

## Tabela de Preços - Sanepar

JUNHO/22

Código	Descrição	Un. Med.	Valor Unitário
<b>070</b>	<b>SGM - SERVIÇO GERENCIAL DE MANUTENÇÃO</b>		
<b>070.001</b>	<b>CÓD. 01 a 100</b>		
070001010	10 - Rede de água - conserto DN > 200	ud	R\$ 870,30
070001020	20 - Rede de água - vistoria periódica	ud	R\$ 376,76
070001040	40 - Ligação de água - execução de buraco no muro	ud	R\$ 58,38
070001042	42 - Ligação de Água - caixa subterrânea, instalação/substituição ou	ud	R\$ 50,86
070001047	47 - Ligação de água - colocação/substituição de tampão em caixa	ud	R\$ 29,78
070001050	50 - Cavalete - conserto sem escavação	ud	R\$ 15,62
070001090	90 - Cavalete - substituição de registro superior 1"	ud	R\$ 70,69
<b>070.002</b>	<b>CÓD. 101 a 200</b>		
070002002	140 - Cavalete - religação por corte indevido	ud	R\$ 10,39
070002010	110 - Cavalete - conserto com escavação	ud	R\$ 38,79
070002015	115 - Cavalete - substituição	ud	R\$ 75,77
070002030	130 - Cavalete - deslocamento	ud	R\$ 78,85
070002031	131 - Cavalete - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 143,84
070002085	185 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete até 1"	ud	R\$ 43,29
070002086	186 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete maior 1"	ud	R\$ 164,83
<b>070.003</b>	<b>CÓD. 201 a 300</b>		
070003005	205 - Rede de água - coleta de amostra de água para análise	ud	R\$ 23,09
070003040	240 - Verificação de falta de água no imóvel	ud	R\$ 15,00
070003045	245 - Solicitação de caminhão pipa	ud	R\$ 5,77
070003080	280 - Rede de água - hidrante colocação/substituição/retirada	ud	R\$ 397,68
070003099	300 - Rede de água - hidrante localização/limpeza/conserto	ud	R\$ 70,64
<b>070.004</b>	<b>CÓD. 301 a 400</b>		
070004050	350 - Hidrômetro - aferição no local	ud	R\$ 31,80
070004060	360 - Hidrômetro - limpeza e/ou substituição do filtro até 1 1/2"	ud	R\$ 12,75
070004065	365 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", por furto	ud	R\$ 11,59
070004070	370 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", ligação sem hidrômetro	ud	R\$ 11,59
070004099	400 - Hidrômetro - colocação >= 2", por furto ou ligação sem	ud	R\$ 204,54
<b>070.006</b>	<b>CÓD. 501 a 600</b>		
070006041	541 - Hidrômetro - substituição manutenção preventiva até 1.1/2"	ud	R\$ 11,59
070006051	551 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva até 1 1/2"	ud	R\$ 11,59
070006052	552 - Hidrômetro - substituição por irregularidade até 1 1/2"	ud	R\$ 11,59
070006055	555 - Hidrômetro - HD 3/4" substituição a pedido do cliente	ud	R\$ 11,59
070006056	556 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, até 1 1/2"	ud	R\$ 17,37
070006065	565- Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, acima de 2"	ud	R\$ 70,69
<b>070.007</b>	<b>CÓD. 601 a 700</b>		
070007001	601 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva >= 2"	ud	R\$ 64,10
070007002	602 - Hidrômetro - substituição para manutenção preventiva >= 2"	ud	R\$ 64,10
070007099	700 - Verificação de ligação clandestina de água	ud	R\$ 31,08
<b>070.008</b>	<b>CÓD. 701 a 800</b>		
070008005	705 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 187,88

070008010	710 - Ligação de água - deslocamento com rede no passeio	ud	R\$ 122,89
070008015	715 - Ligação de água - deslocamento com rede no meio da rua/outro	ud	R\$ 501,19
070008020	720 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 637,76
070008030	730 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 730,79
070008040	740 - Ligação de água - deslocamento com travessia não destrutiva	ud	R\$ 594,22
070008045	745 - Ligação de água - relocação	ud	R\$ 141,73
<b>070.009</b>	<b>CÓD. 801 a 900</b>		
070009080	880 - Ligação de água - execução de hidrometração em poço	ud	R\$ 197,92
<b>070.011</b>	<b>CÓD. 1001 a 1100</b>		
070011060	1060 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 47,54
070011065	1065 - Ligação de água - desativação pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 47,09
070011070	1070 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 47,54
070011075	1075 - Ligação de água - desativação pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 47,54
070011090	1090 - Ligação de água - sondagem	ud	R\$ 32,96
070011099	1100 - Ligação de água - relocação para outra rede	ud	R\$ 186,49
<b>070.012</b>	<b>CÓD. 1101 a 1200</b>		
070012005	1105 - Ligação de água - substituição	ud	R\$ 198,37
070012010	1110 - Ligação de água - redimensionamento, acréscimo de bitola	ud	R\$ 307,84
<b>070.013</b>	<b>CÓD. 1201 a 1300</b>		
070013060	1260 - Ligação de água - redimensionamento, redução de bitola	ud	R\$ 307,50
070013070	1270 - Limpeza prévia do local do serviço	ud	R\$ 83,12
070013071	1271 - Lavagem após execução de serviço	m	R\$ 1,93
070013080	1280 - Retirada ou entrega de material na base operacional	ud	R\$ 19,05
<b>070.014</b>	<b>CÓD. 1301 a 1400</b>		
070014010	1310 - Retirada ou entrega de material no almoxarifado da Sanepar	ud	R\$ 217,71
070014030	1330 - Verificação de pressão no cavalete	ud	R\$ 13,27
070014050	1350 - Ramal de água - conserto/desobstrução rede na rua	ud	R\$ 197,92
070014060	1360 - Ramal de água - conserto sem escavação de vala -	ud	R\$ 38,61
070014080	1380 - Ramal de água - conserto no passeio	ud	R\$ 113,02
070014090	1390 - Ramal de água - corte a pedido do cliente	ud	R\$ 94,36
070014099	1400 - Ramal de água - extinção da ligação	ud	R\$ 94,36
<b>070.015</b>	<b>CÓD. 1401 a 1500</b>		
070015001	1401 - Ramal de água - suspensão com deslocamento/padronização	ud	R\$ 66,10
070015010	1410 - Ramal de água - corte por sanção regulamentar	ud	R\$ 94,36
070015015	1415 - Ramal de água - corte ligação clandestina	ud	R\$ 94,36
070015030	1430 - Ramal de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 113,02
070015070	1470 - Ramal de água - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 106,87
070015080	1480 - Ramal de água - religação corte a pedido	ud	R\$ 114,04
070015090	1490 - Ramal de água - religação por regularização de débitos	ud	R\$ 114,08
070015093	1493 - Ramal de Água - religação por regularização de débito,	ud	R\$ 94,63
070015096	1496 - Ramal de água - religação oriunda de	ud	R\$ 94,63
070015099	1500 - Ramal de água - religação por corte indevido	ud	R\$ 94,63
<b>070.016</b>	<b>CÓD. 1501 a 1600</b>		
070016010	1510 - Ramal de água - religação por regularização de fraude	ud	R\$ 113,47
070016020	1520 - Ramal de água - substituição com rede no passeio	ud	R\$ 141,73
070016040	1540 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da	ud	R\$ 406,08
070016065	1565 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva	ud	R\$ 494,81
<b>070.017</b>	<b>CÓD. 1601 a 1700</b>		
070017060	1660 - Rede de água ampliação - levantamento em campo	ud	R\$ 94,19
<b>070.018</b>	<b>CÓD. 1701 a 1800</b>		
070018040	1740 - Rede de água - conserto PVC até DN 100 no passeio/rua, sem	ud	R\$ 90,13
070018045	1745 - Rede de água - eliminação de tomada de água sem	ud	R\$ 31,08
070018050	1750 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 no passeio	ud	R\$ 180,55

