

## Tabela de Preços - Sanepar

DEZEMBRO/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\$ 880,50
070001020	20 - Rede de água - vistoria periódica	ud	R\$ 387,28
070001040	40 - Ligação de água - execução de buraco no muro	ud	R\$ 60,00
070001042	42 - Ligação de Água - caixa subterrânea, instalação/substituição ou	ud	R\$ 52,28
070001047	47 - Ligação de água - colocação/substituição de tampão em caixa	ud	R\$ 30,61
070001050	50 - Cavalete - conserto sem escavação	ud	R\$ 16,02
070001090	90 - Cavalete - substituição de registro superior 1"	ud	R\$ 72,66
<b>070.002</b>	<b>CÓD. 101 a 200</b>		
070002002	140 - Cavalete - religação por corte indevido	ud	R\$ 10,66
070002010	110 - Cavalete - conserto com escavação	ud	R\$ 39,88
070002015	115 - Cavalete - substituição	ud	R\$ 77,88
070002030	130 - Cavalete - deslocamento	ud	R\$ 81,06
070002031	131 - Cavalete - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 147,86
070002085	185 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete até 1"	ud	R\$ 44,43
070002086	186 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete maior 1"	ud	R\$ 169,43
<b>070.003</b>	<b>CÓD. 201 a 300</b>		
070003005	205 - Rede de água - coleta de amostra de água para análise	ud	R\$ 23,69
070003040	240 - Verificação de falta de água no imóvel	ud	R\$ 15,40
070003045	245 - Solicitação de caminhão pipa	ud	R\$ 5,92
070003080	280 - Rede de água - hidrante colocação/substituição/retirada	ud	R\$ 402,55
070003099	300 - Rede de água - hidrante localização/limpeza/conserto	ud	R\$ 72,61
<b>070.004</b>	<b>CÓD. 301 a 400</b>		
070004050	350 - Hidrômetro - aferição no local	ud	R\$ 32,63
070004060	360 - Hidrômetro - limpeza e/ou substituição do filtro até 1 1/2"	ud	R\$ 13,08
070004065	365 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", por furto	ud	R\$ 11,90
070004070	370 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", ligação sem hidrômetro	ud	R\$ 11,90
070004099	400 - Hidrômetro - colocação >= 2", por furto ou ligação sem	ud	R\$ 207,18
<b>070.006</b>	<b>CÓD. 501 a 600</b>		
070006041	541 - Hidrômetro - substituição manutenção preventiva até 1.1/2"	ud	R\$ 11,90
070006051	551 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva até 1 1/2"	ud	R\$ 11,90
070006052	552 - Hidrômetro - substituição por irregularidade até 1 1/2"	ud	R\$ 11,90
070006055	555 - Hidrômetro - HD 3/4" substituição a pedido do cliente	ud	R\$ 11,90
070006056	556 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, até 1 1/2"	ud	R\$ 17,82
070006065	565- Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, acima de 2"	ud	R\$ 72,66
<b>070.007</b>	<b>CÓD. 601 a 700</b>		
070007001	601 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva >= 2"	ud	R\$ 65,89
070007002	602 - Hidrômetro - substituição para manutenção preventiva >= 2"	ud	R\$ 65,89
070007099	700 - Verificação de ligação clandestina de água	ud	R\$ 31,95
<b>070.008</b>	<b>CÓD. 701 a 800</b>		
070008005	705 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 193,12

070008010	710 - Ligação de água - deslocamento com rede no passeio	ud	R\$ 126,32
070008015	715 - Ligação de água - deslocamento com rede no meio da rua/outro	ud	R\$ 507,65
070008020	720 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 645,98
070008030	730 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 740,21
070008040	740 - Ligação de água - deslocamento com travessia não destrutiva	ud	R\$ 601,88
070008045	745 - Ligação de água - relocação	ud	R\$ 145,68
<b>070.009</b>	<b>CÓD. 801 a 900</b>		
070009080	880 - Ligação de água - execução de hidrometração em poço	ud	R\$ 200,47
<b>070.011</b>	<b>CÓD. 1001 a 1100</b>		
070011060	1060 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 48,86
070011065	1065 - Ligação de água - desativação pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 48,41
070011070	1070 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 48,86
070011075	1075 - Ligação de água - desativação pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 48,86
070011090	1090 - Ligação de água - sondagem	ud	R\$ 33,88
070011099	1100 - Ligação de água - relocação para outra rede	ud	R\$ 188,90
<b>070.012</b>	<b>CÓD. 1101 a 1200</b>		
070012005	1105 - Ligação de água - substituição	ud	R\$ 200,93
070012010	1110 - Ligação de água - redimensionamento, acréscimo de bitola	ud	R\$ 311,82
<b>070.013</b>	<b>CÓD. 1201 a 1300</b>		
070013060	1260 - Ligação de água - redimensionamento, redução de bitola	ud	R\$ 311,47
070013070	1270 - Limpeza prévia do local do serviço	ud	R\$ 84,19
070013071	1271 - Lavagem após execução de serviço	m	R\$ 1,92
070013080	1280 - Retirada ou entrega de material na base operacional	ud	R\$ 19,54
<b>070.014</b>	<b>CÓD. 1301 a 1400</b>		
070014010	1310 - Retirada ou entrega de material no almoxarifado da Sanepar	ud	R\$ 220,52
070014030	1330 - Verificação de pressão no cavalete	ud	R\$ 13,62
070014050	1350 - Ramal de água - conserto/desobstrução rede na rua	ud	R\$ 200,47
070014060	1360 - Ramal de água - conserto sem escavação de vala -	ud	R\$ 39,69
070014080	1380 - Ramal de água - conserto no passeio	ud	R\$ 116,18
070014090	1390 - Ramal de água - corte a pedido do cliente	ud	R\$ 96,99
070014099	1400 - Ramal de água - extinção da ligação	ud	R\$ 96,99
<b>070.015</b>	<b>CÓD. 1401 a 1500</b>		
070015001	1401 - Ramal de água - suspensão com deslocamento/padronização	ud	R\$ 67,94
070015010	1410 - Ramal de água - corte por sanção regulamentar	ud	R\$ 96,99
070015015	1415 - Ramal de água - corte ligação clandestina	ud	R\$ 96,99
070015030	1430 - Ramal de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 116,18
070015070	1470 - Ramal de água - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 108,25
070015080	1480 - Ramal de água - religação corte a pedido	ud	R\$ 117,23
070015090	1490 - Ramal de água - religação por regularização de débitos	ud	R\$ 117,27
070015093	1493 - Ramal de Água - religação por regularização de débito,	ud	R\$ 97,27
070015096	1496 - Ramal de água - religação oriunda de	ud	R\$ 97,27
070015099	1500 - Ramal de água - religação por corte indevido	ud	R\$ 97,27
<b>070.016</b>	<b>CÓD. 1501 a 1600</b>		
070016010	1510 - Ramal de água - religação por regularização de fraude	ud	R\$ 116,64
070016020	1520 - Ramal de água - substituição com rede no passeio	ud	R\$ 145,68
070016040	1540 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da	ud	R\$ 411,32
070016065	1565 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva	ud	R\$ 501,18
<b>070.017</b>	<b>CÓD. 1601 a 1700</b>		
070017060	1660 - Rede de água ampliação - levantamento em campo	ud	R\$ 96,82
<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\$ 92,20
070018045	1745 - Rede de água - eliminação de tomada de água sem	ud	R\$ 31,95
070018050	1750 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 no passeio	ud	R\$ 185,15

