

## Tabela de Preços - Sanepar

MOS 5 - DEZEMBRO 23

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\$ 911,35
070001020	20 - Rede de água - vistoria periódica	ud	R\$ 412,24
070001040	40 - Ligação de água - execução de buraco no muro	ud	R\$ 64,02
070001042	42 - Ligação de Água - caixa subterrânea, instalação/substituição ou	ud	R\$ 55,65
070001047	47 - Ligação de água - colocação/substituição de tampão em caixa	ud	R\$ 32,77
070001050	50 - Cavalete - conserto sem escavação	ud	R\$ 17,10
070001090	90 - Cavalete - substituição de registro superior 1"	ud	R\$ 77,34
<b>070.002</b>	<b>CÓD. 101 a 200</b>		
070002002	140 - Cavalete - religação por corte indevido	ud	R\$ 11,37
070002010	110 - Cavalete - conserto com escavação	ud	R\$ 42,42
070002015	115 - Cavalete - substituição	ud	R\$ 82,84
070002030	130 - Cavalete - deslocamento	ud	R\$ 86,19
070002031	131 - Cavalete - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 157,31
070002085	185 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete até 1"	ud	R\$ 47,41
070002086	186 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete maior 1"	ud	R\$ 180,35
<b>070.003</b>	<b>CÓD. 201 a 300</b>		
070003005	205 - Rede de água - coleta de amostra de água para análise	ud	R\$ 25,28
070003040	240 - Verificação de falta de água no imóvel	ud	R\$ 16,43
070003045	245 - Solicitação de caminhão pipa	ud	R\$ 6,32
070003080	280 - Rede de água - hidrante colocação/substituição/retirada	ud	R\$ 417,43
070003099	300 - Rede de água - hidrante localização/limpeza/conserto	ud	R\$ 77,29
<b>070.004</b>	<b>CÓD. 301 a 400</b>		
070004050	350 - Hidrômetro - aferição no local	ud	R\$ 34,82
070004060	360 - Hidrômetro - limpeza e/ou substituição do filtro até 1 1/2"	ud	R\$ 13,95
070004065	365 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", por furto	ud	R\$ 12,69
070004070	370 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", ligação sem hidrômetro	ud	R\$ 12,69
070004099	400 - Hidrômetro - colocação >= 2", por furto ou ligação sem	ud	R\$ 215,26
<b>070.006</b>	<b>CÓD. 501 a 600</b>		
070006041	541 - Hidrômetro - substituição manutenção preventiva até 1.1/2"	ud	R\$ 12,69
070006051	551 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva até 1 1/2"	ud	R\$ 12,69
070006052	552 - Hidrômetro - substituição por irregularidade até 1 1/2"	ud	R\$ 12,69
070006055	555 - Hidrômetro - HD 3/4" substituição a pedido do cliente	ud	R\$ 12,69
070006056	556 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, até 1 1/2"	ud	R\$ 19,01
070006065	565 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, acima de 2"	ud	R\$ 77,34
<b>070.007</b>	<b>CÓD. 601 a 700</b>		
070007001	601 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva >= 2"	ud	R\$ 70,13
070007002	602 - Hidrômetro - substituição para manutenção preventiva >= 2"	ud	R\$ 70,13

17/04/2024 09:36  
Pag.

