38
102457	BASE PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENACUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.642,94
94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,26
94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,04
94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,51
94266	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,67
94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	60,36
94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,84
94269	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,33
94270	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,18
94271	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	109,14
94272	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	115,61
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO REIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,99
94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CUFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,2
94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO REIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	53,92
94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CUFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,13
94277	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO REIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,19
94278	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CUFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,4
94279	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO REIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	56,75
94280	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CUFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,95
94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,85
94282	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,61
94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,61
94284	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	89,37
94285	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	99,91
94286	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	109,67
94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,95
94288	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,49
94289	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,56
94290	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	67,09
94291	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	72,72
94292	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	81,26
94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	205,57
94294	EXECUÇÃO DE ESCORAS DE CONCRETO PARA CONTENÇFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,82
104491	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCREM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.679,48
104492	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCREM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.601,13
104494	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCREM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.216,57
104497	ADUELA/ GALERIA FECHADA PRE-MOLDADA DE CONCREM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.452,68
104515	APLICAÇÃO DE MANTA GEOTÊXTIL NAS JUNTAS RÍGIIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	54,07

102727	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	93,49
102728	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO PKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,43
102729	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO PKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,86
102730	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO PKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,4
102731	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO PKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,25
102732	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO PKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,8
102733	ARMAÇÃO DE MURO ALA E MURO TESTA UTILIZANDO PKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,38
102734	ARMAÇÃO DE SOLEIRA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,8
102735	ARMAÇÃO DE SOLEIRA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,29
102736	CONCRETAGEM DE BOCA PARA BUEIRO, FCK = 20 MPaM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	825,62
102737	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.205,99
102738	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.494,38
102739	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.196,47
102740	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.319,31
102741	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 120 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.908,86
102742	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15.498,01
102743	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 80 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.094,96
102744	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 100 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.668,56
102745	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 120 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.826,76
102746	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18.861,42
102747	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 100 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.548,27
102748	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 120 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13.418,64
102749	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23.151,37
102750	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.052,21
102751	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.349,65
102752	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.577,83
102753	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 120 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12.768,08
102754	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24.410,36
102755	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 100 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12.039,31
102756	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 120 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17.976,65
102757	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33.627,11
102758	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 100 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15.515,69
102759	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 120 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23.207,85
102760	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43.007,91
102761	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES CELULAR 150 X 150 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14.367,91
102762	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 200 X 200 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22.511,06
102763	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES CELULAR 250 X 250 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31.447,19
102764	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES CELULAR 300 X 300 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44.901,46
102765	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 150 X 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17.926,17
102766	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 200 X 200 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27.400,86
102767	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 250 X 250 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38.520,20
102768	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 300 X 300 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54.498,19
102769	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO CELULAR 150 X 150 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20.862,05
102770	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO CELULAR 200 X 200 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32.356,33
102771	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO CELULAR 250 X 250 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45.465,84
102772	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO CELULAR 300 X 300 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64.780,50
102773	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 40 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.817,00
102774	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 60 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.817,00
102775	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 80 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14.811,40
102776	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 100 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14.811,40
102777	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 120 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22.518,36
102778	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR D = 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34.262,22
102779	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 40 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.817,00
102780	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 60 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11.280,96
102781	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 80 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16.899,66
102782	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 100 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18.928,80
102783	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 120 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25.171,80
102784	BOCA PARA BUEIRO DUPLO TUBULAR D = 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40.134,15
102785	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 40 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11.280,96
102786	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 60 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12.685,80
102787	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 80 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18.928,80
102788	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 100 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20.946,85
102789	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 120 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27.758,73
102790	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO TUBULAR D = 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46.190,83
102791	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES CELULAR 150 X 150 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36.564,92
102792	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES CELULAR 200 X 200 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	59.902,08
102793	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES CELULAR 250 X 250 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81.061,91
102794	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES CELULAR 300 X 300 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	116.894,03
102795	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 150 X 150 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38.868,41
102796	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 200 X 200 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63.223,77
102797	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 250 X 250 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89.689,04
102798	BOCA PARA BUEIRO DUPLO CELULAR 300 X 300 CM EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	110.299,25
102799	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO CELULAR 150 X 150 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39.700,81
102800	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO CELULAR 200 X 200 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69.258,15
102801	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO CELULAR 250 X 250 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	97.143,04
102802	BOCA PARA BUEIRO TRIPLO CELULAR 300 X 300 CM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	116.764,09

101570	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,41
101571	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,81
101572	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,81
101573	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,21
101574	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,7
101575	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,28
101576	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,65
101577	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,81
101578	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,58
101579	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,74
101580	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,44
101581	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,77
101582	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,03
101583	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,67
101584	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,58
101585	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,23
101586	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,82
101587	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,63
101588	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO COM PERFIIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,26
101589	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO COM PERFIL M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	111,55
101590	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO COM PERFIIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,52
101591	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO COM PERFIIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	92,81
101592	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO COM PERFIIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,82
101593	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO CONTÍNUO COM PERFIIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	75,26
101600	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,44
101601	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,37
101602	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,7
101603	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,64
101604	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,99
101605	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO BLINDAGEM, COM PROFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,94
90788	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	891,97
90789	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	893,27
90790	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	920,9
90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.077,83
90793	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.141,84
90794	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	753,39
90795	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	759,02
90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	764,66
90797	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	770,3
90798	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.127,33
90799	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.161,86
90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO -UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	224,73
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM AFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	302,82
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	310,61
90821	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	316,18
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	340,25
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	425,23
90824	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	619,43
90825	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	692,79
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	197,26
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	174,94
90841	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	867,95
90842	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	875,18
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	923,23
90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.009,86
90845	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.202,41
90846	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.277,42
90847	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	693,01
90848	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	700,24
90849	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	725,97
90850	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	812,6
90851	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.005,15
90852	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.080,16
91009	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	322,8
91010	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	328,95
91011	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	389,75
91012	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	436,04
91013	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	705,2
91014	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	713,01
91015	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	775,47
91016	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	823,41
91287	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO POPULAFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	167,91
91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM AFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	246
91295	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	333,36
91296	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	358,44
91297	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	396,79

91298	PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X210CM, E	atribuído São Paulo	859,01
91299	PORTA DE MADEIRA, TIPO MEXICANA, MACIÇA (PES	atribuído São Paulo	1.209,76
91304	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, C	coeficiente de representatividade	113,11
91305	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, UN	coeficiente de representatividade	117,05
91306	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, CCUN	coeficiente de representatividade	174,94
91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, CCUN	coeficiente de representatividade	97,52
91312	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	728,66
91313	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	715,85
91314	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	756,66
91315	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	842,78
91316	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	1.035,84
91317	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	1.110,34
91318	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	611,61
91319	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	618,33
91320	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	643,55
91321	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	729,67
91322	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	922,73
91323	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	997,23
91324	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	623,8
91325	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	631,1
91326	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	693,05
91327	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	740,48
91328	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	715,76
91329	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	634,36
91330	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	742,5
91331	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	660,59
91332	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	782,51
91333	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	700,09
91334	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, PADR	atribuído São Paulo	1.244,73
91335	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, PADR	atribuído São Paulo	1.162,31
91336	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇUN	atribuído São Paulo	1.595,48
91337	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇUN	atribuído São Paulo	1.513,06
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGCM	coeficiente de representatividade	8,29
100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGCM	coeficiente de representatividade	5,73
100675	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO UN	atribuído São Paulo	1.019,93
100676	BATENTE PARA PORTA COM BANDEIRA, FIXAÇÃO COM UN	coeficiente de representatividade	140,82
100678	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	880,14
100679	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	740,85
100680	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	887,95
100681	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	917,44
100682	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	758,11
100683	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	972,73
100684	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	806,16
100685	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	1.020,67
100686	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	853,59
100687	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	890,7
100688	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	751,41
100689	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	979,77
100690	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEUN	atribuído São Paulo	813,2
100691	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X21UN	atribuído São Paulo	1.441,99
100692	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO VENEZIANA, 80X21UN	atribuído São Paulo	1.275,42
100693	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇUN	atribuído São Paulo	1.792,74
100694	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇUN	atribuído São Paulo	1.626,17
100695	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVUN	atribuído São Paulo	44,68
100696	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVUN	atribuído São Paulo	49,64
100697	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVUN	atribuído São Paulo	54,63
100698	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVUN	atribuído São Paulo	59,61
100699	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA PESUN	atribuído São Paulo	70,84
100700	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURUN	atribuído São Paulo	768,17
100712	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCUN	atribuído São Paulo	728,62
100665	JANELA DE MADEIRA - CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIVM2	atribuído São Paulo	1.190,93
100666	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.)M2	atribuído São Paulo	935,7
100667	JANELA DE MADEIRA (IMBUIA/CEDRO OU EQUIV.) DEM2	atribuído São Paulo	1.551,75
100668	JANELA DE MADEIRA (CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIV.)M2	atribuído São Paulo	1.871,26
100669	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.)M2	atribuído São Paulo	1.084,56
100670	JANELA DE MADEIRA (CEDRINHO/ANGELIM OU EQUIV.)M2	atribuído São Paulo	1.481,25
100671	JANELA DE MADEIRA (IMBUIA/CEDRO OU EQUIV.) DE M2	atribuído São Paulo	1.847,97
100672	JANELA DE MADEIRA (PINUS/EUCALIPTO OU EQUIV.)M2	atribuído São Paulo	1.178,79
100701	PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE COM CHAEM2	atribuído São Paulo	660,37
94559	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, CCM2	atribuído São Paulo	641,33
94562	JANELA DE AÇO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIIM2	atribuído São Paulo	613,6
94587	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FM	atribuído São Paulo	67,79
94588	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FCM	atribuído São Paulo	66,51
99837	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONM	atribuído São Paulo	512,36
99839	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M DE FM	atribuído São Paulo	424,15
99841	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIM	atribuído São Paulo	1.777,30

99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	95,28
99857	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,35
99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	539,57
99862	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS,M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	478,85
90838	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.638,28
91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	848,92
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	661,17
94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	882,37
94806	PORTA EM AÇO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	814,69
94807	PORTA EM AÇO DE ABRIR TIPO VENEZIANA SEM GUAFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	745,18
100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	460,81
102188	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.129,09
102189	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	265,86
100703	PUXADOR CENTRAL PARA ESQUADRIA DE MADEIRA. AFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,37
100704	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO COM CADEFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	66,29
100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	73,04
100706	CREMONA EM LATÃO CROMADO OU POLIDO, COMPLETA.UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	61,11
100707	FECHO DE EMBUTIR TIPO UNHA 22CM. AF_12/2019 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	140,2
100708	FECHO DE EMBUTIR TIPO UNHA 40CM. AF_12/2019 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	177,3
100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,46
100710	DOBRADIÇA TIPO VAI E VEM EM LATÃO POLIDO 3". UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	84,29
102151	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	307,93
102152	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO, E = 4 MM, EM ESQUAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	345,31
102153	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	444,97
102154	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 5 MM, EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	386,26
102155	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 5 MM, EM EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	467,79
102156	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	452,36
102157	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	626,78
102158	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 8 MM, EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	639,3
102159	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 10 MM, M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	766,18
102160	INSTALAÇÃO DE VIDRO IMPRESSO, E = 4 MM, EM EEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	295,47
102161	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 3 MM, EM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	400,85
102162	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 4 MM, EM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	438,23
102163	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 4 MM, EM EM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	537,89
102164	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 5 MM, EM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	462,08
102165	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 5 MM, EM EM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	543,61
102166	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 6 MM, EM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	511,09
102167	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO FUME, E = 6 MM, EM EM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	685,51
102168	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 8 MM, EM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	682,82
102169	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 10 MM, M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	804,07
102170	INSTALAÇÃO DE VIDRO IMPRESSO, E = 4 MM, EM EEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	388,39
102171	INSTALAÇÃO DE VIDRO ARAMADO, E = 6 MM, EM ESÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	860,75
102172	INSTALAÇÃO DE VIDRO ARAMADO, E = 7 MM, EM ESÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	859,92
102176	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 8 MM (4+4),M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.577,92
102177	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 12 MM (4+4+M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.368,86
102178	INSTALAÇÃO DE VIDRO LAMINADO, E = 15 MM (5+5+M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.904,19
102179	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 6 MM, ENCFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	457,53
102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	550,96
102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	674,6
102182	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CMUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.443,77
102183	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.896,28
102184	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.556,61
102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5.121,73
102190	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,42
102191	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,31
102192	REMOÇÃO DE VIDRO TEMPERADO FIXADO EM PERFIL UM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,64
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS,M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	615,71
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PAFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	319,83
94572	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 3 FOLHAS (2 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	449,91
94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PAFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	365,44
94580	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 6 FOLHAS (2 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	497,1
94589	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM ARGAMASCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,68
94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,7
100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	647,91
101096	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 7CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.358,83
101097	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 8CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.306,30
101098	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 1CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.243,32
101099	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 12M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.154,81
101100	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 7CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.148,83
101101	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 8CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.126,68
101102	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 1CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.105,81
101103	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 12M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.044,63
101104	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 7CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.403,39
101105	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 8CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.350,26
101106	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 1CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.286,72
101107	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 12M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.197,04

101108	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 7CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.188,96
101109	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 8CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.166,45
101110	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 1CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.145,51
101111	TUBULÃO A CÉU ABERTO, DIÂMETRO DO FUSTE DE 12M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.083,68
101112	ALARGAMENTO DE BASE DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.033,02
101113	ALARGAMENTO DE BASE DE TUBULÃO A CÉU ABERTO, M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.081,66
95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO AFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,56
95602	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO AFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,5
95603	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO AFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,56
95604	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO AFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,98
95605	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO AFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,95
95607	ARRASAMENTO DE ESTACA METÁLICA, PERFIL LAMINFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,9
95608	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA METÁLICA, PERFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,97
95609	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA METÁLICA, PERFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,94
100651	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	163,2
100652	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA , DIÂMETRO DE 50 CM, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	326,15
100653	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 70 CM, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	554,7
100654	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 80 CM, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	747,95
100655	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 90 CM, IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	874,93
100656	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO, SEÇÃO QUADRAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	111,78
100657	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO SEÇÃO QUADRADFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	145,79
100658	ESTACA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO CENTRIFUGADO, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	343,58
100889	ESTACA METÁLICA PARA FUNDAÇÃO, UTILIZANDO PEFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,45
100890	ESTACA METÁLICA PARA FUNDAÇÃO, UTILIZANDO PEFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,3
100892	ESTACA METÁLICA PARA CONTENÇÃO, UTILIZANDO PEKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,48
100893	ESTACA METÁLICA PARA CONTENÇÃO, UTILIZANDO PEKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,32
100894	ESTACA METÁLICA PARA CONTENÇÃO, UTILIZANDO PEKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,24
100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71,71
100897	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	146,88
100898	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	293,2
100899	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	88,41
100900	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	336,93
101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, EM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,3
101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, EM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	86,54
101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, EM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	118,49
101176	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	150,92
102521	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA BARRETE DE CONUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,2
102522	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA BARRETE DE CONUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	108,86
102523	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA BARRETE DE CONUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	143,52
95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,46
95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,76
96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	734,8
96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,03
96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,74
96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	715,54
96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	393,24
96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PIEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	336,58
96623	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM BLCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	380,06
96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA FM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	331,94
97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIEFM3	COLETADO	44,57
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,47
97084	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,51
97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	94,32
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,59
97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,2
97089	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,97
97090	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,73
97091	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,35
97092	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,95
97093	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,2
97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	824,19
97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	67,75
97101	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 10 CM, FCK =M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	207,15
97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK =M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	259,57
97103	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK =M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	308,89
100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA FM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	313,53
100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), FM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	145,49
100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA FM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	331,14
103072	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 25 CM, FCK =M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	364,07
103073	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 30 CM, FCK =M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	433,2
103074	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, SEM ACABAMENTO M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	209,46
103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	277,21
103076	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 10 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	175,89
103077	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 15 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	228,31
103078	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 20 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	277,63
103079	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 25 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	332,81

103080	EXECUÇÃO DE LAJE SOBRE SOLO, ESPESSURA DE 30 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	401,94
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	172
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	228,48
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	124,69
92266	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	173,14
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	64,65
92268	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	109,05
92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	138,4
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	110,81
92271	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	61,13
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,66
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,74
92409	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	212,85
92411	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	136,73
92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	87
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	135,52
92417	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	152,56
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	84,38
92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	97,45
92423	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,81
92425	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	80,17
92427	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	60,93
92429	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,47
92431	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,26
92433	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,26
92435	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	55,21
92437	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	64,87
92439	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	53
92441	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	62,42
92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,15
92445	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,24
92446	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	209,3
92447	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	148,97
92448	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	120,86
92449	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	272,76
92450	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	304
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	183,93
92452	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	173,88
92453	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	234,66
92454	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	274,03
92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	151,04
92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	142,98
92457	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	202,85
92458	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	255,56
92459	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	127,36
92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	118,5
92461	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	187,14
92462	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	244,37
92463	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	115,24
92464	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	113,08
92465	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	147,74
92466	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	240,15
92467	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	94,69
92468	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	108,84
92469	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	133,94
92470	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	234,16
92471	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	85,96
92472	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	103,4
92473	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	122,91
92474	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	229,1
92475	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	78,95
92476	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	98,87
92477	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	98,91
92478	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	218,85
92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,71
92480	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	89,56
92482	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	220,36
92484	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	157,59
92486	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	116,38
92488	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	105,88
92490	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71,94
92492	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	100,81
92494	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	67,67
92496	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	96,69
92498	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,25
92500	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	93,63

92502	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVUM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,85
92504	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVUM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	87,93
92506	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE NERVUM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,33
92508	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	110,09
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,74
92512	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	92,73
92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	58,25
92515	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,58
92518	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,93
92520	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	79,54
92522	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,65
92524	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	80,04
92526	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,86
92528	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,97
92530	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,44
92532	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,36
92534	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,43
92536	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,21
92538	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,33
96252	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES CIRCULARES, M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	233,82
96257	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	181,23
96258	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	170,44
96259	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	197,51
96529	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	257,58
96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	133,52
96531	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	94,66
96532	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	163,18
96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	83,1
96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	66,47
96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	114,04
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	56,87
96537	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	168,54
96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	247,39
96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	117,36
96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	113,27
96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	167,24
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	82,52
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,21
97747	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES CIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	184,9
101791	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29
101792	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,48
101793	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,99
101969	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	213,77
101971	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	163,12
101973	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	136,13
101974	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	358,9
101975	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	305,05
101977	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	285,86
101980	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	272,88
101981	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	237,58
101982	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	209,99
101983	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	192,59
101985	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	223,26
101986	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	158,87
101987	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	153,38
101988	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	219,82
101989	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	169,8
101990	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	146,19
101991	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	221,17
101992	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	159,61
101993	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	177,89
101994	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	235,49
101995	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	179,34
101996	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	156,05
101997	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	221,18
101998	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	158,22
101999	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 1 LANCEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	189,56
102000	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	347,71
102001	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	297,85
102002	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	275,13
102003	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	260,94
102004	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	232,89
102005	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	204,26
102006	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	186,19
102007	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	350,24
102008	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	292,74

102009	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	285,64
102010	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	269,53
102011	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	232,3
102012	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	204,05
102013	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	188,42
102014	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	371,71
102015	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	311,19
102016	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	271,08
102017	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	254,55
102036	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	224,95
102037	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	196,55
102038	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	180,84
102039	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	362,86
102040	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	302,5
102041	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	287,77
102042	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	268,37
102043	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	231,97
102044	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	204,35
102045	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	187,78
102046	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	373,24
102047	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	318,06
102048	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	262,68
102049	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	242,04
102050	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	214,66
102051	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	186,26
102052	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	170,55
102059	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	340,88
102060	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	286,61
102061	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	271,07
102062	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	258,86
102063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	223,4
102064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	195,24
102065	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	179,68
102066	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	339,2
102067	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	289,39
102068	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	246,26
102069	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	233,69
102070	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	207,3
102071	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	180,72
102072	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADA IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	171,48
102073	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.888,27
102074	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.719,52
102075	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.918,08
102076	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.078,05
102077	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.344,32
102078	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.490,23
102079	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.286,75
102080	ESCADA EM CONCRETO ARMADO MOLDADO IN LOCO, FCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.729,90
102086	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADA DUPLA COM 2 IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	225,05
102087	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADA DUPLA COM 2 IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	172,54
102088	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADA DUPLA COM 2 IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	146,39
102089	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADA DUPLA COM 2 IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	210,62
102090	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADA DUPLA COM 2 IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	151,05
102091	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADA DUPLA COM 2 IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	162,79
103760	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	99,1
103761	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	69,04
103762	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,14
103763	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,26
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,64
89997	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,51
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,25
89999	ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA EKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,91
90000	ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA EKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,27
91593	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,01
91594	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,36
91595	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,94
91596	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,25
91597	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,58
91598	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,1
91599	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,88
91600	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,27
91601	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,82
91602	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,1
91603	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E>KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,32
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,54
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,47