070018060	1760 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 na rua	ud	R\$ 316,43
070018070	1770 - Rede de Água - Conserto em PEAD até DE 110 com solda	ud	R\$ 202,92
070018071	1771 - Rede de Água - Conserto em PEAD DE 125 a DE 315 com	ud	R\$ 565,79
070018080	1780 - Rede de água - conserto PVC DN 100 a DN 200	ud	R\$ 440,25
070018099	1800 - Rede de água - conserto ferro até DN 75	ud	R\$ 416,67
<b>070.019</b>	<b>CÓD. 1801 a 1900</b>		
070019030	1830 - Rede de água - conserto ferro DN 100 a DN 200	ud	R\$ 540,48
070019040	1840 - Rede de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 169,43
070019050	1850 - Rede de água - desinfecção	ud	R\$ 193,64
070019070	1870 - Rede de água - descarga ou lavagem	ud	R\$ 30,01
<b>070.020</b>	<b>CÓD. 1901 a 2000</b>		
070020070	1970 - Rede de água - registro abertura de setor	ud	R\$ 18,95
070020099	2000 - Rede de água - registro/ventosa	ud	R\$ 312,24
<b>070.021</b>	<b>CÓD. 2001 a 2100</b>		
070021010	2010 - Rede de água - peças especiais,	ud	R\$ 96,82
070021040	2040 - Rede de água - registro substituição/colocação de tampão	ud	R\$ 18,36
070021050	2050 - Rede de água - registro fechamento de setor	ud	R\$ 23,69
070021051	2051 - Rede de água - registro, fechamento setor, manobra	ud	R\$ 23,69
070021060	2060 - Rede de água - registro/ventosa, localização, limpeza,	ud	R\$ 67,77
070021070	2070 - Rede de água - registro, colocação de abrigo tipo poço de	ud	R\$ 248,58
070021090	2090 - Rede de água - registro, conserto de abrigo tipo poço de visita	ud	R\$ 150,35
<b>070.022</b>	<b>CÓD. 2101 a 2200</b>		
070022005	2105 - Rede de água - revisão do setor de manobra	ud	R\$ 96,82
070022010	2110 - Rede de água - mobilização/desmobilização e regularização	ud	R\$ 27,27
070022050	2150 - Rede de água - sondagem na rua	ud	R\$ 200,47
070022070	2170 - Rede de água - sondagem no passeio	ud	R\$ 96,82
070022080	2180 - Transporte de material para reaterro	ud	R\$ 98,45
070022085	2185 - Transporte de material para reaterro - roteirizado	ud	R\$ 65,53
070022086	2186 - Transporte e descarga de entulho SGM - roteirizado	ud	R\$ 43,78
<b>070.023</b>	<b>CÓD. 2201 a 2300</b>		
070023020	2220 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 300,71
070023030	2230 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 80,36
<b>070.024</b>	<b>CÓD. 2301 a 2400</b>		
070024050	2350 - Verificação prévia de vazamento	ud	R\$ 23,10
<b>070.025</b>	<b>CÓD. 2401 a 2500</b>		
070025045	2445 - Rede de água - interligação até DN 200	ud	R\$ 400,95
<b>070.031</b>	<b>CÓD. 3001 a 3100</b>		
070031020	3020 - Ligação de esgoto - localização, conserto, ajuste da altura do	ud	R\$ 48,39
070031030	3030 - Ramal de esgoto - implantação/substituído conjunto de	ud	R\$ 131,60
070031040	3040 - Ramal de esgoto - tampa e copo, colocação/substituição	ud	R\$ 25,98
<b>070.033</b>	<b>CÓD. 3201 a 3300</b>		
070033042	3242 - Ramal de esgoto - válvula de retenção anti-refluxo,	ud	R\$ 329,85
070033043	3243 - Ramal de esgoto - deslocamento de DTI	ud	R\$ 381,15
070033045	3245 - Rede de esgoto - poço de visita, localização/pequenos reparos	ud	R\$ 67,55
070033046	3246 - Verificação de execução de serviços - RCE	ud	R\$ 36,00
070033080	3280 - Rede de esgoto - poço de visita, conserto/nivelamento	ud	R\$ 275,36
070033090	3290 - Rede de esgoto - poço de visita, esgotamento e limpeza	ud	R\$ 136,12
<b>070.034</b>	<b>CÓD. 3301 a 3400</b>		
070034010	3310 - Rede de esgoto - poço de visita, reposição/substituição da	ud	R\$ 34,84
070034030	3330 - Verificação de escoamento de esgoto em PV's, galerias e	ud	R\$ 4,96
070034090	3390 - Ramal de esgoto - conserto	ud	R\$ 337,69
070034099	3400 - Ramal de esgoto - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 295,81
<b>070.035</b>	<b>CÓD. 3401 a 3500</b>		