070018060	1760 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 na rua	ud	R\$ 312,60
070018070	1770 - Rede de Água - Conserto em PEAD até DE 110 com solda	ud	R\$ 199,36
070018071	1771 - Rede de Água - Conserto em PEAD DE 125 a DE 315 com	ud	R\$ 566,68
070018080	1780 - Rede de água - conserto PVC DN 100 a DN 200	ud	R\$ 435,15
070018099	1800 - Rede de água - conserto ferro até DN 75	ud	R\$ 411,57
<b>070.019</b>	<b>CÓD. 1801 a 1900</b>		
070019030	1830 - Rede de água - conserto ferro DN 100 a DN 200	ud	R\$ 534,11
070019040	1840 - Rede de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 164,83
070019050	1850 - Rede de água - desinfecção	ud	R\$ 188,38
070019070	1870 - Rede de água - descarga ou lavagem	ud	R\$ 29,19
<b>070.020</b>	<b>CÓD. 1901 a 2000</b>		
070020070	1970 - Rede de água - registro abertura de setor	ud	R\$ 18,47
070020099	2000 - Rede de água - registro/ventosa	ud	R\$ 308,38
<b>070.021</b>	<b>CÓD. 2001 a 2100</b>		
070021010	2010 - Rede de água - peças especiais,	ud	R\$ 94,19
070021040	2040 - Rede de água - registro substituição/colocação de tampão	ud	R\$ 17,89
070021050	2050 - Rede de água - registro fechamento de setor	ud	R\$ 23,09
070021051	2051 - Rede de água - registro, fechamento setor, manobra	ud	R\$ 23,09
070021060	2060 - Rede de água - registro/ventosa, localização, limpeza,	ud	R\$ 65,93
070021070	2070 - Rede de água - registro, colocação de abrigo tipo poço de	ud	R\$ 245,42
070021090	2090 - Rede de água - registro, conserto de abrigo tipo poço de visita	ud	R\$ 148,44
<b>070.022</b>	<b>CÓD. 2101 a 2200</b>		
070022005	2105 - Rede de água - revisão do setor de manobra	ud	R\$ 94,19
070022010	2110 - Rede de água - mobilização/desmobilização e regularização	ud	R\$ 26,52
070022050	2150 - Rede de água - sondagem na rua	ud	R\$ 197,92
070022070	2170 - Rede de água - sondagem no passeio	ud	R\$ 94,19
070022080	2180 - Transporte de material para reaterro	ud	R\$ 101,78
070022085	2185 - Transporte de material para reaterro - roteirizado	ud	R\$ 66,53
070022086	2186 - Transporte e descarga de entulho SGM - roteirizado	ud	R\$ 45,33
<b>070.023</b>	<b>CÓD. 2201 a 2300</b>		
070023020	2220 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 296,88
070023030	2230 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 78,17
<b>070.024</b>	<b>CÓD. 2301 a 2400</b>		
070024050	2350 - Verificação prévia de vazamento	ud	R\$ 22,51
<b>070.025</b>	<b>CÓD. 2401 a 2500</b>		
070025045	2445 - Rede de água - interligação até DN 200	ud	R\$ 395,85
<b>070.031</b>	<b>CÓD. 3001 a 3100</b>		
070031020	3020 - Ligação de esgoto - localização, conserto, ajuste da altura do	ud	R\$ 47,28
070031030	3030 - Ramal de esgoto - implantação/substituído conjunto de	ud	R\$ 128,25
070031040	3040 - Ramal de esgoto - tampa e copo, colocação/substituição	ud	R\$ 25,27
<b>070.033</b>	<b>CÓD. 3201 a 3300</b>		
070033042	3242 - Ramal de esgoto - válvula de retenção anti-refluxo,	ud	R\$ 325,62
070033043	3243 - Ramal de esgoto - deslocamento de DTI	ud	R\$ 376,02
070033045	3245 - Rede de esgoto - poço de visita, localização/pequenos reparos	ud	R\$ 65,70
070033046	3246 - Verificação de execução de serviços - RCE	ud	R\$ 35,07
070033080	3280 - Rede de esgoto - poço de visita, conserto/nivelamento	ud	R\$ 271,49
070033090	3290 - Rede de esgoto - poço de visita, esgotamento e limpeza	ud	R\$ 134,29
<b>070.034</b>	<b>CÓD. 3301 a 3400</b>		
070034010	3310 - Rede de esgoto - poço de visita, reposição/substituição da	ud	R\$ 33,90
070034030	3330 - Verificação de escoamento de esgoto em PV's, galerias e	ud	R\$ 4,83
070034090	3390 - Ramal de esgoto - conserto	ud	R\$ 333,27
070034099	3400 - Ramal de esgoto - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 291,95
<b>070.035</b>	<b>CÓD. 3401 a 3500</b>		