92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,09
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,75
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,71
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,47
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,23
92766	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,15
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,67
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,2
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,11
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,72
92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,41
92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,4
92773	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,27
92774	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,11
92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 25,0 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,25
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 ½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,02
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 ½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,21
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 ½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,83
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 ½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,02
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,13
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,43
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,38
92806	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,25
92875	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 6,3 ½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,98
92876	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 8,0 ½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,93
92877	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 10,0 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,09
92878	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 12,5 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,97
92879	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 16,0 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,89
92880	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 20,0 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,2
92881	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-25, DIÂMETRO DE 25,0 KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,18
92882	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 6,3 MM - MONIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,98
92883	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 8,0 MM - MONIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,33
92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,03
92885	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 12,5 MM - MONIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,55
92886	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,14
92887	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 20,0 MM - MONIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,23
92888	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 25,0 MM - MONIKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,02
92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,53
92916	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,93
92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,13
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,48
92921	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,19
92922	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,83
92923	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,51
92924	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AFKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,37
95448	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 32 MM.KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,46
95576	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = ½KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,19
95577	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,45
95578	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,4
95579	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,16
95580	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 2KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,96
95581	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 2KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,93
95582	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 3KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,12
95583	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,85
95584	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,99
95592	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DEKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,85
95593	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS 1KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,99
95943	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCICKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,44
95944	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCICKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,44
95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCICKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,78
95946	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCICKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,99
95947	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCICKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,07
95948	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCICKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,18
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,55
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,72
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,11
96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,83
96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,29
96549	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,81
96550	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTIKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,55
100064	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E½KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,24
100066	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E½KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,17
100067	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,02
100068	ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, E½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,46
102920	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DI½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,27
102921	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DI½KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,04

102922	ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA EKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,69
102923	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DI&KKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,89
103088	ARMAÇÃO DE VERGA E CONTRAVERGA DE ALVENARIA EKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,56
104104	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO AFKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,28
104105	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,28
104106	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,33
104107	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,83
104108	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,06
104109	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,53
104110	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,91
104111	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,2
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAIM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.159,28
89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE COM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.052,66
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.132,01
90278	GRAUTE FGK=15 MPA; TRAÇO 1:0,04:2,2:2,5 (EM M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	687,29
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	750,53
90280	GRAUTE FGK=25 MPA; TRAÇO 1:0,02:1,3:1,6 (EM M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	830,91
90281	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,02:0,9:1,2 (EM M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	963,09
90282	GRAUTE FGK=15 MPA; TRAÇO 1:2,2:2,5:0,3 (EM M&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	681,74
90283	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:1,8:2,1:0,4 (EM M&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	747,49
90284	GRAUTE FGK=25 MPA; TRAÇO 1:1,3:1,6:0,4 (EM M&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	833,15
90285	GRAUTE FGK=30 MPA; TRAÇO 1:0,9:1,2:0,6 (EM M&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	977,95
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	513,3
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	571,86
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASS&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	624,08
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	656,37
94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	679,41
94967	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	769,88
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	513,63
94969	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	569,31
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASS&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	618,06
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	654,74
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	677,69
94973	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,6:1,9 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	767,61
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	565,42
94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	617,37
96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS FM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	867,09
96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO IM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	932,47
96557	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS FM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	894,03
96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO IM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	899,78
99235	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	869,4
99431	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	893,32
99432	CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	868,22
99433	CONCRETAGEM DE PLATIBANDA EM EDIFICAÇÕES UNIFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	934,19
99434	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES MULTIFAMIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	896,43
99435	CONCRETAGEM DE PAREDES EM EDIFICAÇÕES MULTIF&M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	870,35
99436	CONCRETAGEM DE PLATIBANDA EM EDIFICAÇÕES MULIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	950,42
99437	CONCRETAGEM DE PLATIBANDA EM EDIFICAÇÕES UNIFM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	919,88
99438	CONCRETAGEM DE PLATIBANDA EM EDIFICAÇÕES MULIM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	924,33
99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	878,49
102473	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	893,39
102474	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	940,99
102475	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.004,00
102476	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.034,93
102477	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.081,94
102478	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,4:1,8 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.150,90
102479	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	896
102480	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	939,84
102481	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.000,26
102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.038,15
102483	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:1,9:2,3 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.083,97
102484	CONCRETO FCK = 40MPA, TRAÇO 1:1,4:1,8 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.154,59
102485	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	956,36
102486	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MA&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	991,67
102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	709,41
103183	CONCRETAGEM DE ESCADAS EM EDIFICAÇÕES MULTIF&M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	909,18
103184	CONCRETAGEM DE ESCADAS EM EDIFICAÇÕES MULTIF&M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	878,39
103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM US&M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.082,98
103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E FM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	216,07
103671	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	901,93
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	847,01
103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	862,53
103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	847,99
103676	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.122,09
103677	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	999,18

103678	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.053,04
103679	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	968,48
103680	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.005,86
103681	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	921,56
103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.095,28
103683	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.304,39
103684	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=25 MPA, COM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	860,46
103685	CONCRETAGEM DE MURETAS, FCK=25 MPA, COM USO IM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	851,35
103686	CONCRETAGEM DE ESCADAS, FCK=25 MPA, COM USO IM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	896,85
103687	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO IM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.171,78
103688	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK=25 MPA, COM USO IM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	994,75
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, P2M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	172,23
101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, P2M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	157,95
101165	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAIM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	878,86
101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAIM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	630,06
98575	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO, COM TARUGO M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	121,59
98576	TRATAMENTO DE JUNTA DE DILATAÇÃO COM MANTA AEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,76
98577	TRATAMENTO DE JUNTA SERRADA, COM TARUGO DE PCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,48
93182	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,94
93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,43
93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M IM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,67
93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,77
93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71,56
93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	83,12
93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,31
93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,34
93190	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,97
93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,32
93192	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	54,92
93193	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,63
93194	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,28
93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,99
93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,22
93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,04
93198	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,73
93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,27
93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,91
93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,46
93202	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,21
93203	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇM	COLETADO	18,24
93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,51
93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	42,01
97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCREM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.110,27
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCREM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.709,39
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCREM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.330,87
97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCREM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.663,35
97737	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCREM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.154,57
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.081,06
97739	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.824,78
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.258,77
98615	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	168,33
98616	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	138,45
98617	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	130,31
98618	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	177,67
98619	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	165,31
98620	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	159,05
98621	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	206,07
98622	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	196,11
98623	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	191
98624	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	236,14
98625	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	227,67
98626	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	223,25
98655	EXECUÇÃO DE MURETA GUIA PARA CONTENÇÃO/ FUNDAM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	713,14
98656	EXECUÇÃO DE MURETA GUIA PARA CONTENÇÃO/ FUNDAM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	724,01
98657	EXECUÇÃO DE MURETA GUIA PARA CONTENÇÃO/ FUNDAM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	734,88
98658	EXECUÇÃO DE MURETA GUIA PARA CONTENÇÃO/ FUNDAM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	745,74
98659	EXECUÇÃO DE MURETA GUIA PARA CONTENÇÃO/ FUNDAM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	767,49
98746	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CH2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,84
98749	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CH2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	62,56
98750	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CH2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	75,57
98751	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CH2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	109,57
98752	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CH2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	150,6
98753	SOLDA DE TOPO EM CHAPA/PERFIL/TUBO DE AÇO CH2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	201,68
100763	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,51
100764	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,27
100765	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO/SOLDADO EM AÇCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,2

100766	PILAR METÁLICO PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,27
100767	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAÆKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,35
100768	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAÆKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,64
100769	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAÆKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,33
100770	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAÆKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,34
100771	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAÆKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,97
100772	CONTRAVENTAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAÆKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,07
100773	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,09
100774	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,96
100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,68
100776	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,24
100777	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO SHED, KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16
100778	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,83
103795	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	78,22
103796	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,31
103797	ARMAÇÃO DE DESCIDA D'ÁGUA UTILIZANDO AÇO CA-6(KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,94
103798	CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, CONCRETO M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	837,94
103799	PEDRA DE MÃO FIXADA COM CONCRETO PARA BACIA IM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	595,46
103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 4CM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	643,46
103801	CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 2M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	777,28
103925	ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA ATÉ 1M, TIPO DESCIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.856,17
103926	ESCADA HIDRÁULICA, LARGURA DE 1 A 4,1 M, TIPCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.542,40
103928	BACIA DE DISSIPAÇÃO, TIPO BACIA EM PEDRA DE M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	643,46
103929	BACIA DE DISSIPAÇÃO, TIPO BACIA COM DENTES DEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.370,44
103930	BACIA DE DISSIPAÇÃO, LARGURA ATÉ 1 M, TIPO BFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	923,88
103931	BACIA DE DISSIPAÇÃO, LARGURA DE 1 A 4 M, TIPCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	727,24
103932	BACIA DE DISSIPAÇÃO, LARGURA DE 4 A 9,2 M, TIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	698,43
103933	DESCIDA D'ÁGUA RÁPIDA (DAR 03), EM CONCRETO UM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.758,18
104466	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,61
104467	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,31
104468	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,1
104469	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,27
104470	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,12
104471	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,47
104472	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA FORNECIMENTO E MCKG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,84
104483	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.587,08
104484	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.002,75
104485	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAÆM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.277,95
104486	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.475,79
104487	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.901,32
104488	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.875,16
104489	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESCAIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.183,11
104490	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.810,11
98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,26
98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,55
98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,17
98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,4
98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,35
98558	TRATAMENTO DE RALO OU PONTO EMERGENTE COM ARCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,16
98559	TRATAMENTO DE RODAPÉ COM VÉU DE POLIÉSTER. AEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,79
98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	172,91
98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	352,72
98553	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	234
98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65,59
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,35
98563	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL CCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,67
98564	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	54,38
98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL CCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,1
98566	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,8
98567	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL CCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	64,68
98568	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	82,37
98569	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL CCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,09
98570	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	96,81
98571	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL CCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,08
98572	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL CCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,46
98573	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	75,85
91831	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,66
91833	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC,M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,31
91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,37
91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC,M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,05
91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,24
91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC,M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,13
91839	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1")M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,44
91840	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,58
91841	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/2")M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,96
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,59

91843	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC,M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,24
91844	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,26
91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC,M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,94
91846	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,19
91847	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC,M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,08
91849	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1")M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,39
91850	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,48
91851	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,86
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,04
91853	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC,M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,64
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,69
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC,M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,24
91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,44
91857	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC,M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,04
91859	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1")M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,85
91860	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,84
91861	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,27
91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9
91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,7
91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,71
91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,61
91866	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,97
91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,67
91868	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,69
91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,53
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,5
91871	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,2
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,21
91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,06
93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,66
93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,17
93010	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,64
93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,74
93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	74,37
95726	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (½"M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,74
95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,93
95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,24
97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,47
97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,66
97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,73
97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,28
91874	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,09
91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,21
91876	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,72
91877	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,86
91878	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,84
91879	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,96
91880	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,47
91881	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,61
91882	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,68
91884	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,79
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,26
91886	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,36
91887	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,83
91889	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,5
91890	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,9
91892	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,07
91893	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,93
91895	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,14
91896	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,15
91898	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,52
91899	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,93
91901	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,6
91902	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,01
91904	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,18
91905	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,03
91907	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,24
91908	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,3
91910	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,67
91911	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,7
91913	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,37
91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,73
91916	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,9
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,71
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,92
91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEI UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,9

91922	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,27
93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,58
93014	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,77
93015	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,91
93016	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,69
93017	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,16
93018	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,77
93020	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,87
93022	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	45,99
93024	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,2
93026	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,97
97559	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,65
97562	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,76
97564	CURVA 135 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,48
104395	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,16
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,2
91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,95
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,7
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,34
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,35
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,9
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,33
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,23
91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,72
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,01
91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,95
91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,33
92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,18
92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,59
92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,79
92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,93
92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,25
92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,83
92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65,4
92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	90,79
92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	117,5
92994	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	152,97
92996	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	185,11
92998	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	227,01
93000	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	300,86
93002	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM², ANTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	389,41
101884	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 45CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,95
101885	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,36
101886	CABO DE COBRE ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 45CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,54
101887	CABO DE COBRE ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,68
101888	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 45CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,01
101889	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,5
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,33
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,24
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,94
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,79
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,32
91942	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,57
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,04
91944	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,35
92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,15
92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,2
92867	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,02
92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,87
92869	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,4
92870	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,96
92871	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,43
92872	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,74
95777	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,09
95778	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,7
95779	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,28
95780	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,75
95781	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,23
95782	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,82
95785	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,49
95787	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,32
95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,03
95791	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,32
95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,9
95796	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,18
95797	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,42

95801	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,93
95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,19
95803	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,63
95804	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,66
95805	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,73
95806	CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,74
95807	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,14
95808	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,35
95809	CONDULETE DE PVC, TIPO LL, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,85
95810	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,67
95811	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,89
95812	CONDULETE DE PVC, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,39
95813	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,11
95814	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,41
95815	CONDULETE DE PVC, TIPO TB, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,67
95816	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,28
95817	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,14
95818	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,42
97881	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	131,83
97882	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	206,84
97883	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	399,77
97884	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	778,46
97885	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.198,43
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	163,29
97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	256,21
97888	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	497,98
97889	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	676,81
97890	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	800,02
97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	193,87
97892	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	366,2
97893	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	508,71
97894	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	596,32
104396	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,38
104397	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,38
104398	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,13
104399	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26
104400	CONDULETE DE PVC, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,27
104401	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,95
104402	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,75
104403	CONDULETE DE PVC, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,52
104404	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,44
104405	CONDULETE DE PVC, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,14
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,53
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,06
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,27
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,27
93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,68
93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,43
93659	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,17
93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	61,08
93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	62,15
93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	64,57
93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	64,57
93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	67,4
93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,71
93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,21
93667	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,43
93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	78,03
93669	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	81,67
93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	81,67
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	85,9
93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	92,14
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	100,4
97359	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 8 MEDIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.282,51
97360	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.329,99
97361	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8.440,00
97362	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.940,82
101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	414,49
101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	73,56
101877	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,64
101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	565,99
101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	601,01
101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	691,96
101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	996,49
101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.416,28
101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	572,76

101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMIN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,12
101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMIN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,09
101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,52
101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMIN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	97,8
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMIN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	163,24
101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	448,83
101896	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	679,6
101897	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.090,51
101898	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.458,82
101899	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.334,88
101900	DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.872,36
101901	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 12A - FORNECIMENT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	171,47
101902	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	211,58
101903	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 38A - FORNECIMENT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	440,8
101904	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 95A - FORNECIMENT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.629,09
101938	CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR MONOFÁSICO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	99
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	142,54
91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,99
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,45
91947	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,86
91949	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,94
91950	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,84
91951	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,99
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,67
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,12
91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,66
91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,11
91956	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,63
91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	49,08
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,68
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,13
91960	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,66
91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	55,11
91962	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,63
91963	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,08
91964	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	53,63
91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	64,08
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,69
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,14
91968	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, SE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65,62
91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,07
91970	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,95
91971	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	84,79
91972	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	74,98
91973	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	90,82
91974	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, SE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	62,96
91975	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	78,8
91976	INTERRUPTOR SIMPLES (6 MÓDULOS), 10A/250V, SE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	93,02
91977	INTERRUPTOR SIMPLES (6 MÓDULOS), 10A/250V, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	108,86
91978	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/25	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,59
91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/25	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	49,04
91980	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, SE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,24
91981	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,69
91982	DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, SEM S	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	95,63
91983	DIMMER ROTATIVO (1 MÓDULO), 220V/600W, INCL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	106,08
91984	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 1	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,43
91985	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 1	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,88
91986	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,16
91987	CAMPAINHA CIGARRA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,61
91988	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 1	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,96
91989	INTERRUPTOR PULSADOR MINUTERIA (1 MÓDULO), 1	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,41
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,75
91991	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,19
91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,2
91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,64
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,4
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,84
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,85
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,29
91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,17
91999	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,61
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,62
92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,06
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	42,14
92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,02
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,59

92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,47
92006	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,64
92007	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,52
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,09
92009	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,97
92010	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	61,84
92011	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	69,16
92012	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	72,29
92013	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,61
92014	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,11
92015	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,43
92016	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	62,56
92017	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	69,88
92018	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (4 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	69,05
92019	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (4 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	84,89
92020	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (6 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	102,2
92021	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (6 MÓDULOS), 2P+T 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	118,04
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA I UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,37
92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA I UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,82
92024	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,11
92025	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	67,56
92026	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,37
92027	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	62,82
92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,4
92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	53,85
92030	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,1
92031	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 2 TOMADAS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	73,55
92032	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	64,36
92033	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	74,81
92034	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR I UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,37
92035	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), INTERRUPTOR I UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,82
97583	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,75
97584	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	119,66
97585	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	114,63
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	156,79
97587	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	289,12
97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,95
97590	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	98,19
97591	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	129,74
97593	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	143,48
97594	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	131,15
97595	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	100,02
97596	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,55
97597	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,08
97598	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,06
97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,65
97609	LÂMPADA COMPACTA DE LED 6 W, BASE E27 - FORNECIDA EM LATA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,69
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIDA EM LATA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,79
97611	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 15 W, BASE E27 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,79
97612	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,1
97613	LÂMPADA COMPACTA DE VAPOR MERCÚRIO 125 W, BASE E27 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,77
97614	LÂMPADA COMPACTA DE VAPOR METÁLICO OVOIDE 150 W, BASE E27 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	62,47
97615	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 16/18 W, BASE G13 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,2
97616	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 32/36 W, BASE G13 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,31
97617	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T10 DE 20/40 W, BASE G13 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,95
97618	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T5 DE 14 W, BASE G13 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,45
100902	LÂMPADA TUBULAR LED DE 9/10 W, BASE G13 - FORNECIDA EM LATA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,43
100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIDA EM LATA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,3
100904	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,75
100905	LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	229,26
100906	LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	313,58
100919	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 45 W, BASE E27 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,52
100920	LÂMPADA FLUORESCENTE ESPIRAL BRANCA 65 W, BASE E27 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	122,62
100921	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,41
100922	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,96
100923	REATOR DE PARTIDA RÁPIDA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,48
103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,2
101489	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, 1 FASE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.506,87
101490	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, 1 FASE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.620,39
101491	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, 1 FASE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.663,51
101492	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, 1 FASE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.831,82
101493	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, 1 FASE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.495,09
101494	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, 1 FASE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.608,61
101495	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, 1 FASE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.651,73
101496	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, 1 FASE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.820,04
101497	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, 2 FASES UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.764,15

101498	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.935,98
101499	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.001,25
101500	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.240,63
101501	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.759,80
101502	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.931,63
101503	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.996,90
101504	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.236,28
101505	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.888,30
101506	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.117,40
101507	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.204,43
101508	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.513,63
101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.993,91
101510	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.223,01
101511	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.310,04
101512	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.619,24
101513	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	842,13
101514	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	978,35
101515	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.030,10
101516	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.196,15
101517	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	830,34
101518	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	966,56
101519	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.018,31
101520	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, MONO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.184,36
101521	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.116,52
101522	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.320,86
101523	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.398,48
101524	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.647,56
101525	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.112,17
101526	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.316,51
101527	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.394,13
101528	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, BIFAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.643,21
101529	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.259,58
101530	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.532,03
101531	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.635,52
101532	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.967,63
101533	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.365,19
101534	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.637,64
101535	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.741,13
101536	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.073,24
101537	APARELHO SINALIZADOR DE SAÍDA DE GARAGEM, COM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	125,83
101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,85
101539	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 2 ESTRIBOS E 2 ISOLA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,82
101540	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 3 ESTRIBOS E 3 ISOLA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	108,7
101541	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS E 4 ISOLA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	141,91
101542	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,75
101543	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 2 ESTRIBOS, SEM ISOLA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,29
101544	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 3 ESTRIBOS, SEM ISOLA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,91
101545	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 4 ESTRIBOS, SEM ISOLA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	122,62
101546	ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FOR	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,08
101547	ISOLADOR, TIPO DISCO, PARA TENSÃO 15 KV - FO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	98,07
101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - F	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,45
101549	GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA REDES AÉREAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,11
101553	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,11
101554	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,46
101555	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,12
101556	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,59
101560	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM ² , 0,6/1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,32
101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM ² , 0,6/1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,58
101562	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM ² , 0,6/1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,33
101563	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM ² , 0,6/1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	42,83
101564	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM ² , 0,6/1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,31
101565	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM ² , 0,6/1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	88,56
101567	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM ² , 0,6/1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	114,96
101568	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM ² , 0,6/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	150,33
101626	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400 W, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	170,94
101627	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W, USC	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	266,38
101628	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	126,79
101629	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	149,53
101630	SUBSTITUIÇÃO DE REATOR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLIC	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72,78
101631	IGNITOR PARA PARTIDA LÂMPADA VAPOR SÓDIO / V	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,09
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,27
101633	SUBSTITUIÇÃO DE RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMAN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	99,82
101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	146,95
101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇ	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	140,51
101640	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	106,98
101641	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150 W - FORNECIMENTO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	55,24

101642	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 125 W - FORNECIMENTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,54
101643	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 W - FORNECIMENTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,17
101644	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400 W - FORNECIMENTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65,31
101645	LÂMPADA MISTA 160 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,74
101646	LÂMPADA MISTA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,93
101647	LÂMPADA MISTA 500 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	75,46
101648	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 150 W - FORNECIMENTO E UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,29
101649	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 250 W - FORNECIMENTO E UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	67,22
101650	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 400 W - FORNECIMENTO E UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	78,18
101651	SUBSTITUIÇÃO DE LÂMPADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,33
101652	LUMINÁRIA FECHADA, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	506,45
101653	LUMINÁRIA ABERTA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, PAFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	269,99
101654	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	287,43
101655	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	470,19
101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	512,86
101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	603,76
101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	790,66
101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	906,9
101660	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.455,65
101661	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE MERCÚRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	105,97
101662	LUMINÁRIA FECHADA PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, CCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	704,19
101663	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,3
101664	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,39
101665	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,08
101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	407,59
102085	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	196,08
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	539,31
100579	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	593,24
100580	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	633,86
100581	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	620,01
100582	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	693,13
100583	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	648,14
100584	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	692,18
100585	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	703,24
100586	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	773,49
100587	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	759,71
100588	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	814,32
100589	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	825,58
100590	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	879,37
100591	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	830,59
100592	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	875,23
100593	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	889,53
100594	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	965,33
100595	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.066,23
100596	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.168,66
100597	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.218,83
100598	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.303,29
100599	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	584,22
100600	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	685,61
100601	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	865,92
100602	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.090,76
100603	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.665,85
100604	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	728,77
100605	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.141,00
100606	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.725,09
100607	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	749,26
100608	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.165,83
100609	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.756,37
100610	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	769,75
100611	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	956,31
100612	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.190,15
100613	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.786,84
100614	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.000,75
100615	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.238,32
100616	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.850,14
100617	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.286,14
100618	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.923,63
100619	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	575,6
100620	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.853,77
100621	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, FLAUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.313,28
100622	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO SIMPLES, FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.568,51
100623	POSTE DE AÇO CONICO CONTÍNUO CURVO DUPLO, ENUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.750,67
97600	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	348,38
97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	369,01
97605	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREFOFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	90,71
97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO MEIA LUA, DE SOBREFOFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	99,81