070035010	3410 - Ramal de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 92,58
070035015	3415 - Ligação de esgoto - verificação de irregularidade	ud	R\$ 25,98
070035020	3420 - Ramal de esgoto - desligamento	ud	R\$ 233,00
070035040	3440 - Ligação de esgoto - substituição	ud	R\$ 442,43
070035050	3450 - Ligação de esgoto - deslocamento	ud	R\$ 547,14
070035060	3460 - Ramal de esgoto - religação	ud	R\$ 418,85
070035070	3470 - Ramal de esgoto - desobstrução com equipamento manual	ud	R\$ 41,57
<b>070.036</b>	<b>CÓD. 3501 a 3600</b>		
070036045	3545 - Rede de esgoto - ampliação, levantamento em campo	ud	R\$ 51,96
070036060	3560 - Rede de esgoto - conserto até DN 250	ud	R\$ 458,10
070036062	3562 - Rede de esgoto - conserto até DN 250 - sem escavação de	ud	R\$ 209,42
070036070	3570 - Rede de esgoto - conserto acima de DN 250	ud	R\$ 884,79
070036080	3580 - Conserto de galeria de água pluvial	ud	R\$ 418,85
070036085	3585 - Conserto galeria de água pluvial - pequenos reparos	ud	R\$ 209,42
070036099	3600 - Rede de esgoto - coletor/interceptor/emissário desobstrução	ud	R\$ 114,32
<b>070.037</b>	<b>CÓD. 3601 a 3700</b>		
070037001	3601 - Rede de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 277,74
070037010	3610 - Verificação de rede / coletor / interceptor / emissário -	ud	R\$ 51,96
070037020	3620 - Rede de esgoto - manutenção preventiva	m	R\$ 4,64
070037070	3670 - Rede de esgoto - localização rede/ramal	ud	R\$ 209,42
070037090	3690 - Verificação previa vazamento	ud	R\$ 24,20
070037095	3695 - Verificação de refluxo de esgoto na edificação	ud	R\$ 24,20
070037099	3700 - Ramal de esgoto - conserto sem escavação de vala	ud	R\$ 104,71
<b>070.038</b>	<b>CÓD. 3701 a 3800</b>		
070038001	3701 - Verificação de extravazamento de esgoto no passeio / rua	ud	R\$ 24,20
<b>070.039</b>	<b>CÓD. 3801 a 3900</b>		
070039030	3830 - Ligação de esgoto - verificação	ud	R\$ 38,45
<b>070.041</b>	<b>Itens Complementares</b>		
070041066	Recomposição de Pavimento de Piso tátil de concreto alerta	m²	R\$ 63,79
070041067	Recomposição de Pavimento de Piso tátil de concreto alerta	m²	R\$ 111,60
070041070	Recomposição de Asfalto com caminhão térmico	m³	R\$ 1.917,70
070041071	Deslocamento interurbano entre cidades para ligações prediais	km	R\$ 2,73
070041072	Topografia e geodésia - Deslocamento urbano de equipe na	ud	R\$ 54,60
070041078	Deslocamento urbano caminhão prancha	km	R\$ 27,01
070041079	Deslocamento interurbano caminhão prancha	km	R\$ 8,10
<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\$ 33,74
070042002	Execução de rede de água em PVC DN 75 GC	m	R\$ 37,15
070042003	Execução de rede de água em PVC DN 100 GC	m	R\$ 39,76
070042004	Execução de rede de água em PVC DN 150 GC	m	R\$ 47,92
070042005	Execução de rede de água em PVC DN 200 GC	m	R\$ 53,04
070042006	Execução de rede de água em PVC DN 250 GC	m	R\$ 60,66
070042007	Execução de rede de água em PVC DN 300 GC	m	R\$ 69,52
070042008	Execução de rede de água em PVC DN 50 LI	m	R\$ 28,76
070042009	Execução de rede de água em PVC DN 75 LI	m	R\$ 31,80
070042010	Execução de rede de água em PVC DN 100 LI	m	R\$ 34,01
070042011	Execução de rede de água em PVC DN 150 LI	m	R\$ 41,23
070042012	Execução de rede de água em PVC DN 200 LI	m	R\$ 45,40
070042013	Execução de rede de água em PVC DN 250 LI	m	R\$ 51,78
070042014	Execução de rede de água em PVC DN 300 LI	m	R\$ 59,36
070042015	Execução de rede de água em PVC DN 50 DL	m	R\$ 31,40
070042016	Execução de rede de água em PVC DN 75 DL	m	R\$ 34,57
070042017	Execução de rede de água em PVC DN 100 DL	m	R\$ 36,98

070042018	Execução de rede de água em PVC DN 150 DL	m	R\$ 44,65
070042019	Execução de rede de água em PVC DN 200 DL	m	R\$ 49,26
070042020	Execução de rede de água em PVC DN 250 DL	m	R\$ 56,26
070042021	Execução de rede de água em PVC DN 300 DL	m	R\$ 64,46
070042030	Execução de rede de água em PEAD DE 63 GC	m	R\$ 36,15
070042031	Execução de rede de água em PEAD DE 75 GC	m	R\$ 37,33
070042032	Execução de rede de água em PEAD DE 90 GC	m	R\$ 39,31
070042033	Execução de rede de água em PEAD DE 110 GC	m	R\$ 41,67
070042034	Execução de rede de água em PEAD DE 125 GC	m	R\$ 43,45
070042035	Execução de rede de água em PEAD DE 140 GC	m	R\$ 45,92
070042036	Execução de rede de água em PEAD DE 160 GC	m	R\$ 47,45
070042037	Execução de rede de água em PEAD DE 180 GC	m	R\$ 50,38
070042038	Execução de rede de água em PEAD DE 200 GC	m	R\$ 52,69
070042039	Execução de rede de água em PEAD DE 225 GC	m	R\$ 54,99
070042040	Execução de rede de água em PEAD DE 250 GC	m	R\$ 58,93
070042041	Execução de rede de água em PEAD DE 280 GC	m	R\$ 69,80
070042042	Execução de rede de água em PEAD DE 63 LI	m	R\$ 31,04
070042043	Execução de rede de água em PEAD DE 75 LI	m	R\$ 32,01
070042044	Execução de rede de água em PEAD DE 90 LI	m	R\$ 33,73
070042045	Execução de rede de água em PEAD DE 110 LI	m	R\$ 35,73
070042046	Execução de rede de água em PEAD DE 125 LI	m	R\$ 37,23
070042047	Execução de rede de água em PEAD DE 140 LI	m	R\$ 39,42
070042048	Execução de rede de água em PEAD DE 160 LI	m	R\$ 40,56
070042049	Execução de rede de água em PEAD DE 180 LI	m	R\$ 43,10
070042050	Execução de rede de água em PEAD DE 200 LI	m	R\$ 45,00
070042051	Execução de rede de água em PEAD DE 225 LI	m	R\$ 46,66
070042052	Execução de rede de água em PEAD DE 250 LI	m	R\$ 50,05
070042053	Execução de rede de água em PEAD DE 280 LI	m	R\$ 60,16
070042054	Execução de rede de água em PEAD DE 63 DL	m	R\$ 32,33
070042055	Execução de rede de água em PEAD DE 75 DL	m	R\$ 33,37
070042056	Execução de rede de água em PEAD DE 90 DL	m	R\$ 35,17
070042057	Execução de rede de água em PEAD DE 110 DL	m	R\$ 37,27
070042058	Execução de rede de água em PEAD DE 125 DL	m	R\$ 38,86
070042059	Execução de rede de água em PEAD DE 140 DL	m	R\$ 41,13
070042060	Execução de rede de água em PEAD DE 160 DL	m	R\$ 42,40
070042061	Execução de rede de água em PEAD DE 180 DL	m	R\$ 45,06
070042062	Execução de rede de água em PEAD DE 200 DL	m	R\$ 47,09
070042063	Execução de rede de água em PEAD DE 225 DL	m	R\$ 48,97
070042064	Execução de rede de água em PEAD DE 250 DL	m	R\$ 52,55
070042065	Execução de rede de água em PEAD DE 280 DL	m	R\$ 62,93
070042080	Mobilização e Desmobilização até 100 m	ud	R\$ 614,77
070042081	Mobilização e Desmobilização de 100 m a 500 m	m	R\$ 6,14
070042082	Mobilização e Desmobilização acima de 500 m	ud	R\$ 3.073,87
070042083	Mobilização e Desmobilização até 100m - Área de Complexidade	ud	R\$ 860,68
070042084	Mobilização e Desmobilização de 100 m a 500 m - Área de	m	R\$ 8,60
070042085	Mobilização e Desmobilização acima de 500 m - Área de	ud	R\$ 4.303,42
<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\$ 118,65
070043002	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 139,65
070043003	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 163,47
070043004	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até	ud	R\$ 137,70
070043005	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 162,60
070043006	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 187,49