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070007099	700 - Verificação de ligação clandestina de água	ud	R\$ 34,00
<b>070.008</b>	<b>CÓD. 701 a 800</b>		
070008005	705 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS) com	ud	R\$ 205,50
070008010	710 - Ligação de água - deslocamento com rede no passeio	ud	R\$ 134,39
070008015	715 - Ligação de água - deslocamento com rede no meio da rua/outro	ud	R\$ 527,53
070008020	720 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS) com	ud	R\$ 671,30
070008030	730 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS) com	ud	R\$ 769,22
070008040	740 - Ligação de água - deslocamento com travessia não destrutiva	ud	R\$ 625,46
070008045	745 - Ligação de água - relocação	ud	R\$ 155,00
<b>070.009</b>	<b>CÓD. 801 a 900</b>		
070009080	880 - Ligação de água - execução de hidrometração em poço	ud	R\$ 208,35
<b>070.011</b>	<b>CÓD. 1001 a 1100</b>		
070011060	1060 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 51,94
070011065	1065 - Ligação de água - desativação pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 51,53
070011070	1070 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 51,94
070011075	1075 - Ligação de água - desativação pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 51,94
070011090	1090 - Ligação de água - sondagem	ud	R\$ 36,07
070011099	1100 - Ligação de água - relocação para outra rede	ud	R\$ 196,26
<b>070.012</b>	<b>CÓD. 1101 a 1200</b>		
070012005	1105 - Ligação de água - substituição	ud	R\$ 208,76
070012010	1110 - Ligação de água - redimensionamento, acréscimo de bitola	ud	R\$ 323,95
<b>070.013</b>	<b>CÓD. 1201 a 1300</b>		
070013060	1260 - Ligação de água - redimensionamento, redução de bitola	ud	R\$ 323,62
070013070	1270 - Limpeza prévia do local do serviço	ud	R\$ 87,50
070013071	1271 - Lavagem após execução de serviço	m	R\$ 2,03
070013080	1280 - Retirada ou entrega de material na base operacional	ud	R\$ 20,86
<b>070.014</b>	<b>CÓD. 1301 a 1400</b>		
070014010	1310 - Retirada ou entrega de material no almoxarifado da Sanepar	ud	R\$ 229,18
070014030	1330 - Verificação de pressão no cavalete	ud	R\$ 14,54
070014050	1350 - Ramal de água - conserto/desobstrução rede na rua	ud	R\$ 208,35
070014060	1360 - Ramal de água - conserto sem escavação de vala -	ud	R\$ 42,25
070014080	1380 - Ramal de água - conserto no passeio	ud	R\$ 123,67
070014090	1390 - Ramal de água - corte a pedido do cliente	ud	R\$ 103,22
070014099	1400 - Ramal de água - extinção da ligação	ud	R\$ 103,22
<b>070.015</b>	<b>CÓD. 1401 a 1500</b>		
070015001	1401 - Ramal de água - suspensão com deslocamento/padronização	ud	R\$ 72,30
070015010	1410 - Ramal de água - corte por sanção regulamentar	ud	R\$ 103,22
070015015	1415 - Ramal de água - corte ligação clandestina	ud	R\$ 103,22
070015030	1430 - Ramal de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 123,67
070015070	1470 - Ramal de água - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 112,50
070015080	1480 - Ramal de água - religação corte a pedido	ud	R\$ 124,66

17/04/2024 09:38

Pag.