070035010	3410 - Ramal de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 94,54
070035015	3415 - Ligação de esgoto - verificação de irregularidade	ud	R\$ 25,27
070035020	3420 - Ramal de esgoto - desligamento	ud	R\$ 230,18
070035040	3440 - Ligação de esgoto - substituição	ud	R\$ 436,79
070035050	3450 - Ligação de esgoto - deslocamento	ud	R\$ 540,09
070035060	3460 - Ramal de esgoto - religação	ud	R\$ 413,21
070035070	3470 - Ramal de esgoto - desobstrução com equipamento manual	ud	R\$ 40,43
<b>070.036</b>	<b>CÓD. 3501 a 3600</b>		
070036045	3545 - Rede de esgoto - ampliação, levantamento em campo	ud	R\$ 50,54
070036060	3560 - Rede de esgoto - conserto até DN 250	ud	R\$ 452,09
070036062	3562 - Rede de esgoto - conserto até DN 250 - sem escavação de	ud	R\$ 206,60
070036070	3570 - Rede de esgoto - conserto acima de DN 250	ud	R\$ 872,95
070036080	3580 - Conserto de galeria de água pluvial	ud	R\$ 413,21
070036085	3585 - Conserto galeria de água pluvial - pequenos reparos	ud	R\$ 206,60
070036099	3600 - Rede de esgoto - coletor/interceptor/emissário desobstrução	ud	R\$ 111,18
<b>070.037</b>	<b>CÓD. 3601 a 3700</b>		
070037001	3601 - Rede de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 283,63
070037010	3610 - Verificação de rede / coletor / interceptor / emissário -	ud	R\$ 50,54
070037020	3620 - Rede de esgoto - manutenção preventiva	m	R\$ 4,74
070037070	3670 - Rede de esgoto - localização rede/ramal	ud	R\$ 206,60
070037090	3690 - Verificação previa vazamento	ud	R\$ 23,58
070037095	3695 - Verificação de refluxo de esgoto na edificação	ud	R\$ 23,58
070037099	3700 - Ramal de esgoto - conserto sem escavação de vala	ud	R\$ 103,30
<b>070.038</b>	<b>CÓD. 3701 a 3800</b>		
070038001	3701 - Verificação de extravazamento de esgoto no passeio / rua	ud	R\$ 23,58
<b>070.039</b>	<b>CÓD. 3801 a 3900</b>		
070039030	3830 - Ligação de esgoto - verificação	ud	R\$ 37,39
<b>070.041</b>	<b>Itens Complementares</b>		
070041066	Recomposição de Pavimento de Piso tátil de concreto alerta	m²	R\$ 62,41
070041067	Recomposição de Pavimento de Piso tátil de concreto alerta	m²	R\$ 110,22
070041070	Recomposição de Asfalto com caminhão térmico	m³	R\$ 1.851,87
070041071	Deslocamento interurbano entre cidades para ligações prediais	km	R\$ 2,82
070041072	Topografia e geodésia - Deslocamento urbano de equipe na	ud	R\$ 57,37
070041078	Deslocamento urbano caminhão prancha	km	R\$ 29,37
070041079	Deslocamento interurbano caminhão prancha	km	R\$ 8,81
<b>070.042</b>	<b>REDE DE ÁGUA oriundas de SAR e Melhorias</b>		
070042001	Execução de rede de água em PVC DN 50 GC	m	R\$ 33,22
070042002	Execução de rede de água em PVC DN 75 GC	m	R\$ 36,56
070042003	Execução de rede de água em PVC DN 100 GC	m	R\$ 39,13
070042004	Execução de rede de água em PVC DN 150 GC	m	R\$ 47,13
070042005	Execução de rede de água em PVC DN 200 GC	m	R\$ 52,20
070042006	Execução de rede de água em PVC DN 250 GC	m	R\$ 59,71
070042007	Execução de rede de água em PVC DN 300 GC	m	R\$ 68,45
070042008	Execução de rede de água em PVC DN 50 LI	m	R\$ 28,42
070042009	Execução de rede de água em PVC DN 75 LI	m	R\$ 31,40
070042010	Execução de rede de água em PVC DN 100 LI	m	R\$ 33,58
070042011	Execução de rede de água em PVC DN 150 LI	m	R\$ 40,69
070042012	Execução de rede de água em PVC DN 200 LI	m	R\$ 44,84
070042013	Execução de rede de água em PVC DN 250 LI	m	R\$ 51,17
070042014	Execução de rede de água em PVC DN 300 LI	m	R\$ 58,68
070042015	Execução de rede de água em PVC DN 50 DL	m	R\$ 31,02
070042016	Execução de rede de água em PVC DN 75 DL	m	R\$ 34,13
070042017	Execução de rede de água em PVC DN 100 DL	m	R\$ 36,50

070042018	Execução de rede de água em PVC DN 150 DL	m	R\$ 44,05
070042019	Execução de rede de água em PVC DN 200 DL	m	R\$ 48,63
070042020	Execução de rede de água em PVC DN 250 DL	m	R\$ 55,56
070042021	Execução de rede de água em PVC DN 300 DL	m	R\$ 63,67
070042030	Execução de rede de água em PEAD DE 63 GC	m	R\$ 35,58
070042031	Execução de rede de água em PEAD DE 75 GC	m	R\$ 36,73
070042032	Execução de rede de água em PEAD DE 90 GC	m	R\$ 38,68
070042033	Execução de rede de água em PEAD DE 110 GC	m	R\$ 41,00
070042034	Execução de rede de água em PEAD DE 125 GC	m	R\$ 42,76
070042035	Execução de rede de água em PEAD DE 140 GC	m	R\$ 45,19
070042036	Execução de rede de água em PEAD DE 160 GC	m	R\$ 46,71
070042037	Execução de rede de água em PEAD DE 180 GC	m	R\$ 49,61
070042038	Execução de rede de água em PEAD DE 200 GC	m	R\$ 51,88
070042039	Execução de rede de água em PEAD DE 225 GC	m	R\$ 54,16
070042040	Execução de rede de água em PEAD DE 250 GC	m	R\$ 58,06
070042041	Execução de rede de água em PEAD DE 280 GC	m	R\$ 68,71
070042042	Execução de rede de água em PEAD DE 63 LI	m	R\$ 30,65
070042043	Execução de rede de água em PEAD DE 75 LI	m	R\$ 31,61
070042044	Execução de rede de água em PEAD DE 90 LI	m	R\$ 33,30
070042045	Execução de rede de água em PEAD DE 110 LI	m	R\$ 35,28
070042046	Execução de rede de água em PEAD DE 125 LI	m	R\$ 36,77
070042047	Execução de rede de água em PEAD DE 140 LI	m	R\$ 38,93
070042048	Execução de rede de água em PEAD DE 160 LI	m	R\$ 40,08
070042049	Execução de rede de água em PEAD DE 180 LI	m	R\$ 42,60
070042050	Execução de rede de água em PEAD DE 200 LI	m	R\$ 44,48
070042051	Execução de rede de água em PEAD DE 225 LI	m	R\$ 46,14
070042052	Execução de rede de água em PEAD DE 250 LI	m	R\$ 49,53
070042053	Execução de rede de água em PEAD DE 280 LI	m	R\$ 59,45
070042054	Execução de rede de água em PEAD DE 63 DL	m	R\$ 31,93
070042055	Execução de rede de água em PEAD DE 75 DL	m	R\$ 32,95
070042056	Execução de rede de água em PEAD DE 90 DL	m	R\$ 34,72
070042057	Execução de rede de água em PEAD DE 110 DL	m	R\$ 36,80
070042058	Execução de rede de água em PEAD DE 125 DL	m	R\$ 38,38
070042059	Execução de rede de água em PEAD DE 140 DL	m	R\$ 40,62
070042060	Execução de rede de água em PEAD DE 160 DL	m	R\$ 41,88
070042061	Execução de rede de água em PEAD DE 180 DL	m	R\$ 44,53
070042062	Execução de rede de água em PEAD DE 200 DL	m	R\$ 46,54
070042063	Execução de rede de água em PEAD DE 225 DL	m	R\$ 48,41
070042064	Execução de rede de água em PEAD DE 250 DL	m	R\$ 51,98
070042065	Execução de rede de água em PEAD DE 280 DL	m	R\$ 62,16
070042080	Mobilização e Desmobilização até 100 m	ud	R\$ 631,65
070042081	Mobilização e Desmobilização de 100 m a 500 m	m	R\$ 6,31
070042082	Mobilização e Desmobilização acima de 500 m	ud	R\$ 3.158,27
070042083	Mobilização e Desmobilização até 100m - Área de Complexidade	ud	R\$ 884,31
070042084	Mobilização e Desmobilização de 100 m a 500 m - Área de	m	R\$ 8,84
070042085	Mobilização e Desmobilização acima de 500 m - Área de	ud	R\$ 4.421,58
<b>070.043</b>	<b>REDE COLETORA DE ESGOTO oriundas de SAR e Melhorias</b>		
070043001	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até	ud	R\$ 116,21
070043002	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 136,79
070043003	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 160,31
070043004	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até	ud	R\$ 134,88
070043005	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 159,38
070043006	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 183,88