070043007	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até	ud	R\$ 107,21
070043008	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 124,79
070043009	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 144,21
070043010	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até	ud	R\$ 125,28
070043011	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 145,29
070043012	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 165,29
070043013	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até	ud	R\$ 109,85
070043014	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 127,54
070043015	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 148,06
070043016	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até	ud	R\$ 128,16
070043017	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 148,29
070043018	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 169,51
070043030	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 58,87
070043031	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 84,61
070043032	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 133,21
070043033	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 197,07
070043034	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 64,60
070043035	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 91,16
070043036	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 142,20
070043037	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 208,84
070043038	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 50,32
070043039	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 75,06
070043040	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 114,03
070043041	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 163,78
070043042	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 55,30
070043043	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 80,62
070043044	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 121,33
070043045	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 173,05
070043046	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 52,16
070043047	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 74,92
070043048	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 114,91
070043049	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 166,29
070043050	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 57,33
070043051	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 80,73
070043052	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 122,62
070043053	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 176,14
070043080	Mobilização e Desmobilização até 50 m	ud	R\$ 665,03
070043081	Mobilização e Desmobilização de 50 m a 250 m	m	R\$ 13,30
070043082	Mobilização e Desmobilização acima de 250 m	ud	R\$ 3.325,17
070043083	Mobilização e Desmobilização até 50 m - Área de Complexidade	ud	R\$ 931,04
070043084	Mobilização e Desmobilização de 50 m a 250 m - Área de	m	R\$ 18,62
070043085	Mobilização e Desmobilização acima de 250 m - Área de	ud	R\$ 4.655,24
<b>070.060</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070060001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,84
070060002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 7,26
070060003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 12,10
070060004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 16,95
070060005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 21,79
070060006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 26,63
070060007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 31,47
070060008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 36,32
070060009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 41,16
070060010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 46,00

<b>070.061</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070061001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 6,89
070061002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,34
070061003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 17,24
070061004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 24,14
070061005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 31,04
070061006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 37,94
070061007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 44,84
070061008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 51,74
070061009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 58,64
070061010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 65,54
<b>070.062</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070062001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 12,49
070062002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 18,74
070062003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 31,23
070062004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 43,72
070062005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 56,22
070062006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 68,71
070062007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 81,20
070062008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 93,70
070062009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 106,19
070062010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 118,69
<b>070.063</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070063001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,87
070063002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 5,81
070063003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 9,68
070063004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 13,56
070063005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 17,43
070063006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 21,30
070063007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 25,18
070063008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 29,05
070063009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 32,93
070063010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 36,80
<b>070.064</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070064001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,51
070064002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 8,27
070064003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 13,79
070064004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 19,31
070064005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 24,83
070064006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 30,35
070064007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 35,87
070064008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 41,39
070064009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 46,91
070064010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 52,43
<b>070.065</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070065001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 9,99
070065002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 14,99
070065003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 24,98
070065004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 34,98
070065005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 44,97
070065006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 54,97
070065007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 64,96
070065008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 74,96

070065009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 84,95
070065010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 94,95
<b>070.066</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070066001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,22
070066002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,84
070066003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 8,06
070066004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 11,30
070066005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 14,52
070066006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 17,75
070066007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 20,98
070066008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 24,21
070066009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 27,44
070066010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 30,67
<b>070.067</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070067001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,60
070067002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,89
070067003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 11,50
070067004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 16,09
070067005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 20,69
070067006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 25,30
070067007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 29,89
070067008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 34,49
070067009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 39,10
070067010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 43,69
<b>070.068</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070068001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 8,33
070068002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 12,49
070068003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 20,82
070068004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 29,14
070068005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 37,48
070068006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 45,81
070068007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 54,13
070068008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 62,46
070068009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 70,80
070068010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 79,12
<b>070.069</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070069001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 2,77
070069002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,15
070069003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 6,91
070069004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 9,68
070069005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 12,45
070069006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 15,21
070069007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 17,98
070069008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 20,75
070069009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 23,52
070069010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 26,28
<b>070.070</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070070001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,94
070070002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 5,91
070070003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 9,85
070070004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 13,79
070070005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 17,74
070070006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 21,68

070070007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 25,63
070070008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 29,56
070070009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 33,51
070070010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 37,45
<b>070.071</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070071001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,14
070071002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,70
070071003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 17,84
070071004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 24,98
070071005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 32,13
070071006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 39,26
070071007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 46,41
070071008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 53,53
070071009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 60,68
070071010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 67,81
<b>070.072</b>	<b>ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070072001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 2,77
070072002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,15
070072003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 6,91
070072004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 9,68
070072005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 12,45
070072006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 15,21
070072007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 17,98
070072008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 20,75
070072009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 23,52
070072010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 26,28
<b>070.073</b>	<b>ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070073001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,94
070073002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 5,91
070073003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 9,85
070073004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 13,79
070073005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 17,74
070073006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 21,68
070073007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 25,63
070073008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 29,56
070073009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 33,51
070073010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 37,45
<b>070.074</b>	<b>ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070074001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,14
070074002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,70
070074003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 17,84
070074004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 24,98
070074005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 32,13
070074006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 39,26
070074007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 46,41
070074008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 53,53
070074009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 60,68
070074010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 67,81
<b>070.075</b>	<b>ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070075001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 2,77
070075002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,15
070075003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 6,91
070075004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 9,68