97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	109,49
97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	118,59
102102	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 30 KVA, TRIFÁSICUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12.183,17
102103	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 45 KVA, TRIFÁSICUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13.571,30
102104	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 75 KVA, TRIFÁSICUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17.445,37
102105	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 112,5 KVA, TRIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21.470,85
102106	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 150 KVA, TRIFÁSICUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26.969,70
102107	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 225 KVA, TRIFÁSICUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37.685,35
102108	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43.906,04
102109	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,31
102110	SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	155,21
103654	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 500KVA, TRIFÁSICUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71.220,67
103655	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 750 KVA, TRIFÁSICUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	97.599,96
103656	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 1000 KVA, TRIFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	136.513,94
104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	153,34
104474	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	334,12
104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	134,54
104476	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	166,87
104477	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	132,92
104478	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	297,98
104479	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	120,01
104480	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	135,07
104481	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	326,3
96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,14
96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	96,18
96975	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², NÃO ENTERRADA, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	120,59
96976	CORDOALHA DE COBRE NU 95 MM², NÃO ENTERRADA, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	162,07
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FOEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,55
96978	CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², ENTERRADA - FOEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	90,41
96979	CORDOALHA DE COBRE NU 95 MM², ENTERRADA - FOEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	129,55
96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,81
96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 MEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	93,6
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 MEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	139,38
96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	111,13
96988	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	159,63
96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	133,65
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,98
104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTAUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,16
104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,7
104750	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,87
104751	CONECTOR GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA SPDA, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,15
104752	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS AIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,95
104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS AIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,57
104754	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS AIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,2
104755	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS AIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,15
103490	PLACA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COMO PROTEÇÃO M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.840,94
103491	CONCRETAGEM COMO PROTEÇÃO MECÂNICA ADICIONAL M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	864,74
96765	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.724,44
101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	359,11
101906	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.097,85
101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.187,86
101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	347,85
101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	407,86
101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	482,85
101911	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	557,85
101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.165,27
101913	CAIXA DE INCÊNDIO 45X75X17CM - FORNECIMENTO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	351,47
101914	CAIXA DE INCÊNDIO 60X90X17CM - FORNECIMENTO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	447,98
101915	CONJUNTO DE MANGUEIRA PARA COMBATE A INCÊNDIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	350,14
101916	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.502,97
101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM²), D = 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	145,25
98261	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PARES, INSTALADO EM ENM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,23
98262	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEMM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,91
98263	CABO TELEFÔNICO CCI-50 3 PARES, SEM BLINDAGEMM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,09
98264	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEMM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,8
98265	CABO TELEFÔNICO CCI-50 5 PARES, SEM BLINDAGEMM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,3
98266	CABO TELEFÔNICO CCI-50 6 PARES, SEM BLINDAGEMM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,95
98267	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,27
98268	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,59
98269	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,72
98270	CABO TELEFÔNICO CI-50 50 PARES INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,4
98271	CABO TELEFÔNICO CI-50 75 PARES INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,04
98272	CABO TELEFÔNICO CI-50 200 PARES INSTALADO EM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	93,17
98273	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEMM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,21
98274	CABO TELEFÔNICO CCI-50 5 PARES, SEM BLINDAGEMM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,7
98275	CABO TELEFÔNICO CCI-50 6 PARES, SEM BLINDAGEMM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,36

98276	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,67
98277	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12
98278	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,13
98279	CABO TELEFÔNICO CI-50 50 PARES INSTALADO EM IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,8
98280	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,57
98281	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,25
98282	CABO TELEFÔNICO CCI-50 3 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,43
98283	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,14
98284	CABO TELEFÔNICO CCI-50 5 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,63
98285	CABO TELEFÔNICO CCI-50 6 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,29
98286	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,61
98287	CABO TELEFÔNICO CCI-50 1 PAR, SEM BLINDAGEM, M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,23
98288	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,91
98289	CABO TELEFÔNICO CCI-50 3 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,09
98290	CABO TELEFÔNICO CCI-50 4 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,8
98291	CABO TELEFÔNICO CCI-50 5 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,29
98292	CABO TELEFÔNICO CCI-50 6 PARES, SEM BLINDAGEM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,95
98293	CABO TELEFÔNICO CI-50 10 PARES INSTALADO EM IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,27
98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,23
98401	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 20 PARES INSTALADCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,31
98402	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 30 PARES INSTALADCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,14
100556	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 15X15X10CM (5UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,15
100557	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (5UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	497,82
100560	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20XUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	106,76
100561	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.3, 40XUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	197,15
100562	QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA TELEFONE N.4, 60XUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	306,78
100563	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.5, 80XUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	443,62
101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	558,4
101798	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	357,49
101799	TAMPA PARA CAIXA TIPO R2 E R3, EM FERRO FUNDIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	875,17
98397	PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO. AF_04M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,56
103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PARFUND	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.268,40
103245	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.783,92
103246	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.947,76
103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PARFUND	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.520,39
103248	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.055,04
103249	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.209,67
103250	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PARFUND	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.669,15
103251	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.891,94
103252	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.205,37
103253	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PARFUND	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.010,02
103254	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.739,37
103255	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.187,69
103256	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 16UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.310,19
103257	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 18.CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.299,39
103258	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 24UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.412,59
103259	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 24.CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.588,17
103260	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 24UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.741,70
103261	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11.746,73
103262	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 36.CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.351,04
103263	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 48UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16.304,77
103264	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 48.CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.107,76
103265	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 48UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19.673,55
103266	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.181,30
103267	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.798,36
103268	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.891,86
103269	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.135,33
103270	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.408,51
103271	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.507,64
103272	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.855,03
103273	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11.139,16
103274	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12.772,96
103275	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12.706,26
103276	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO),UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13.338,16
103277	AR CONDICIONADO SPLITÃO 10 TR - FORNECIMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24.680,69
103278	AR CONDICIONADO SPLITÃO 15 TR - FORNECIMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31.619,74
103288	RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA PARA TUBOS 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,62
103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMEN M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,59
103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMEN M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,2
103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMEN M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,33
103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMEN M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	78,88
101936	INSTALAÇÃO DE TUBOS E CONEXÕES, EM AÇO/FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.601,47
101937	INSTALAÇÃO DE TUBOS E CONEXÕES, EM AÇO/FERRO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13.338,19
98294	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,42
98295	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,81
98296	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,92

98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,96
98298	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,26
98299	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,08
98300	CABO COAXIAL RG6 95% - FORNECIMENTO E INSTALAM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,82
98301	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	561,49
98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.055,68
98304	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.310,41
98305	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.440,76
98306	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M1(UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,42
98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,89
98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,55
98593	PATCH PANEL 48 PORTAS, CATEGORIA 5E - FORNECIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.302,73
100553	CABO COAXIAL RG11 95% - FORNECIMENTO E INSTAIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,67
100554	CABO COAXIAL RG59 95% - FORNECIMENTO E INSTAIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,6
100555	RACK ABERTO EM COLUMNA 44U PARA SERVIDOR - FOFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.221,95
89355	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM R2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,11
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM R2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,56
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM R2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,52
89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM R2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,05
89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM R2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,38
89403	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM R2M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,78
89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,25
89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,65
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,42
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,12
89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,24
89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,85
89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	66,06
89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,4
89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,01
89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,28
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	45,54
89576	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,37
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,7
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,11
89633	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,12
89634	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,81
89635	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,75
89636	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,91
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 4CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,96
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 5CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,65
89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 7CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,72
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 1CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,91
89716	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,42
89717	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,03
89770	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,19
89771	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,66
89773	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	116,79
89775	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	182,66
89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 5CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,59
89799	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 7CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,35
89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 1CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,28
89848	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 1CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,43
89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 1CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	55
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,86
91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,42
91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,53
91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,62
91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,51
91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,15
91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,99
91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,91
91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,73
91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,29
91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,64
91794	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,6
91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,97
91796	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	69,2
92275	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, SEMM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,38
92276	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, SEMM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,25
92277	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, SEMM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,35
92278	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 MM, CLASSE E, SEMM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	127,06
92279	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 54 MM, CLASSE E, SEMM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	183,77
92280	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 66 MM, CLASSE E, SEMM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	258,18
92281	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COMM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	156,53
92282	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COMM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	174,71

92283	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	232,85
92284	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	285,01
92285	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 54 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	372,66
92286	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 66 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	449,73
92305	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,87
92306	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,48
92307	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,54
92308	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,82
92309	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	162,67
92310	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	181,04
92320	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,3
92321	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	70,01
92322	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,28
92323	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,22
92324	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	175,17
92325	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	198,76
92335	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	85,35
92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	105,07
92337	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	139
92338	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	145,81
92339	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	225,09
92341	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	93,09
92342	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	112,85
92343	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	146,86
92359	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72,06
92360	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	96,41
92361	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	129,76
92362	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	208,4
92364	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,64
92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	59,55
92366	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	83,51
92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	102,85
92368	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	136,46
92645	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,95
92646	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	99,3
92648	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	108,54
92649	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	132,65
92650	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	211,29
92652	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,18
92653	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,12
92654	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	87,08
92655	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	106,48
92656	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	140,09
92687	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,37
92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,94
92689	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,64
92690	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72,78
92691	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CLASSE MÉDIA, M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,23
94462	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	90,89
94463	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	107,72
94464	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE PM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	152,79
94602	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 54 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	192,13
94603	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 66 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	260,54
94604	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 79 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	357,89
94605	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 104 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	514,9
94648	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,34
94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,57
94650	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,94
94651	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,4
94652	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,44
94653	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	54,68
94654	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, INSTALADO EM FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	77,12
94655	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	109,6
94716	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,29
94717	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,7
94718	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 MM, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41
94719	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 MM, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,88
94720	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54 MM, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,9
94721	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73 MM, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	117,99
94722	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89 MM, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	203,49
94723	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 114 MM, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	368,4
95697	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDAIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	105,65
96635	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 20, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,78
96636	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 25 INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,94
96644	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 20, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,22
96645	TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 12, INSTALADO EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,85

96646	TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	20,9
96647	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	20,98
96648	TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	26,22
96649	TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	35,2
96668	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 20, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	15,61
96669	TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,92
96670	TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	19,51
96671	TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	29,97
96672	TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	46,18
96673	TUBO, PPR, DN 75, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	58,4
96674	TUBO, PPR, DN 90, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	95,51
96675	TUBO, PPR, DN 110, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	139,59
96676	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	19,32
96677	TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	25,3
96678	TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	35,1
96679	TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	52,85
96680	TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	88,43
96681	TUBO, PPR, DN 75, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	119,5
96682	TUBO, PPR, DN 90, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	198,73
96683	TUBO, PPR, DN 110, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	273,45
96718	TUBO, PPR, DN 20, CLASSE PN 20, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	9,43
96719	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 20, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17,21
96720	TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	15,68
96721	TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	19,22
96722	TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	30,83
96723	TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	44,8
96724	TUBO, PPR, DN 75, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	59,48
96725	TUBO, PPR, DN 90, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	92,22
96726	TUBO, PPR, DN 110, CLASSE PN 12, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	130,56
96727	TUBO, PPR, DN 20, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	15,3
96728	TUBO, PPR, DN 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	19,17
96729	TUBO, PPR, DN 32, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	25,16
96730	TUBO, PPR, DN 40, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	33,36
96731	TUBO, PPR, DN 50, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	51,97
96732	TUBO, PPR, DN 63, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	83,75
96733	TUBO, PPR, DN 75, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	115,66
96734	TUBO, PPR, DN 90, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	186,79
96735	TUBO, PPR, DN 110, CLASSE PN 25, INSTALADO EM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	245,79
96798	TUBO, PEX, MONOCAMADA, DN 16, INSTALADO EM R	TRIBUÍDO SÃO PAULO	8,04
96799	TUBO, PEX, MONOCAMADA, DN 20, INSTALADO EM R	TRIBUÍDO SÃO PAULO	10,33
96800	TUBO, PEX, MONOCAMADA, DN 25, INSTALADO EM R	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,24
96801	TUBO, PEX, MONOCAMADA, DN 32, INSTALADO EM R	TRIBUÍDO SÃO PAULO	22,13
97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4, COM ISOLAMEN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	27,76
97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMEN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	49,34
97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMEN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	61,4
97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMEN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	74,91
97331	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMEN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	28,02
97332	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMEN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	49,63
97333	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMEN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	61,76
97334	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8, COM ISOLAMEN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	75,31
97335	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	74,1
97336	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	94,3
97337	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE A, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	141,91
97338	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 MM, CLASSE A, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	170,76
97339	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 54 MM, CLASSE A, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	183,77
97340	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 66 MM, CLASSE A, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	184,7
97347	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	89,33
97348	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	123,43
97349	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 35 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	177,98
97350	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 42 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	216,13
97351	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 54 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	298,9
97352	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 66 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	387,42
97353	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	58,3
97354	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	92,86
97355	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	127,22
97356	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	66,05
97357	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	106,17
97358	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE I, SEM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	145,38
97498	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE M	TRIBUÍDO SÃO PAULO	41,76
97535	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE M	TRIBUÍDO SÃO PAULO	45,28
97536	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE M	TRIBUÍDO SÃO PAULO	53,4
100788	KIT CAVALETE PARA GÁS - SEM MEDIDOR OU REGULUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	714,27
100791	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 16, INSTALADO EM IM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	16,79
100792	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 20, INSTALADO EM IM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	24,95
100793	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 26, INSTALADO EM IM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	33,3
100794	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 32, INSTALADO EM IM	TRIBUÍDO SÃO PAULO	45,1

100799	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 16,M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,15
100800	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 20,M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,31
100801	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 26,M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,65
100802	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 32,M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,47
100803	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 16, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,05
100804	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 20, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,08
100805	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 26, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,25
100806	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 32, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,82
100807	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 16,M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,35
100808	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 20,M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,29
100809	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 26,M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,61
100810	TUBO, PEX, MULTICAMADA, COM TUBO LUVA, DN 32,M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,79
101918	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	196,72
101919	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSÇUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	440,61
101920	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSÇUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	201,64
101921	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	232,41
101922	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	232,41
101923	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 3UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	232,41
101924	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSÇUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	188,76
101925	JOELHO 90°, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	318,65
101926	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEF	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	409,71
101927	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	185,71
101928	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSÇUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	444,83
101929	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSÇUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	205,86
101930	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	236,63
101931	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	236,63
101932	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 3UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	236,63
101933	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSÇUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	192,98
101934	JOELHO 90°, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	324,98
101935	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEF	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	418,14
103802	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,49
103803	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,03
103804	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,43
103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,39
103836	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,6
103837	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE A, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	109,36
103868	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,77
103869	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	66,12
103870	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, SEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,66
103871	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,6
103872	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	171,2
103873	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28 MM, CLASSE E, COM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	191,06
103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,58
103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,68
104021	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,06
104166	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	74,43
104194	TUBO, PPR, DN 20, CLASSE PN20, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,86
104195	TUBO, PPR, DN 20, CLASSE PN25, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,05
104315	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,89
104316	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,79
89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,13
89359	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,69
89360	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,71
89361	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,79
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,32
89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,12
89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,67
89365	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,12
89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,43
89367	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,52
89368	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,31
89369	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,72
89370	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,65
89371	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,72
89372	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,97
89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,78
89374	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 2UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,05
89375	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,83
89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGIST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,52
89377	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,05
89378	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,55
89379	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,57
89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,49
89381	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 2UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,17
89382	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,03
89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGIST	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,25

89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,67
89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,9
89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,86
89387	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,62
89389	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,95
89390	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,81
89391	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,12
89392	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,98
89393	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,58
89394	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,51
89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,18
89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,13
89397	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,21
89398	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,82
89399	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,2
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,88
89404	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,61
89405	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,17
89406	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,19
89407	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,27
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,71
89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,51
89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,06
89411	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,51
89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,01
89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,81
89414	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,6
89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,01
89416	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,94
89417	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,37
89418	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,62
89419	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,4
89421	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,48
89423	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,7
89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,16
89425	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,18
89426	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,06
89427	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,79
89428	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,64
89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,87
89430	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,28
89431	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,39
89432	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,15
89433	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,38
89434	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,52
89435	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,34
89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,69
89437	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,51
89438	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,9
89439	TÊ SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,43
89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,4
89442	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,46
89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,88
89444	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,75
89445	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,01
89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,3
89485	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,1
89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,65
89490	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,1
89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,98
89493	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,77
89494	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,18
89496	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,11
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,64
89498	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,7
89499	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,02
89500	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,14
89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,36
89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,95
89503	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,75
89504	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,82
89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,03
89506	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,21
89507	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,4
89510	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,46
89513	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	100,76

89514	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,56
89515	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,74
89516	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,65
89517	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	66,33
89518	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17
89519	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,02
89520	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,77
89521	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	120,24
89522	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,9
89523	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	97,74
89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,39
89525	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	83,75
89526	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,32
89527	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	53,22
89528	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,53
89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,53
89530	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,55
89531	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,62
89532	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,3
89535	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	45,3
89536	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,01
89540	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MMUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,65
89541	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,5
89542	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,26
89544	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,03
89545	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,66
89546	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,97
89547	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,97
89548	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,39
89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,29
89550	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,11
89551	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,76
89552	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,45
89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,93
89554	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,96
89555	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MMUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,62
89556	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,4
89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,7
89558	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,65
89559	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,07
89560	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,74
89561	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,91
89562	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,34
89563	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,91
89564	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,58
89565	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,7
89566	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,93
89567	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	85,15
89568	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,19
89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	98,85
89570	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,4
89571	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	74,1
89572	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,68
89573	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	80,96
89574	JUNÇÃO DUPLA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	162,4
89575	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,15
89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,38
89579	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,64
89581	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,8
89582	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,29
89583	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,22
89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,78
89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	45,87
89587	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,55
89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	142,74
89591	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	139,41
89592	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	168,69
89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,65
89594	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,41
89595	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,3
89596	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,25
89597	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,94
89598	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,94
89599	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,91
89600	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,31
89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,05

89609	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	81,97
89610	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,95
89611	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,85
89612	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	162,15
89613	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,51
89614	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,02
89615	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	191,55
89616	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,33
89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,15
89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,13
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,52
89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,25
89624	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,97
89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,01
89626	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,67
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,04
89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,61
89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,37
89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,66
89631	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	100,91
89632	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	118,55
89637	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,51
89638	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,26
89639	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,78
89640	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,4
89641	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,07
89642	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,37
89643	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,41
89644	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,83
89645	JOELHO DE TRANSIÇÃO, 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,35
89646	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,77
89647	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,23
89648	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,29
89649	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,71
89650	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,38
89651	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,82
89652	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,95
89653	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN15MM X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,13
89654	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN15MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,37
89655	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM X 1/2 , INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,51
89656	ADAPTADOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN15MM, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,18
89657	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN15MMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,27
89658	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,8
89659	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,03
89660	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,92
89661	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,15
89662	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 1/2 , INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,28
89663	ADAPTADOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,41
89664	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,98
89666	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,04
89667	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,03
89668	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM X 3/4, INSTFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,83
89669	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,48
89670	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,63
89671	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,89
89672	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,38
89673	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,4
89674	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,98
89675	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	74,56
89676	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 1 , INSTFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,02
89677	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	80,33
89678	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,89
89679	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	134,65
89680	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,5
89681	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	96,69
89682	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,82
89683	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	298,85
89684	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,29
89685	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,55
89686	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM X 1 1/4 , FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,95
89687	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MMUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	54,78
89689	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 2FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,72
89690	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	92,14
89691	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM, INSTALADO EM RAUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,01
89692	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	104,79
89693	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	81,09

89694	TE DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 15MM X 1/UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,31
89695	TÊ MISTURADOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN15MM, INSTAIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,86
89696	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	86,9
89697	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,44
89698	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	282,61
89699	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	212,53
89700	TE DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X 1/UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,69
89701	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	211,63
89702	TÊ MISTURADOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN22MM, INSTAIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,91
89703	TE MISTURADOR DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,84
89704	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	162,49
89705	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN28MM, INSTALADO EM RAMFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,89
89706	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM, INSTALADO EM RAMFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,95
89718	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,65
89719	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,53
89720	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,83
89721	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,87
89723	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,13
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,47
89725	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,59
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,72
89727	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,65
89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,57
89729	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,97
89730	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,58
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,97
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,74
89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,93
89734	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,64
89735	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,25
89736	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,44
89737	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,32
89738	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,67
89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,35
89740	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,55
89741	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,79
89742	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,41
89743	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,23
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,39
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,28
89747	ADAPTADOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,05
89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,34
89749	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,62
89750	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	81,48
89752	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,39
89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,12
89754	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,01
89755	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,21
89756	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,96
89757	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,56
89758	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 1 , INSTFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,03
89759	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,5
89760	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18
89761	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,32
89762	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,79
89763	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM X 1 1/4 , IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,46
89764	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,25
89765	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,73
89767	TÊ MISTURADOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,2
89768	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INSTALADO EM RAMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,05
89769	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM, INSTALADO EM RAMFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,96
89772	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM, INSTALADO EM FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72,46
89774	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,01
89776	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,2
89777	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,04
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,86
89779	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,84
89780	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,71
89781	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,78
89782	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,51
89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,61
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,75
89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,24
89786	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,54
89787	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,45
89788	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,43

