



Tabela de Preços - Sanepar

SGM DEZEMBRO 24

Código	Descrição	Un. Med.	Valor Unitário
070	SGM - SERVIÇO GERENCIAL DE MANUTENÇÃO		
070.001	CÓD. 01 a 100		
070001010	10 - Rede de água - conserto DN > 200	ud	966,34
070001020	20 - Rede de água - vistoria periódica	ud	443,72
070001040	40 - Ligação de água - execução de buraco no muro	ud	68,75
070001042	42 - Ligação de Água - caixa subterrânea, instalação/substituição ou construção	ud	59,9
070001047	47 - Ligação de água - colocação/substituição de tampão em caixa subterrânea	ud	35,13
070001050	50 - Cavalete - conserto sem escavação	ud	18,24
070001090	90 - Cavalete - substituição de registro superior 1"	ud	83,25
070.002	CÓD. 101 a 200		
070002002	140 - Cavalete - religação por corte indevido	ud	12,13
070002010	110 - Cavalete - conserto com escavação	ud	45,67
070002015	115 - Cavalete - substituição	ud	89,19
070002030	130 - Cavalete - deslocamento	ud	92,81
070002031	131 - Cavalete - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	169,35
070002085	185 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete até 1"	ud	50,58
070002086	186 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete maior 1"	ud	194,12
070.003	CÓD. 201 a 300		
070003005	205 - Rede de água - coleta de amostra de água para análise	ud	26,97
070003040	240 - Verificação de falta de água no imóvel	ud	17,53
070003045	245 - Solicitação de caminhão pipa	ud	6,74
070003080	280 - Rede de água - hidrante colocação/substituição/retirada	ud	443,45
070003099	300 - Rede de água - hidrante localização/limpeza/conserto	ud	83,19
070.004	CÓD. 301 a 400		
070004050	350 - Hidrômetro - aferição no local	ud	37,14
070004060	360 - Hidrômetro - limpeza e/ou substituição do filtro até 1 1/2"	ud	14,89
070004065	365 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", por furto	ud	13,54
070004070	370 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", ligação sem hidrômetro	ud	13,54
070004099	400 - Hidrômetro - colocação >= 2", por furto ou ligação sem hidrômetro	ud	229,23
070.006	CÓD. 501 a 600		
070006041	541 - Hidrômetro - substituição manutenção preventiva até 1.1/2"	ud	13,54
070006051	551 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva até 1 1/2"	ud	13,54
070006052	552 - Hidrômetro - substituição por irregularidade até 1 1/2"	ud	13,54
070006055	555 - Hidrômetro - HD 3/4" substituição a pedido do cliente	ud	13,54
070006056	556 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, até 1 1/2"	ud	20,28
070006065	565 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, acima de 2"	ud	83,25
070.007	CÓD. 601 a 700		
070007001	601 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva >= 2"	ud	75,48
070007002	602 - Hidrômetro - substituição para manutenção preventiva >= 2"	ud	75,48
070007099	700 - Verificação de ligação clandestina de água	ud	36,6
070.008	CÓD. 701 a 800		
070008005	705 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS) com rede no passeio	ud	221,21
070008010	710 - Ligação de água - deslocamento com rede no passeio	ud	144,67
070008015	715 - Ligação de água - deslocamento com rede no meio da rua/outro lado da rua	ud	561,71
070008020	720 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS) com rede no meio ou outro lado da rua	ud	714,78
070008030	730 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS) com travessia não destrutiva (cravação)	ud	819,05
070008040	740 - Ligação de água - deslocamento com travessia não destrutiva (cravação)	ud	665,98
070008045	745 - Ligação de água - relocação	ud	166,85
070.009	CÓD. 801 a 900		
070009080	880 - Ligação de água - execução de hidrometração em poço	ud	221,84
070.011	CÓD. 1001 a 1100		
070011060	1060 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 15 dias	ud	55,92
070011065	1065 - Ligação de água - desativação pré-paga - 15 dias	ud	55,46
070011070	1070 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 30 dias	ud	55,92
070011075	1075 - Ligação de água - desativação pré-paga - 30 dias	ud	55,92
070011090	1090 - Ligação de água - sondagem	ud	38,82

070011099	1100 - Ligação de água - relocação para outra rede	ud	208,99
070.012	CÓD. 1101 a 1200		
070012005	1105 - Ligação de água - substituição	ud	222,3
070012010	1110 - Ligação de água - redimensionamento, acréscimo de bitola	ud	344,98
070.013	CÓD. 1201 a 1300		
070013060	1260 - Ligação de água - redimensionamento, redução de bitola	ud	344,61
070013070	1270 - Limpeza prévia do local do serviço	ud	93,17
070013071	1271 - Lavagem após execução de serviço	m	2,11
070013080	1280 - Retirada ou entrega de material na base operacional	ud	22,25
070.014	CÓD. 1301 a 1400		
070014010	1310 - Retirada ou entrega de material no almoxarifado da Sanepar	ud	244,02
070014030	1330 - Verificação de pressão no cavalete	ud	15,51
070014050	1350 - Ramal de água - conserto/desobstrução rede na rua	ud	221,84
070014060	1360 - Ramal de água - conserto sem escavação de vala - passeio/rua	ud	45,48
070014080	1380 - Ramal de água - conserto no passeio	ud	133,11
070014090	1390 - Ramal de água - corte a pedido do cliente	ud	111,11
070014099	1400 - Ramal de água - extinção da ligação	ud	111,11
070.015	CÓD. 1401 a 1500		
070015001	1401 - Ramal de água - suspensão com deslocamento/padronização da ligação	ud	77,83
070015010	1410 - Ramal de água - corte por sanção regulamentar	ud	111,11
070015015	1415 - Ramal de água - corte ligação clandestina	ud	111,11
070015030	1430 - Ramal de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	133,11
070015070	1470 - Ramal de água - levantamento/rebaixamento	ud	119,79
070015080	1480 - Ramal de água - religação corte a pedido	ud	134,22
070015090	1490 - Ramal de água - religação por regularização de débitos	ud	134,24
070015093	1493 - Ramal de Água - religação por regularização de débito, categoria 13	ud	111,39
070015096	1496 - Ramal de água - religação oriunda de deslocamento/padronização da ligação	ud	111,39
070015099	1500 - Ramal de água - religação por corte indevido	ud	111,39
070.016	CÓD. 1501 a 1600		
070016010	1510 - Ramal de água - religação por regularização de fraude	ud	133,57
070016020	1520 - Ramal de água - substituição com rede no passeio	ud	166,85
070016021	1521 - Ramal de água - substituição com rede no passeio - oriundo de vazamento	ud	166,85
070016040	1540 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da rua	ud	455,14
070016041	1541 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da rua - oriundo de vazamento	ud	455,14
070016065	1565 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva (cravação), rede na rua ou outro lado da rua	ud	554,6
070016066	1566 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva (cravação), rede na rua ou outro lado da rua - oriundo	ud	554,6
070.017	CÓD. 1601 a 1700		
070017060	1660 - Rede de água ampliação - levantamento em campo	ud	110,93
070.018	CÓD. 1701 a 1800		
070018040	1740 - Rede de água - conserto PVC até DN 100 no passeio/rua, sem escavação de vala	ud	103,43
070018045	1745 - Rede de água - eliminação de tomada de água sem escavação	ud	36,6
070018050	1750 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 no passeio	ud	209,92
070018060	1760 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 na rua	ud	348,55
070018070	1770 - Rede de Água - Conserto em PEAD até DE 110 com solda por eletrofusão	ud	232,44
070018071	1771 - Rede de Água - Conserto em PEAD DE 125 a DE 315 com solda por eletrofusão	ud	628,94
070018080	1780 - Rede de água - conserto PVC DN 100 a DN 200	ud	483,17
070018099	1800 - Rede de água - conserto ferro até DN 75	ud	459,47
070.019	CÓD. 1801 a 1900		
070019030	1830 - Rede de água - conserto ferro DN 100 a DN 200	ud	594,09
070019040	1840 - Rede de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	194,12
070019050	1850 - Rede de água - desinfecção	ud	221,86
070019070	1870 - Rede de água - descarga ou lavagem	ud	34,38
070.020	CÓD. 1901 a 2000		
070020070	1970 - Rede de água - registro abertura de setor	ud	21,58
070020099	2000 - Rede de água - registro/ventosa substituição/colocação/retirada	ud	344,54
070.021	CÓD. 2001 a 2100		
070021010	2010 - Rede de água - peças especiais, substituição/colocação/retirada, sem escavação	ud	110,93
070021040	2040 - Rede de água - registro substituição/colocação de tampão	ud	20,9
070021050	2050 - Rede de água - registro fechamento de setor	ud	26,97
070021051	2051 - Rede de água - registro, fechamento setor, manobra programada	ud	26,97
070021060	2060 - Rede de água - registro/ventosa, localização, limpeza, conserto ou construção do abrigo	ud	77,65
070021070	2070 - Rede de água - registro, colocação de abrigo tipo poço de visita	ud	275,08
070021090	2090 - Rede de água - registro, conserto de abrigo tipo poço de visita	ud	166,38
070.022	CÓD. 2101 a 2200		
070022005	2105 - Rede de água - revisão do setor de manobra	ud	110,93
070022010	2110 - Rede de água - mobilização/desmobilização e regularização da base para recomposição de pavimento	ud	31,09
070022050	2150 - Rede de água - sondagem na rua	ud	221,84
070022070	2170 - Rede de água - sondagem no passeio	ud	110,93