070075005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 12,45
070075006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 15,21
070075007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 17,98
070075008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 20,75
070075009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 23,52
070075010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 26,28
<b>070.076</b>	<b>ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070076001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,94
070076002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 5,91
070076003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 9,85
070076004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 13,79
070076005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 17,74
070076006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 21,68
070076007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 25,63
070076008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 29,56
070076009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 33,51
070076010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 37,45
<b>070.077</b>	<b>ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070077001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,14
070077002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,70
070077003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 17,84
070077004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 24,98
070077005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 32,13
070077006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 39,26
070077007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 46,41
070077008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 53,53
070077009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 60,68
070077010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 67,81
<b>070.080</b>	<b>DESLOCAMENTO URBANO - CAMINHÕES</b>		
070080001	Deslocamento urbano com caminhão pipa	km	R\$ 10,66
070080002	Deslocamento urbano com caminhão hidrojato	km	R\$ 15,52
<b>070.085</b>	<b>DESLOCAMENTO INTERURBANO</b>		
070085001	Deslocamento interurbano tipo 1	km	R\$ 1,60
070085002	Deslocamento interurbano tipo 2	km	R\$ 2,29
070085003	Deslocamento interurbano tipo 3	km	R\$ 4,14
070085010	Deslocamento interurbano com caminhão pipa	km	R\$ 6,66
070085011	Deslocamento interurbano com caminhão hidrojato	km	R\$ 9,70
<b>070.095</b>	<b>FORNECIMENTO DE MATERIAIS - POSTO PÁTIO DA</b>		
070095001	Concreto não estrutural	m³	R\$ 547,47
070095002	Areia	m³	R\$ 86,75
070095004	Pedrisco	m³	R\$ 59,73
070095005	Brita	m³	R\$ 61,07
070095006	Brita graduada	m³	R\$ 61,48
070095007	Rachão	m³	R\$ 64,75
070095008	Pedra de mão	m³	R\$ 57,35
070095009	Saibro	m³	R\$ 62,59
070095010	Terra para aterro / reaterro	m³	R\$ 65,39
070095011	Terra vegetal	m³	R\$ 67,45
<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\$ 1.232,70
072001020	20 - Rede de água - vistoria periódica	ud	R\$ 542,19
072001040	40 - Ligação de água - execução de buraco no muro	ud	R\$ 84,01

072001042	42 - Ligação de Água - caixa subterrânea, instalação/substituição ou	ud	R\$ 73,19
072001047	47 - Ligação de água - colocação/substituição de tampão em caixa	ud	R\$ 42,85
072001050	50 - Cavalete - conserto sem escavação	ud	R\$ 22,44
072001090	90 - Cavalete - substituição de registro superior 1"	ud	R\$ 101,73
<b>072.002</b>	<b>CÓD. 101 a 200</b>		
072002010	110 - Cavalete - conserto com escavação	ud	R\$ 55,83
072002015	115 - Cavalete - substituição	ud	R\$ 109,03
072002030	130 - Cavalete - deslocamento	ud	R\$ 113,48
072002031	131 - Cavalete - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 207,01
072002040	140 - Cavalete - religação por corte indevido	ud	R\$ 14,92
072002085	185 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete até 1"	ud	R\$ 62,20
072002086	186 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete maior 1"	ud	R\$ 237,20
<b>072.003</b>	<b>CÓD. 201 a 300</b>		
072003005	205 - Rede de água - coleta de amostra de água para análise	ud	R\$ 33,17
072003040	240 - Verificação de falta de água no imóvel	ud	R\$ 21,56
072003045	245 - Solicitação de caminhão pipa	ud	R\$ 8,29
072003080	280 - Rede de água - hidrante colocação/substituição/retirada	ud	R\$ 563,58
072003099	300 - Rede de água - hidrante localização/limpeza/conserto	ud	R\$ 101,66
<b>072.004</b>	<b>CÓD. 301 a 400</b>		
072004050	350 - Hidrômetro - aferição no local	ud	R\$ 45,68
072004060	360 - Hidrômetro - limpeza e/ou substituição do filtro até 1 1/2"	ud	R\$ 18,31
072004065	365 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", por furto	ud	R\$ 16,66
072004070	370 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", ligação sem hidrômetro	ud	R\$ 16,66
072004099	400 - Hidrômetro - colocação >= 2", por furto ou ligação sem	ud	R\$ 290,06
<b>072.006</b>	<b>CÓD. 501 a 600</b>		
072006041	541 - Hidrômetro - substituição manutenção preventiva até 1.1/2"	ud	R\$ 16,66
072006051	551 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva até 1 1/2"	ud	R\$ 16,66
072006052	552 - Hidrômetro - substituição por irregularidade até 1 1/2"	ud	R\$ 16,66
072006055	555 - Hidrômetro - HD 3/4" substituição a pedido do cliente	ud	R\$ 16,66
072006056	556 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, até 1 1/2"	ud	R\$ 24,95
072006065	565 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, acima de 2"	ud	R\$ 101,73
<b>072.007</b>	<b>CÓD. 601 a 700</b>		
072007001	601 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva >= 2"	ud	R\$ 92,24
072007002	602 - Hidrômetro - substituição para manutenção preventiva >= 2"	ud	R\$ 92,24
072007099	700 - Verificação de ligação clandestina de água	ud	R\$ 44,73
<b>072.008</b>	<b>CÓD. 701 a 800</b>		
072008005	705 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS),	ud	R\$ 270,38
072008010	710 - Ligação de água - deslocamento com rede no passeio	ud	R\$ 176,85
072008015	715 - Ligação de água - deslocamento com rede no meio da rua/outro	ud	R\$ 710,72
072008020	720 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS),	ud	R\$ 904,38
072008030	730 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS),	ud	R\$ 1.036,29
072008040	740 - Ligação de água - deslocamento com travessia não destrutiva	ud	R\$ 842,63
072008045	745 - Ligação de água - relocação	ud	R\$ 203,96
<b>072.009</b>	<b>CÓD. 801 a 900</b>		
072009080	880 - Ligação de água - execução de hidrometração em poço	ud	R\$ 280,66
<b>072.011</b>	<b>CÓD. 1001 a 1100</b>		
072011060	1060 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 68,41
072011065	1065 - Ligação de água - desativação pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 67,77
072011070	1070 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 68,41
072011075	1075 - Ligação de água - desativação pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 68,41
072011090	1090 - Ligação de água - sondagem	ud	R\$ 47,44
072011099	1100 - Ligação de água - relocação para outra rede	ud	R\$ 264,46
<b>072.012</b>	<b>CÓD. 1101 a 1200</b>		