070043007	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até	ud	R\$ 105,14
070043008	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 122,48
070043009	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 141,81
070043010	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até	ud	R\$ 122,88
070043011	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 142,72
070043012	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 162,56
070043013	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até	ud	R\$ 107,66
070043014	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 125,11
070043015	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 145,50
070043016	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até	ud	R\$ 125,63
070043017	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 145,59
070043018	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 166,62
070043030	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 57,92
070043031	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 83,67
070043032	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 131,92
070043033	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 195,23
070043034	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 63,58
070043035	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 90,15
070043036	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 140,81
070043037	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 206,87
070043038	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 49,71
070043039	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 74,76
070043040	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 113,96
070043041	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 163,95
070043042	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 54,66
070043043	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 80,29
070043044	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 121,24
070043045	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 173,19
070043046	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 51,49
070043047	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 74,41
070043048	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 114,47
070043049	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 165,89
070043050	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 56,62
070043051	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 80,18
070043052	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 122,14
070043053	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 175,71
070043080	Mobilização e Desmobilização até 50 m	ud	R\$ 680,41
070043081	Mobilização e Desmobilização de 50 m a 250 m	m	R\$ 13,60
070043082	Mobilização e Desmobilização acima de 250 m	ud	R\$ 3.402,07
070043083	Mobilização e Desmobilização até 50 m - Área de Complexidade	ud	R\$ 952,58
070043084	Mobilização e Desmobilização de 50 m a 250 m - Área de	m	R\$ 19,05
070043085	Mobilização e Desmobilização acima de 250 m - Área de	ud	R\$ 4.762,90
<b>070.060</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070060001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,35
070060002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 8,03
070060003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 13,39
070060004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 18,75
070060005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 24,11
070060006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 29,47
070060007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 34,83
070060008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 40,18
070060009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 45,54
070060010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 50,90

<b>070.061</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070061001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,35
070061002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 11,03
070061003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 18,38
070061004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 25,73
070061005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 33,09
070061006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 40,44
070061007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 47,79
070061008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 55,15
070061009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 62,50
070061010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 69,86
<b>070.062</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070062001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 12,55
070062002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 18,83
070062003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 31,38
070062004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 43,93
070062005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 56,49
070062006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 69,04
070062007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 81,59
070062008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 94,15
070062009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 106,70
070062010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 119,25
<b>070.063</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070063001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,28
070063002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,43
070063003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,71
070063004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 15,00
070063005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 19,29
070063006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,57
070063007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,86
070063008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 32,15
070063009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 36,43
070063010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 40,72
<b>070.064</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070064001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,88
070064002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 8,82
070064003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 14,70
070064004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 20,59
070064005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 26,47
070064006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 32,35
070064007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 38,23
070064008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 44,12
070064009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 50,00
070064010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 55,88
<b>070.065</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070065001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 10,04
070065002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 15,06
070065003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 25,10
070065004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 35,14
070065005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 45,19
070065006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 55,23
070065007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 65,27
070065008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 75,32

070065009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 85,36
070065010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 95,40
<b>070.066</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070066001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,56
070066002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 5,35
070066003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 8,92
070066004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 12,50
070066005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 16,07
070066006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 19,64
070066007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 23,22
070066008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 26,79
070066009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 30,36
070066010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 33,94
<b>070.067</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070067001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,90
070067002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 7,35
070067003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 12,26
070067004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 17,15
070067005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 22,06
070067006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 26,96
070067007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 31,86
070067008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 36,76
070067009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 41,67
070067010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 46,56
<b>070.068</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070068001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 8,37
070068002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 12,55
070068003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 20,92
070068004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 29,28
070068005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 37,66
070068006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 46,03
070068007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 54,39
070068008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 62,76
070068009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 71,14
070068010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 79,50
<b>070.069</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070069001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,06
070069002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,59
070069003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 7,65
070069004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 10,71
070069005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 13,78
070069006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 16,83
070069007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 19,90
070069008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 22,96
070069009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 26,03
070069010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 29,08
<b>070.070</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070070001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,20
070070002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,30
070070003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,50
070070004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 14,70
070070005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 18,91
070070006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,11

070070007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,32
070070008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 31,50
070070009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 35,71
070070010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 39,91
<b>070.071</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070071001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,18
070071002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,75
070071003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 17,92
070071004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 25,10
070071005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 32,28
070071006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 39,45
070071007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 46,63
070071008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 53,79
070071009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 60,97
070071010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 68,14
<b>070.072</b>	<b>ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070072001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,06
070072002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,59
070072003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 7,65
070072004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 10,71
070072005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 13,78
070072006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 16,83
070072007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 19,90
070072008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 22,96
070072009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 26,03
070072010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 29,08
<b>070.073</b>	<b>ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070073001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,20
070073002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,30
070073003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,50
070073004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 14,70
070073005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 18,91
070073006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,11
070073007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,32
070073008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 31,50
070073009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 35,71
070073010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 39,91
<b>070.074</b>	<b>ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070074001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,18
070074002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,75
070074003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 17,92
070074004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 25,10
070074005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 32,28
070074006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 39,45
070074007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 46,63
070074008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 53,79
070074009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 60,97
070074010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 68,14
<b>070.075</b>	<b>ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070075001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,06
070075002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,59
070075003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 7,65
070075004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 10,71