89789	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,73
89790	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	128,47
89791	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,08
89792	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89MM, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	152,26
89793	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89MM, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	179,57
89794	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,07
89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	42,74
89796	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	45,18
89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	53,7
89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,21
89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,98
89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,17
89804	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,49
89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,88
89806	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,91
89807	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,97
89808	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	61,79
89809	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,29
89810	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,18
89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	45,24
89812	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	82,38
89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,53
89814	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,49
89815	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,39
89816	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN35MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,86
89817	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,02
89818	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM X 1 1/4 ,	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,58
89819	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,24
89821	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,45
89822	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21
89823	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,43
89824	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,75
89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,73
89826	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN42MM X	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,05
89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,22
89828	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN42MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,28
89829	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,62
89830	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,82
89831	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM X 1.1/2 ,	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,63
89832	BUCHA DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM X	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,7
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,37
89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	54,89
89835	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,05
89836	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM X	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	162,03
89837	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	108,74
89838	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,53
89839	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	141,17
89840	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	147,16
89841	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89MM, INSTALADO EM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	214,66
89842	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INSTALADO EM PR	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,09
89844	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM PF	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,75
89845	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54 MM, INSTALADO EM PF	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,07
89846	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM, INSTALADO EM PR	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	173,03
89847	TÊ, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89MM, INSTALADO EM PR	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	207,18
89850	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,48
89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,37
89852	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,43
89853	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	84,57
89854	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	115,34
89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	120,86
89856	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,91
89857	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,89
89860	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	49,29
89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,81
89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,74
89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,54
89868	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DF	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,49
89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,08
89979	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,36
89981	LUVA SOLDÁVEL E COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,17
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,23
90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,69
92287	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,38
92288	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,48
92289	COTOVELO EM COBRE, DN 35 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,97
92290	COTOVELO EM COBRE, DN 42 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	67,05

92291	COTOVELO EM COBRE, DN 54 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	104,32
92292	COTOVELO EM COBRE, DN 66 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	327,27
92293	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,65
92294	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,86
92295	LUVA EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,49
92296	LUVA EM COBRE, DN 42 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,87
92297	LUVA EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	59,05
92298	LUVA EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	168,19
92299	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,22
92300	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,07
92301	TE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,59
92302	TE EM COBRE, DN 42 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	82,9
92303	TE EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	153,37
92304	TE EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	402,15
92311	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,75
92312	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,45
92313	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,34
92314	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,13
92315	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,72
92316	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,77
92317	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,04
92318	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,33
92319	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,86
92326	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,23
92327	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,73
92328	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM AN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,4
92329	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,26
92330	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,24
92331	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,51
92332	TE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,3
92333	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,37
92334	TE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,31
92344	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,23
92345	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,2
92346	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,22
92347	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	97,69
92348	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	126,01
92349	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	136,22
92350	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	93,95
92351	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,4
92352	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	151,5
92353	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	140,27
92354	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	206,73
92355	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	185,09
92356	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEXÃO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	121,78
92357	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	192,63
92358	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	244,64
92369	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,99
92370	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,05
92371	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,72
92372	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,65
92373	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,81
92374	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,18
92375	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,19
92376	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,16
92377	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	87,46
92378	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	98,93
92379	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	128,57
92380	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	138,78
92381	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,13
92382	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,39
92383	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,12
92384	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,67
92385	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72,17
92386	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,41
92387	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	93,88
92388	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,33
92389	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	153,4
92390	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	142,17
92635	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	210,55
92636	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	188,91
92637	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	60,2
92638	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,21
92639	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,72
92640	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	121,67
92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	195,11

92644	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	249,75
92657	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,11
92658	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,17
92659	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,91
92660	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,84
92661	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,89
92662	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,26
92663	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,92
92664	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,89
92665	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	75,16
92666	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,63
92667	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	114,26
92668	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,47
92669	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,79
92670	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,05
92671	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,4
92672	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,95
92673	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	58,81
92674	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,05
92675	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	78,52
92676	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	75,97
92677	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	134,98
92678	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	123,75
92679	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	189,12
92680	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	167,48
92681	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,4
92682	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	60,53
92683	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71,92
92684	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	101,17
92685	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	170,59
92686	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	221,14
92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,74
92693	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,2
92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,78
92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,24
92696	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,69
92697	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,75
92698	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,81
92699	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,32
92700	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,23
92701	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,01
92702	JOELHO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,72
92703	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEX	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,98
92704	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,36
92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,89
92706	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	59,65
92889	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	137,69
92890	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	214,28
92891	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	319,76
92892	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,22
92893	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,86
92894	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 40 (1 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	98,9
92895	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 50 (2"), CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	137,65
92896	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	215,52
92897	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	322,32
92898	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,34
92899	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,05
92900	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,98
92901	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	127,38
92902	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	203,22
92903	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	308,01
92904	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,55
92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,94
92906	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,92
92907	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	67,53
92908	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	67,53
92909	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	67,53
92910	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	102,54
92911	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	102,54
92912	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	142,53
92913	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	144,68
92914	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	144,68
92918	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,88
92920	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,17
92925	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,18
92926	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,17

92927	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,17
92928	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,78
92929	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,78
92930	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,78
92931	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	67,49
92932	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	67,49
92933	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	67,49
92934	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,78
92935	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,78
92936	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	147,24
92937	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	147,24
92938	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26
92939	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,29
92940	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,37
92941	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,36
92942	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,36
92943	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,86
92944	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,86
92945	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,86
92946	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,22
92947	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,22
92948	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,22
92949	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,48
92950	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2"UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,48
92951	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	132,93
92952	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	132,93
92953	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3/4" X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,73
93050	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,87
93052	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 22 MM, PONTA X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	479,16
93054	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,93
93055	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,95
93056	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,86
93057	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,31
93058	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	527,03
93059	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2", SE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,35
93060	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 28 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72
93061	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,61
93062	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 35 MM X 28 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,1
93063	JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 35 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	603,86
93064	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 42 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,2
93065	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 42 MM X 35 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,68
93066	JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 42 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	757,87
93067	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,95
93068	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 54 MM X 42 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,03
93069	JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 54 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.050,63
93070	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	168,19
93071	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 66 MM X 54 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	154,65
93072	JUNTA DE EXPANSÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 66 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.386,66
93074	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,03
93075	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", 9C UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,2
93076	CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,18
93077	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", 9C UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,64
93078	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", 9C UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,69
93079	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,71
93080	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,16
93081	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,39
93082	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,3
93083	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 15 MM, PONTA X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	414,5
93084	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,94
93085	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,49
93086	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 22 MM, PONTA X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	481,23
93087	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,13
93088	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,25
93089	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,02
93090	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,77
93091	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,29
93092	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	528,94
93093	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2", SE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,31
93094	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 28 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,91
93097	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,22
93098	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", 9C UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,29
93099	CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,46
93100	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", 9C UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,77
93101	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", 9C UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,84
93102	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,77
93103	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,29

93104	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,44
93105	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,43
93106	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 15 MM, PONTA >UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	414,63
93107	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,46
93108	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,37
93109	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 22 MM, PONTA >UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	482,75
93110	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,9
93111	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,72
93112	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,54
93113	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,51
93114	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2", SEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,68
93115	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 28 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,65
93116	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA >UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	531,68
93117	TE DUPLA CURVA EM BRONZE/LATÃO, DN 1/2" X 15 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,35
93118	TE DUPLA CURVA EM BRONZE/LATÃO, DN 3/4" X 22 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,1
93119	CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,11
93120	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", 9CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,1
93121	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", 9CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,15
93122	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,85
93123	CURVA EM COBRE, DN 35 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,99
93124	CURVA EM COBRE, DN 42 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	82,1
93125	CURVA EM COBRE, DN 54 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	120,99
93126	CURVA EM COBRE, DN 66 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	269,31
93133	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,44
94465	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,33
94466	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,36
94467	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,65
94468	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,18
94469	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,35
94470	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEAIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	114,14
94471	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	75,15
94472	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,7
94473	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	120,82
94474	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	132,05
94475	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	167,32
94476	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	188,96
94477	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	100,01
94478	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	166,57
94479	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	220,83
94606	LUVA EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	70,42
94608	LUVA EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	176,62
94610	LUVA EM COBRE, DN 79 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	263,34
94612	LUVA DE COBRE, DN 104 MM, SEM ANEL DE SOLDA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	370,56
94614	COTOVELO EM COBRE, DN 54 MM, 90 GRAUS, SEM AUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	119,58
94615	CURVA EM COBRE, DN 54 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	136,25
94616	COTOVELO EM COBRE, DN 66 MM, 90 GRAUS, SEM AUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	338,69
94617	CURVA EM COBRE, DN 66 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	280,73
94618	COTOVELO EM COBRE, DN 79 MM, 90 GRAUS, SEM AUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	332,24
94620	COTOVELO EM COBRE, DN 104 MM, 90 GRAUS, SEM AUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	765,84
94622	TE EM COBRE, DN 54 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	175,44
94623	TE EM COBRE, DN 66 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	419,17
94624	TE EM COBRE, DN 79 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	639,94
94625	TE EM COBRE, DN 104 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.337,35
94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,3
94657	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADA EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,22
94658	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,24
94659	LUVA PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADA EM REUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,45
94660	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,65
94661	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,23
94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,44
94663	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,34
94664	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,2
94665	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,48
94666	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,82
94667	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,91
94668	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,66
94669	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,44
94670	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	67,82
94671	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	100,36
94672	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,37
94673	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,95
94674	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,37
94675	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,57
94676	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,02
94677	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,4
94678	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,08

94679	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,47
94680	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,11
94681	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,48
94682	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	104,94
94683	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,51
94684	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	135,06
94685	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	98,57
94686	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	244,27
94687	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	220,05
94688	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM INSTALADO EM RESEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,21
94689	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,37
94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,89
94691	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,93
94692	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,9
94693	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 32 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,32
94694	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,33
94695	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 40 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,14
94696	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM INSTALADO EM RESEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	54,56
94697	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	82,16
94698	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	66,7
94699	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	121,48
94700	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 60 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	142,68
94701	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM INSTALADO EM RESEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	214,89
94702	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	188,52
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,46
94704	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,94
94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,55
94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,33
94707	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	61,76
94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	241,31
94714	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	336,99
94715	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	297,16
94724	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM X 3/4, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,28
94725	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,15
94726	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM X 1, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,5
94727	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,55
94728	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 MM X 1 1/4, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,65
94729	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,05
94730	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 MM X 1 1/2, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,01
94731	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,77
94732	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54 MM X 2", INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,75
94733	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,91
94734	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73 MM X 2 1/2", UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	294,4
94736	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89 MM X 3", INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	430,98
94737	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	143,61
94738	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 114 MM X 4", INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.292,26
94739	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 114 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	164,69
94740	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,07
94741	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,41
94742	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,04
94743	CURVA 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,56
94744	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,66
94746	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,97
94748	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,72
94750	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,94
94752	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	152,4
94754	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 114 MM, INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	204,41
94756	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM REUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,11
94757	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 MM, INSTALADO EM REUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,1
94758	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 MM, INSTALADO EM REUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,62
94759	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 MM, INSTALADO EM REUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,27
94760	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54 MM, INSTALADO EM REUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	79,28
94761	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73 MM, INSTALADO EM REUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	167,29
94762	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 89 MM, INSTALADO EM REUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	205,61
94763	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 114 MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	249,95
94764	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, CPVC, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,1
94765	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, CPVC, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,62
94766	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, CPVC, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,96
94767	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, CPVC, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,92
94768	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, CPVC, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	58,5
94769	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, CPVC, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	80,36
94770	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,99
94771	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,51
94772	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,85
94773	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,81
94774	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,39

94775	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	85,53
94783	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,43
94785	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,4
94789	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	230,49
94790	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	318,83
94791	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	421,2
94863	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	120,08
95237	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,93
95693	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,87
95694	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	56,59
95695	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	61,84
95696	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,13
96637	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,94
96638	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,3
96639	LUVA, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,39
96640	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 1/2 , CLASSE PN 25 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,34
96641	CONECTOR FÊMEA, PPR, 25 X 1/2 , CLASSE PN 25 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,5
96642	TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,66
96643	TÊ MISTURADOR, PPR, 25 X 3/4 , CLASSE PN 25 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,88
96650	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,91
96651	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,27
96652	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,36
96653	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,41
96654	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,09
96655	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,05
96656	LUVA, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,04
96657	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 1/2, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,85
96658	CONECTOR FÊMEA, PPR, 25 X 1/2 , CLASSE PN 25 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,01
96659	LUVA, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,79
96660	CONECTOR MACHO, PPR, 32 X 3/4, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,6
96661	CONECTOR FÊMEA, PPR, 32 X 3/4, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,32
96662	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 32 X 25, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,68
96663	LUVA, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,58
96664	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 40 X 25, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,06
96665	TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,95
96666	TÊ NORMAL, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,54
96667	TÊ NORMAL, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,76
96684	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,72
96685	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,08
96686	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,35
96687	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,4
96688	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,4
96689	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,36
96690	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,69
96691	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,54
96692	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,57
96693	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,59
96694	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	79,08
96695	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	87,63
96696	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	99,03
96697	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	302,47
96698	LUVA, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,25
96699	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 1/2, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,06
96700	CONECTOR FÊMEA, PPR, 25 X 1/2, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,22
96701	LUVA, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,77
96702	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 32 X 25, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,27
96703	LUVA, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,46
96704	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, 40 X 25, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,1
96705	LUVA, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,96
96706	LUVA, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,12
96707	LUVA, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,54
96708	LUVA, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,1
96709	LUVA, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	97,35
96710	TÊ NORMAL, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,37
96711	TÊ NORMAL, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,52
96712	TÊ NORMAL, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,51
96713	TÊ NORMAL, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,21
96714	TÊ NORMAL, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	58,02
96715	TÊ NORMAL, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	106,4
96716	TÊ NORMAL, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	139,3
96717	TÊ NORMAL, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALAD	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	272,5
96736	LUVA, PPR, DN 20 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,31
96737	LUVA, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,12
96738	CONECTOR MACHO, PPR, 25 X 1/2'', CLASSE PN 25 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,93
96739	LUVA, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,58
96740	CONECTOR MACHO, PPR, 32 X 3/4'', CLASSE PN 25 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,47

96741	LUVA, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,19
96742	LUVA, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,48
96743	LUVA, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,89
96744	LUVA, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,61
96745	LUVA, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,15
96746	LUVA, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	97,43
96747	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 20 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,43
96748	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,03
96749	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,56
96750	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,02
96751	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,42
96752	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,69
96753	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,66
96754	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,59
96755	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	302,58
96756	TÊ MISTURADOR, PPR, DN 20 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,41
96757	TÊ MISTURADOR, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,19
96758	TÊ, PPR, DN 32 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,12
96759	TÊ, PPR, DN 40 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,98
96760	TÊ, PPR, DN 50 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,2
96761	TÊ, PPR, DN 63 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,52
96762	TÊ, PPR, DN 75 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	104,5
96763	TÊ, PPR, DN 90 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	133,36
96764	TÊ, PPR, DN 110 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	272,65
96802	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA CHUVEIRO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	365,79
96803	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA COZINHA CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,93
96804	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA ÁREA DE FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	100,34
96805	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA CHUVEIRO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	185,63
96806	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA COZINHA CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,73
96807	KIT CHASSI PEX, PRÉ-FABRICADO, PARA ÁREA DE FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	108,61
96808	UNIÃO METÁLICA PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,23
96809	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,79
96810	CONEXÃO MÓVEL, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16
96811	UNIÃO METÁLICA PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,85
96812	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,38
96813	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,57
96814	UNIÃO DE REDUÇÃO, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,71
96815	UNIÃO METÁLICA PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,94
96816	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,98
96817	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,18
96818	UNIÃO DE REDUÇÃO, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,45
96819	UNIÃO DE REDUÇÃO, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,7
96820	UNIÃO METÁLICA PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,34
96821	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, METÁLICA, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,32
96822	UNIÃO DE REDUÇÃO, METÁLICA, PARA INSTALAÇÕES UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,74
96823	LUVA PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 16 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,03
96824	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,96
96826	LUVA PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 20 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,46
96827	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,28
96828	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,02
96829	LUVA DE REDUÇÃO PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,2
96830	LUVA PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 25 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,91
96832	CONEXÃO FIXA, ROSCA FÊMEA, PARA INSTALAÇÕES FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,28
96833	LUVA DE REDUÇÃO PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,57
96834	LUVA PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 32 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,07
96836	LUVA DE REDUÇÃO PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,15
96837	JOELHO 90 GRAUS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,47
96838	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, METÁLICO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,55
96839	JOELHO, ROSCA FÊMEA, COM BASE FIXA, METÁLICO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,31
96840	JOELHO 90 GRAUS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,92
96841	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, METÁLICO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,82
96842	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, METÁLICO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,09
96843	JOELHO ROSCA FÊMEA, COM BASE FIXA, METÁLICO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,84
96844	JOELHO ROSCA FÊMEA, MÓVEL, METÁLICO, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,42
96845	JOELHO 90 GRAUS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,27
96846	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, METÁLICO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,56
96847	JOELHO ROSCA FÊMEA, COM BASE FIXA, METÁLICO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,11
96848	JOELHO 90 GRAUS, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,12
96849	JOELHO 90 GRAUS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,32
96850	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,35
96852	JOELHO 90 GRAUS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,09
96853	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,77
96854	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,62
96855	JOELHO 90 GRAUS, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,44
96856	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, PARA IN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,81
96860	TÊ, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,74

96861	TÊ, ROSCA FÊMEA, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,12
96862	TÊ, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,31
96863	TÊ, ROSCA FÊMEA, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,61
96864	TÊ, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,11
96865	TÊ, ROSCA FÊMEA, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,08
96866	TÊ, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,07
96868	TÊ, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 16 MM, CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,39
96869	TÊ, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 20 MM, CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,24
96870	TÊ, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 25 MM, CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,1
96871	TÊ, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 32 MM, CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,16
96872	DISTRIBUIDOR 2 SAÍDAS, METÁLICO, PARA INSTALFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,36
96873	DISTRIBUIDOR 2 SAÍDAS, METÁLICO, PARA INSTALFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,89
96874	DISTRIBUIDOR 3 SAÍDAS, METÁLICO, PARA INSTALFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,79
96875	DISTRIBUIDOR 3 SAÍDAS, METÁLICO, PARA INSTALFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,32
96876	DISTRIBUIDOR 2 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	154,88
96878	DISTRIBUIDOR 2 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	173,65
96879	DISTRIBUIDOR 3 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	168,13
96881	DISTRIBUIDOR 3 SAÍDAS, PARA INSTALAÇÕES EM PEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	199,15
97425	FLANGE EM AÇO, DN 15 MM X 1/2'', INSTALADO EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,28
97426	FLANGE EM AÇO, DN 20 MM X 3/4'', INSTALADO EMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,79
97427	FLANGE EM AÇO, DN 25 MM X 1'', INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,47
97428	FLANGE EM AÇO, DN 32 MM X 1 1/4'', INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,65
97429	FLANGE EM AÇO, DN 40 MM X 1 1/2'', INSTALADO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,78
97430	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,88
97431	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,97
97432	ACOPLAMENTO RÍGIDO EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,2
97433	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	88,04
97434	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,83
97435	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,11
97436	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	106,55
97437	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	118,09
97438	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	121,77
97439	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 50 (2''), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	134,54
97440	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2'')UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	161,76
97442	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO RANHURADA, DN 80 (3''), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	178,4
97443	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2''), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,86
97444	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,59
97446	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2'')UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	223,64
97447	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	223,64
97449	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3''), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	237,62
97450	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	294,06
97452	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	172,92
97453	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	184,75
97454	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	305,75
97455	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	324,67
97456	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	717,78
97457	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	632,89
97458	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2''), INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	278,02
97459	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2''), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	492,58
97460	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3''), INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	769,71
97461	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1''), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33
97462	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,92
97464	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4'')UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,11
97465	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	58,35
97467	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2'')UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,16
97468	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,27
97470	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2''), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,69
97471	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	112,42
97474	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2'')UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	171,63
97475	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	213,53
97477	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3''), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	229,6
97478	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	286,04
97479	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,68
97480	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,68
97481	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	78,73
97482	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	78,73
97483	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	111,33
97484	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	111,33
97485	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	154,67
97486	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	166,5
97487	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	290,63
97488	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	309,55
97489	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	705,72
97490	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	620,83
97491	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1''), INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,11
97492	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4''), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,73

97493	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	161,24
97494	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	253,67
97495	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	472,37
97496	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	753,66
97499	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,03
97500	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,95
97502	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4")UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,48
97503	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,9
97505	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2")UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,03
97506	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,14
97508	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,41
97509	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	105,14
97511	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2")UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	161,18
97512	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	203,08
97514	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	215,85
97515	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	272,29
97517	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,73
97518	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,73
97519	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 3UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,53
97520	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 3UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,53
97521	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 4UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,59
97522	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 4UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,59
97523	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 5UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	143,76
97524	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 5UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	155,59
97525	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 6UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	274,87
97526	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 6UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	293,79
97527	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 7UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	685,16
97528	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 7UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	600,27
97529	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	80,24
97530	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	117,81
97531	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	150,91
97532	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	239,1
97533	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	454,47
97534	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	726,24
97537	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,65
97540	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,4
97541	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,36
97543	LUVA, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,33
97544	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DNUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,25
97546	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,4
97547	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,4
97548	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,62
97549	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 2UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,62
97550	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 3UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,71
97551	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 3UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,71
97552	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,26
97553	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,19
97554	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	110,91
98602	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,09
103805	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,53
103806	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,5
103807	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2, 90 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,93
103808	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,51
103809	CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,24
103810	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2, 90 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,16
103811	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4, 90 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,23
103812	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM ANUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,18
103813	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,55
103814	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,47
103815	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,5
103816	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,64
103817	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 15 MM, PONTA >UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	416,84
103818	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2, SEMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,56
103819	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,81
103820	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,03
103821	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 22 MM, PONTA >UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	487,32
103822	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,11
103823	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,76
103824	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2, SEMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,18
103825	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4, SEMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24
103826	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,64
103827	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,64
103828	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 28 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	82,78
103829	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA >UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	537,81
103830	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2, SEMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,75
103831	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,01