070022080	2180 - Transporte de material para reaterro	ud	104,31
070022085	2185 - Transporte de material para reaterro - roteirizado	ud	71,17
070022086	2186 - Transporte e descarga de entulho SGM - roteirizado	ud	46,22
070.023	CÓD. 2201 a 2300		
070023020	2220 - Rede de água - válvula redutora pressão, substituição/colocação	ud	332,76
070023030	2230 - Rede de água - válvula redutora pressão, localização/manutenção/retirada	ud	92,07
070.024	CÓD. 2301 a 2400		
070024050	2350 - Verificação prévia de vazamento	ud	26,3
070.025	CÓD. 2401 a 2500		
070025045	2445 - Rede de água - interligação até DN 200	ud	443,68
070.031	CÓD. 3001 a 3100		
070031020	3020 - Ligação de esgoto - localização, conserto, ajuste da altura do conjunto de inspeção (DTI)	ud	54,24
070031030	3030 - Ramal de esgoto - implantação/substituição do conjunto de inspeção - DTI	ud	149,94
070031040	3040 - Ramal de esgoto - tampa e copo, colocação/substituição	ud	29,71
070.033	CÓD. 3201 a 3300		
070033042	3242 - Ramal de esgoto - válvula de retenção anti-refluxo, instalação/substituição	ud	363,13
070033043	3243 - Ramal de esgoto - deslocamento de DTI	ud	421,43
070033045	3245 - Rede de esgoto - poço de visita, localização/pequenos reparos	ud	77,24
070033046	3246 - Verificação de execução de serviços - RCE	ud	40,92
070033080	3280 - Rede de esgoto - poço de visita, conserto/nivelamento	ud	305,74
070033090	3290 - Rede de esgoto - poço de visita, esgotamento e limpeza	ud	150,51
070.034	CÓD. 3301 a 3400		
070034010	3310 - Rede de esgoto - poço de visita, reposição/substituição da tampa	ud	40,04
070034030	3330 - Verificação de escoamento de esgoto em PV's, galerias e fundo de vales	ud	5,64
070034090	3390 - Ramal de esgoto - conserto	ud	372,44
070034099	3400 - Ramal de esgoto - levantamento/rebaixamento	ud	326,12
070.035	CÓD. 3401 a 3500		
070035010	3410 - Ramal de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	102,78
070035015	3415 - Ligação de esgoto - verificação de irregularidade	ud	29,71
070035020	3420 - Ramal de esgoto - desligamento	ud	255,25
070035040	3440 - Ligação de esgoto - substituição	ud	486,81
070035050	3450 - Ligação de esgoto - deslocamento	ud	602,59
070035060	3460 - Ramal de esgoto - religação	ud	463,12
070035070	3470 - Ramal de esgoto - desobstrução com equipamento manual (mola)	ud	47,53
070.036	CÓD. 3501 a 3600		
070036045	3545 - Rede de esgoto - ampliação, levantamento em campo	ud	59,42
070036060	3560 - Rede de esgoto - conserto até DN 250	ud	505,42
070036062	3562 - Rede de esgoto - conserto até DN 250 - sem escavação de vala	ud	231,56
070036070	3570 - Rede de esgoto - conserto acima de DN 250	ud	977,84
070036080	3580 - Conserto de galeria de água pluvial	ud	463,12
070036085	3585 - Conserto galeria de água pluvial - pequenos reparos	ud	231,56
070036099	3600 - Rede de esgoto - coletor/interceptor/emissário desobstrução (com vareta)	ud	130,72
070.037	CÓD. 3601 a 3700		
070037001	3601 - Rede de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	308,35
070037010	3610 - Verificação de rede / coletor / interceptor / emissário - manutenção preditiva	ud	59,42
070037020	3620 - Rede de esgoto - manutenção preventiva	m	5,15
070037070	3670 - Rede de esgoto - localização rede/ramal	ud	231,56
070037090	3690 - Verificação previa vazamento	ud	27,51
070037095	3695 - Verificação de refluxo de esgoto na edificação	ud	27,51
070037099	3700 - Ramal de esgoto - conserto sem escavação de vala	ud	115,78
070.038	CÓD. 3701 a 3800		
070038001	3701 - Verificação de extravazamento de esgoto no passeio / rua	ud	27,51
070.039	CÓD. 3801 a 3900		
070039030	3830 - Ligação de esgoto - verificação	ud	43,97
070.041	Itens Complementares		
070041066	Recomposição de Pavimento de Piso tátil de concreto alerta direcional com reaproveitamento parcial do material	m²	72,52
070041067	Recomposição de Pavimento de Piso tátil de concreto alerta direcional sem reaproveitamento do material	m²	122,72
070041070	Recomposição de Asfalto com caminhão térmico	m³	2053,82
070041071	Deslocamento interurbano entre cidades para ligações prediais esparsas - água e esgoto	km	2,91
070041072	Topografia e geodésia - Deslocamento urbano de equipe na execução de serviço único	ud	52,11
070041078	Deslocamento urbano caminhão prancha	km	28,36
070041079	Deslocamento interurbano caminhão prancha	km	8,5
070.042	REDE DE ÁGUA oriundas de SAR e Melhorias		
070042001	Execução de rede de água em PVC DN 50 GC	m	37,76
070042002	Execução de rede de água em PVC DN 75 GC	m	41,62
070042003	Execução de rede de água em PVC DN 100 GC	m	44,87
070042004	Execução de rede de água em PVC DN 150 GC	m	53,59
070042005	Execução de rede de água em PVC DN 200 GC	m	59,76