070075005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 13,78
070075006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 16,83
070075007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 19,90
070075008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 22,96
070075009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 26,03
070075010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 29,08
<b>070.076</b>	<b>ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070076001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,20
070076002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,30
070076003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,50
070076004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 14,70
070076005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 18,91
070076006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,11
070076007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,32
070076008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 31,50
070076009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 35,71
070076010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 39,91
<b>070.077</b>	<b>ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070077001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,18
070077002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,75
070077003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 17,92
070077004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 25,10
070077005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 32,28
070077006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 39,45
070077007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 46,63
070077008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 53,79
070077009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 60,97
070077010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 68,14
<b>070.080</b>	<b>DESLOCAMENTO URBANO - CAMINHÕES</b>		
070080001	Deslocamento urbano com caminhão pipa	km	R\$ 11,03
070080002	Deslocamento urbano com caminhão hidrojato	km	R\$ 15,90
<b>070.085</b>	<b>DESLOCAMENTO INTERURBANO</b>		
070085001	Deslocamento interurbano tipo 1	km	R\$ 1,77
070085002	Deslocamento interurbano tipo 2	km	R\$ 2,44
070085003	Deslocamento interurbano tipo 3	km	R\$ 4,16
070085010	Deslocamento interurbano com caminhão pipa	km	R\$ 6,89
070085011	Deslocamento interurbano com caminhão hidrojato	km	R\$ 9,94
<b>070.095</b>	<b>FORNECIMENTO DE MATERIAIS - POSTO PÁTIO DA</b>		
070095001	Concreto não estrutural	m³	R\$ 535,44
070095002	Areia	m³	R\$ 85,00
070095004	Pedrisco	m³	R\$ 61,27
070095005	Brita	m³	R\$ 62,64
070095006	Brita graduada	m³	R\$ 58,13
070095007	Rachão	m³	R\$ 66,42
070095008	Pedra de mão	m³	R\$ 54,23
070095009	Saibro	m³	R\$ 64,20
070095010	Terra para aterro / reaterro	m³	R\$ 65,24
070095011	Terra vegetal	m³	R\$ 69,19
<b>072</b>	<b>SGM - ÁREA COM COMPLEXIDADE PARA EXECUÇÃO DE</b>		
<b>072.001</b>	<b>CÓD. 01 a 100</b>		
072001010	10 - Rede de água - conserto DN > 200	ud	R\$ 1.218,42
072001020	20 - Rede de água - vistoria periódica	ud	R\$ 527,46
072001040	40 - Ligação de água - execução de buraco no muro	ud	R\$ 81,73

072001042	42 - Ligação de Água - caixa subterrânea, instalação/substituição ou	ud	R\$ 71,20
072001047	47 - Ligação de água - colocação/substituição de tampão em caixa	ud	R\$ 41,70
072001050	50 - Cavalete - conserto sem escavação	ud	R\$ 21,86
072001090	90 - Cavalete - substituição de registro superior 1"	ud	R\$ 98,97
<b>072.002</b>	<b>CÓD. 101 a 200</b>		
072002010	110 - Cavalete - conserto com escavação	ud	R\$ 54,31
072002015	115 - Cavalete - substituição	ud	R\$ 106,07
072002030	130 - Cavalete - deslocamento	ud	R\$ 110,40
072002031	131 - Cavalete - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 201,38
072002040	140 - Cavalete - religação por corte indevido	ud	R\$ 14,54
072002085	185 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete até 1"	ud	R\$ 60,61
072002086	186 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete maior 1"	ud	R\$ 230,76
<b>072.003</b>	<b>CÓD. 201 a 300</b>		
072003005	205 - Rede de água - coleta de amostra de água para análise	ud	R\$ 32,32
072003040	240 - Verificação de falta de água no imóvel	ud	R\$ 21,01
072003045	245 - Solicitação de caminhão pipa	ud	R\$ 8,08
072003080	280 - Rede de água - hidrante colocação/substituição/retirada	ud	R\$ 556,76
072003099	300 - Rede de água - hidrante localização/limpeza/conserto	ud	R\$ 98,89
<b>072.004</b>	<b>CÓD. 301 a 400</b>		
072004050	350 - Hidrômetro - aferição no local	ud	R\$ 44,52
072004060	360 - Hidrômetro - limpeza e/ou substituição do filtro até 1 1/2"	ud	R\$ 17,85
072004065	365 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", por furto	ud	R\$ 16,23
072004070	370 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", ligação sem hidrômetro	ud	R\$ 16,23
072004099	400 - Hidrômetro - colocação >= 2", por furto ou ligação sem	ud	R\$ 286,35
<b>072.006</b>	<b>CÓD. 501 a 600</b>		
072006041	541 - Hidrômetro - substituição manutenção preventiva até 1.1/2"	ud	R\$ 16,23
072006051	551 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva até 1 1/2"	ud	R\$ 16,23
072006052	552 - Hidrômetro - substituição por irregularidade até 1 1/2"	ud	R\$ 16,23
072006055	555 - Hidrômetro - HD 3/4" substituição a pedido do cliente	ud	R\$ 16,23
072006056	556 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, até 1 1/2"	ud	R\$ 24,31
072006065	565 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, acima de 2"	ud	R\$ 98,97
<b>072.007</b>	<b>CÓD. 601 a 700</b>		
072007001	601 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva >= 2"	ud	R\$ 89,74
072007002	602 - Hidrômetro - substituição para manutenção preventiva >= 2"	ud	R\$ 89,74
072007099	700 - Verificação de ligação clandestina de água	ud	R\$ 43,51
<b>072.008</b>	<b>CÓD. 701 a 800</b>		
072008005	705 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS),	ud	R\$ 263,04
072008010	710 - Ligação de água - deslocamento com rede no passeio	ud	R\$ 172,05
072008015	715 - Ligação de água - deslocamento com rede no meio da rua/outro	ud	R\$ 701,67
072008020	720 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS),	ud	R\$ 892,87
072008030	730 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS),	ud	R\$ 1.023,10
072008040	740 - Ligação de água - deslocamento com travessia não destrutiva	ud	R\$ 831,91
072008045	745 - Ligação de água - relocação	ud	R\$ 198,42
<b>072.009</b>	<b>CÓD. 801 a 900</b>		
072009080	880 - Ligação de água - execução de hidrometração em poço	ud	R\$ 277,09
<b>072.011</b>	<b>CÓD. 1001 a 1100</b>		
072011060	1060 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 66,56
072011065	1065 - Ligação de água - desativação pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 65,93
072011070	1070 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 66,56
072011075	1075 - Ligação de água - desativação pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 66,56
072011090	1090 - Ligação de água - sondagem	ud	R\$ 46,15
072011099	1100 - Ligação de água - relocação para outra rede	ud	R\$ 261,09
<b>072.012</b>	<b>CÓD. 1101 a 1200</b>		