2

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070015090	1490 - Ramal de água - religação por regularização de débitos	ud	R\$ 124,68
070015093	1493 - Ramal de Água - religação por regularização de débito,	ud	R\$ 103,47
070015096	1496 - Ramal de água - religação oriunda de	ud	R\$ 103,47
070015099	1500 - Ramal de água - religação por corte indevido	ud	R\$ 103,47
<b>070.016</b>	<b>CÓD. 1501 a 1600</b>		
070016010	1510 - Ramal de água - religação por regularização de fraude	ud	R\$ 124,08
070016020	1520 - Ramal de água - substituição com rede no passeio	ud	R\$ 155,00
070016021	1521 - Ramal de água - substituição com rede no passeio - oriundo de	ud	R\$ 155,00
070016040	1540 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da	ud	R\$ 427,44
070016041	1541 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da	ud	R\$ 427,44
070016065	1565 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva	ud	R\$ 520,87
070016066	1566 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva	ud	R\$ 520,87
<b>070.017</b>	<b>CÓD. 1601 a 1700</b>		
070017060	1660 - Rede de água ampliação - levantamento em campo	ud	R\$ 103,06
<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\$ 97,00
070018045	1745 - Rede de água - eliminação de tomada de água sem escavação	ud	R\$ 34,00
070018050	1750 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 no passeio	ud	R\$ 195,94
070018060	1760 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 na rua	ud	R\$ 328,11
070018070	1770 - Rede de Água - Conserto em PEAD até DE 110 com solda por	ud	R\$ 216,17
070018071	1771 - Rede de Água - Conserto em PEAD DE 125 a DE 315 com	ud	R\$ 589,79
070018080	1780 - Rede de água - conserto PVC DN 100 a DN 200	ud	R\$ 455,67
070018099	1800 - Rede de água - conserto ferro até DN 75	ud	R\$ 432,29
<b>070.019</b>	<b>CÓD. 1801 a 1900</b>		
070019030	1830 - Rede de água - conserto ferro DN 100 a DN 200	ud	R\$ 559,85
070019040	1840 - Rede de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 180,35
070019050	1850 - Rede de água - desinfecção	ud	R\$ 206,12
070019070	1870 - Rede de água - descarga ou lavagem	ud	R\$ 31,94
<b>070.020</b>	<b>CÓD. 1901 a 2000</b>		
070020070	1970 - Rede de água - registro abertura de setor	ud	R\$ 20,23
070020099	2000 - Rede de água - registro/ventosa substituição/colocação/retirada	ud	R\$ 324,91
<b>070.021</b>	<b>CÓD. 2001 a 2100</b>		
070021010	2010 - Rede de água - peças especiais,	ud	R\$ 103,06
070021040	2040 - Rede de água - registro substituição/colocação de tampão	ud	R\$ 19,59
070021050	2050 - Rede de água - registro fechamento de setor	ud	R\$ 25,28
070021051	2051 - Rede de água - registro, fechamento setor, manobra	ud	R\$ 25,28
070021060	2060 - Rede de água - registro/ventosa, localização, limpeza, conserto	ud	R\$ 72,14
070021070	2070 - Rede de água - registro, colocação de abrigo tipo poço de visita	ud	R\$ 258,35
070021090	2090 - Rede de água - registro, conserto de abrigo tipo poço de visita	ud	R\$ 156,26
<b>070.022</b>	<b>CÓD. 2101 a 2200</b>		
070022005	2105 - Rede de água - revisão do setor de manobra	ud	R\$ 103,06

17/04/2024 09:36

Pag.