070042006	Execução de rede de água em PVC DN 250 GC	m	68,25
070042007	Execução de rede de água em PVC DN 300 GC	m	78,41
070042008	Execução de rede de água em PVC DN 50 LI	m	32,15
070042009	Execução de rede de água em PVC DN 75 LI	m	35,54
070042010	Execução de rede de água em PVC DN 100 LI	m	38,25
070042011	Execução de rede de água em PVC DN 150 LI	m	45,85
070042012	Execução de rede de água em PVC DN 200 LI	m	50,86
070042013	Execução de rede de água em PVC DN 250 LI	m	57,9
070042014	Execução de rede de água em PVC DN 300 LI	m	66,53
070042015	Execução de rede de água em PVC DN 50 DL	m	35,11
070042016	Execução de rede de água em PVC DN 75 DL	m	38,69
070042017	Execução de rede de água em PVC DN 100 DL	m	41,63
070042018	Execução de rede de água em PVC DN 150 DL	m	49,75
070042019	Execução de rede de água em PVC DN 200 DL	m	55,26
070042020	Execução de rede de água em PVC DN 250 DL	m	63,01
070042021	Execução de rede de água em PVC DN 300 DL	m	72,35
070042030	Execução de rede de água em PEAD DE 63 GC	m	40,65
070042031	Execução de rede de água em PEAD DE 75 GC	m	42
070042032	Execução de rede de água em PEAD DE 90 GC	m	44,14
070042033	Execução de rede de água em PEAD DE 110 GC	m	46,88
070042034	Execução de rede de água em PEAD DE 125 GC	m	48,89
070042035	Execução de rede de água em PEAD DE 140 GC	m	51,68
070042036	Execução de rede de água em PEAD DE 160 GC	m	53,44
070042037	Execução de rede de água em PEAD DE 180 GC	m	56,79
070042038	Execução de rede de água em PEAD DE 200 GC	m	59,38
070042039	Execução de rede de água em PEAD DE 225 GC	m	62,23
070042040	Execução de rede de água em PEAD DE 250 GC	m	66,68
070042041	Execução de rede de água em PEAD DE 280 GC	m	79,45
070042042	Execução de rede de água em PEAD DE 63 LI	m	34,55
070042043	Execução de rede de água em PEAD DE 75 LI	m	35,66
070042044	Execução de rede de água em PEAD DE 90 LI	m	37,95
070042045	Execução de rede de água em PEAD DE 110 LI	m	39,95
070042046	Execução de rede de água em PEAD DE 125 LI	m	41,64
070042047	Execução de rede de água em PEAD DE 140 LI	m	44,1
070042048	Execução de rede de água em PEAD DE 160 LI	m	45,4
070042049	Execução de rede de água em PEAD DE 180 LI	m	48,29
070042050	Execução de rede de água em PEAD DE 200 LI	m	50,4
070042051	Execução de rede de água em PEAD DE 225 LI	m	52,49
070042052	Execução de rede de água em PEAD DE 250 LI	m	56,3
070042053	Execução de rede de água em PEAD DE 280 LI	m	68,17
070042054	Execução de rede de água em PEAD DE 63 DL	m	35,76
070042055	Execução de rede de água em PEAD DE 75 DL	m	36,94
070042056	Execução de rede de água em PEAD DE 90 DL	m	38,84
070042057	Execução de rede de água em PEAD DE 110 DL	m	41,43
070042058	Execução de rede de água em PEAD DE 125 DL	m	43,2
070042059	Execução de rede de água em PEAD DE 140 DL	m	45,75
070042060	Execução de rede de água em PEAD DE 160 DL	m	47,19
070042061	Execução de rede de água em PEAD DE 180 DL	m	50,21
070042062	Execução de rede de água em PEAD DE 200 DL	m	52,46
070042063	Execução de rede de água em PEAD DE 225 DL	m	54,79
070042064	Execução de rede de água em PEAD DE 250 DL	m	58,8
070042065	Execução de rede de água em PEAD DE 280 DL	m	70,97
070042080	Mobilização e Desmobilização até 100 m	ud	650,29
070042081	Mobilização e Desmobilização de 100 m a 500 m	m	6,5
070042082	Mobilização e Desmobilização acima de 500 m	ud	3251,45
070042083	Mobilização e Desmobilização até 100m - Área de Complexidade	ud	910,4
070042084	Mobilização e Desmobilização de 100 m a 500 m - Área de Complexidade	m	9,1
070042085	Mobilização e Desmobilização acima de 500 m - Área de Complexidade	ud	4552,03
070.043	REDE COLETORA DE ESGOTO oriundas de SAR e Melhorias		
070043001	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até 1,00m GC	ud	135,97
070043002	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade entre 1,01m e 1,50m GC	ud	159,93
070043003	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade entre 1,51m e 2,00m GC	ud	186,83
070043004	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até 1,00m GC	ud	157,41
070043005	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade entre 1,01m e 1,50m GC	ud	185,67
070043006	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade entre 1,51m e 2,00m GC	ud	213,93
070043007	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até 1,00m LI	ud	122,69
070043008	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade entre 1,01m e 1,50m LI	ud	142,6
070043009	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade entre 1,51m e 2,00m LI	ud	164,31