072012005	1105 - Ligação de água - substituição	ud	R\$ 281,30
072012010	1110 - Ligação de água - redimensionamento, acréscimo de bitola	ud	R\$ 436,55
<b>072.013</b>	<b>CÓD. 1201 a 1300</b>		
072013060	1260 - Ligação de água - redimensionamento, redução de bitola	ud	R\$ 436,06
072013070	1270 - Limpeza prévia do local do serviço	ud	R\$ 117,87
072013071	1271 - Lavagem após execução de serviço	m	R\$ 2,69
072013080	1280 - Retirada ou entrega de material na base operacional	ud	R\$ 27,36
<b>072.014</b>	<b>CÓD. 1301 a 1400</b>		
072014010	1310 - Retirada ou entrega de material no almoxarifado da Sanepar	ud	R\$ 308,73
072014030	1330 - Verificação de pressão no cavalete	ud	R\$ 19,07
072014050	1350 - Ramal de água - conserto/desobstrução rede na rua	ud	R\$ 280,66
072014060	1360 - Ramal de água - conserto sem escavação de vala -	ud	R\$ 55,57
072014080	1380 - Ramal de água - conserto no passeio	ud	R\$ 162,65
072014090	1390 - Ramal de água - corte a pedido do cliente	ud	R\$ 135,79
072014099	1400 - Ramal de água - extinção da ligação	ud	R\$ 135,79
<b>072.015</b>	<b>CÓD. 1401 a 1500</b>		
072015001	1401 - Ramal de água - suspensão com deslocamento/padronização	ud	R\$ 95,12
072015010	1410 - Ramal de água - corte por sanção regulamentar	ud	R\$ 135,79
072015015	1415 - Ramal de água - corte ligação clandestina	ud	R\$ 135,79
072015030	1430 - Ramal de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 162,65
072015070	1470 - Ramal de água - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 151,55
072015080	1480 - Ramal de água - religação corte a pedido	ud	R\$ 164,12
072015090	1490 - Ramal de água - religação por regularização de débitos	ud	R\$ 164,18
072015093	1493 - Ramal de Água - religação por regularização de débito,	ud	R\$ 136,18
072015096	1496 - Ramal de água - religação oriunda de	ud	R\$ 136,18
072015099	1500 - Ramal de água - religação por corte indevido	ud	R\$ 136,18
<b>072.016</b>	<b>CÓD. 1501 a 1600</b>		
072016010	1510 - Ramal de água - religação por regularização de fraude	ud	R\$ 163,29
072016020	1520 - Ramal de água - substituição com rede no passeio	ud	R\$ 203,96
072016040	1540 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da	ud	R\$ 575,85
072016065	1565 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva	ud	R\$ 701,66
<b>072.017</b>	<b>CÓD. 1601 a 1700</b>		
072017060	1660 - Rede de água ampliação - levantamento em campo	ud	R\$ 135,54
<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\$ 129,09
072018045	1745 - Rede de água - eliminação de tomada de água sem	ud	R\$ 44,73
072018050	1750 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 no passeio	ud	R\$ 259,21
072018060	1760 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 na rua	ud	R\$ 443,00
072018070	1770 - Rede de Água - Conserto em PEAD até DE 110 com solda	ud	R\$ 284,09
072018071	1771 - Rede de Água - Conserto em PEAD DE 125 a DE 315 com	ud	R\$ 792,10
072018080	1780 - Rede de água - conserto PVC DN 100 a DN 200	ud	R\$ 616,35
072018099	1800 - Rede de água - conserto ferro até DN 75	ud	R\$ 583,33
<b>072.019</b>	<b>CÓD. 1801 a 1900</b>		
072019030	1830 - Rede de água - conserto ferro DN 100 a DN 200	ud	R\$ 756,68
072019040	1840 - Rede de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 237,20
072019050	1850 - Rede de água - desinfecção	ud	R\$ 271,09
072019070	1870 - Rede de água - descarga ou lavagem	ud	R\$ 42,01
<b>072.020</b>	<b>CÓD. 1901 a 2000</b>		
072020070	1970 - Rede de água - registro, abertura de setor	ud	R\$ 26,53
072020099	2000 - Rede de água - registro/ventosa	ud	R\$ 437,13
<b>072.021</b>	<b>CÓD. 2001 a 2100</b>		
072021010	2010 - Rede de água - peças especiais,	ud	R\$ 135,54
072021040	2040 - Rede de água - registro substituição/colocação de tampão	ud	R\$ 25,71

072021050	2050 - Rede de água - registro, fechamento setor	ud	R\$ 33,17
072021051	2051 - Rede de água - registro fechamento setor, manobra	ud	R\$ 33,17
072021060	2060 - Rede de água - registro/ventosa - localização, limpeza,	ud	R\$ 94,88
072021070	2070 - Rede de água - registro, colocação de abrigo tipo poço de	ud	R\$ 348,02
072021090	2090 - Rede de água - registro, conserto de abrigo tipo poço de visita	ud	R\$ 210,49
<b>072.022</b>	<b>CÓD. 2101 a 2200</b>		
072022005	2105 - Rede de água - revisão do setor de manobra	ud	R\$ 135,54
072022010	2110 - Rede de água - mobilização/desmobilização e regularização	ud	R\$ 38,19
072022050	2150 - Rede de água - sondagem na rua	ud	R\$ 280,66
072022070	2170 - Rede de água - sondagem no passeio	ud	R\$ 135,54
072022080	2180 - Transporte de material para reaterro	ud	R\$ 137,83
072022085	2185 - Transporte de material para reaterro - roteirizado	ud	R\$ 91,74
072022086	2186 - Transporte e descarga de entulho SGM - roteirizado	ud	R\$ 61,29
<b>072.023</b>	<b>CÓD. 2201 a 2300</b>		
072023020	2220 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 420,99
072023030	2230 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 112,50
<b>072.024</b>	<b>CÓD. 2301 a 2400</b>		
072024050	2350 - Verificação prévia de vazamento	ud	R\$ 32,34
<b>072.025</b>	<b>CÓD. 2401 a 2500</b>		
072025045	2445 - Rede de água - interligação até DN 200	ud	R\$ 561,33
<b>072.031</b>	<b>CÓD. 3001 a 3100</b>		
072031020	3020 - Ligação de esgoto - localização, conserto, ajuste da altura do	ud	R\$ 67,74
072031030	3030 - Ramal de esgoto - implantação/substituído conjunto de	ud	R\$ 184,24
072031040	3040 - Ramal de esgoto - tampa e copo, colocação/substituição	ud	R\$ 36,37
<b>072.033</b>	<b>CÓD. 3201 a 3300</b>		
072033042	3242 - Ramal de esgoto - válvula de retenção anti-refluxo,	ud	R\$ 461,80
072033043	3243 - Ramal de esgoto - deslocamento de DTI	ud	R\$ 533,61
072033045	3245 - Rede de esgoto - poço de visita, localização/pequenos reparos	ud	R\$ 94,57
072033046	3246 - Verificação de execução de serviços - RCE	ud	R\$ 50,40
072033080	3280 - Rede de esgoto - poço de visita, conserto/nivelamento	ud	R\$ 385,50
072033090	3290 - Rede de esgoto - poço de visita, esgotamento e limpeza	ud	R\$ 190,57
<b>072.034</b>	<b>CÓD. 3301 a 3400</b>		
072034010	3310 - Rede de esgoto - poço de visita, reposição/substituição da	ud	R\$ 48,77
072034030	3330 - Verificação de escoamento de esgoto em PV's, galerias e	ud	R\$ 6,95
072034090	3390 - Ramal de esgoto - conserto	ud	R\$ 472,77
072034099	3400 - Ramal de esgoto - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 414,13
<b>072.035</b>	<b>CÓD. 3401 a 3500</b>		
072035010	3410 - Ramal de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 129,61
072035015	3415 - Ligação de esgoto - verificação de irregularidade	ud	R\$ 36,37
072035020	3420 - Ramal de esgoto - desligamento	ud	R\$ 326,20
072035040	3440 - Ligação de esgoto - substituição	ud	R\$ 619,40
072035050	3450 - Ligação de esgoto - deslocamento	ud	R\$ 765,99
072035060	3460 - Ramal de esgoto - religação	ud	R\$ 586,39
072035070	3470 - Ramal de esgoto - desobstrução com equipamento manual	ud	R\$ 58,20
<b>072.036</b>	<b>CÓD. 3501 a 3600</b>		
072036045	3545 - Rede de esgoto ampliação, levantamento em campo	ud	R\$ 72,75
072036060	3560 - Rede de esgoto - conserto até DN 250	ud	R\$ 641,34
072036062	3562 - Rede de esgoto - conserto até DN 250 - sem escavação de	ud	R\$ 293,19
072036070	3570 - Rede de esgoto - conserto acima de DN 250	ud	R\$ 1.238,70
072036080	3580 - Conserto de galeria de água pluvial	ud	R\$ 586,39
072036085	3585 - Conserto galeria de água pluvial - pequenos reparos	ud	R\$ 293,19
072036099	3600 - Rede de esgoto - coletor/interceptor/emissário desobstrução	ud	R\$ 160,05
<b>072.037</b>	<b>CÓD. 3601 a 3700</b>		