103832	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	19,67
103833	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	36,43
103834	TÊ EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	53,38
103838	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM A	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14
103839	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	13,97
103840	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2, 90 UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	18,67
103841	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM A	TRIBUÍDO SÃO PAULO	23,37
103842	CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	23,1
103843	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2, 90 UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	27,09
103844	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4, 90 UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	30,15
103845	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM A	TRIBUÍDO SÃO PAULO	33,94
103846	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	32,31
103847	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	9,11
103848	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	9,14
103849	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	23,28
103850	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 15 MM, PONTA >UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	416,48
103851	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2, SEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17,37
103852	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,02
103853	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	15,24
103854	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 22 MM, PONTA >UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	484,53
103855	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	46,32
103856	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	13,28
103857	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	18,79
103858	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	22,61
103859	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	21,22
103860	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	21,22
103861	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 28 UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	78,36
103862	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA >UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	533,39
103863	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2", SEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	29,53
103864	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	18,3
103865	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	18,97
103866	TÊ EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	30,89
103867	TÊ EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	43,69
103874	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM A	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,55
103875	CURVA EM COBRE, DN 15 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,52
103876	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", 9CUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	18,95
103877	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM A	TRIBUÍDO SÃO PAULO	22,73
103878	CURVA EM COBRE, DN 22 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	22,46
103879	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", 9CUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	26,78
103880	COTOVELO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", 9CUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	29,83
103881	COTOVELO EM COBRE, DN 28 MM, 90 GRAUS, SEM A	TRIBUÍDO SÃO PAULO	32,29
103882	CURVA EM COBRE, DN 28 MM, 45 GRAUS, SEM ANEL UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	30,66
103883	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	9,47
103884	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	9,5
103885	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 15 UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	23,64
103886	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 15 MM, PONTA >UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	416,84
103887	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 15 MM X 1/2", SEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17,55
103888	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	13,57
103889	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	14,79
103890	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 22 MM, PONTA >UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	484,08
103891	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 22 UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	45,87
103892	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	13,27
103893	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 1/2", SEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	18,56
103894	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	22,39
103895	LUVA EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, 1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	20,08
103896	LUVA PASSANTE EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	20,08
103897	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO EM BRONZE/LATÃO, DN 28 UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	77,22
103898	JUNTA DE EXPANSÃO EM COBRE, DN 28 MM, PONTA >UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	532,25
103899	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1/2", SEUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	28,96
103900	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 28 MM X 22 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17,38
103901	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	19,69
103902	TÊ EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	30,04
103903	TÊ EM COBRE, DN 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, IN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	41,47
103947	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 2CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,94
103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 3CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,24
103949	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 3CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,78
103950	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,88
103951	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,68
103952	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 2CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,56
103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 3CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,81
103954	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 3CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,37
103955	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,33
103956	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,03
103957	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 3CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,05
103958	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 5CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,71
103959	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 6CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,41

103962	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,68
103964	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,25
103966	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,57
103967	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,47
103968	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,45
103969	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,4
103971	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,5
103972	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,23
103974	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 100UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,39
103975	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,89
103976	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,5
103977	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,01
103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,87
103981	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,93
103982	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,25
103983	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,37
103984	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,15
103985	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,74
103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,54
103987	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,61
103988	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,84
103990	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,38
103991	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/2UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,62
103992	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,72
103993	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,05
103994	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,43
103995	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,71
103996	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,94
103997	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,97
103998	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,73
103999	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,66
104000	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,1
104001	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,7
104002	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,52
104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,69
104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMPA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,09
104005	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,37
104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,76
104007	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,98
104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,92
104009	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,1
104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMPA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,56
104012	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,99
104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,15
104015	TE DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22 X 15 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	13,3
104016	TE DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28 X 22 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17,97
104017	TE DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	36,71
104018	TE DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	17,19
104019	TE DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35 X 28 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	35,8
104020	TE DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 X 35 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	45,61
104022	TE, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	56,12
104023	JOELHO 90 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	33,06
104024	JOELHO 45 GRAUS, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	32,73
104025	LUVA, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	23,19
104026	LUVA DE CORRER, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	33,94
104027	UNIÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	51,47
104028	LUVA DE TRANSIÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM X 1UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	105,11
104029	CONECTOR, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM X 1.1/2, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	54,69
104030	TE DE REDUÇÃO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42 X 35 MM, UN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	49,73
104159	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,93
104167	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	135,05
104168	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	131,72
104169	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	161
104170	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	75,01
104171	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	100,04
104172	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	293,73
104173	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	93,18
104174	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	204,43
104175	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	154,39
104176	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	272,36
104177	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	201,38
104178	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,11
104179	CAP, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, INSTALADO EM FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	91,15
104191	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	8,28
104192	TÊ MISTURADOR, PPR, F M M, DN 25 X 25 MM, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	24,04
104193	JOELHO 45 GRAUS, PPR, F/ F, DN 90 MM, INSTALADO EM FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	147,5

104196	CURVA 90 GRAUS, PPR, DN 20 MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,47
104197	CURVA 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, INSTALADO EM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,82
104198	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 20 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,97
104199	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 20 MM, INSTALADO EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,75
104200	LUVA, PPR, DN 20 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,86
104201	TÊ MISTURADOR, PPR, F M M, DN 20 X 20 MM, IN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,53
104202	TÊ NORMAL, PPR, 90 GRAUS, DN 20 X 20 X 20 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,69
104317	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,2
104318	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,76
104319	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,14
104320	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, IN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,93
104321	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,11
104322	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,26
104323	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20 MM, INSTALADO EM DREUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,35
104324	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DREUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,66
104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, E	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,65
104343	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,34
104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	42,44
104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,64
104346	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,16
104347	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	49,99
104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, E	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,29
104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,38
104351	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, E	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,99
104352	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,56
104353	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,76
104354	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,32
104355	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,15
104356	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, E	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,15
104357	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 1	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,89
104576	LUVA DE REDUÇÃO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,71
104577	LUVA DE REDUÇÃO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,45
104578	LUVA DE REDUÇÃO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,7
104579	LUVA DE REDUÇÃO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,74
104581	LUVA , PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 16 M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,6
104582	LUVA , PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 20 M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,93
104583	LUVA , PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 25 M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,64
104584	LUVA , PARA INSTALAÇÕES EM PEX ÁGUA, DN 32 M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,5
97895	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CON	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	171,62
97896	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CON	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	317,72
97897	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CON	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	411,02
97898	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CON	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	796,23
97900	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	176,72
97901	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	278,21
97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	547,28
97903	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	763,38
97904	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	927,9
97905	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	222,14
97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	418,31
97907	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	598,83
97908	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	733,19
98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	162,29
98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	349,32
98105	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	608,24
98106	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.005,89
98107	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36 L), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	249,69
98108	CAIXA DE GORDURA DUPLA (CAPACIDADE: 126 L), FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	447,27
99250	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	168,66
99251	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	264,38
99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	516,24
99255	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	720,83
99257	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	872,86
99258	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	213,36
99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	398,77
99262	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	570,94
99264	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALV	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	695,5
102587	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,54
102588	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 6 ATÉ 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,67
102589	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,82
102590	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 6 ATÉ 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,96
102591	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,1
102592	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 6 ATÉ 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,25
102593	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,51
102594	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 6 ATÉ 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,65
102595	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,96
102596	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 6 ATÉ 10	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,11

102597	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,54
102598	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,68
102599	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,11
102600	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,26
102601	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,98
102602	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,11
102603	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,41
102604	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 6 ATÉ 10 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,54
102605	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FOFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	230,6
102606	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 750 LITROS - FOFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	355,49
102607	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	380,49
102608	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	872,86
102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	991,61
102610	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.704,90
102611	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	383,43
102612	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	550,67
102613	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	533,65
102614	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	820,75
102615	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.030,05
102616	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.525,01
102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.849,13
102618	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.421,77
102619	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.583,53
102620	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.645,92
102621	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.199,96
102622	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	535,19
102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	738,83
89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,79
89491	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, FCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,35
89495	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,99
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	45,41
89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	103,38
89709	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,98
89710	RAIO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,17
104326	RAIO SECO CÔNICO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,91
104327	RAIO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,88
104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,04
104329	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, PVC, DN UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	79,08
86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	659,22
86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	463,72
86875	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	519,55
86876	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	294,99
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2 X 1.1/2 PARA TUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	90,29
86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	97,63
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1 PARA PIA, TANQUE OU LAVUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,99
86880	VÁLVULA EM PLÁSTICO CROMADO TIPO AMERICANA 3.UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,04
86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.UN	COLETADO	279,64
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,54
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FUN	COLETADO	12,11
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 30CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,84
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,4
86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	66,39
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	72,31
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	452,97
86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	891,46
86893	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 1,50 X CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	713,22
86894	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO, DE 120 X 60CM, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	306,44
86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	410,06
86899	BANCADA DE MÁRMORE BRANCO POLIDO, DE 0,50 X CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	343,2
86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	272,73
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 5CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	140,79
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	285,53
86903	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	320,25
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	134,67
86905	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA LAVATÓRIO, FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	613,69
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LUN	COLETADO	113,25
86908	APARELHO MISTURADOR DE MESA PARA PIA DE COZINUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	743,21
86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	196,69
86910	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2 CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	194,85
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	132,44
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	80,92
86914	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	148,16
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	219,03
86916	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4 PARA TANQUE - FORNECIMEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,85
86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	909,78
86920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	761,24

86921	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	703,17
86922	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	981,81
86923	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	576,17
86924	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	518,1
86925	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	621,57
86926	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO COM COLUNA, 22L CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	563,5
86927	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	407,44
86928	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	349,37
86929	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	397,01
86930	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	338,94
86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	464,37
86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	525,28
86933	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	488,46
86934	BANCADA DE MÁRMORE SINTÉTICO 120 X 60CM, COM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	478,03
86935	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	382,47
86936	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	650
86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 5CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	243,19
86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 5CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	510,72
86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	429,72
86940	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.448,49
86941	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	981,52
86942	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	289,29
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	278,86
86947	BANCADA MÁRMORE BRANCO, 50 X 60 CM, INCLUSO CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.612,23
93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	776,34
93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.416,21
93442	BANCADA MÁRMORE BRANCO 150 X 60 CM, COM CUBA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.569,75
95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	276,79
95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	285,06
95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	710,8
95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	719,07
95542	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO, TIPO ARCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,61
95543	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BAFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,06
95544	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,6
95545	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUN	COLETADO	57,32
95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	177,49
95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABCUN	COLETADO	87,52
100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	513,43
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTCUN	COLETADO	46,7
100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	95,09
100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	299,56
100853	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	519,78
100854	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATÓRIO COM 5UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.754,47
100856	MANOPLA E CANOPLA CROMADA FORNECIMENTO E IN5UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	56,28
100857	ACABAMENTO MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO FORNECIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	803,33
100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	675,56
100859	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	928,96
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO UN	COLETADO	87,13
100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,49
100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,92
100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	710,18
100864	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 80 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	788,44
100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	738,2
100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COM1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	353,44
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COM1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	379,25
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COM1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	396,42
100869	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COM1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	409,59
100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	281,33
100871	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	304,98
100872	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	320,08
100873	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMINIO, COMPRIMENTCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	329,51
100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMEUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	353,44
100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIX1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.356,75
100878	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, IUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	605,98
98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.930,75
98053	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.663,08
98054	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.379,45
98055	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.982,13
98056	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.943,33
98057	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.326,06
98058	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.811,68
98059	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.094,56
98060	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.831,62
98061	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.192,45
98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.958,57
98063	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.514,39

98064	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.182,69
98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.214,99
98066	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.691,71
98067	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.246,86
98068	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.820,34
98069	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11.885,13
98070	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13.553,36
98071	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14.731,65
98072	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.001,77
98073	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.388,05
98074	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.107,16
98075	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13.248,18
98076	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15.380,04
98077	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18.180,56
98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.440,02
98079	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.832,83
98080	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.143,37
98081	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15.081,89
98082	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.627,89
98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.768,01
98084	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.670,68
98085	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.073,70
98086	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.199,93
98087	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.799,98
98088	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.221,60
98089	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.201,05
98090	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.337,56
98091	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.983,77
98092	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12.857,98
98093	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15.242,66
98094	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.599,39
98099	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.472,89
98100	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.939,28
98101	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOEUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8.825,99
98109	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	726,68
98110	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	424,69
98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR,UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,94
98112	TIL (TUBO DE INSPEÇÃO E LIMPEZA) CONDOMINIAL UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	93,53
98114	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FEFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	684,03
98115	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	93,04
89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRUFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	116,7
89959	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA QUENTE (SUFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	191,85
89349	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,33
89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,72
89352	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,86
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	42,26
89354	MISTURADOR MONOCOMANDO PARA CHUVEIRO, BASE BFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	817,6
89969	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ½",UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,9
89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾",UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	45,87
89971	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ½", UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,9
89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,76
89973	KIT DE MISTURADOR BASE BRUTA DE LATÃO ¾" MONCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	992,05
89974	KIT DE TÊ MISTURADOR EM CPVC ¾" COM DUPLO COMUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	258,9
89984	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	91,6
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	95,88
89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	89,18
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	101,17
90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,95
94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,44
94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,02
94491	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	55,85
94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,46
94493	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	105,4
94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1"UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65,75
94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	89,57
94497	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	113,37
94498	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2"UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	156,88
94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	315,98
94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3"UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	383,22
94501	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 4"UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	781,22
94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1"UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	123,44
94793	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	169,88
94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	179,41
94795	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,05
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,9
94797	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL,UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	83,45

94798	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	138,92
94799	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	170,39
94800	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	218,73
95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	56,89
95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	66,67
95250	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1'UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	89,99
95251	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	133,38
95252	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	161,45
95253	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 2'UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	246,46
99619	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, RCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	117,07
99620	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, RCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	159,07
99621	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, RCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	237,34
99622	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, RCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	266,63
99623	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, RCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	372,44
99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, RCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	531,41
99625	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, RCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	731,77
99626	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, RCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.129,00
99627	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	70,56
99628	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	76,54
99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	84,68
99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	126,23
99631	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	146,56
99632	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	211,87
99633	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	457,06
99634	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	783,35
99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	348,83
103008	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, RCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	95,91
103009	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	336,13
103010	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVO&#	TRIBUÍDO SÃO PAULO	72,71
103011	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVO&#	TRIBUÍDO SÃO PAULO	80,9
103012	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVO&#	TRIBUÍDO SÃO PAULO	127,8
103013	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVO&#	TRIBUÍDO SÃO PAULO	137,26
103014	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVO&#	TRIBUÍDO SÃO PAULO	206,8
103015	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVO&#	TRIBUÍDO SÃO PAULO	366,72
103016	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVO&#	TRIBUÍDO SÃO PAULO	501,7
103017	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVO&#	TRIBUÍDO SÃO PAULO	877,75
103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	284,53
103019	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	325,57
103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FOFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,56
103036	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,75
103037	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	42,79
103038	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,25
103039	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	62,01
103040	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	92,52
103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,05
103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,15
103043	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM CABEÇ&#	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,92
103044	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM CABEÇ&#	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,12
103045	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE &#	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,62
103046	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, ROSCÁVEL, VOLANTE &#	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,94
103047	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,13
103048	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE &#	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,43
103049	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE &#	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,94
103050	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO OU VÁLVULA, ROSCÁVEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,52
103051	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO OU VÁLVULA, ROSCÁVEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,49
103052	SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO OU VÁLVULA, ROSCÁVEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,33
95634	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	207,73
95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	218,39
95636	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	341,02
95637	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	523,22
95638	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	643,07
95639	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA FUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	850,06
95641	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	278,79
95642	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	412,64
95643	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	540,84
95644	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	207,46
95645	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	382,95
95646	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	571,26
95647	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	750,42
95648	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	461,67
95649	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	798,6
95650	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.167,37
95651	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.517,32
95652	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	576,43
95653	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.026,62
95654	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA IUN	TRIBUÍDO SÃO PAULO	1.513,08

95655	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.975,32
95657	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	233,7
95658	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	439,24
95659	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	613,51
95660	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	873,65
95661	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	303,44
95662	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	579,5
95663	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	873,96
95664	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.151,73
95665	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	244,42
95666	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	464,35
95667	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	693,3
95668	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	909,64
95669	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	324,72
95670	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	603,43
95671	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	905,09
95672	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.210,43
95673	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 1,5 M³/H FORNECIMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	108,96
95674	HIDRÔMETRO DN 20 (½), 3,0 M³/H FORNECIMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	115,73
95675	HIDRÔMETRO DN 25 (¾), 5,0 M³/H FORNECIMENTO UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	141,43
95676	CAIXA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO PARA ABRIGO DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	118,05
97741	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	154,9
90436	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MENORES OU 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,11
90437	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,99
90438	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,69
90439	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MENORES OU 1UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,24
90440	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 4UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,06
90441	FURO EM CONCRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 7UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,6
90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,1
90444	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,83
90445	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,18
90446	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIAMETRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,56
90451	PASSANTE TIPO PEÇA EM POLIESTIRENO PARA ABERIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,98
90452	PASSANTE TIPO PEÇA EM POLIESTIRENO PARA ABERIUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,27
90453	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,62
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 4UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,63
90455	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIOR QUE 75 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,79
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,24
90457	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,39
90458	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE QUADRCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,98
90459	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE ABRIGCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,59
90460	SUPORTE PARA ATÉ 3 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇAM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,44
90461	SUPORTE PARA MAIS DE 3 TUBOS HORIZONTAIS, ESIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,68
90462	SUPORTE PARA ATÉ 3 TUBOS VERTICAIS, ESPAÇADO M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,59
90463	SUPORTE PARA MAIS DE 3 TUBOS VERTICAIS, ESPAÇM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,35
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,87
90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,26
90468	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,22
90469	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,4
90470	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,85
91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX DIÂMETROEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,57
91167	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,79
91168	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,82
91169	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,58
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,29
91171	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,18
91172	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,11
91173	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,67
91174	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,32
91175	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,38
91176	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,76
91177	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,82
91178	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,8
91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,12
91180	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,64
91181	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,08
91182	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,33
91183	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,91
91184	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,11
91185	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,72
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,65
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,33
91188	CHUMBAMENTO PONTUAL DE ABERTURA EM LAJE COM 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,42
91189	CHUMBAMENTO PONTUAL DE ABERTURA EM LAJE COM 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,35
91190	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM 1UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,17

91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM 1 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,4
91192	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM 1 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,84
91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,88
94480	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.746,48
94481	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.870,83
94482	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.446,09
94483	CONJUNTO HIDRÁULICO PARA INSTALAÇÃO DE BOMBA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.198,21
95541	FIXAÇÃO UTILIZANDO PARAFUSO E BUCHA DE NYLON, UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,6
96559	SUPORTE PARA DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITOL 2MM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,6
96560	SUPORTE PARA DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITOL 2MM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,31
96561	SUPORTE PARA DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITOL 2MM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,44
96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,68
96563	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,17
100128	TIL (TUBO DE INSPEÇÃO E LIMPEZA) RADIAL PARA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.650,22
101802	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.652,56
101803	CAIXA ENTERRADA SEPARADORA DE ÓLEO RETANGULAR FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.045,74
101804	CAIXA ENTERRADA SEPARADORA DE ÓLEO RETANGULAR FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.343,65
101805	CAIXA ENTERRADA SEPARADORA DE ÓLEO RETANGULAR FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.718,04
102111	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.185,97
102112	BOMBA CENTRÍFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	109,88
102113	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.926,44
102114	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	112,51
102115	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.382,13
102116	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.060,22
102117	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	115,69
102118	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.831,67
102119	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	118,44
102121	MOTO BOMBA HORIZONTAL ATÉ 10 CV, HM 75 A 80 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	147,09
102122	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9.724,41
102123	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	155,25
102136	INSTALAÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO PARA BOMBAS TRIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	61,23
102137	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	77,77
102138	MOTO BOMBA HORIZONTAL DE 12,5 A 25 CV, HM 14 CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	168,53
103517	AQUECEDOR SOLAR COMPACTO, KIT PARA 1 COLETOR UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3.273,33
103519	BLOCO CONCRETADO NO LOCAL, 20X20X15CM, PARA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,99
103520	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.432,09
103521	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.211,93
103522	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7.256,59
103523	RESERVATÓRIO TÉRMICO/BOILER SOLAR EM AÇO INOX UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10.929,77
104660	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	978,59
104661	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	434,33
104662	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	319,04
104663	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	393,26
104664	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	120,62
104665	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	486,66
104666	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	220,75
104667	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	101,44
104668	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS UN X PAV	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	121,1
104669	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS UN X PAV	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	141,07
104670	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS UN X PAV	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	211,69
104671	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA QUENTE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	943,4
104672	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA QUENTE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	325,98
104673	CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA QUENTE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	583,28
104674	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	213,09
104675	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS 2" X PAV	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,65
104676	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	301,65
104677	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	509,29
104678	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA CUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	101,34
104679	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	126,44
104680	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	136,98
104681	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	101,45
104682	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	551,05
104683	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE INSTALAÇÃO DE TUBOS UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	89,04
104031	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 60 MM X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,14
104032	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 75 MM X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,23
104033	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 85 MM X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,46
104034	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,99
104035	COLAR DE TOMADA, POLIPROPILENO, COM PARAFUSOS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,25
104036	COLAR DE TOMADA, POLIPROPILENO, COM PARAFUSOS UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,23
104039	TÊ DE SERVIÇO INTEGRADO, POLIPROPILENO, PARA UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,3
104043	ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,05
104044	ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,39
104045	ADAPTADOR, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,02
104046	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,7
104047	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,75
104048	COTOVELO/JOELHO COM ADAPTADOR, POLIPROPILENO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,7