070043010	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até 1,00m LI	ud	142,98
070043011	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade entre 1,01m e 1,50m LI	ud	165,48
070043012	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade entre 1,51m e 2,00m LI	ud	187,96
070043013	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até 1,00m DL	ud	125,78
070043014	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade entre 1,01m e 1,50m DL	ud	145,82
070043015	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade entre 1,51m e 2,00m DL	ud	168,8
070043016	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até 1,00m DL	ud	146,36
070043017	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade entre 1,01m e 1,50m DL	ud	168,99
070043018	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade entre 1,51m e 2,00m DL	ud	192,88
070043030	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade até 1,25m GC	m	66,95
070043031	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade entre 1,26m e 2,00m GC	m	92,24
070043032	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade entre 2,01m e 3,00m GC	m	145,09
070043033	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade entre 3,01m e 4,00m GC	m	215,03
070043034	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade até 1,25m GC	m	73,5
070043035	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade entre 1,26m e 2,00m GC	m	99,72
070043036	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade entre 2,01m e 3,00m GC	m	155,33
070043037	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade entre 3,01m e 4,00m GC	m	228,42
070043038	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade até 1,25m LI	m	56,95
070043039	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade entre 1,26m e 2,00m LI	m	80,3
070043040	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade entre 2,01m e 3,00m LI	m	121,37
070043041	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade entre 3,01m e 4,00m LI	m	174,28
070043042	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade até 1,25m LI	m	62,62
070043043	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade entre 1,26m e 2,00m LI	m	86,62
070043044	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade entre 2,01m e 3,00m LI	m	129,63
070043045	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade entre 3,01m e 4,00m LI	m	184,72
070043046	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade até 1,25m DL	m	59,07
070043047	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade entre 1,26m e 2,00m DL	m	80,84
070043048	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade entre 2,01m e 3,00m DL	m	123,5
070043049	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com profundidade entre 3,01m e 4,00m DL	m	178,71
070043050	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade até 1,25m DL	m	64,96
070043051	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade entre 1,26m e 2,00m DL	m	87,44
070043052	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade entre 2,01m e 3,00m DL	m	132,22
070043053	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com profundidade entre 3,01m e 4,00m DL	m	189,83
070043080	Mobilização e Desmobilização até 50 m	ud	708,25
070043081	Mobilização e Desmobilização de 50 m a 250 m	m	14,16
070043082	Mobilização e Desmobilização acima de 250 m	ud	3541,25
070043083	Mobilização e Desmobilização até 50 m - Área de Complexidade	ud	991,55
070043084	Mobilização e Desmobilização de 50 m a 250 m - Área de Complexidade	m	19,83
070043085	Mobilização e Desmobilização acima de 250 m - Área de Complexidade	ud	4957,75
070.060	ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
070060001	Distância média até 1,00 km	ud	5,59
070060002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	8,39
070060003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	13,99
070060004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	19,59
070060005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	25,18
070060006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	30,78
070060007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	36,38
070060008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	41,98
070060009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	47,57
070060010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	53,17
070.061	ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
070061001	Distância média até 1,00 km	ud	7,96
070061002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	11,95
070061003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	19,92
070061004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	27,89
070061005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	35,86
070061006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	43,83
070061007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	51,8
070061008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	59,77
070061009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	67,74
070061010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	75,71
070.062	ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
070062001	Distância média até 1,00 km	ud	13,57
070062002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	20,36
070062003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	33,93
070062004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	47,51
070062005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	61,08
070062006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	74,66

070062007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	88,23
070062008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	101,81
070062009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	115,38
070062010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	128,96
070.063	ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
070063001	Distância média até 1,00 km	ud	4,47
070063002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	6,71
070063003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	11,19
070063004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	15,67
070063005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	20,15
070063006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	24,62
070063007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	29,1
070063008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	33,58
070063009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	38,06
070063010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	42,54
070.064	ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
070064001	Distância média até 1,00 km	ud	6,37
070064002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	9,56
070064003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	15,93
070064004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	22,31
070064005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	28,69
070064006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	35,06
070064007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	41,44
070064008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	47,81
070064009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	54,19
070064010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	60,57
070.065	ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
070065001	Distância média até 1,00 km	ud	10,86
070065002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	16,29
070065003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	27,15
070065004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	38,01
070065005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	48,87
070065006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	59,73
070065007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	70,59
070065008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	81,45
070065009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	92,31
070065010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	103,17
070.066	ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
070066001	Distância média até 1,00 km	ud	3,72
070066002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	5,59
070066003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	9,32
070066004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	13,06
070066005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	16,79
070066006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	20,52
070066007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	24,25
070066008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	27,98
070066009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	31,71
070066010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	35,45
070.067	ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
070067001	Distância média até 1,00 km	ud	5,31
070067002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	7,96
070067003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	13,28
070067004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	18,59
070067005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	23,9
070067006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	29,22
070067007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	34,53
070067008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	39,84
070067009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	45,16
070067010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	50,47
070.068	ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
070068001	Distância média até 1,00 km	ud	9,05
070068002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	13,57
070068003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	22,63
070068004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	31,66
070068005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	40,72
070068006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	49,78
070068007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	58,81
070068008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	67,87

070068009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	76,93
070068010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	85,96
070.069	ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
070069001	Distância média até 1,00 km	ud	3,2
070069002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	4,8
070069003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	7,99
070069004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	11,19
070069005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	14,39
070069006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	17,58
070069007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	20,78
070069008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	23,99
070069009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	27,19
070069010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	30,38
070.070	ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
070070001	Distância média até 1,00 km	ud	4,55
070070002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	6,82
070070003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	11,38
070070004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	15,93
070070005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	20,49
070070006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	25,05
070070007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	29,61
070070008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	34,14
070070009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	38,7
070070010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	43,25
070.071	ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
070071001	Distância média até 1,00 km	ud	7,76
070071002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	11,63
070071003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	19,38
070071004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	27,15
070071005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	34,91
070071006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	42,66
070071007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	50,43
070071008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	58,16
070071009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	65,93
070071010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	73,68
070.072	ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
070072001	Distância média até 1,00 km	ud	3,2
070072002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	4,8
070072003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	7,99
070072004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	11,19
070072005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	14,39
070072006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	17,58
070072007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	20,78
070072008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	23,99
070072009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	27,19
070072010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	30,38
070.073	ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
070073001	Distância média até 1,00 km	ud	4,55
070073002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	6,82
070073003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	11,38
070073004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	15,93
070073005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	20,49
070073006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	25,05
070073007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	29,61
070073008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	34,14
070073009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	38,7
070073010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	43,25
070.074	ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
070074001	Distância média até 1,00 km	ud	7,76
070074002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	11,63
070074003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	19,38
070074004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	27,15
070074005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	34,91
070074006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	42,66
070074007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	50,43
070074008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	58,16
070074009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	65,93
070074010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	73,68