072012005	1105 - Ligação de água - substituição	ud	R\$ 277,72
072012010	1110 - Ligação de água - redimensionamento, acréscimo de bitola	ud	R\$ 430,98
<b>072.013</b>	<b>CÓD. 1201 a 1300</b>		
072013060	1260 - Ligação de água - redimensionamento, redução de bitola	ud	R\$ 430,50
072013070	1270 - Limpeza prévia do local do serviço	ud	R\$ 116,37
072013071	1271 - Lavagem após execução de serviço	m	R\$ 2,70
072013080	1280 - Retirada ou entrega de material na base operacional	ud	R\$ 26,67
<b>072.014</b>	<b>CÓD. 1301 a 1400</b>		
072014010	1310 - Retirada ou entrega de material no almoxarifado da Sanepar	ud	R\$ 304,80
072014030	1330 - Verificação de pressão no cavalete	ud	R\$ 18,58
072014050	1350 - Ramal de água - conserto/desobstrução rede na rua	ud	R\$ 277,09
072014060	1360 - Ramal de água - conserto sem escavação de vala -	ud	R\$ 54,06
072014080	1380 - Ramal de água - conserto no passeio	ud	R\$ 158,23
072014090	1390 - Ramal de água - corte a pedido do cliente	ud	R\$ 132,10
072014099	1400 - Ramal de água - extinção da ligação	ud	R\$ 132,10
<b>072.015</b>	<b>CÓD. 1401 a 1500</b>		
072015001	1401 - Ramal de água - suspensão com deslocamento/padronização	ud	R\$ 92,54
072015010	1410 - Ramal de água - corte por sanção regulamentar	ud	R\$ 132,10
072015015	1415 - Ramal de água - corte ligação clandestina	ud	R\$ 132,10
072015030	1430 - Ramal de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 158,23
072015070	1470 - Ramal de água - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 149,63
072015080	1480 - Ramal de água - religação corte a pedido	ud	R\$ 159,66
072015090	1490 - Ramal de água - religação por regularização de débitos	ud	R\$ 159,72
072015093	1493 - Ramal de Água - religação por regularização de débito,	ud	R\$ 132,49
072015096	1496 - Ramal de água - religação oriunda de	ud	R\$ 132,49
072015099	1500 - Ramal de água - religação por corte indevido	ud	R\$ 132,49
<b>072.016</b>	<b>CÓD. 1501 a 1600</b>		
072016010	1510 - Ramal de água - religação por regularização de fraude	ud	R\$ 158,86
072016020	1520 - Ramal de água - substituição com rede no passeio	ud	R\$ 198,42
072016040	1540 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da	ud	R\$ 568,52
072016065	1565 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva	ud	R\$ 692,73
<b>072.017</b>	<b>CÓD. 1601 a 1700</b>		
072017060	1660 - Rede de água ampliação - levantamento em campo	ud	R\$ 131,86
<b>072.018</b>	<b>CÓD. 1701 a 1800</b>		
072018040	1740 - Rede de água - conserto PVC até DN 100 no passeio/rua, sem	ud	R\$ 126,18
072018045	1745 - Rede de água - eliminação de tomada de água sem	ud	R\$ 43,51
072018050	1750 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 no passeio	ud	R\$ 252,77
072018060	1760 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 na rua	ud	R\$ 437,65
072018070	1770 - Rede de Água - Conserto em PEAD até DE 110 com solda	ud	R\$ 279,11
072018071	1771 - Rede de Água - Conserto em PEAD DE 125 a DE 315 com	ud	R\$ 793,36
072018080	1780 - Rede de água - conserto PVC DN 100 a DN 200	ud	R\$ 609,21
072018099	1800 - Rede de água - conserto ferro até DN 75	ud	R\$ 576,19
<b>072.019</b>	<b>CÓD. 1801 a 1900</b>		
072019030	1830 - Rede de água - conserto ferro DN 100 a DN 200	ud	R\$ 747,75
072019040	1840 - Rede de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 230,76
072019050	1850 - Rede de água - desinfecção	ud	R\$ 263,73
072019070	1870 - Rede de água - descarga ou lavagem	ud	R\$ 40,87
<b>072.020</b>	<b>CÓD. 1901 a 2000</b>		
072020070	1970 - Rede de água - registro, abertura de setor	ud	R\$ 25,86
072020099	2000 - Rede de água - registro/ventosa	ud	R\$ 431,73
<b>072.021</b>	<b>CÓD. 2001 a 2100</b>		
072021010	2010 - Rede de água - peças especiais,	ud	R\$ 131,86
072021040	2040 - Rede de água - registro substituição/colocação de tampão	ud	R\$ 25,05

072021050	2050 - Rede de água - registro, fechamento setor	ud	R\$ 32,32
072021051	2051 - Rede de água - registro fechamento setor, manobra	ud	R\$ 32,32
072021060	2060 - Rede de água - registro/ventosa - localização, limpeza,	ud	R\$ 92,30
072021070	2070 - Rede de água - registro, colocação de abrigo tipo poço de	ud	R\$ 343,59
072021090	2090 - Rede de água - registro, conserto de abrigo tipo poço de visita	ud	R\$ 207,82
<b>072.022</b>	<b>CÓD. 2101 a 2200</b>		
072022005	2105 - Rede de água - revisão do setor de manobra	ud	R\$ 131,86
072022010	2110 - Rede de água - mobilização/desmobilização e regularização	ud	R\$ 37,13
072022050	2150 - Rede de água - sondagem na rua	ud	R\$ 277,09
072022070	2170 - Rede de água - sondagem no passeio	ud	R\$ 131,86
072022080	2180 - Transporte de material para reaterro	ud	R\$ 142,49
072022085	2185 - Transporte de material para reaterro - roteirizado	ud	R\$ 93,14
072022086	2186 - Transporte e descarga de entulho SGM - roteirizado	ud	R\$ 63,47
<b>072.023</b>	<b>CÓD. 2201 a 2300</b>		
072023020	2220 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 415,64
072023030	2230 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 109,44
<b>072.024</b>	<b>CÓD. 2301 a 2400</b>		
072024050	2350 - Verificação prévia de vazamento	ud	R\$ 31,52
<b>072.025</b>	<b>CÓD. 2401 a 2500</b>		
072025045	2445 - Rede de água - interligação até DN 200	ud	R\$ 554,19
<b>072.031</b>	<b>CÓD. 3001 a 3100</b>		
072031020	3020 - Ligação de esgoto - localização, conserto, ajuste da altura do	ud	R\$ 66,19
072031030	3030 - Ramal de esgoto - implantação/substituído conjunto de	ud	R\$ 179,55
072031040	3040 - Ramal de esgoto - tampa e copo, colocação/substituição	ud	R\$ 35,37
<b>072.033</b>	<b>CÓD. 3201 a 3300</b>		
072033042	3242 - Ramal de esgoto - válvula de retenção anti-refluxo,	ud	R\$ 455,87
072033043	3243 - Ramal de esgoto - deslocamento de DTI	ud	R\$ 526,42
072033045	3245 - Rede de esgoto - poço de visita, localização/pequenos reparos	ud	R\$ 91,98
072033046	3246 - Verificação de execução de serviços - RCE	ud	R\$ 49,10
072033080	3280 - Rede de esgoto - poço de visita, conserto/nivelamento	ud	R\$ 380,08
072033090	3290 - Rede de esgoto - poço de visita, esgotamento e limpeza	ud	R\$ 188,01
<b>072.034</b>	<b>CÓD. 3301 a 3400</b>		
072034010	3310 - Rede de esgoto - poço de visita, reposição/substituição da	ud	R\$ 47,46
072034030	3330 - Verificação de escoamento de esgoto em PV's, galerias e	ud	R\$ 6,77
072034090	3390 - Ramal de esgoto - conserto	ud	R\$ 466,58
072034099	3400 - Ramal de esgoto - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 408,73
<b>072.035</b>	<b>CÓD. 3401 a 3500</b>		
072035010	3410 - Ramal de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 132,36
072035015	3415 - Ligação de esgoto - verificação de irregularidade	ud	R\$ 35,37
072035020	3420 - Ramal de esgoto - desligamento	ud	R\$ 322,25
072035040	3440 - Ligação de esgoto - substituição	ud	R\$ 611,50
072035050	3450 - Ligação de esgoto - deslocamento	ud	R\$ 756,12
072035060	3460 - Ramal de esgoto - religação	ud	R\$ 578,49
072035070	3470 - Ramal de esgoto - desobstrução com equipamento manual	ud	R\$ 56,60
<b>072.036</b>	<b>CÓD. 3501 a 3600</b>		
072036045	3545 - Rede de esgoto ampliação, levantamento em campo	ud	R\$ 70,75
072036060	3560 - Rede de esgoto - conserto até DN 250	ud	R\$ 632,92
072036062	3562 - Rede de esgoto - conserto até DN 250 - sem escavação de	ud	R\$ 289,24
072036070	3570 - Rede de esgoto - conserto acima de DN 250	ud	R\$ 1.222,13
072036080	3580 - Conserto de galeria de água pluvial	ud	R\$ 578,49
072036085	3585 - Conserto galeria de água pluvial - pequenos reparos	ud	R\$ 289,24
072036099	3600 - Rede de esgoto - coletor/interceptor/emissário desobstrução	ud	R\$ 155,66
<b>072.037</b>	<b>CÓD. 3601 a 3700</b>		