072037001	3601 - Rede de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 388,84
072037010	3610 - Verificação de rede / coletor / interceptor / emissário -	ud	R\$ 72,75
072037020	3620 - Rede de esgoto - manutenção preventiva	m	R\$ 6,50
072037070	3670 - Rede de esgoto - localização rede/ramal	ud	R\$ 293,19
072037090	3690 - Verificação previa vazamento	ud	R\$ 33,89
072037095	3695 - Verificação de refluxo de esgoto na edificação	ud	R\$ 33,89
072037099	3700 - Ramal de esgoto - conserto sem escavação de vala	ud	R\$ 146,59
<b>072.038</b>	<b>CÓD. 3701 a 3800</b>		
072038001	3701 - Verificação de extravazamento de esgoto no passeio / rua	ud	R\$ 33,89
<b>072.039</b>	<b>CÓD. 3801 a 3900</b>		
072039030	3830 - Ligação de esgoto - verificação	ud	R\$ 53,83
<b>072.060</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072060001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 6,78
072060002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,17
072060003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 16,95
072060004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 23,73
072060005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 30,51
072060006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 37,29
072060007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 44,07
072060008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 50,85
072060009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 57,63
072060010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 64,41
<b>072.061</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072061001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 9,65
072061002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 14,48
072061003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 24,14
072061004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 33,80
072061005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 43,46
072061006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 53,12
072061007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 62,78
072061008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 72,44
072061009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 82,10
072061010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 91,76
<b>072.062</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072062001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 17,49
072062002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 26,23
072062003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 43,72
072062004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 61,21
072062005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 78,71
072062006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 96,20
072062007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 113,69
072062008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 131,18
072062009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 148,67
072062010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 166,16
<b>072.063</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072063001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,42
072063002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 8,13
072063003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 13,56
072063004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 18,98
072063005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 24,40
072063006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 29,83
072063007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 35,25
072063008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 40,68

072063009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 46,10
072063010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 51,52
<b>072.064</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072064001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,72
072064002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 11,59
072064003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 19,31
072064004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 27,04
072064005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 34,77
072064006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 42,50
072064007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 50,23
072064008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 57,95
072064009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 65,68
072064010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 73,41
<b>072.065</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072065001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 13,99
072065002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 20,98
072065003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 34,98
072065004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 48,97
072065005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 62,96
072065006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 76,96
072065007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 90,95
072065008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 104,94
072065009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 118,94
072065010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 132,93
<b>072.066</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072066001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,51
072066002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,78
072066003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 11,29
072066004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 15,82
072066005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 20,34
072066006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 24,85
072066007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 29,38
072066008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 33,90
072066009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 38,41
072066010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 42,94
<b>072.067</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072067001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 6,44
072067002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 9,65
072067003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 16,10
072067004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 22,53
072067005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 28,97
072067006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 35,42
072067007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 41,85
072067008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 48,29
072067009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 54,74
072067010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 61,17
<b>072.068</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072068001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 11,66
072068002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 17,49
072068003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 29,15
072068004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 40,80
072068005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 52,47
072068006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 64,14

072068007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 75,78
072068008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 87,45
072068009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 99,12
072068010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 110,77
<b>072.069</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072069001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,87
072069002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 5,81
072069003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 9,68
072069004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 13,56
072069005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 17,43
072069006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 21,30
072069007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 25,18
072069008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 29,05
072069009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 32,93
072069010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 36,80
<b>072.070</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072070001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,52
072070002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 8,27
072070003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 13,79
072070004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 19,31
072070005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 24,84
072070006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 30,36
072070007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 35,88
072070008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 41,38
072070009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 46,91
072070010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 52,43
<b>072.071</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072071001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 10,00
072071002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 14,99
072071003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 24,97
072071004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 34,98
072071005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 44,98
072071006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 54,97
072071007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 64,97
072071008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 74,95
072071009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 84,95
072071010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 94,94
<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\$ 85,97
074001002	Revestimento com lajota sextavada de concreto	m²	R\$ 96,52
074001003	Revestimento com petit-pavet	m²	R\$ 186,01
074001004	Revestimento com lousa de pedra	m²	R\$ 116,22
074001005	Revestimento com paralelepípedo	m²	R\$ 116,55
074001006	Revestimento com pedra irregular	m²	R\$ 84,84
074001007	Revestimento com pedrisco	m²	R\$ 6,79
074001008	Revestimento com ladrilho hidráulico	m²	R\$ 137,69
074001009	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - natural	m²	R\$ 93,34
074001010	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm -	m²	R\$ 98,86
074001011	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - natural	m²	R\$ 108,84
074001012	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm -	m²	R\$ 107,80
074001013	Revestimento com ladrilho cerâmico	m²	R\$ 122,39
074001014	Revestimento com ardósia	m²	R\$ 118,99