070.075	ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
070075001	Distância média até 1,00 km	ud	3,2
070075002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	4,8
070075003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	7,99
070075004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	11,19
070075005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	14,39
070075006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	17,58
070075007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	20,78
070075008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	23,99
070075009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	27,19
070075010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	30,38
070.076	ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
070076001	Distância média até 1,00 km	ud	4,55
070076002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	6,82
070076003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	11,38
070076004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	15,93
070076005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	20,49
070076006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	25,05
070076007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	29,61
070076008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	34,14
070076009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	38,7
070076010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	43,25
070.077	ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
070077001	Distância média até 1,00 km	ud	7,76
070077002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	11,63
070077003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	19,38
070077004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	27,15
070077005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	34,91
070077006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	42,66
070077007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	50,43
070077008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	58,16
070077009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	65,93
070077010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	73,68
070.080	DESLOCAMENTO URBANO - CAMINHÕES		
070080001	Deslocamento urbano com caminhão pipa	km	11,39
070080002	Deslocamento urbano com caminhão hidrojato	km	17,16
070.085	DESLOCAMENTO INTERURBANO		
070085001	Deslocamento interurbano tipo 1	km	1,85
070085002	Deslocamento interurbano tipo 2	km	2,64
070085003	Deslocamento interurbano tipo 3	km	4,5
070085010	Deslocamento interurbano com caminhão pipa	km	7,12
070085011	Deslocamento interurbano com caminhão hidrojato	km	10,72
070.095	FORNECIMENTO DE MATERIAIS - POSTO PÁTIO DA CONTRATADA		
070095001	Concreto não estrutural	m³	613,04
070095002	Areia	m³	119,08
070095004	Pedrisco	m³	73,56
070095005	Brita	m³	64,05
070095006	Brita graduada	m³	64,05
070095007	Rachão	m³	54,44
070095008	Pedra de mão	m³	59,88
070095009	Saibro	m³	44,84
070095010	Terra para aterro / reaterro	m³	67,97
070095011	Terra vegetal	m³	75,14
072	SGM - ÁREA COM COMPLEXIDADE PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS		
072.001	CÓD. 01 a 100		
072001010	10 - Rede de água - conserto DN > 200	ud	1352,87
072001020	20 - Rede de água - vistoria periódica	ud	621,2
072001040	40 - Ligação de água - execução de buraco no muro	ud	96,25
072001042	42 - Ligação de Água - caixa subterrânea, instalação/substituição ou construção	ud	83,86
072001047	47 - Ligação de água - colocação/substituição de tampão em caixa subterrânea	ud	49,19
072001050	50 - Cavalete - conserto sem escavação	ud	25,54
072001090	90 - Cavalete - substituição de registro superior 1"	ud	116,55
072.002	CÓD. 101 a 200		
072002010	110 - Cavalete - conserto com escavação	ud	63,93
072002015	115 - Cavalete - substituição	ud	124,86
072002030	130 - Cavalete - deslocamento	ud	129,93
072002031	131 - Cavalete - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	237,09
072002040	140 - Cavalete - religação por corte indevido	ud	16,99

072002085	185 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete até 1"	ud	70,81
072002086	186 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete maior 1"	ud	271,77
072.003	CÓD. 201 a 300		
072003005	205 - Rede de água - coleta de amostra de água para análise	ud	37,76
072003040	240 - Verificação de falta de água no imóvel	ud	24,54
072003045	245 - Solicitação de caminhão pipa	ud	9,44
072003080	280 - Rede de água - hidrante colocação/substituição/retirada	ud	620,84
072003099	300 - Rede de água - hidrante localização/limpeza/conserto	ud	116,47
072.004	CÓD. 301 a 400		
072004050	350 - Hidrômetro - aferição no local	ud	52
072004060	360 - Hidrômetro - limpeza e/ou substituição do filtro até 1 1/2"	ud	20,84
072004065	365 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", por furto	ud	18,96
072004070	370 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", ligação sem hidrômetro	ud	18,96
072004099	400 - Hidrômetro - colocação >= 2", por furto ou ligação sem hidrômetro	ud	320,92
072.006	CÓD. 501 a 600		
072006041	541 - Hidrômetro - substituição manutenção preventiva até 1.1/2"	ud	18,96
072006051	551 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva até 1 1/2"	ud	18,96
072006052	552 - Hidrômetro - substituição por irregularidade até 1 1/2"	ud	18,96
072006055	555 - Hidrômetro - HD 3/4" substituição a pedido do cliente	ud	18,96
072006056	556 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, até 1 1/2"	ud	28,4
072006065	565 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, acima de 2"	ud	116,55
072.007	CÓD. 601 a 700		
072007001	601 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva >= 2"	ud	105,68
072007002	602 - Hidrômetro - substituição para manutenção preventiva >= 2"	ud	105,68
072007099	700 - Verificação de ligação clandestina de água	ud	51,24
072.008	CÓD. 701 a 800		
072008005	705 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS), com rede no passeio	ud	309,69
072008010	710 - Ligação de água - deslocamento com rede no passeio	ud	202,53
072008015	715 - Ligação de água - deslocamento com rede no meio da rua/outro lado da rua	ud	786,4
072008020	720 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS), com rede no meio ou outro lado da rua	ud	1000,7
072008030	730 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS), com travessia não destrutiva (cravação)	ud	1146,67
072008040	740 - Ligação de água - deslocamento com travessia não destrutiva (cravação)	ud	932,37
072008045	745 - Ligação de água - relocação	ud	233,59
072.009	CÓD. 801 a 900		
072009080	880 - Ligação de água - execução de hidrometração em poço	ud	310,57
072.011	CÓD. 1001 a 1100		
072011060	1060 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 15 dias	ud	78,29
072011065	1065 - Ligação de água - desativação pré-paga - 15 dias	ud	77,65
072011070	1070 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 30 dias	ud	78,29
072011075	1075 - Ligação de água - desativação pré-paga - 30 dias	ud	78,29
072011090	1090 - Ligação de água - sondagem	ud	54,35
072011099	1100 - Ligação de água - relocação para outra rede	ud	292,58
072.012	CÓD. 1101 a 1200		
072012005	1105 - Ligação de água - substituição	ud	311,22
072012010	1110 - Ligação de água - redimensionamento, acréscimo de bitola	ud	482,97
072.013	CÓD. 1201 a 1300		
072013060	1260 - Ligação de água - redimensionamento, redução de bitola	ud	482,45
072013070	1270 - Limpeza prévia do local do serviço	ud	130,44
072013071	1271 - Lavagem após execução de serviço	m	2,96
072013080	1280 - Retirada ou entrega de material na base operacional	ud	31,15
072.014	CÓD. 1301 a 1400		
072014010	1310 - Retirada ou entrega de material no almoxarifado da Sanepar	ud	341,63
072014030	1330 - Verificação de pressão no cavalete	ud	21,71
072014050	1350 - Ramal de água - conserto/desobstrução rede na rua	ud	310,57
072014060	1360 - Ramal de água - conserto sem escavação de vala - passeio/rua	ud	63,67
072014080	1380 - Ramal de água - conserto no passeio	ud	186,36
072014090	1390 - Ramal de água - corte a pedido do cliente	ud	155,56
072014099	1400 - Ramal de água - extinção da ligação	ud	155,56
072.015	CÓD. 1401 a 1500		
072015001	1401 - Ramal de água - suspensão com deslocamento/padronização da ligação	ud	108,97
072015010	1410 - Ramal de água - corte por sanção regulamentar	ud	155,56
072015015	1415 - Ramal de água - corte ligação clandestina	ud	155,56
072015030	1430 - Ramal de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	186,36
072015070	1470 - Ramal de água - levantamento/rebaixamento	ud	167,71
072015080	1480 - Ramal de água - religação corte a pedido	ud	187,91
072015090	1490 - Ramal de água - religação por regularização de débitos	ud	187,94
072015093	1493 - Ramal de Água - religação por regularização de débito, categoria 13	ud	155,94
072015096	1496 - Ramal de água - religação oriunda de deslocamento/padronização da ligação	ud	155,94