104049	ADAPTADOR, PVC, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 20 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,54
104050	ADAPTADOR, PVC, CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,99
104051	COTOVELO/JOELHO 90°, POLIPROPILENO, PARA TUBCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,24
104052	COTOVELO/JOELHO 90°, POLIPROPILENO, PARA TUBCUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,77
104053	UNIÃO, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 20 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,4
104054	UNIÃO, POLIPROPILENO, PARA TUBOS EM PEAD, 32 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,15
104055	REGISTRO ESFERA, PVC, DE PASSEIO, PARA POLIETUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,08
104056	REGISTRO ESFERA, PVC, COM ROSCA, 1/2", PARA IUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,47
104058	LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1/2", PARA LIGAÇÃO PREDIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,41
104059	LUVA, PVC, ROSCÁVEL, 1", PARA LIGAÇÃO PREDIAIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,27
104060	TUBO, PEAD, PE-80, DE = 20 MM X 2,3 MM, PARA M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,13
104061	TUBO, PEAD, PE-80, DE = 32 MM X 3,0 MM, PARA M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,87
104112	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	121,43
104114	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	180,06
104116	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	238,7
104118	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	192,24
104120	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	300,04
104122	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	407,84
104062	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	74,77
104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,02
104064	CURVA LONGA, 90 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	186,88
104065	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	158,72
104072	TÊ, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 200 MM, PARAUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	308,43
104076	SELIM, PVC OCRE, COM TRAVA, DN 125 X 100 MM CUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,03
104082	PLUG, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,64
104083	PLUG, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,67
104084	CAP, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PAFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	90,29
104085	TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	53,25
104086	TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	97,49
104124	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	313,49
104130	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	474,95
104136	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	637,22
104142	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	417,1
104148	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	647,46
104154	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE LIGAÇÃO PREDIAL DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	879,9
96520	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,51
96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,07
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU M3	COLETADO	112,45
96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU M3	COLETADO	71,43
96524	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	151,54
96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	41,46
96526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME M3	COLETADO	227,43
96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME M3	COLETADO	93,66
96528	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	148,73
101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,55
101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,06
101116	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,91
101117	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,88
101118	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,08
101119	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,79
101120	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,86
101121	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,66
101122	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,49
101123	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,89
101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,37
101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,88
101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,72
101127	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,7
101128	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,9
101129	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17
101130	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,07
101131	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,87
101132	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,7
101133	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,1
101134	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,99
101135	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,5
101136	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,35
101137	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,32
101138	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,52
101139	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,64
101140	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,71
101141	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,51
101142	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,34
101143	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,74
101144	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,96
101145	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCAFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,47

[illegible]

101274	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM C	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,54
101275	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM C	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	20,34
101276	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM C	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,48
101277	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA INFRAESTRUTURA, COM C	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,77
102354	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	125,33
102355	DESMONTE DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (BLOCOS	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	144,45
102360	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS E	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,22
102361	RETIRADA DE MATERIAL DE 3ª CATEGORIA (APÓS E	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,82
90082	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,88
90084	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,57
90086	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,05
90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,33
90090	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,15
90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,33
90092	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,28
90094	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,99
90095	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,58
90098	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,51
90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,74
90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,81
90101	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,69
90102	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,72
90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,02
90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,97
90107	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,89
90108	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,35
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE	M3	COLETADO	60,72
102276	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,12
102277	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,78
102278	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,68
102279	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,14
102280	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,84
102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,78
102282	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,33
102283	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,97
102284	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,62
102285	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,03
102286	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,76
102287	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,66
102288	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,27
102289	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,05
102290	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,81
102291	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,05
102292	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,86
102293	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,54
102294	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,39
102295	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,31
102296	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,1
102297	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,99
102298	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,15
102299	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,03
102300	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,87
102301	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,79
102302	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,81
102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,62
102304	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,53
102305	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,96
102306	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,91
102307	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,33
102308	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,96
102309	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,33
102310	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,99
102311	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,85
102312	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,43
102313	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,19
102314	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,68
102315	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,81
102316	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,59
102317	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,23
102318	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,07
102319	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,97
102320	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,73
102321	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,63
102322	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,92
102323	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,51
102324	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR	M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,34

102325	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	12,15
102326	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,79
102327	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,46
102328	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,37
102329	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,7
94304	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,96
94306	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,38
94310	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,83
94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,55
94318	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	60,25
94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENO&M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,22
94327	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	92,17
94329	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,59
94333	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,04
94339	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,76
94341	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	82,46
94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO.M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,43
96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,58
96386	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8
93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,26
93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,8
93369	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,68
93372	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,12
93373	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,13
93378	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,03
93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	13,85
93380	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,81
93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,55
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,52
104728	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,73
104729	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,27
104730	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,15
104731	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,59
104732	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA fM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,62
104733	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,48
104734	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,32
104735	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,28
104736	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,02
104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,97
104738	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72,56
104739	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	94,77
104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,86
104741	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,31
104742	COMPACTAÇÃO DE VALAS COM ROLO COMPRESSOR. AF_M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,38
97916	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, ETXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,3
97917	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, ETXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,98
97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, ETXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,82
97919	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, ETXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,71
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,59
101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OUM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,25
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	206,82
101619	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	453,02
101620	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	188,37
101621	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	434,58
101622	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	189,22
101623	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	431,34
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	396,59
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OUM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	158,89
101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	129,03
103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,37
103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,34
103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,37
103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	75,47
103326	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	90,3
103327	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,58
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	78,22
103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	79,06
103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,23
103331	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,14
103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	101,54
103333	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	102,51
103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	127,2
103335	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	128,91
103350	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	156,19
103351	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	157,44
103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURfM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	51,62

103357	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FUR2M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,34
89282	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,66
89283	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	72,81
89290	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,22
89291	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	80,51
89298	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	80,64
89299	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	82,18
89306	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	91,76
89307	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	93,48
101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7>M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	60,02
101158	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 1CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,21
101162	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	145,84
103316	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,89
103317	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	69,7
103318	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	88,71
103319	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,66
103320	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	107,29
103321	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	108,49
103336	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	75,94
103337	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	76,75
103338	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	99,12
103339	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	100,07
103340	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	121,14
103341	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	122,34
103342	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	104,11
103343	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	105,16
89453	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	81,79
89455	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	101,03
89462	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	105,52
89464	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	126,18
89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	90,88
89472	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	111,16
89478	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	120,03
89480	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	141,77
91815	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DE ALVENARIA DE FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	81,79
91816	COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA DE SERVIÇOS DE ALVEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	105,52
101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	208,39
101163	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE VIDRO VAZALM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	561,44
101164	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE VIDRO, TIPCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	570,59
96358	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	95,82
96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	109,32
96360	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	130,81
96361	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	157,08
96362	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	122,54
96363	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	136,39
96364	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	157,52
96365	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	184,17
96366	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	149,25
96367	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	163,47
96368	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	184,26
96369	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	211,25
96370	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	66,15
96371	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	79,28
96373	INSTALAÇÃO DE REFORÇO METÁLICO EM PAREDE DRYVM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,17
96374	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,82
102235	DIVISÓRIA FIXA EM VIDRO TEMPERADO 10 MM, SEM M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	643,54
102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	992,38
102254	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM MÁRMORE M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	882,33
102255	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM GRANITO CINZA POLIIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	966,86
102256	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM MÁRMORE BRANCO POLIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	862,05
102257	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL IM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	325,42
102258	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM PAINEL DE GRANILITEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	326,24
104718	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	132,88
104719	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	202,33
104720	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	160,67
104721	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	230,13
104722	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	188,47
104723	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	257,91
104724	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	102,12
101154	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	125,95
101155	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	177,85
101156	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO CFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	262,94
101814	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS EM PEDRA POLIÉDRICM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,98
101816	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	65,49
101817	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS,M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	43,69
101819	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS,M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,89

101820	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVAI	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,78
101822	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,89
101823	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	133,06
101824	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	177,91
101825	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	221,55
101826	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	264,61
101827	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	306,53
101828	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	269,59
101829	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	390,68
101830	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	429,89
101831	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	468,52
101832	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	355,23
101833	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	395,16
101834	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	434,54
101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMEN	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	498,95
101836	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22
101837	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	70,17
101838	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	115,02
101839	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	158,66
101840	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	239,08
101841	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	243,64
101842	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	206,7
101843	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	327,79
101844	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	367
101845	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	405,63
101846	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	292,34
101847	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	332,27
101848	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	371,65
101849	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECH	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	436,06
101850	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMEN	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,99
101852	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMEN	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,77
101853	REASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNT	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,4
101855	REASSENTAMENTO DE PEDRAS POLIÉDRICAS, REJUNT	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,41
101856	REASSENTAMENTO DE BLOCOS PISOGRAFA PARA PISO	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,82
101857	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,63
101858	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,22
101859	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,29
101860	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,54
101861	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISC	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,93
101862	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISC	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,02
101863	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISC	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,52
101864	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISC	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,76
101865	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISC	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,01
101866	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO	1	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,08
101867	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO	1	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,32
101868	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO	1	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,82
101869	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO	1	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,06
101870	REASSENTAMENTO DE BLOCOS 16 FACES PARA PISO	1	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,31
102098	RECOMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO EM CONCRETO ASF	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.739,07
102988	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVAI	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,69
100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SC	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,27
100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SC	2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,12
96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,2
96389	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,48
96390	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	106,65
96391	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	150,91
96392	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	193,98
96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	426,52
96397	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	507,52
96398	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	619,37
96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	290,41
96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	374,17
100564	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	241,98
100565	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	205,18
100566	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	326,14
100567	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	365,48
100568	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	403,98
100569	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	290,68
100570	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	332,63
100571	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	370,14
100572	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	246,19
100573	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	209,39
100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIF	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,23
100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELAD	2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,12
101767	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,58
101768	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE	3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,46

92391	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72,8
92392	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	152,18
92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	72,03
92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	89,18
92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	106,5
92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	83,09
92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	75,16
92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	93,02
92400	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	108,69
92402	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,68
92403	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	73,39
92404	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	91,24
92406	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	108,88
93679	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	92,78
93680	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	84,61
93681	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	100,58
97104	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	165,59
97105	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	187,65
97106	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	209,19
97107	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	237,93
97108	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	272,36
97109	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	301,07
97111	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	261,78
97112	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	243,04
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,7
97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,28
97115	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA/KG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,17
97116	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM/KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,33
97117	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 20,0 MM/KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,38
97118	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 25,0 MM/KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,7
97119	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 32,0 MM/KG	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,82
97120	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-50 DE 10 MM, PARA EKG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,97
101167	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, RECM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	307,09
101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, RECM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	318,9
101170	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	71,93
101172	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRAS POLIÉDRICAS, M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	93,06
103904	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	160,58
103905	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	169,35
103906	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	195,31
103907	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	178,28
103908	EXECUÇÃO PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCS),M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	202,52
103909	EXECUÇÃO PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCS),M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	230,42
103911	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	264,02
103912	EXECUÇÃO PAVIMENTO DE CONCRETO SIMPLES (PCS),M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	100,62
103913	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	142,07
103914	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	166,45
103915	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	180
103916	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	209,3
103917	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	237,11
103918	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	252,17
104432	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,74
104433	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,85
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA CCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	305,89
103694	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	101,47
103695	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	91,61
103696	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	121,48
103697	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	111,62
95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCREM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.414,08
95996	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCREM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.223,68
96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,39
96393	USINAGEM DE BRITA GRADUADA SIMPLES. AF_03/202M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	414,06
96394	USINAGEM DE BRITA GRADUADA TRATADA COM CIMENTIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	493,41
96395	USINAGEM DE CONCRETO PARA COMPACTAÇÃO COM ROIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	606,91
88411	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EMM2	COLETADO	2,13
88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EMM2	COLETADO	1,56
88413	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EMM2	COLETADO	3,29
88414	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EMM2	COLETADO	3,66
88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EMM2	COLETADO	2,32
88416	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12
88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,96
88420	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,12
88421	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,43
88423	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,64
88424	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,8
88426	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,28
88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,89

88429	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,15
88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,91
88432	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,88
88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM 1M2	COLETADO	3,47
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM 1M2	COLETADO	2,76
88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANM2	COLETADO	10,14
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANM2	COLETADO	8,41
88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TE1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,39
88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,37
88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TE1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,25
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,95
95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,79
95306	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,42
95622	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM 1M2	COLETADO	11,46
95623	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM 1M2	COLETADO	8,67
95624	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM 1M2	COLETADO	17,12
95625	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM 1M2	COLETADO	18,91
95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM 1M2	COLETADO	12,36
96126	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,39
96127	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,91
96128	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,45
96129	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,69
96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDE1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,49
96131	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,86
96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,22
96133	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,23
96134	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,21
96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDE1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,34
104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,09
104640	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,85
104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,36
104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,12
102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,49
102194	LIXAMENTO DE MASSA PARA MADEIRA. AF_01/2021 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,09
102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,66
102200	APLICAÇÃO MASSA ALQUÍDICA PARA MADEIRA, PARA 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,74
102201	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,86
102202	APLICAÇÃO MASSA EPOXI PARA MADEIRA, PARA 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,53
102203	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,2
102204	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,48
102205	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESIN1M2	COLETADO	7,55
102207	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A Ó1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,47
102208	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESM1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,14
102209	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESM1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,33
102210	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESM1M2	COLETADO	6,04
102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,43
102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,99
102215	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESIN1M2	COLETADO	15,14
102217	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A Ó1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,96
102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESM1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,3
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESM1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,68
102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESM1M2	COLETADO	12,11
102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,65
102224	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,5
102225	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESIN1M2	COLETADO	22,72
102227	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A Ó1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,45
102228	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESM1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,47
102229	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESM1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,03
102230	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESM1M2	COLETADO	18,17
102233	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 1 DEMÃO. AF_1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,01
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,02
100716	JATEAMENTO ABRASIVO COM GRANALHA DE AÇO EM 1M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,99
100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM 1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,25
100718	COLOCAÇÃO DE FITA PROTETORA PARA PINTURA. AF_1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,08
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO 21M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,54
100720	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO 21M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,13
100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO 21M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,27
100722	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO 21M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,4
100723	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,15
100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,53
100725	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,48
100726	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABA1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,72
100727	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZ1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,05
100728	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO APLICAD1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,04
100729	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PU1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,63
100730	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO AP1M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,98

100733	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO PULVERIZAD	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,81
100734	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE FUNDO APLICADA M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,58
100735	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULV M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,33
100736	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,12
100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,43
100740	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,55
100741	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,01
100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,8
100743	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COLETADO	8,25
100744	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COLETADO	8,44
100745	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COLETADO	18,83
100746	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COLETADO	18,69
100747	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,32
100748	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,48
100749	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,9
100750	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,73
100751	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PUIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,27
100752	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO APIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,97
100753	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO PULV M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,68
100754	PINTURA COM TINTA ACRÍLICA DE ACABAMENTO APLIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,26
100757	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,04
100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,62
100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COLETADO	37,67
100760	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COLETADO	37,39
100761	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,82
100762	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (E)M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,48
102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXA M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,66
102489	PINTURA HIDROFUGANTE COM SILICONE, APLICAÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,27
102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,83
102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,63
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO M M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,26
102496	PINTURA DE RODAPÉ COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,97
102497	PINTURA DE RODAPÉ EM PEDRA DECORATIVA COM VEFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,89
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE IM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,23
102499	ENCERAMENTO DE PISO EM MADEIRA. AF_05/2021 M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,21
102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,21
102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,36
102504	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIV M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,37
102505	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIV M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,64
102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIV M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,21
102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,88
102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,42
102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINT M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,97
102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINIM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,12
102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,35
102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,03
101749	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,53
101750	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,44
101729	PISO EM TACO DE MADEIRA 7X42CM, FIXADO COM CCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	157,78
101746	ASSOALHO DE MADEIRA. AF_09/2020 M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	245,53
101751	PISO EM TACO DE MADEIRA 7X21CM, FIXADO COM CCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	161,94
87246	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	78,2
87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	72,02
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65,8
87249	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	82,64
87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	73,17
87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65,95
87255	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	138,11
87256	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	125,86
87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	116,95
87258	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	193,54
87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	180,86
87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	172,73
87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	222,63
87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	207,94
87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	198,1
89046	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REV M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,38
89171	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REV M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,56
93389	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	69,94
93390	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,87
93391	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,7
104593	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	142,15
104594	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	128,31
104595	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	117,46
104596	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	227,81
104597	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	211,12

104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	198,84
104599	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	90,6
104600	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	81,66
104601	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,69
104602	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,3
104603	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,12
104604	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,89
104605	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	108,84
104606	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	80,6
104607	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	69,26
104608	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	233,4
104609	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	192,14
104610	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	177,75
98671	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	499,78
98672	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM AMBIENTES INTERNCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	618,86
98678	PISO ELEVADO COM ESTRUTURA EM AÇO, COMPOSTO FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	378,01
98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,67
98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,05
98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,58
98682	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,96
98685	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	89,49
98686	RODAPÉ EM LADRILHO HIDRÁULICO, ALTURA 7 CM. FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	37,92
98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/20CM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	60,83
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	125,31
101090	PISO EM PEDRA PORTUGUESA ASSENTADO SOBRE ARGAM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	195,02
101091	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	146,39
101725	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	255,33
101726	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	180,13
101731	PISO EM PEDRA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	272,15
101732	PISO EM PEDRA ARDÓSIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	85,41
101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BCM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	189,1
101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃOCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	225,07
101733	PISO DE BORRACHA PASTILHADO/FRISADO, ESPESSUFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	299,64
101734	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 15MM, M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	461,85
101735	PISO DE BORRACHA ESPORTIVO, ESPESSURA 15MM, FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	473,63
101736	PISO DE BORRACHA PASTILHADO, ESPESSURA 3,5MM,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	101,34
101737	PISO DE BORRACHA CANELADO, ESPESSURA 3,5MM, FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	124,62
101748	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ. AF_09/20CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,69
104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	101,54
101092	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	508,19
101093	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM CALÇADAS OU PISOCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	627,27
98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	105,26
98697	RODAPÉ EM MÁRMORE, ALTURA 7 CM. AF_09/2020 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,52
101738	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,13
101739	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,23
88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,83
88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,16
88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,9
96467	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,89
101740	RODAPÉ EM ARDÓSIA ALTURA 10CM. AF_09/2020 M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39
101741	RODAPÉ EM MARMORITE, ALTURA 10CM. AF_09/2020 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,67
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	907,17
94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	912,21
94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	82,64
94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	82,95
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	100,99
94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	101,39
101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	123,09
104626	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	935,29
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CCM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	182,52
87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,47
87622	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,22
87623	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂN2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	88,22
87624	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂN2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	93,69
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,54
87632	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,37
87633	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂN2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	118,27
87634	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	125,87
87640	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,98
87642	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	55,69
87643	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂN2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	142,87
87644	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	152,22
87680	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	42,88
87682	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,59
87683	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂN2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	134,77
87684	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	144,12

87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	49,13
87692	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	54,52
87693	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	154,37
87694	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	165,08
87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	53,18
87702	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,05
87703	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	167,79
87704	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	179,45
87735	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,4
87737	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,15
87738	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	97,15
87739	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	102,62
87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,48
87747	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	56,31
87748	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	127,21
87749	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	134,81
87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,34
87757	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	50,17
87758	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	121,07
87759	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	128,67
87765	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	53,81
87767	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,52
87768	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MECÂNICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	145,7
87769	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	155,05
88470	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,55
88471	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,71
88472	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,22
88476	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,91
88477	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,96
88478	CONTRAPISO COM ARGAMASSA AUTONIVELANTE, APLICADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	49,29
90930	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	97,51
90932	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	102,9
90933	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	202,75
90934	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	213,46
90940	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	102,52
90942	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	108,39
90943	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	217,13
90944	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	228,79
90950	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	111,69
90952	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	118,44
90953	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	243,47
90954	CONTRAPISO ACÚSTICO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	256,88
94438	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONCRETO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	45,77
94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONCRETO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,73
94779	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONCRETO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,84
94782	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONCRETO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,45
102803	REFORÇO SUPERFICIAL PARA CONTRAPISOS DE CONCRETO	COLETADO	1,96
101742	RODAPÉ BORRACHA LISO, ALTURA = 7CM, ESPESURA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,13
87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,34
87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,98
87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,16
87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,04
87884	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,19
87885	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,88
87886	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM PRESENÇA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,07
87887	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM PRESENÇA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,41
87888	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,37
87889	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,25
87891	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,4
87892	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,09
87893	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,14
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,78
87896	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,99
87897	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,63
87899	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,89
87900	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,77
87902	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,92
87903	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,61
87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,99
87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,63
87907	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,85
87908	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE REVESTIMENTO)	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,49
87910	CHAPISCO APLICADO SOMENTE NA ESTRUTURA DE CONCRETO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,1
87911	CHAPISCO APLICADO SOMENTE NA ESTRUTURA DE CONCRETO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,44
104410	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,71
104411	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,71