072037001	3601 - Rede de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 397,09
072037010	3610 - Verificação de rede / coletor / interceptor / emissário -	ud	R\$ 70,75
072037020	3620 - Rede de esgoto - manutenção preventiva	m	R\$ 6,64
072037070	3670 - Rede de esgoto - localização rede/ramal	ud	R\$ 289,24
072037090	3690 - Verificação previa vazamento	ud	R\$ 33,01
072037095	3695 - Verificação de refluxo de esgoto na edificação	ud	R\$ 33,01
072037099	3700 - Ramal de esgoto - conserto sem escavação de vala	ud	R\$ 144,62
<b>072.038</b>	<b>CÓD. 3701 a 3800</b>		
072038001	3701 - Verificação de extravazamento de esgoto no passeio / rua	ud	R\$ 33,01
<b>072.039</b>	<b>CÓD. 3801 a 3900</b>		
072039030	3830 - Ligação de esgoto - verificação	ud	R\$ 52,35
<b>072.060</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072060001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,50
072060002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 11,25
072060003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 18,75
072060004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 26,25
072060005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 33,75
072060006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 41,26
072060007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 48,76
072060008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 56,26
072060009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 63,76
072060010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 71,26
<b>072.061</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072061001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 10,29
072061002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 15,44
072061003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 25,73
072061004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 36,03
072061005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 46,32
072061006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 56,62
072061007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 66,91
072061008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 77,21
072061009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 87,50
072061010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 97,80
<b>072.062</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072062001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 17,57
072062002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 26,36
072062003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 43,93
072062004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 61,51
072062005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 79,08
072062006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 96,66
072062007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 114,23
072062008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 131,81
072062009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 149,38
072062010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 166,96
<b>072.063</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072063001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 6,00
072063002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 9,00
072063003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 15,00
072063004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 21,00
072063005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 27,00
072063006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 33,00
072063007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 39,00
072063008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 45,01

072063009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 51,01
072063010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 57,01
<b>072.064</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072064001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 8,23
072064002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 12,35
072064003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 20,59
072064004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 28,82
072064005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 37,06
072064006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 45,29
072064007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 53,53
072064008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 61,77
072064009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 70,00
072064010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 78,24
<b>072.065</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072065001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 14,05
072065002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 21,08
072065003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 35,14
072065004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 49,20
072065005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 63,26
072065006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 77,32
072065007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 91,38
072065008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 105,44
072065009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 119,50
072065010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 133,56
<b>072.066</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072066001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,99
072066002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 7,50
072066003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 12,49
072066004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 17,50
072066005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 22,50
072066006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 27,50
072066007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 32,51
072066008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 37,50
072066009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 42,50
072066010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 47,51
<b>072.067</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072067001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 6,86
072067002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,29
072067003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 17,16
072067004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 24,01
072067005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 30,88
072067006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 37,75
072067007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 44,60
072067008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 51,47
072067009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 58,34
072067010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 65,19
<b>072.068</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072068001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 11,72
072068002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 17,57
072068003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 29,29
072068004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 41,00
072068005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 52,72
072068006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 64,44

072068007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 76,15
072068008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 87,87
072068009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 99,59
072068010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 111,30
<b>072.069</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072069001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,29
072069002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,43
072069003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,71
072069004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 15,00
072069005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 19,29
072069006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,57
072069007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,86
072069008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 32,15
072069009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 36,44
072069010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 40,72
<b>072.070</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072070001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,88
072070002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 8,82
072070003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 14,70
072070004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 20,59
072070005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 26,47
072070006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 32,35
072070007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 38,24
072070008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 44,11
072070009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 50,00
072070010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 55,88
<b>072.071</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072071001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 10,05
072071002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 15,06
072071003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 25,09
072071004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 35,14
072071005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 45,20
072071006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 55,23
072071007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 65,29
072071008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 75,30
072071009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 85,36
072071010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 95,39
<b>074</b>	<b>SGM - PAVIMENTOS</b>		
<b>074.001</b>	<b>EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS</b>		
074001001	Revestimento com lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m²	R\$ 84,07
074001002	Revestimento com lajota sextavada de concreto	m²	R\$ 92,56
074001003	Revestimento com petit-pavet	m²	R\$ 176,52
074001004	Revestimento com lousa de pedra	m²	R\$ 115,79
074001005	Revestimento com paralelepípedo	m²	R\$ 111,36
074001006	Revestimento com pedra irregular	m²	R\$ 82,35
074001007	Revestimento com pedrisco	m²	R\$ 6,73
074001008	Revestimento com ladrilho hidráulico	m²	R\$ 134,90
074001009	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - natural	m²	R\$ 89,99
074001010	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm -	m²	R\$ 95,25
074001011	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - natural	m²	R\$ 104,81
074001012	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm -	m²	R\$ 103,81
074001013	Revestimento com ladrilho cerâmico	m²	R\$ 116,86
074001014	Revestimento com ardósia	m²	R\$ 114,31