072015099	1500 - Ramal de água - religação por corte indevido	ud	155,94
072.016	CÓD. 1501 a 1600		
072016010	1510 - Ramal de água - religação por regularização de fraude	ud	187
072016020	1520 - Ramal de água - substituição com rede no passeio	ud	233,59
072016040	1540 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da rua	ud	637,19
072016065	1565 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva (cravação), rede na rua ou outro lado da rua	ud	776,44
072.017	CÓD. 1601 a 1700		
072017060	1660 - Rede de água ampliação - levantamento em campo	ud	155,3
072.018	CÓD. 1701 a 1800		
072018040	1740 - Rede de água - conserto PVC até DN 100 no passeio/rua, sem escavação de vala	ud	144,8
072018045	1745 - Rede de água - eliminação de tomada de água sem escavação	ud	51,24
072018050	1750 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 no passeio	ud	293,89
072018060	1760 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 na rua	ud	487,97
072018070	1770 - Rede de Água - Conserto em PEAD até DE 110 com solda por eletrofusão	ud	325,42
072018071	1771 - Rede de Água - Conserto em PEAD DE 125 a DE 315 com solda por eletrofusão	ud	880,51
072018080	1780 - Rede de água - conserto PVC DN 100 a DN 200	ud	676,43
072018099	1800 - Rede de água - conserto ferro até DN 75	ud	643,26
072.019	CÓD. 1801 a 1900		
072019030	1830 - Rede de água - conserto ferro DN 100 a DN 200	ud	831,72
072019040	1840 - Rede de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	271,77
072019050	1850 - Rede de água - desinfecção	ud	310,6
072019070	1870 - Rede de água - descarga ou lavagem	ud	48,14
072.020	CÓD. 1901 a 2000		
072020070	1970 - Rede de água - registro, abertura de setor	ud	30,21
072020099	2000 - Rede de água - registro/ventosa substituição/colocação/retirada	ud	482,36
072.021	CÓD. 2001 a 2100		
072021010	2010 - Rede de água - peças especiais, substituição/colocação/retirada, sem escavação	ud	155,3
072021040	2040 - Rede de água - registro substituição/colocação de tampão	ud	29,26
072021050	2050 - Rede de água - registro, fechamento setor	ud	37,76
072021051	2051 - Rede de água - registro fechamento setor, manobra programada	ud	37,76
072021060	2060 - Rede de água - registro/ventosa - localização, limpeza, conserto ou construção do abrigo	ud	108,71
072021070	2070 - Rede de água - registro, colocação de abrigo tipo poço de visita	ud	385,11
072021090	2090 - Rede de água - registro, conserto de abrigo tipo poço de visita	ud	232,93
072.022	CÓD. 2101 a 2200		
072022005	2105 - Rede de água - revisão do setor de manobra	ud	155,3
072022010	2110 - Rede de água - mobilização/desmobilização e regularização da base para recomposição de pavimento	ud	43,53
072022050	2150 - Rede de água - sondagem na rua	ud	310,57
072022070	2170 - Rede de água - sondagem no passeio	ud	155,3
072022080	2180 - Transporte de material para reaterro	ud	146,04
072022085	2185 - Transporte de material para reaterro - roteirizado	ud	99,64
072022086	2186 - Transporte e descarga de entulho SGM - roteirizado	ud	64,71
072.023	CÓD. 2201 a 2300		
072023020	2220 - Rede de água - válvula redutora pressão, substituição/colocação	ud	465,86
072023030	2230 - Rede de água - válvula redutora pressão, localização/limpeza/retirada	ud	128,9
072.024	CÓD. 2301 a 2400		
072024050	2350 - Verificação prévia de vazamento	ud	36,82
072.025	CÓD. 2401 a 2500		
072025045	2445 - Rede de água - interligação até DN 200	ud	621,15
072.031	CÓD. 3001 a 3100		
072031020	3020 - Ligação de esgoto - localização, conserto, ajuste da altura do conjunto de inspeção (DTI)	ud	75,94
072031030	3030 - Ramal de esgoto - implantação/substituição do conjunto de inspeção - DTI	ud	209,92
072031040	3040 - Ramal de esgoto - tampa e copo, colocação/substituição	ud	41,59
072.033	CÓD. 3201 a 3300		
072033042	3242 - Ramal de esgoto - válvula de retenção anti-refluxo, instalação/substituição	ud	508,39
072033043	3243 - Ramal de esgoto - deslocamento de DTI	ud	590,01
072033045	3245 - Rede de esgoto - poço de visita, localização/pequenos reparos	ud	108,14
072033046	3246 - Verificação de execução de serviços - RCE	ud	57,29
072033080	3280 - Rede de esgoto - poço de visita, conserto/nivelamento	ud	428,03
072033090	3290 - Rede de esgoto - poço de visita, esgotamento e limpeza	ud	210,71
072.034	CÓD. 3301 a 3400		
072034010	3310 - Rede de esgoto - poço de visita, reposição/substituição da tampa	ud	56,06
072034030	3330 - Verificação de escoamento de esgoto em PV's, galerias e fundo de vales	ud	7,9
072034090	3390 - Ramal de esgoto - conserto	ud	521,41
072034099	3400 - Ramal de esgoto - levantamento/rebaixamento	ud	456,57
072.035	CÓD. 3401 a 3500		
072035010	3410 - Ramal de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	143,9
072035015	3415 - Ligação de esgoto - verificação de irregularidade	ud	41,59
072035020	3420 - Ramal de esgoto - desligamento	ud	357,35

072035040	3440 - Ligação de esgoto - substituição	ud	681,53
072035050	3450 - Ligação de esgoto - deslocamento	ud	843,63
072035060	3460 - Ramal de esgoto - religação	ud	648,36
072035070	3470 - Ramal de esgoto - desobstrução com equipamento manual (mola)	ud	66,55
072.036	CÓD. 3501 a 3600		
072036045	3545 - Rede de esgoto ampliação, levantamento em campo	ud	83,18
072036060	3560 - Rede de esgoto - conserto até DN 250	ud	707,59
072036062	3562 - Rede de esgoto - conserto até DN 250 - sem escavação de vala	ud	324,18
072036070	3570 - Rede de esgoto - conserto acima de DN 250	ud	1368,98
072036080	3580 - Conserto de galeria de água pluvial	ud	648,36
072036085	3585 - Conserto galeria de água pluvial - pequenos reparos	ud	324,18
072036099	3600 - Rede de esgoto - coletor/interceptor/emissário desobstrução (com vareta)	ud	183,01
072.037	CÓD. 3601 a 3700		
072037001	3601 - Rede de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	431,7
072037010	3610 - Verificação de rede / coletor / interceptor / emissário - manutenção preditiva	ud	83,18
072037020	3620 - Rede de esgoto - manutenção preventiva	m	7,22
072037070	3670 - Rede de esgoto - localização rede/ramal	ud	324,18
072037090	3690 - Verificação previa vazamento	ud	38,52
072037095	3695 - Verificação de refluxo de esgoto na edificação	ud	38,52
072037099	3700 - Ramal de esgoto - conserto sem escavação de vala	ud	162,09
072.038	CÓD. 3701 a 3800		
072038001	3701 - Verificação de extravazamento de esgoto no passeio / rua	ud	38,52
072.039	CÓD. 3801 a 3900		
072039030	3830 - Ligação de esgoto - verificação	ud	61,55
072.060	ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
072060001	Distância média até 1,00 km	ud	7,83
072060002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	11,75
072060003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	19,59
072060004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	27,42
072060005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	35,26
072060006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	43,1
072060007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	50,93
072060008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	58,77
072060009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	66,61
072060010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	74,44
072.061	ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
072061001	Distância média até 1,00 km	ud	11,15
072061002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	16,73
072061003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	27,89
072061004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	39,05
072061005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	50,2
072061006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	61,36
072061007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	72,52
072061008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	83,68
072061009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	94,84
072061010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	105,99
072.062	ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
072062001	Distância média até 1,00 km	ud	19
072062002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	28,5
072062003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	47,51
072062004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	66,51
072062005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	85,52
072062006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	104,52
072062007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	123,53
072062008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	142,53
072062009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	161,54
072062010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	180,54
072.063	ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
072063001	Distância média até 1,00 km	ud	6,26
072063002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	9,4
072063003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	15,67
072063004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	21,94
072063005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	28,21
072063006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	34,48
072063007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	40,74
072063008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	47,01
072063009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	53,28
072063010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	59,55