87411	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,52
87412	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,49
87413	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,92
87414	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,56
87415	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,54
87416	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,97
87418	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,42
87421	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,74
87424	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,4
87427	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,89
87430	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,98
87433	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,85
87436	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,55
87439	APLICAÇÃO DE GESSO PROJETADO COM EQUIPAMENTO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,85
87527	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,73
87528	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,24
87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,85
87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,36
87531	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,82
87532	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,33
87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,94
87536	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,45
87537	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	91,91
87538	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	89,42
87539	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	88,54
87541	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	86,04
87543	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,47
87545	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,25
87546	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,23
87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,38
87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,36
87549	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,33
87550	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,31
87553	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,45
87554	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,43
87555	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	54,64
87556	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,16
87557	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,27
87559	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,77
87561	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA OU CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,48
87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,56
87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,49
87778	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	90,94
87779	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,53
87781	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,45
87783	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	119,89
87784	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,66
87786	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,57
87787	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	142,59
87788	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,47
87790	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	79,88
87791	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	157,03
87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,92
87794	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,65
87795	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	77,95
87797	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	46,54
87799	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	50,2
87800	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	105,39
87801	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	52,26
87803	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	56,85
87804	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	126,59
87805	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,1
87807	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	62,15
87808	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	136,7
87809	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	60,56
87811	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,29
87812	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	101,93
87813	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	73,17
87815	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,83
87816	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	129,4
87817	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	78,89
87819	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	83,48
87820	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	150,6
87821	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	101,11
87823	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	106,16
87824	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	171,94

87825	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	57,89
87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	61,23
87828	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	110,13
87829	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,76
87831	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	75,24
87832	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	141,33
87834	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	225,78
87835	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	156,99
87836	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	219,25
87837	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	151,35
87838	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	231,5
87839	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	161,35
87840	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	223,55
87841	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	154,3
87842	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	234,07
87843	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	169,63
87844	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	222,4
87845	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	158,87
87846	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	243,69
87847	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	174,9
87848	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	236,25
87849	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	168,35
87850	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	249,43
87851	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	179,28
87852	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	240,53
87853	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	171,28
87854	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	251,98
87855	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	187,56
87856	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	239,4
87857	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	175,85
87858	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	165,2
87859	REVESTIMENTO DECORATIVO MONOCAMADA APLICADO M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	187,84
89048	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,46
89049	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE APIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,98
89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34
90406	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	42,27
90407	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	45,78
90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,56
90409	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,54
104203	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	49,15
104204	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	63,66
104205	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	70,42
104206	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	77,73
104207	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	37,34
104208	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	51,41
104209	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	57,76
104210	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	60,34
104211	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	67,51
104212	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	81,62
104213	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	87,98
104214	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	104,42
104215	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	64,13
104216	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	78,35
104217	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	41,75
104218	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	44,68
104219	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	88,41
104220	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	46,03
104221	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	53,93
104222	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	57,85
104223	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	116,61
104224	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	59,61
104225	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	60,06
104226	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	64,97
104227	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	139,31
104228	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	66,37
104229	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	70,01
104230	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	75,42
104231	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	153,44
104232	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	73,3
104233	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	32,27
104234	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	35
104235	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	76,41
104236	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	35,44
104237	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	44,08
104238	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	47,74
104239	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	TRIBUÍDO SÃO PAULO	103,16

104240	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,65
104241	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	49,8
104242	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,39
104243	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,36
104244	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	55,01
104245	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	54,4
104246	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	59,45
104247	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	134,53
104248	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	57,67
104249	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	55,52
104250	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	58,25
104251	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	97,38
104252	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,9
104253	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	67,34
104254	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71
104255	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	124,14
104256	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	75,13
104257	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	73,06
104258	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	77,65
104259	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	145,34
104260	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	81,48
104261	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	93,14
104262	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	98,19
104263	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	165,46
104264	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	96,42
104627	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,41
104628	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,15
104629	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	28,61
104630	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,27
104631	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,01
104632	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	38,46
104633	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,61
104634	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,65
104635	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	43,43
104636	APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO SARRAFEADO (COM TAIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,11
87244	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	267,09
87245	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	319,5
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	75,87
87267	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	80,26
87269	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,16
87271	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	83,59
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	82,4
87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	88,41
88788	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	388,16
88789	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS FM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	466,26
89045	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REV M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,96
89170	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE REV M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,96
93393	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	62,05
93395	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	66,35
99195	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	72,21
99198	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,51
104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	103,83
104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	104,14
104613	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,02
104614	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	84,84
104615	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	267,68
104616	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	394,41
104617	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	276,21
104618	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS CM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	402,94
104619	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,54
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 1FM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	140,37
101966	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	187,16
101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	46,93
96112	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	104,05
96122	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM MADEIRA FM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	29,14
104756	FORRO EM MADEIRA PINUS, PARA AMBIENTES RESIDEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	130,58
96109	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,04
96110	FORRO EM DRYWALL PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS,M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,97
96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMEM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	38,42
96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	76,21
96120	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA DE GESSO). AEM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,57
96123	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,54
99054	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO, MONTFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	47,42
96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,39
96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENIM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	64,91
96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,09

96485	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	68,67
96486	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	74,19
91515	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE BAIXA DE PANOS DE F2M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,77
91519	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE BAIXA DE PANOS DE F2M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,37
91520	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE BAIXA NAS FACES INTEFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,8
91522	ESTUCAMENTO PARA QUALQUER REVESTIMENTO, EM TEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,47
91525	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA NAS FACES INTEFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,95
104412	ESTUCAMENTO PARA QUALQUER REVESTIMENTO, EM TEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,21
104413	ESTUCAMENTO PARA QUALQUER REVESTIMENTO, EM TEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,86
104414	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA NAS FACES INTEFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,38
104415	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA NAS FACES INTEFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,05
104416	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE BAIXA NAS FACES INTEFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,55
104417	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE BAIXA NAS FACES INTEFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,19
104418	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE BAIXA DE PANOS DE F2M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,13
104419	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE BAIXA DE PANOS DE F2M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,48
104420	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE BAIXA DE PANOS DE F2M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,66
104421	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA DE PANOS DE FACM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,91
104422	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA DE PANOS DE FACM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,5
104423	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA DE PANOS DE FACM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,17
104424	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA DE PANOS DE FACM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,84
104425	ESTUCAMENTO DE DENSIDADE ALTA DE PANOS DE FACM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,63
87280	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	457,95
87281	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	456,8
87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	485,45
87284	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	482,97
87286	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	590,73
87287	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	583,85
87289	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	560,74
87290	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	557,55
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	572,6
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	543,78
87295	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	537,4
87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	522,48
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	774,39
87299	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	475,13
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	676,64
87302	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	673,82
87304	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	604,48
87305	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	608,59
87307	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	561,78
87308	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	556,93
87310	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	468,75
87311	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	463,75
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	593,45
87314	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	590,89
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	522,8
87317	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	515,68
87319	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.655,57
87320	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.677,83
87322	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.818,25
87323	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.838,95
87325	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.682,38
87326	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.731,49
87327	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	472,2
87328	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	434,22
87329	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	510,46
87330	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	467,08
87331	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	603,67
87332	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	564,75
87333	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	560,18
87334	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMENTO M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	536,58
87335	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	556,15
87336	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	551,52
87337	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	541,26
87338	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	516,54
87339	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	846,21
87340	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	765,67
87341	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	746,66
87342	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	717,86
87343	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	672,34
87344	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	649,22
87345	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	638,06
87346	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	600,96
87347	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	582
87348	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	579,33
87349	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E 2M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	532,16

87350	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	496,57
87351	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	449,47
87352	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	642,86
87353	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	592
87354	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	571,78
87355	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	544,3
87356	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	511,09
87357	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	495,73
87358	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.544,21
87359	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.543,53
87360	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.666,68
87361	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.662,38
87362	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.693,98
87363	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.585,72
87364	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.612,78
87365	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	547,49
87366	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	584,03
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	680,61
87368	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,5:7,5 (EM VOLUME DE CIMEN M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	651,93
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	665,7
87370	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	636,41
87371	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	615,76
87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	873,66
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	765,48
87374	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	699,33
87375	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	654,68
87376	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	563,5
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	691,76
87378	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	611,47
87379	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.709,99
87380	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.845,92
87381	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.760,79
87382	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVE F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.077,16
87383	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVE F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.083,22
87384	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVE F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.084,20
87385	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.406,63
87386	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.410,53
87387	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO COM M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.414,88
87388	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOC F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5.858,12
87389	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOC F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5.891,72
87390	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOC F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5.931,44
87391	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLA F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.506,22
87393	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLA F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.576,20
87394	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLA F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.644,92
87395	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLA F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.082,05
87396	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLA F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.119,47
87397	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLA F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.157,10
87398	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA MULTIUSO PARA REVE F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.253,35
87399	ARGAMASSA PRONTA PARA CONTRAPISO, PREPARO MA F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.586,98
87401	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO ROLA F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.785,82
87402	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA CHAPISCO COLA F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.312,02
87404	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOC F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.067,55
87405	ARGAMASSA PARA REVESTIMENTO DECORATIVO MONOC F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.098,65
87407	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.120,66
87408	ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA PARA REVESTIMENTOS, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.117,61
87410	ARGAMASSA À BASE DE GESSO, MISTURA E PROJEÇÃ F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	854,74
88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMEN F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	598,19
88627	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMEN F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	673,79
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	648,23
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	726,85
88630	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	535,45
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	637,54
88715	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	538,83
95563	ARGAMASSA TRAÇO 1:1,93 (EM VOLUME DE CIMENTO M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	930,5
100464	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMEN F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	610,83
100465	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMEN F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	586,78
100466	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMEN F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	575,69
100468	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	735,5
100469	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	637,3
100470	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	565,25
100472	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	589,19
100473	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	557,6
100474	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	545,78
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	916,7
100477	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	945,35
100478	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E F M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	899,22

100479	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	891,45
100480	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	994,11
100481	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	774,85
100483	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	796,88
100484	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	767
100485	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	758,37
100486	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	860,11
100487	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, M3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	519,82
100488	ARGAMASSA TRAÇO 1:0,5:4,5 (EM VOLUME DE CIMENM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	595,62
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	649,15
100490	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	562,05
100491	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	918,64
100492	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	777,91
92121	PENEIRAMENTO DE AREIA COM PENEIRA ELÉTRICA. FM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,85
92122	PENEIRAMENTO DE AREIA COM PENEIRA MANUAL. AF_M3	COLETADO	36,8
92123	ENSACAMENTO DE AREIA. AF_11/2015 M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	53,89
100195	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE SACOS DE 50 KGXKM	COLETADO	0,56
100196	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE SACOS DE 30 KGXKM	COLETADO	0,93
100197	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE SACOS DE 20 KGXKM	COLETADO	1,4
100198	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORM²KGXKM	COLETADO	0,19
100199	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORM²KGXKM	COLETADO	0,23
100200	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORM²KGXKM	COLETADO	0,28
100201	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DEKGXKM	COLETADO	0,57
100202	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DEKGXKM	COLETADO	0,66
100203	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DEKGXKM	COLETADO	0,79
100204	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓKGXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,09
100205	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE M3XKM	COLETADO	1.048,50
100206	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE M3XKM	COLETADO	757,89
100207	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARREGADEIRA, DE M²M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	418,74
100208	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BLOCOS VAZAIUNXKM	COLETADO	13,87
100209	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BLOCOS CERÂUNXKM	COLETADO	6,93
100210	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DEUNXKM	COLETADO	12,78
100211	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DEUNXKM	COLETADO	4,93
100212	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORM²UNXKM	COLETADO	5,44
100213	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORM²UNXKM	COLETADO	1,95
100214	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO MINI PÁLE¹UNXKM	COLETADO	3
100215	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO MINI PÁLE¹UNXKM	COLETADO	2,57
100216	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO MINI PÁLE¹UNXKM	COLETADO	0,69
100217	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓUNXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,67
100218	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓUNXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,82
100219	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓUNXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,4
100220	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE CAIXA COM REM2XKM	COLETADO	19,92
100221	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO DE MÃO, DEM2XKM	COLETADO	22,58
100222	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORM²M2XKM	COLETADO	8,55
100223	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO MINI PÁLE¹M2XKM	COLETADO	4
100224	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓM2XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,67
100225	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE LATA DE 18 ILXKM	COLETADO	1,56
100226	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORM²LXKM	COLETADO	0,49
100227	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO RACIONAL, LXKM	COLETADO	0,72
100228	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESCÓLXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,26
100229	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE £KG	COLETADO	0,01
100230	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE £KG	COLETADO	0,01
100231	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE £KG	COLETADO	0,02
100232	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE FUN	COLETADO	0,26
100233	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE FUN	COLETADO	0,13
100234	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE CM2	COLETADO	0,39
100235	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE IL	COLETADO	0,03
100236	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC MXKM	COLETADO	1,98
100237	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC MXKM	COLETADO	2,38
100238	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE CPVC MXKM	COLETADO	3,81
100239	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE CPVC MXKM	COLETADO	4,76
100240	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PPR MXKM	COLETADO	2,85
100241	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PPR MXKM	COLETADO	4,76
100242	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PPR MXKM	COLETADO	14,08
100243	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE COBFMXKM	COLETADO	2,28
100244	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE COBFMXKM	COLETADO	2,85
100245	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE COBFMXKM	COLETADO	5,72
100246	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC MXKM	COLETADO	1,9
100247	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC MXKM	COLETADO	2,38
100248	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE PVC MXKM	COLETADO	9,39
100249	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO MXKM	COLETADO	1,9
100250	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO MXKM	COLETADO	3,17
100251	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO MXKM	COLETADO	9,39
100252	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO MXKM	COLETADO	14,08
100253	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO MXKM	COLETADO	18,78
100254	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TUBO DE AÇO MXKM	COLETADO	28,17

100255	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TÁBUAS DE M²MXKM	COLETADO	9,53
100256	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE CAIBROS DE M²MXKM	COLETADO	6,35
100257	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE RIPAS DE MAIMXKM	COLETADO	3,81
100258	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VIGAS DE MAIMXKM	COLETADO	9,53
100259	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VIGAS DE MAIMXKM	COLETADO	18,78
100260	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES IKGXKM	COLETADO	6,19
100261	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES IKGXKM	COLETADO	3,89
100262	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES IKGXKM	COLETADO	2,41
100263	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VERGALHÕES IKGXKM	COLETADO	1,54
100264	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE JANELA (UNIIM²XKM	COLETADO	28,13
100265	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE M²	COLETADO	0,59
100266	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE PORTA (UNIDFUNXKM	COLETADO	59,78
100267	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE FUN	COLETADO	1,18
100268	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BANCADA DE FUNXKM	COLETADO	59,78
100269	TRANSPORTE VERTICAL, BANCADA DE MÁRMORE OU GFUN	COLETADO	1,18
100270	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA²UNXKM	COLETADO	44,81
100271	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE VIDRO (UNIDM²XKM	COLETADO	44,83
100272	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE M²	COLETADO	0,88
100273	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELA DE AÇO KGXKM	COLETADO	2,33
100274	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE COMPENSADO IM²XKM	COLETADO	19,93
100275	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA TERMO²M²XKM	COLETADO	12,89
100276	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA DE FIEM²XKM	COLETADO	23,52
100277	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESC²M²XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,7
100278	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BACIA SANIT²UNXKM	COLETADO	28,6
100279	TRANSPORTE VERTICAL MANUAL, 1 PAVIMENTO, DE FUN	COLETADO	0,55
100280	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA²UNXKM	COLETADO	13,13
100281	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESC²UNXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,27
100282	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA DE COM²XKM	COLETADO	112
100283	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA²M²XKM	COLETADO	18,09
100284	TRANSPORTE HORIZONTAL COM MANIPULADOR TELESC²M²XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,56
100285	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE BARRAMENTO EMXKM	COLETADO	30,09
100286	TRANSPORTE HORIZONTAL COM CARRINHO PLATAFORMA²MXKM	COLETADO	9,8
100287	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE CALHA QUADRA²MXKM	COLETADO	9,39
99802	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM M²	COLETADO	0,38
99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM FM²	COLETADO	1,48
99804	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO UTILIM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,89
99805	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU COM PEDRAS RÚSTICM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,41
99806	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE CCM²	COLETADO	0,61
99807	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UIM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,21
99808	LIMPEZA DE REVESTIMENTO CERÂMICO EM PAREDE UIM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,19
99809	LIMPEZA DE PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COM PFM²	COLETADO	4,23
99810	LIMPEZA DE PISO DE MÁRMORE/GRANITO UTILIZANDCM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,3
99811	LIMPEZA DE CONTRAPISO COM VASSOURA A SECO. AFM²	COLETADO	2,53
99812	LIMPEZA DE LADRILHO HIDRÁULICO EM PAREDE COM M²	COLETADO	0,81
99813	LIMPEZA DE MÁRMORE/GRANITO EM PAREDE UTILIZANM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,73
99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESS²M²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,38
99815	LIMPEZA DE PIA INOX COM BANCADA DE PEDRA, INCUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,79
99816	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,17
99817	LIMPEZA DE LAVATÓRIO DE LOUÇA COM BANCADA DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,5
99818	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,5
99819	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANIM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,16
99820	LIMPEZA DE JANELA INTEIRAMENTE DE VIDRO. AF_CM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,74
99821	LIMPEZA DE JANELA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,77
99822	LIMPEZA DE PORTA DE MADEIRA. AF_04/2019 M²	COLETADO	0,72
99823	LIMPEZA DE PORTA INTEIRAMENTE DE VIDRO. AF_04M²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,99
99824	LIMPEZA DE PORTA EM AÇO/ALUMÍNIO. AF_04/2019 M²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,09
99825	LIMPEZA DE PORTA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇCM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,14
99826	LIMPEZA DE FORRO REMOVÍVEL COM PANO ÚMIDO. AFM²	COLETADO	1,1
97010	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM 1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,11
97011	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM 1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	33,12
97012	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM 1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	28,63
97013	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	89,94
97014	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65,19
97015	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM 1M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	52,77
97016	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM 1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,56
97017	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM 1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,99
97018	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM 1M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,55
97031	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFORMA, PARA ESTRUM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	68,33
97032	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFORMA, PARA ESTRUM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,35
97033	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFORMA, PARA ESTRUM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	109,36
97034	GUARDA-CORPO EM LAJE PÓS-DESFORMA, PARA ESTRUM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	61,8
97039	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE VÃO DE PORTAS, EM MAIM²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	49,63
97040	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE ABERTURA DE CAIXILHO,M²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,19
97041	FECHAMENTO REMOVÍVEL DE ABERTURA NO PISO, EM M²	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	162,16
97046	PONTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS M²	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,35
97047	PONTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS M²	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,13

97048	PONTEIRAS DE PROTEÇÃO DE VERGALHÕES EXPOSTOS M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,1
97054	INSTALAÇÃO DE SINALIZADOR NOTURNO LED. AF_11/UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,31
97062	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_1M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,46
97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6,83
97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,7
97065	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MULTIDIRECIM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,5
97066	COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES SOBRE EEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	110,26
97067	PLATAFORMA DE PROTEÇÃO PRINCIPAL PARA ALVENAFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	465,99
97621	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FCM3	COLETADO	82,75
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FCM3	COLETADO	40,33
97623	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FM3	COLETADO	123,54
97624	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO, DE FM3	COLETADO	75,82
97625	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	48,81
97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMFM3	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	438,28
97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMFM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	210,51
97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAFM3	COLETADO	199,32
97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	90,14
97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEMM2	COLETADO	2,38
97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,95
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,09
97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,11
97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,1
97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,06
97637	REMOÇÃO DE TAPUME/ CHAPAS METÁLICAS E DE MADEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,82
97638	REMOÇÃO DE CHAPAS E PERFIS DE DRYWALL, DE FOFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,32
97639	REMOÇÃO DE PLACAS E PILARETES DE CONCRETO, DEM2	COLETADO	14,44
97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINEM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,15
97641	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, EM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,57
97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,06
97643	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROIM2	COLETADO	17,67
97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPFM2	COLETADO	6,67
97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAFM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,29
97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,48
97648	REMOÇÃO DE PROTEÇÃO TÉRMICA PARA COBERTURA EMM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,42
97649	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO, METÁLICA FM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,3
97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, IM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,33
97651	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,01
97652	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOFUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	133,8
97653	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MENOFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	120,44
97654	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOFUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	140,92
97655	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	27,33
97656	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	247,88
97657	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	491,33
97658	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MENOR UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	181,39
97659	REMOÇÃO DE TESOURAS METÁLICAS, COM VÃO MAIOR UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	243,95
97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, IUN	COLETADO	0,49
97661	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, M	COLETADO	0,49
97662	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE FM	COLETADO	0,35
97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPFUN	COLETADO	8,78
97664	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM FUN	COLETADO	1,09
97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM FUN	COLETADO	0,96
97666	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAUN	COLETADO	6,4
95967	SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS PARA ACOMPANH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	132,82
99058	LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA.UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,45
99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABFM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,16
99060	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 1,00 M - 2UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	111,49
99061	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	75,97
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. FUN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,91
99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO. AF_10/201EM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3,79
99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018 M	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,37
93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,9
93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,49
93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,91
93591	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,52
93592	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,18
93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,8
93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,93
93595	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,68
93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,6
93597	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,68
93598	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,44
93599	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,53
95425	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,15
95426	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,85
95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,69
95428	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,44