074001015	Revestimento com basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 154,54
074001016	Revestimento com piso de concreto desempenado	m <sup>2</sup>	R\$ 39,82
074001017	Guia-sarjeta de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.339,53
074001018	Guia de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.339,53
074001019	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 77,86
074001020	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 65,99
074001021	Guia de pedra	m	R\$ 97,94
074001022	Guia para bloco de concreto tipo paver	m	R\$ 23,86
074001023	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 17,32
074001024	Revestimento com pisos especiais fora de linha (ladrilho não incluso)	m <sup>2</sup>	R\$ 85,83
074001026	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 110,64
<b>074.002</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM</b>		
074002001	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 52,33
074002002	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 59,10
074002003	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 54,62
074002004	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 66,45
074002005	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 73,67
074002006	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 61,70
074002007	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 58,51
074002008	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 9,07
074002009	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 49,38
074002010	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 37,50
074002011	Guia de pedra	m	R\$ 36,55
074002012	Sarjeta de pedra	m	R\$ 28,00
074002013	Guia para bloco de concreto tipo Paver	m	R\$ 18,91
074002014	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m <sup>2</sup>	R\$ 53,01
074002015	Piso cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 90,99
<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\$ 61,25
074003002	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 61,17
074003003	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 84,48
074003004	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 63,86
074003005	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 71,46
074003006	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 75,91
074003007	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 68,67
074003008	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 65,48
074003009	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 9,49
074003010	Basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 98,92
074003011	Tijolo rejuntado com argamassa	m <sup>2</sup>	R\$ 80,87
074003012	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 52,22
074003013	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 40,35
074003014	Guia de pedra	m	R\$ 42,69
074003015	Sarjeta de pedra	m	R\$ 29,67
074003016	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 67,42
<b>074.004</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS SEM</b>		
074004001	Piso de concreto desempenado	m <sup>3</sup>	R\$ 796,56
074004002	Saibro	m <sup>3</sup>	R\$ 96,95
<b>074.005</b>	<b>DESLOCAMENTO URBANO PARA RECOMPOSIÇÕES ESPARSAS</b>		
074005001	Distância até 1,00 km	ud	R\$ 9,23
074005002	1,01 Km < distância média <= 2,00 km	ud	R\$ 13,85
074005003	2,01 Km < distância média <= 3,00 km	ud	R\$ 23,09
074005004	3,01 Km < distância média <= 4,00 km	ud	R\$ 32,33
074005005	4,01 Km < distância média <= 5,00 km	ud	R\$ 41,57

074005006	5,01 Km < distância média <= 6,00 km	ud	R\$ 50,81
074005007	6,01 Km < distância média <= 7,00 km	ud	R\$ 60,05
074005008	7,01 Km < distância média <= 8,00 km	ud	R\$ 69,29
074005009	8,01 Km < distância média <= 9,00 km	ud	R\$ 78,53
074005010	9,01 Km < distância média <= 10,00 km	ud	R\$ 87,77
<b>074.006</b>	<b>DESLOCAMENTO INTERURBANO</b>		
074006001	Transporte interurbano	km	R\$ 4,10
<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\$ 104,13
076001002	Revestimento com lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 114,68
076001003	Revestimento com petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 206,65
076001004	Revestimento com lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 134,38
076001005	Revestimento com paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 139,66
076001006	Revestimento com pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 110,84
076001007	Revestimento com pedrisco	m <sup>2</sup>	R\$ 8,19
076001008	Revestimento com ladrilho hidráulico	m <sup>2</sup>	R\$ 156,27
076001009	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - natural	m <sup>2</sup>	R\$ 114,67
076001010	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm -	m <sup>2</sup>	R\$ 120,19
076001011	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - natural	m <sup>2</sup>	R\$ 130,16
076001012	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm -	m <sup>2</sup>	R\$ 129,12
076001013	Revestimento com ladrilho cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 143,02
076001014	Revestimento com ardósia	m <sup>2</sup>	R\$ 137,57
076001015	Revestimento com basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 173,11
076001016	Revestimento com piso de concreto desempenado	m <sup>2</sup>	R\$ 43,95
076001017	Guia-sarjeta de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.389,06
076001018	Guia de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.389,06
076001019	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 96,44
076001020	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 80,44
076001021	Guia de pedra	m	R\$ 112,39
076001022	Guia para bloco de concreto tipo paver	m	R\$ 31,29
076001023	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 20,96
076001024	Revestimento com pisos especiais fora de linha (ladrilho não incluso)	m <sup>2</sup>	R\$ 104,41
076001026	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 128,80
<b>076.002</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM</b>		
076002001	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 70,49
076002002	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 79,74
076002003	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 72,78
076002004	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 89,56
076002005	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 99,67
076002006	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 82,34
076002007	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 79,84
076002008	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 12,71
076002009	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 67,95
076002010	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 51,95
076002011	Guia de pedra	m	R\$ 51,00
076002012	Sarjeta de pedra	m	R\$ 36,26
076002013	Guia para bloco de concreto tipo Paver	m	R\$ 26,34
076002014	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m <sup>2</sup>	R\$ 71,17
076002015	Piso cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 111,63
<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\$ 79,41
076003002	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 79,33

076003003	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 105,12
076003004	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 82,02
076003005	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 94,57
076003006	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 101,91
076003007	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 89,30
076003008	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 86,80
076003009	Grama	m <sup>2</sup>	R\$ 13,12
076003010	Basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 117,49
076003011	Tijolo rejuntado com argamassa	m <sup>2</sup>	R\$ 106,87
076003012	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 70,80
076003013	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 54,80
076003014	Guia de pedra	m	R\$ 57,13
076003015	Sarjeta de pedra	m	R\$ 37,93
076003016	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 85,58
<b>076.004</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS SEM</b>		
076004001	Piso de concreto desempenado	m <sup>3</sup>	R\$ 879,11
076004002	Saibro	m <sup>3</sup>	R\$ 103,19
<b>076.005</b>	<b>DESLOCAMENTO URBANO PARA RECOMPOSIÇÕES ESPARSAS</b>		
076005001	Distância até 1,00 km	ud	R\$ 12,93
076005002	1,01 Km < distância média <= 2,00 km	ud	R\$ 19,40
076005003	2,01 Km < distância média <= 3,00 km	ud	R\$ 32,33
076005004	3,01 Km < distância média <= 4,00 km	ud	R\$ 45,27
076005005	4,01 Km < distância média <= 5,00 km	ud	R\$ 58,20
076005006	5,01 Km < distância média <= 6,00 km	ud	R\$ 71,14
076005007	6,01 Km < distância média <= 7,00 km	ud	R\$ 84,07
076005008	7,01 Km < distância média <= 8,00 km	ud	R\$ 97,00
076005009	8,01 Km < distância média <= 9,00 km	ud	R\$ 109,94
076005010	9,01 Km < distância média <= 10,00 km	ud	R\$ 122,87