072.064	ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
072064001	Distância média até 1,00 km	ud	8,92
072064002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	13,38
072064003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	22,31
072064004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	31,24
072064005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	40,16
072064006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	49,09
072064007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	58,01
072064008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	66,94
072064009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	75,87
072064010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	84,79
072.065	ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
072065001	Distância média até 1,00 km	ud	15,2
072065002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	22,8
072065003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	38,01
072065004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	53,21
072065005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	68,41
072065006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	83,62
072065007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	98,82
072065008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	114,03
072065009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	129,23
072065010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	144,43
072.066	ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
072066001	Distância média até 1,00 km	ud	5,21
072066002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	7,83
072066003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	13,05
072066004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	18,29
072066005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	23,5
072066006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	28,72
072066007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	33,96
072066008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	39,18
072066009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	44,4
072066010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	49,63
072.067	ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
072067001	Distância média até 1,00 km	ud	7,44
072067002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	11,15
072067003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	18,6
072067004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	26,02
072067005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	33,47
072067006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	40,91
072067007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	48,34
072067008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	55,78
072067009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	63,23
072067010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	70,65
072.068	ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
072068001	Distância média até 1,00 km	ud	12,67
072068002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	19
072068003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	31,68
072068004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	44,33
072068005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	57,01
072068006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	69,69
072068007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	82,34
072068008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	95,02
072068009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	107,7
072068010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	120,35
072.069	ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1		
072069001	Distância média até 1,00 km	ud	4,48
072069002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	6,72
072069003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	11,19
072069004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	15,67
072069005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	20,15
072069006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	24,62
072069007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	29,1
072069008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	33,58
072069009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	38,06
072069010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	42,53
072.070	ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2		
072070001	Distância média até 1,00 km	ud	6,38

072070002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	9,55
072070003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	15,93
072070004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	22,31
072070005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	28,69
072070006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	35,07
072070007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	41,45
072070008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	47,8
072070009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	54,18
072070010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	60,56
072.071	ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3		
072071001	Distância média até 1,00 km	ud	10,87
072071002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	16,28
072071003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	27,13
072071004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	38,01
072071005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	48,88
072071006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	59,73
072071007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	70,6
072071008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	81,43
072071009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	92,3
072071010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	103,15
074	SGM - PAVIMENTOS		
074.001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS		
074001001	Revestimento com lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m²	99,31
074001002	Revestimento com lajota sextavada de concreto	m²	111,84
074001003	Revestimento com petit-pavet	m²	231,74
074001004	Revestimento com lousa de pedra	m²	128,05
074001005	Revestimento com paralelepípedo	m²	130,72
074001006	Revestimento com pedra irregular	m²	95,9
074001007	Revestimento com pedrisco	m²	8,07
074001008	Revestimento com ladrilho hidráulico	m²	151,74
074001009	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - natural	m²	107,98
074001010	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - pigmentado	m²	114,25
074001011	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - natural	m²	125,79
074001012	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - pigmentado	m²	124,61
074001013	Revestimento com ladrilho cerâmico	m²	138,79
074001014	Revestimento com ardósia	m²	139,93
074001015	Revestimento com basalto	m²	185,61
074001016	Revestimento com piso de concreto desempenado	m²	44,56
074001017	Guia-sarjeta de concreto moldada "in loco"	m³	1493,25
074001018	Guia de concreto moldada "in loco"	m³	1493,25
074001019	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	88,91
074001020	Guia de concreto pré-moldada	m	75,06
074001021	Guia de pedra	m	106,33
074001022	Guia para bloco de concreto tipo paver	m	27,41
074001023	Grama	m²	19,37
074001024	Revestimento com pisos especiais fora de linha (ladrilho não incluso)	m²	97,29
074001026	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m²	127,11
074.002	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM REAPROVEITAMENTO TOTAL DO MATERIAL		
074002001	Lajota sextavada de concreto	m²	61,63
074002002	Petit-pavet	m²	68,57
074002003	Lousa de pedra	m²	63,45
074002004	Paralelepípedo	m²	78,22
074002005	Pedra irregular	m²	86,51
074002006	Pavi's	m²	72,14
074002007	Bloco de concreto tipo Paver	m²	68,4
074002008	Grama	m²	10,42
074002009	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	56,99
074002010	Guia de concreto pré-moldada	m	43,13
074002011	Guia de pedra	m	42
074002012	Sarjeta de pedra	m	32,93
074002013	Guia para bloco de concreto tipo Paver	m	21,79
074002014	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m²	61,61
074002015	Piso cerâmico	m²	103,21
074.003	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM REAPROVEITAMENTO PARCIAL DO MATERIAL		
074003001	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m²	71,04
074003002	Lajota sextavada de concreto	m²	71,67
074003003	Petit-pavet	m²	101,2
074003004	Lousa de pedra	m²	73,14