074001015	Revestimento com basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 147,81
074001016	Revestimento com piso de concreto desempenado	m <sup>2</sup>	R\$ 38,75
074001017	Guia-sarjeta de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.306,54
074001018	Guia de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.306,54
074001019	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 75,94
074001020	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 64,51
074001021	Guia de pedra	m	R\$ 98,06
074001022	Guia para bloco de concreto tipo paver	m	R\$ 22,89
074001023	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 17,96
074001024	Revestimento com pisos especiais fora de linha (ladrilho não incluso)	m <sup>2</sup>	R\$ 83,04
074001026	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 106,01
<b>074.002</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM</b>		
074002001	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 50,38
074002002	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 56,86
074002003	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 52,59
074002004	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 63,96
074002005	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 70,90
074002006	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 59,41
074002007	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 56,74
074002008	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 8,71
074002009	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 47,45
074002010	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 36,02
074002011	Guia de pedra	m	R\$ 35,09
074002012	Sarjeta de pedra	m	R\$ 27,01
074002013	Guia para bloco de concreto tipo Paver	m	R\$ 18,16
074002014	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m <sup>2</sup>	R\$ 51,01
074002015	Piso cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 87,99
<b>074.003</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM</b>		
074003001	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m <sup>2</sup>	R\$ 59,28
074003002	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 58,81
074003003	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 80,80
074003004	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 62,07
074003005	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 68,70
074003006	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 73,19
074003007	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 66,06
074003008	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 63,39
074003009	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 9,17
074003010	Basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 95,37
074003011	Tijolo rejuntado com argamassa	m <sup>2</sup>	R\$ 77,95
074003012	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 50,30
074003013	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 38,87
074003014	Guia de pedra	m	R\$ 41,39
074003015	Sarjeta de pedra	m	R\$ 28,59
074003016	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 64,76
<b>074.004</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS SEM</b>		
074004001	Piso de concreto desempenado	m <sup>3</sup>	R\$ 775,08
074004002	Saibro	m <sup>3</sup>	R\$ 98,73
<b>074.005</b>	<b>DESLOCAMENTO URBANO PARA RECOMPOSIÇÕES ESPARSAS</b>		
074005001	Distância até 1,00 km	ud	R\$ 9,45
074005002	1,01 Km < distância média <= 2,00 km	ud	R\$ 14,18
074005003	2,01 Km < distância média <= 3,00 km	ud	R\$ 23,63
074005004	3,01 Km < distância média <= 4,00 km	ud	R\$ 33,08
074005005	4,01 Km < distância média <= 5,00 km	ud	R\$ 42,54

074005006	5,01 Km < distância média <= 6,00 km	ud	R\$ 51,99
074005007	6,01 Km < distância média <= 7,00 km	ud	R\$ 61,45
074005008	7,01 Km < distância média <= 8,00 km	ud	R\$ 70,90
074005009	8,01 Km < distância média <= 9,00 km	ud	R\$ 80,35
074005010	9,01 Km < distância média <= 10,00 km	ud	R\$ 89,81
<b>074.006</b>	<b>DESLOCAMENTO INTERURBANO</b>		
074006001	Transporte interurbano	km	R\$ 4,19
<b>076</b>	<b>SGM - PAVIMENTOS COM COMPLEXIDADE</b>		
<b>076.001</b>	<b>EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS</b>		
076001001	Revestimento com lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m <sup>2</sup>	R\$ 101,51
076001002	Revestimento com lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 109,99
076001003	Revestimento com petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 196,33
076001004	Revestimento com lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 133,22
076001005	Revestimento com paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 133,55
076001006	Revestimento com pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 107,31
076001007	Revestimento com pedrisco	m <sup>2</sup>	R\$ 8,08
076001008	Revestimento com ladrilho hidráulico	m <sup>2</sup>	R\$ 152,73
076001009	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - natural	m <sup>2</sup>	R\$ 110,64
076001010	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm -	m <sup>2</sup>	R\$ 115,90
076001011	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - natural	m <sup>2</sup>	R\$ 125,46
076001012	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm -	m <sup>2</sup>	R\$ 124,46
076001013	Revestimento com ladrilho cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 136,67
076001014	Revestimento com ardósia	m <sup>2</sup>	R\$ 132,13
076001015	Revestimento com basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 165,64
076001016	Revestimento com piso de concreto desempenado	m <sup>2</sup>	R\$ 42,71
076001017	Guia-sarjeta de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.354,08
076001018	Guia de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.354,08
076001019	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 93,76
076001020	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 78,38
076001021	Guia de pedra	m	R\$ 111,93
076001022	Guia para bloco de concreto tipo paver	m	R\$ 30,02
076001023	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 21,45
076001024	Revestimento com pisos especiais fora de linha (ladrilho não incluso)	m <sup>2</sup>	R\$ 100,87
076001026	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 123,45
<b>076.002</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM</b>		
076002001	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 67,81
076002002	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 76,67
076002003	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 70,02
076002004	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 86,15
076002005	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 95,86
076002006	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 79,22
076002007	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 77,39
076002008	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 12,20
076002009	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 65,28
076002010	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 49,89
076002011	Guia de pedra	m	R\$ 48,96
076002012	Sarjeta de pedra	m	R\$ 34,93
076002013	Guia para bloco de concreto tipo Paver	m	R\$ 25,30
076002014	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m <sup>2</sup>	R\$ 68,45
076002015	Piso cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 107,80
<b>076.003</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM</b>		
076003001	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m <sup>2</sup>	R\$ 76,71
076003002	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 76,25

076003003	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 100,61
076003004	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 79,50
076003005	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 90,89
076003006	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 98,15
076003007	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 85,87
076003008	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 84,04
076003009	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 12,66
076003010	Basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 113,20
076003011	Tijolo rejuntado com argamassa	m <sup>2</sup>	R\$ 102,91
076003012	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 68,13
076003013	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 52,74
076003014	Guia de pedra	m	R\$ 55,26
076003015	Sarjeta de pedra	m	R\$ 36,51
076003016	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 82,20
<b>076.004</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS SEM</b>		
076004001	Piso de concreto desempenado	m <sup>3</sup>	R\$ 854,32
076004002	Saibro	m <sup>3</sup>	R\$ 104,84
<b>076.005</b>	<b>DESLOCAMENTO URBANO PARA RECOMPOSIÇÕES ESPARSAS</b>		
076005001	Distância até 1,00 km	ud	R\$ 13,23
076005002	1,01 Km < distância média <= 2,00 km	ud	R\$ 19,85
076005003	2,01 Km < distância média <= 3,00 km	ud	R\$ 33,08
076005004	3,01 Km < distância média <= 4,00 km	ud	R\$ 46,32
076005005	4,01 Km < distância média <= 5,00 km	ud	R\$ 59,56
076005006	5,01 Km < distância média <= 6,00 km	ud	R\$ 72,79
076005007	6,01 Km < distância média <= 7,00 km	ud	R\$ 86,03
076005008	7,01 Km < distância média <= 8,00 km	ud	R\$ 99,26
076005009	8,01 Km < distância média <= 9,00 km	ud	R\$ 112,50
076005010	9,01 Km < distância média <= 10,00 km	ud	R\$ 125,73