95429	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,25
95430	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,44
95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,29
95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,98
95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,7
95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,54
95879	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,34
95880	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,14
97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, FM3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,44
97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, FM3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,98
97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, FM3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,73
97915	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, FM3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,09
100937	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, FM3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,2
100938	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,92
100939	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,03
100940	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,15
100941	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, ETXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,46
100942	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,61
100943	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,01
100944	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,44
100945	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,59
100946	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,23
100947	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,06
100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,81
100949	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,16
100950	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,29
100951	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,84
100952	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,61
100953	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,04
100954	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDA TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,83
100955	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 6 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,49
100956	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 6 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,9
100957	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 6 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,57
100958	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 6 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,43
100959	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 6 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,71
100960	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 10 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,38
100961	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 10 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,92
100962	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 10 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,67
100963	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 10 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,06
100964	TRANSPORTE COM CAMINHÃO PIPA DE 10 M³, EM VIA M3XKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,11
100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,06
100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,86
100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,9
100965	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,65
100966	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,41
100969	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2,13
100970	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,81
102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,31
102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,51
102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1,69
102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE TXKM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,67
101019	CARGA, MANOBRA E DESCARGA MANUAL DE TUBOS PLÁST	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	493,92
101479	CARGA, MANOBRA E DESCARGA MANUAL DE TUBOS PLÁST	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	143,9
102568	CARGA, MANOBRA E DESCARGA MANUAL DE TUBOS PLÁST	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	245,15
100976	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	7,75
100977	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,96
100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,36
100979	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,08
100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,76
100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,48
100982	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,22
100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,23
100984	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,06
100985	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCUIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,88
100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCUIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	8,38
100987	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCUIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,56
100988	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCUIM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	10,14
100989	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,37
100990	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,24
100991	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,28
100992	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,17
100993	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,64
100994	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,21
100995	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,06
100996	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	3,82
100997	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,66

100998	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,48
100999	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,5
101000	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,38
101001	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCUI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,6
101002	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCUI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,57
101003	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCUI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,36
101004	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCUI	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6,75
101005	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,09
101006	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃCM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,24
101007	CARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 6 M³. AF_07/2CM3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4,95
101008	CARGA DE ÁGUA EM CAMINHÃO PIPA 10 M³. AF_07/2M3	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,09
101009	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE POSTE DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	39,66
101010	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE PERFIL METÁLICO T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	24,98
101013	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,04
101014	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	36,67
101015	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,13
101016	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,88
101017	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,44
101018	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	21,72
101463	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	40,16
101464	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	30,84
101465	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,57
101466	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	19,18
101467	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	16,04
101468	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCREIT	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,67
101469	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,86
101470	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	26,08
101471	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	22,38
101472	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,41
101473	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	25,07
101474	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	17,93
101475	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	15,91
101476	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,19
101477	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	11,62
101478	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS METÁLICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	9,89
101480	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS PLÁSTICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	58,76
101481	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS PLÁSTICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	42,44
101482	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS PLÁSTICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	31,73
101483	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS PLÁSTICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	32,92
101484	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS PLÁSTICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	170,66
101485	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS PLÁSTICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	131
101486	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS PLÁSTICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	118
101487	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS PLÁSTICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	86,4
101488	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS PLÁSTICOS,T	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	74,76
101188	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE ARAME FARPADO Nº 14 CM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5,03
101189	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,21
101190	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,45
101191	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=3,00 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,83
101192	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	70,29
101193	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,07
101194	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO, H=2,30 M	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	63,45
101197	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, SEÇÃO "T" PONIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	135,36
101198	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, SEÇÃO "T" PONIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	91,71
101199	CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, SEÇÃO "T" PONIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	92,65
101200	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA, 7,5X7,5 CM, ESEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,62
101201	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA, 7,5X7,5 CM, ESIM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	51,37
101202	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,24
101203	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,3
101204	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRCM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	34,67
101205	PORTÃO COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETFM	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	35,24
102362	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTUFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	163,58
102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTUFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	182,79
102364	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTUFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	217,29
98509	PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	44,69
98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,96
98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	124,74
98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	318,8
98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,44
98520	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_05/2018 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5,73
98521	APLICAÇÃO DE CALCÁRIO PARA CORREÇÃO DO PH DO M2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,31
98522	ALAMBRADO EM MOURÕES DE CONCRETO, COM TELA DEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	174,99
98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENM2	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,19
98503	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AFM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	23,1
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	14,06
98505	PLANTIO DE FORRAÇÃO. AF_05/2018 M2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	64,03
103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CM2	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	18,49

103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO COM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.120,13
103186	INSTALAÇÃO DE MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNÇÕES	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	6.473,15
103187	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.854,18
103188	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	5.225,38
103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.615,75
103190	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.086,79
103191	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.388,07
103192	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.541,71
103193	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, EM TUBO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.960,44
103194	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLA, EM TUBO DE AÇO COM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.818,41
103195	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.198,04
103205	INSTALAÇÃO DE PRESSÃO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	4.085,47
103206	INSTALAÇÃO DE ALONGADOR COM TRÊS ALTURAS, EM UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.386,76
103207	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA, APARELHO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.540,40
103208	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLA, EM TUBO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.959,13
103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLA, EM TUBO DE AÇO COM FUN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.817,10
103210	INSTALAÇÃO DE PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	2.272,45
103304	INSTALAÇÃO DE BANCO METÁLICO COM ENCOSTO, 1,60 UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.237,80
103307	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.322,14
103310	INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.285,06
103314	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARIA	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	170,35
103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARIA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	163,9
103769	PAR DE TABELAS DE BASQUETE DE COMPENSADO NAVILHA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.053,50
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	0,32
98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	63,78
98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	137,33
98528	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	200,83
98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	47,25
98530	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE UN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	84,17
98531	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE UN	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	222,92
98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	104,28
98533	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	281,55
98534	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	726,1
98535	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO	ATRIBUÍDO SÃO PAULO	1.141,08
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,4
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,91
88240	AJUDANTE DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,32
88241	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,4
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,44
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,4
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,51
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,82
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,5
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,45
88249	AUXILIAR DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,17
88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,4
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,04
88252	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,23
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,63
88255	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,43
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,73
88257	BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FOGO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,35
88258	CADASTRISTA DE REDES DE ÁGUA E ESGOTO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,92
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,39
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COLETADO	20,33
88263	CAVOQUEIRO OU OPERADOR PERFURATRIZ/ROMPEDOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COLETADO	22,56
88265	ELETRICISTA INDUSTRIAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,97
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COLETADO	19,94
88269	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,05
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,88
88272	MACARIQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,02
88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,14
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,61
88275	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,49
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	34,67
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,8
88279	MONTADOR ELETROMECANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,67
88281	MOTORISTA DE BASCULANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,86
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COLETADO	19,21
88283	MOTORISTA DE CAMINHÃO E CARRETA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,28
88284	MOTORISTA DE VEÍCULO LEVE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,08
88285	MOTORISTA DE VEÍCULO PESADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,08
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,45

88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,03
88291	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOS	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,92
88292	OPERADOR DE COMPRESSOR OU COMPRESSORISTA COM	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,17
88293	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS COM ENCARGOS	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,8
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEME	H	COLETADO	19,33
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTAF	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,86
88296	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,59
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCAF	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,32
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCH	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,76
88299	OPERADOR DE MOTO-ESCREIPER COM ENCARGOS COMPI	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,06
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPI	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,58
88301	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COME	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,89
88302	OPERADOR DE PAVIMENTADORA COM ENCARGOS COMPLE	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,56
88303	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS CO	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,11
88304	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,28
88306	OPERADOR JATO DE AREIA OU JATISTA COM ENCARGOS	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,54
88307	OPERADOR PARA BATE ESTACAS COM ENCARGOS COMPI	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,67
88308	PASTILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,96
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	20,67
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	21,91
88311	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTAF	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,4
88312	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEME	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,91
88313	POCEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,79
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,32
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	15,35
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	21,35
88318	SOLDADOR A (PARA SOLDA A SER TESTADA COM RAICH	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24,28
88320	TAQUEADOR OU TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,86
88321	TÉCNICO DE LABORATÓRIO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,63
88322	TÉCNICO DE SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTAF	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,39
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,11
88324	TRATORISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,13
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,57
88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,46
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADO	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,5
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,25
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,25
90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	18,64
90767	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLE	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,32
90768	ARQUITETO DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLE	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	71,89
90769	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEME	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	101,32
90770	ARQUITETO DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLE	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	133,36
90771	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,26
90772	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,76
90773	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,48
90775	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,13
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	H	COLETADO	22,11
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	H	COLETADO	97,5
90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	110,71
90779	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	150,67
90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,44
90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	COLETADO	21,32
91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	143,33
91678	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMEN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	135,99
93558	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMEN	IMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.363,53
93559	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMEN	IMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.538,07
93560	DESENHISTA COPISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	IMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.365,84
93561	DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARGOS COMPLEMEN	IMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.652,16
93562	AUXILIAR DE DESENHISTA COM ENCARGOS COMPLEMEN	IMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.848,62
93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.257,71
93564	APONTADOR OU APROPRIADOR COM ENCARGOS COMPLE	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.845,09
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16.876,08
93566	AUXILIAR DE ESCRITORIO COM ENCARGOS COMPLEMEN	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.414,05
93567	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS	(MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19.159,87
93568	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26.062,01
93569	ARQUITETO JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12.470,51
93570	ARQUITETO PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17.565,51
93571	ARQUITETO SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23.109,94
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMP	IMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.854,99
94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	5.809,00
94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.719,86
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADO	FH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,13
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPIN	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2
95310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUT	H	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,12
95311	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇ	FH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,13

95312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PEDREIRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,17
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,14
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2
95315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,23
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,63
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,24
95318	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE LABORATORISTA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,18
95319	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECÂNICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,13
95320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERRALHEIRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,15
95321	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,13
95322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPOGRAFIA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,07
95323	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO DE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,34
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRIÇA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,3
95325	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA BLASTER, DINAMITADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,23
95326	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CADASTRISTA DE REDE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,07
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,18
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,24
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS	COLETADO	0,2
95331	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CAVOUQUEIRO OU OPEIRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,12
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS	COLETADO	0,71
95333	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA INDUSTRIAL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,65
95334	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,67
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO	COLETADO	0,31
95337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESEIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,19
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,37
95339	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARFITEIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,3
95340	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARceneiro (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,23
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,27
95342	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,16
95343	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE TUBOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,49
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,14
95345	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR ELETROMECÂNICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,62
95346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE BASCULANTE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,09
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO	COLETADO	0,08
95348	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,11
95349	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,07
95350	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE VEÍCULO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,08
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,31
95352	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA NIVELADOR (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,09
95354	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1
95355	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE COMPRESSOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,11
95356	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARCADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,13
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADOR	COLETADO	0,2
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2
95359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDASTE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,27
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,17
95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1
95362	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTO-ERRADORA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,13
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,16
95364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PÁ CARREGADORA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,13
95365	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIMENTADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,13
95366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO COMANDO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1
95367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA ELÉTRICA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,11
95368	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR JATO DE ÁGUA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,17
95369	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR PARA BATE-ESTACA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,13
95370	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PASTILHEIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,27
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS	COLETADO	0,36
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COM	COLETADO	0,25
95373	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR DE LETREIROS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,24
95374	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR PARA TINTA ESMALTE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,25
95375	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO (ENCARGOS COM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,28
95376	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,05
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS	COLETADO	0,25
95379	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS	COLETADO	0,2
95380	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR A (PARA SOLDAGEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,23
95382	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TAQUEADOR OU TAQUEADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,15
95383	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE LABORATÓRIO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2
95384	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO DE SONDAGEM	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,19
95386	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TRATORISTA (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,16
95387	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,22
95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,08
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,1
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,06
95391	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,09

95392	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS)	COLETADO	0,08
95393	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROFUNDADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,31
95394	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,6
95395	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,85
95396	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO DE OBRA COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,13
95397	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,07
95398	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,06
95399	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA COPISTA COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,06
95400	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,07
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL COM ENCARREGADO	COLETADO	0,42
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL COM ENCARREGADO	COLETADO	1,45
95403	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,66
95404	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2,26
95405	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARREGADO)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,67
95406	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS)	COLETADO	0,16
95407	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRICISTA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4,88
95408	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÕES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,57
95409	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA DETALHISTAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,73
95410	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA COPISTA COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,04
95411	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA DESENHISTA PROJETISTA COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,18
95412	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE DESENHISTAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,97
95413	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	11,57
95414	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA APONTADOR OU APROFUNDADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,82
95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	190,45
95416	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ESCRITÓRIOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,19
95417	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	216,77
95418	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	296,32
95419	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO JÚNIOR (ENCARGOS)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	79,1
95420	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO PLENO (ENCARGOS)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	112,35
95421	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO SÊNIOR (ENCARGOS)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	148,54
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL COM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	55,95
95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	88,14
95424	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TOPOGRAFO (ENCARGOS)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,94
100288	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCARGOS)	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,06
100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,16
100290	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ALMOXARIFE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,07
100291	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,2
100292	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA COORDENADOR/GERENTE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,73
100293	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE AZULEJISTAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,17
100294	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO PAISAGISTAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,52
100295	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ELETROEQUIPAMENTOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,49
100296	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,15
100297	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL PLANO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,3
100298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,46
100299	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,45
100300	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,21
100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,44
100302	COORDENADOR/GERENTE DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	140,66
100303	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,44
100304	ARQUITETO PAISAGISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	100,71
100305	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	98,57
100306	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	110,96
100307	MONTADOR DE ELETROELETROEQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,55
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,11
100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,6
100310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ALMOXARIFE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,19
100311	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA COORDENADOR/GERENTE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	96,25
100312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO PAISAGISTAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	177
100313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	150,97
100314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL PLANO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	170,32
100315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	59,6
100316	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.663,72
100317	COORDENADOR / GERENTE DE OBRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24.392,08
100318	ARQUITETO PAISAGISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17.581,39
100319	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17.074,89
100320	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19.218,77
100321	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.624,18
100533	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,39
100534	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.043,72
100535	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACAO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,28
100536	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO DE EDIFICACAO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,47
101284	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL SEM ENCARREGADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1,78
101285	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO SANITARIO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	0,71
101286	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,28
101287	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ELETRICISTA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	82,69
101288	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ESTRUTURISTAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,88

101289	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇ	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,28
101290	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE PINTOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,67
101291	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE SERRAL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,84
101292	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,55
101293	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,23
101294	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE MANI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,5
101295	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE AZULEJ	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,4
101296	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANAI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,48
101297	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE LABORA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,98
101298	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE MECANI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17
101299	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE PEDREI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,4
101300	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE SERVIÇ	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,26
101301	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE TOPÓGR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,87
101302	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR TÉCNICO D	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	44,71
101303	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ELETRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	65
101304	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,88
101305	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA BLASTER, DINAMITAD	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,05
101307	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,75
101308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUT	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	19,19
101309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO AUXILI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,67
101310	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQ	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,61
101311	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,23
101312	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CAVOUQUEIRO OU OPE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	16,88
101313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	92,78
101314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA DE MAN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	84,98
101315	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETROTÉCNICO (ENC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	88,19
101316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	40,88
101317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL S	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	233,41
101318	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO ELETRIC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	637,98
101319	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO SANITAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	93,02
101320	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE MAQUIN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	22,05
101322	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA GESSEIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,54
101323	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,82
101324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMIN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,02
101325	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA INSTALADOR DE TUBUI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	64,02
101326	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,01
101327	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA LEITURISTA OU CADA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,44
101328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMIN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,39
101329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MAÇARIQUEIRO (ENCA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	39,85
101330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARCENEIRO (ENCARG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	31,11
101331	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA / GRAN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,68
101332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CARRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	9,4
101333	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE EQUIPA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,43
101334	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MECÂNICO DE REFRIG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	60,49
101335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE ONIBU	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	10,79
101336	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERAD	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	41,74
101337	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA NIVELADOR (ENCARGO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	12,6
101338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BATE-E	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,11
101339	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,03
101340	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,53
101341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE COMPRE	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,43
101342	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE DEMARC	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,26
101343	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,23
101344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,23
101345	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINDA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	35,42
101346	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE JATO A	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,48
101347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MAQUIN	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23,11
101348	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTEL	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	13,84
101349	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,56
101350	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONI	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,54
101351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PA CAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	17,36
101352	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE PAVIME	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	18,13
101353	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ROLO C	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	14,23
101354	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE TRATOR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	21,26
101355	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE USINA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	15,57
101356	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PASTILHEIRO (ENCAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	36,4
101357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	48,22
101358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS C	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,57
101359	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR DE LETREIRO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	32,6
101360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR PARA TINTA	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,57
101361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA POCEIRO / ESCAVADO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	37,74
101362	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA RASTELEIRO (ENCARG	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7,5
101363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCAR	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,23
101364	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE DE OBRAS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	33,58
101365	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,23
101366	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR ELETRICO	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	30,82

101367	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TAQUEADOR OU TAQUEIMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	20,84
101368	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO EM LABORATCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26,76
101369	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TECNICO EM SONDAGEMMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	27,19
101370	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADOR (ENCARGOS MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	25,91
101371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIDRACEIRO (ENCARGCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	29,64
101372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA DIURNO (ENCAFMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	8,05
101373	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMEH	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	151,39
101374	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAFMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.723,08
101375	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.583,13
101376	AJUDANTE DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOÇMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.342,57
101377	AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS CCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.723,08
101378	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAREMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.264,61
101379	AJUDANTE DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.006,28
101380	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.719,68
101381	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.603,28
101382	ASSENTADOR DE MANILHAS COM ENCARGOS COMPLEMENMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.119,45
101383	AUXILIAR DE AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.728,20
101384	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.888,57
101385	AUXILIAR DE LABORATORISTA DE SOLOS E DE CONCFMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.041,54
101386	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTFMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.356,42
101387	AUXILIAR DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTFMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.728,20
101388	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.687,46
101389	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENIMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	1.870,62
101390	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA CMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	7.202,12
101391	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.158,34
101392	BLASTER, DINAMITADOR OU CABO DE FORÇA COM ENCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.690,66
101394	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.329,39
101395	CARPINTEIRO AUXILIAR COM ENCARGOS COMPLEMENTFMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.978,84
101396	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.407,37
101397	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENIMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.570,01
101398	CAVOUQUEIRO OU OPERADOR DE PERFURATRIZ COM EMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.343,47
101399	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.935,42
101400	ELETRICISTA DE MANUTENÇÃO INDUSTRIAL COM ENCFMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.663,01
101401	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.399,99
101402	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOÇMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.488,58
101403	ENGENHEIRO CIVIL SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	26.207,28
101404	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	24.680,12
101405	ENGENHEIRO SANITARISTA COM ENCARGOS COMPLEMENMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	23.584,50
101407	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.527,41
101408	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTAREÇMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.661,68
101409	INSTALADOR DE TUBULAÇÕES COM ENCARGOS COMPLEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	6.027,52
101410	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.699,74
101411	LEITURISTA OU CADASTRISTA DE REDES DE ÁGUA CCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.975,39
101412	MAÇARIQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.703,23
101413	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.364,09
101414	MARMORISTA / GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.793,70
101415	MECÂNICO DE EQUIPAMENTOS PESADOS COM ENCARGOÇMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.757,18
101416	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.524,82
101417	MONTADOR DE ELETROELETRÔNICO COM ENCARGOS COMMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.425,64
101418	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOÇMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.598,41
101419	MONTADOR DE MÁQUINAS COM ENCARGOS COMPLEMENTFMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.073,89
101420	MOTORISTA DE CAMINHÃO BASCULANTE COM ENCARGOÇMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.476,84
101421	MOTORISTA DE CAMINHÃO CARRETA COM ENCARGOS CCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.068,38
101422	MOTORISTA DE CARRO DE PASSEIO COM ENCARGOS CCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.821,76
101423	MOTORISTA DE ÔNIBUS / MICRO-ÔNIBUS COM ENCARCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.167,84
101424	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK COM MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.743,16
101425	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.288,13
101426	OPERADOR DE BATE-ESTACA COM ENCARGOS COMPLEMEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.094,98
101427	OPERADOR DE BETONEIRA (CAMINHÃO) COM ENCARGOÇMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.622,26
101428	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.547,09
101429	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR OU COMPRESSORISIMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.838,00
101430	OPERADOR DE DEMARCADORA DE FAIXAS DE TRÁFEGO MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.118,32
101431	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.378,19
101432	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO COM ENCARCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.606,45
101433	OPERADOR DE GUINDASTE COM ENCARGOS COMPLEMENIMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.247,87
101434	OPERADOR DE JATO ABRASIVO OU JATISTA COM ENCFMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.073,77
101435	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS COM MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.033,56
101436	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.593,07
101437	OPERADOR DE MOTO SCRAFER COM ENCARGOS COMPLEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.163,42
101438	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPIMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.773,72
101439	OPERADOR DE PÁ CARREGADEIRA COM ENCARGOS COMEMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.133,75
101440	OPERADOR DE PAVIMENTADORA / MESA VIBROACABADCMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.250,61
101441	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR COM ENCARGOS COMMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.653,12
101442	OPERADOR DE TRATOR - EXCLUSIVE AGROPECUÁRIA CMES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.828,37
101443	OPERADOR DE USINA DE ASFALTO, DE SOLOS OU DE MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.858,27
101444	PASTILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.856,32

101445	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.625,27
101446	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.863,12
101447	PINTOR DE LETREIROS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.778,85
101448	PINTOR PARA TINTA EPÓXI COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.863,12
101449	POCEIRO / ESCAVADOR DE VALAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.764,12
101450	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.346,92
101451	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.603,28
101452	SERVENTE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.702,78
101453	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.762,07
101454	SOLDADOR ELÉTRICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.270,89
101455	TAQUEADOR OU TAQUEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.973,01
101456	TÉCNICO DE LABORATÓRIO E CAMPO DE CONSTRUÇÃO	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	4.467,21
101457	TÉCNICO EM SONDAGEM COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.485,17
101458	TELHADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.535,46
101459	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	3.270,06
101460	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	COEFICIENTE DE REPRESENTATIVIDADE	2.677,25