074003005	Paralelepípedo	m²	83,47
074003006	Pedra irregular	m²	88,39
074003007	Pavi's	m²	80,05
074003008	Bloco de concreto tipo Paver	m²	76,32
074003009	Grama	m²	10,86
074003010	Basalto	m²	114,11
074003011	Tijolo rejuntado com argamassa	m²	89,21
074003012	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	60,18
074003013	Guia de concreto pré-moldada	m	46,33
074003014	Guia de pedra	m	48,43
074003015	Sarjeta de pedra	m	34,68
074003016	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m²	77,99
074.004	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS SEM REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL		
074004001	Piso de concreto desempenado	m³	891,32
074004002	Saibro	m³	76,23
074.005	DESLOCAMENTO URBANO PARA RECOMPOSIÇÕES ESPARSAS		
074005001	Distância até 1,00 km	ud	9,93
074005002	1,01 Km < distância média <= 2,00 km	ud	14,89
074005003	2,01 Km < distância média <= 3,00 km	ud	24,83
074005004	3,01 Km < distância média <= 4,00 km	ud	34,76
074005005	4,01 Km < distância média <= 5,00 km	ud	44,69
074005006	5,01 Km < distância média <= 6,00 km	ud	54,63
074005007	6,01 Km < distância média <= 7,00 km	ud	64,56
074005008	7,01 Km < distância média <= 8,00 km	ud	74,49
074005009	8,01 Km < distância média <= 9,00 km	ud	84,43
074005010	9,01 Km < distância média <= 10,00 km	ud	94,36
074.006	DESLOCAMENTO INTERURBANO		
074006001	Transporte interurbano	km	4,41
076	SGM - PAVIMENTOS COM COMPLEXIDADE		
076.001	EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS		
076001001	Revestimento com lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m²	120,16
076001002	Revestimento com lajota sextavada de concreto	m²	132,68
076001003	Revestimento com petit-pavet	m²	255,42
076001004	Revestimento com lousa de pedra	m²	148,9
076001005	Revestimento com paralelepípedo	m²	157,25
076001006	Revestimento com pedra irregular	m²	125,75
076001007	Revestimento com pedrisco	m²	9,68
076001008	Revestimento com ladrilho hidráulico	m²	173,06
076001009	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - natural	m²	132,49
076001010	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - pigmentado	m²	138,76
076001011	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - natural	m²	150,3
076001012	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - pigmentado	m²	149,12
076001013	Revestimento com ladrilho cerâmico	m²	162,48
076001014	Revestimento com ardósia	m²	161,25
076001015	Revestimento com basalto	m²	206,93
076001016	Revestimento com piso de concreto desempenado	m²	49,3
076001017	Guia-sarjeta de concreto moldada "in loco"	m³	1550,1
076001018	Guia de concreto moldada "in loco"	m³	1550,1
076001019	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	110,23
076001020	Guia de concreto pré-moldada	m	91,65
076001021	Guia de pedra	m	122,91
076001022	Guia para bloco de concreto tipo paver	m	35,94
076001023	Grama	m²	23,54
076001024	Revestimento com pisos especiais fora de linha (ladrilho não incluso)	m²	118,61
076001026	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m²	147,96
076.002	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM REAPROVEITAMENTO TOTAL DO MATERIAL		
076002001	Lajota sextavada de concreto	m²	82,47
076002002	Petit-pavet	m²	92,25
076002003	Lousa de pedra	m²	84,3
076002004	Paralelepípedo	m²	104,75
076002005	Pedra irregular	m²	116,36
076002006	Pavi's	m²	95,82
076002007	Bloco de concreto tipo Paver	m²	92,91
076002008	Grama	m²	14,59
076002009	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	78,3
076002010	Guia de concreto pré-moldada	m	59,72
076002011	Guia de pedra	m	58,58
076002012	Sarjeta de pedra	m	42,4

076002013	Guia para bloco de concreto tipo Paver	m	30,32
076002014	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m²	82,46
076002015	Piso cerâmico	m²	126,9
076.003	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM REAPROVEITAMENTO PARCIAL DO MATERIAL		
076003001	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m²	91,88
076003002	Lajota sextavada de concreto	m²	92,52
076003003	Petit-pavet	m²	124,89
076003004	Lousa de pedra	m²	93,99
076003005	Paralelepípedo	m²	110
076003006	Pedra irregular	m²	118,24
076003007	Pavi's	m²	103,74
076003008	Bloco de concreto tipo Paver	m²	100,82
076003009	Gramma	m²	15,03
076003010	Basalto	m²	135,43
076003011	Tijolo rejuntado com argamassa	m²	119,06
076003012	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	81,5
076003013	Guia de concreto pré-moldada	m	62,91
076003014	Guia de pedra	m	65,01
076003015	Sarjeta de pedra	m	44,15
076003016	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m²	98,83
076.004	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS SEM REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL		
076004001	Piso de concreto desempenado	m³	986,07
076004002	Saibro	m³	83,4
076.005	DESLOCAMENTO URBANO PARA RECOMPOSIÇÕES ESPARSAS		
076005001	Distância até 1,00 km	ud	13,9
076005002	1,01 Km < distância média <= 2,00 km	ud	20,85
076005003	2,01 Km < distância média <= 3,00 km	ud	34,76
076005004	3,01 Km < distância média <= 4,00 km	ud	48,67
076005005	4,01 Km < distância média <= 5,00 km	ud	62,57
076005006	5,01 Km < distância média <= 6,00 km	ud	76,48
076005007	6,01 Km < distância média <= 7,00 km	ud	90,39
076005008	7,01 Km < distância média <= 8,00 km	ud	104,29
076005009	8,01 Km < distância média <= 9,00 km	ud	118,2
076005010	9,01 Km < distância média <= 10,00 km	ud	132,1
078	ESTRUTURA OPERACIONAL		
078.001	Bases Operacionais		
078001100	Base Operacional - FIXA - ICOM 1 - CIDADE A0 - COM TI e TS	mês	313174,75
078001101	Base Operacional - FIXA - ICOM 1 - CIDADE A1	mês	313174,75
078001200	Base Operacional - FIXA - ICOM 2 - CIDADE B0 - COM TI e TS	mês	217100,56
078001201	Base Operacional - FIXA - ICOM 2 - CIDADE B1	mês	179237,12
078001202	Base Operacional - FIXA - ICOM 2 - CIDADE B2	mês	179237,12
078001300	Base Operacional - FIXA - ICOM 3 - CIDADE C0 - COM TI e TS	mês	109074,42
078001301	Base Operacional - FIXA - ICOM 3 - CIDADE C1	mês	86153,08
078001302	Base Operacional - FIXA - ICOM 3 - CIDADE C2	mês	86153,08
078001400	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D0	mês	44551,06
078001401	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D1	mês	44551,06
078001402	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D2	mês	44551,06
078001403	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D3	mês	44551,06
078001404	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D4	mês	44551,06
078001405	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D5	mês	44551,06
078001501	Base Operacional - Móvel - CIDADE E1	mês	1003,99
078001502	Base Operacional - Móvel - CIDADE E2	mês	1003,99
078001503	Base Operacional - Móvel - CIDADE E3	mês	1003,99
078001504	Base Operacional - Móvel - CIDADE E4	mês	1003,99
078001505	Base Operacional - Móvel - CIDADE E5	mês	1003,99
078001506	Base Operacional - Móvel - CIDADE E6	mês	1003,99
078001507	Base Operacional - Móvel - CIDADE E7	mês	1003,99
078001508	Base Operacional - Móvel - CIDADE E8	mês	1003,99
078001509	Base Operacional - Móvel - CIDADE E9	mês	1003,99
078001510	Base Operacional - Móvel - CIDADE E10	mês	1003,99
078001511	Base Operacional - Móvel - CIDADE E11	mês	1003,99
078001512	Base Operacional - Móvel - CIDADE E12	mês	1003,99
078001513	Base Operacional - Móvel - CIDADE E13	mês	1003,99
078001514	Base Operacional - Móvel - CIDADE E14	mês	1003,99
078001515	Base Operacional - Móvel - CIDADE E15	mês	1003,99
078001601	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F1	mês	1769,68
078001602	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F2	mês	1769,68
078001603	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F3	mês	1769,68

078001604	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F4	mês	1769,68
078001605	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F5	mês	1769,68
078001606	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F6	mês	1769,68
078001607	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F7	mês	1769,68
078001608	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F8	mês	1769,68
078001609	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F9	mês	1769,68
078001610	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F10	mês	1769,68
078001611	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F11	mês	1769,68
078001612	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F12	mês	1769,68
078001613	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F13	mês	1769,68
078001614	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F14	mês	1769,68
078001615	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F15	mês	1769,68