3

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070022010	2110 - Rede de água - mobilização/desmobilização e regularização da	ud	R\$ 28,67
070022050	2150 - Rede de água - sondagem na rua	ud	R\$ 208,35
070022070	2170 - Rede de água - sondagem no passeio	ud	R\$ 103,06
070022080	2180 - Transporte de material para reaterro	ud	R\$ 99,32
070022085	2185 - Transporte de material para reaterro - roteirizado	ud	R\$ 66,85
070022086	2186 - Transporte e descarga de entulho SGM - roteirizado	ud	R\$ 43,93
<b>070.023</b>	<b>CÓD. 2201 a 2300</b>		
070023020	2220 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 312,52
070023030	2230 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 85,53
<b>070.024</b>	<b>CÓD. 2301 a 2400</b>		
070024050	2350 - Verificação prévia de vazamento	ud	R\$ 24,65
<b>070.025</b>	<b>CÓD. 2401 a 2500</b>		
070025045	2445 - Rede de água - interligação até DN 200	ud	R\$ 416,70
<b>070.031</b>	<b>CÓD. 3001 a 3100</b>		
070031020	3020 - Ligação de esgoto - localização, conserto, ajuste da altura do	ud	R\$ 50,97
070031030	3030 - Ramal de esgoto - implantação/substituído conjunto de	ud	R\$ 141,14
070031040	3040 - Ramal de esgoto - tampa e copo, colocação/substituição	ud	R\$ 27,68
<b>070.033</b>	<b>CÓD. 3201 a 3300</b>		
070033042	3242 - Ramal de esgoto - válvula de retenção anti-refluxo,	ud	R\$ 342,78
070033043	3243 - Ramal de esgoto - deslocamento de DTI	ud	R\$ 396,99
070033045	3245 - Rede de esgoto - poço de visita, localização/pequenos reparos	ud	R\$ 71,96
070033046	3246 - Verificação de execução de serviços - RCE	ud	R\$ 38,47
070033080	3280 - Rede de esgoto - poço de visita, conserto/nivelamento	ud	R\$ 289,08
070033090	3290 - Rede de esgoto - poço de visita, esgotamento e limpeza	ud	R\$ 141,78
<b>070.034</b>	<b>CÓD. 3301 a 3400</b>		
070034010	3310 - Rede de esgoto - poço de visita, reposição/substituição da	ud	R\$ 37,68
070034030	3330 - Verificação de escoamento de esgoto em PV's, galerias e	ud	R\$ 5,30
070034090	3390 - Ramal de esgoto - conserto	ud	R\$ 352,08
070034099	3400 - Ramal de esgoto - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 308,45
<b>070.035</b>	<b>CÓD. 3401 a 3500</b>		
070035010	3410 - Ramal de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 98,48
070035015	3415 - Ligação de esgoto - verificação de irregularidade	ud	R\$ 27,68
070035020	3420 - Ramal de esgoto - desligamento	ud	R\$ 241,51
070035040	3440 - Ligação de esgoto - substituição	ud	R\$ 459,64
070035050	3450 - Ligação de esgoto - deslocamento	ud	R\$ 568,71
070035060	3460 - Ramal de esgoto - religação	ud	R\$ 436,26
070035070	3470 - Ramal de esgoto - desobstrução com equipamento manual	ud	R\$ 44,28
<b>070.036</b>	<b>CÓD. 3501 a 3600</b>		
070036045	3545 - Rede de esgoto - ampliação, levantamento em campo	ud	R\$ 55,36
070036060	3560 - Rede de esgoto - conserto até DN 250	ud	R\$ 478,24
070036062	3562 - Rede de esgoto - conserto até DN 250 - sem escavação de	ud	R\$ 218,13

17/04/2024 09:36

Pag.

4

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070036070	3570 - Rede de esgoto - conserto acima de DN 250	ud	R\$ 923,80
070036080	3580 - Conserto de galeria de água pluvial	ud	R\$ 436,26
070036085	3585 - Conserto galeria de água pluvial - pequenos reparos	ud	R\$ 218,13
070036099	3600 - Rede de esgoto - coletor/interceptor/emissário desobstrução	ud	R\$ 121,79
<b>070.037</b>	<b>CÓD. 3601 a 3700</b>		
070037001	3601 - Rede de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 295,46
070037010	3610 - Verificação de rede / coletor / interceptor / emissário -	ud	R\$ 55,36
070037020	3620 - Rede de esgoto - manutenção preventiva	m	R\$ 4,94
070037070	3670 - Rede de esgoto - localização rede/ramal	ud	R\$ 218,13
070037090	3690 - Verificação previa vazamento	ud	R\$ 25,87
070037095	3695 - Verificação de refluxo de esgoto na edificação	ud	R\$ 25,87
070037099	3700 - Ramal de esgoto - conserto sem escavação de vala	ud	R\$ 109,06
<b>070.038</b>	<b>CÓD. 3701 a 3800</b>		
070038001	3701 - Verificação de extravazamento de esgoto no passeio / rua	ud	R\$ 25,87
<b>070.039</b>	<b>CÓD. 3801 a 3900</b>		
070039030	3830 - Ligação de esgoto - verificação	ud	R\$ 40,96
<b>070.041</b>	<b>Itens Complementares</b>		
070041066	Recomposição de Pavimento de Piso tátil de concreto alerta direcional	m <sup>2</sup>	R\$ 67,75
070041067	Recomposição de Pavimento de Piso tátil de concreto alerta direcional	m <sup>2</sup>	R\$ 115,56
070041070	Recomposição de Asfalto com caminhão térmico	m <sup>3</sup>	R\$ 1.797,91
070041071	Deslocamento interurbano entre cidades para ligações prediais	km	R\$ 2,75
070041072	Topografia e geodésia - Deslocamento urbano de equipe na execução	ud	R\$ 59,55
070041078	Deslocamento urbano caminhão prancha	km	R\$ 27,55
070041079	Deslocamento interurbano caminhão prancha	km	R\$ 8,26
<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\$ 35,71
070042002	Execução de rede de água em PVC DN 75 GC	m	R\$ 39,53
070042003	Execução de rede de água em PVC DN 100 GC	m	R\$ 42,28
070042004	Execução de rede de água em PVC DN 150 GC	m	R\$ 51,12
070042005	Execução de rede de água em PVC DN 200 GC	m	R\$ 56,07
070042006	Execução de rede de água em PVC DN 250 GC	m	R\$ 64,24
070042007	Execução de rede de água em PVC DN 300 GC	m	R\$ 73,62
070042008	Execução de rede de água em PVC DN 50 LI	m	R\$ 30,63
070042009	Execução de rede de água em PVC DN 75 LI	m	R\$ 34,02
070042010	Execução de rede de água em PVC DN 100 LI	m	R\$ 36,28
070042011	Execução de rede de água em PVC DN 150 LI	m	R\$ 44,10
070042012	Execução de rede de água em PVC DN 200 LI	m	R\$ 48,00
070042013	Execução de rede de água em PVC DN 250 LI	m	R\$ 54,86
070042014	Execução de rede de água em PVC DN 300 LI	m	R\$ 62,85
070042015	Execução de rede de água em PVC DN 50 DL	m	R\$ 33,35
070042016	Execução de rede de água em PVC DN 75 DL	m	R\$ 36,92

17/04/2024 09:36

Pag.

5

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070042017	Execução de rede de água em PVC DN 100 DL	m	R\$ 39,38
070042018	Execução de rede de água em PVC DN 150 DL	m	R\$ 47,68
070042019	Execução de rede de água em PVC DN 200 DL	m	R\$ 52,05
070042020	Execução de rede de água em PVC DN 250 DL	m	R\$ 59,55
070042021	Execução de rede de água em PVC DN 300 DL	m	R\$ 68,19
070042030	Execução de rede de água em PEAD DE 63 GC	m	R\$ 37,78
070042031	Execução de rede de água em PEAD DE 75 GC	m	R\$ 39,03
070042032	Execução de rede de água em PEAD DE 90 GC	m	R\$ 41,01
070042033	Execução de rede de água em PEAD DE 110 GC	m	R\$ 43,52
070042034	Execução de rede de água em PEAD DE 125 GC	m	R\$ 45,39
070042035	Execução de rede de água em PEAD DE 140 GC	m	R\$ 47,97
070042036	Execução de rede de água em PEAD DE 160 GC	m	R\$ 49,60
070042037	Execução de rede de água em PEAD DE 180 GC	m	R\$ 52,70
070042038	Execução de rede de água em PEAD DE 200 GC	m	R\$ 55,10
070042039	Execução de rede de água em PEAD DE 225 GC	m	R\$ 57,93
070042040	Execução de rede de água em PEAD DE 250 GC	m	R\$ 62,07
070042041	Execução de rede de água em PEAD DE 280 GC	m	R\$ 75,88
070042042	Execução de rede de água em PEAD DE 63 LI	m	R\$ 32,23
070042043	Execução de rede de água em PEAD DE 75 LI	m	R\$ 33,26
070042044	Execução de rede de água em PEAD DE 90 LI	m	R\$ 35,39
070042045	Execução de rede de água em PEAD DE 110 LI	m	R\$ 37,24
070042046	Execução de rede de água em PEAD DE 125 LI	m	R\$ 38,81
070042047	Execução de rede de água em PEAD DE 140 LI	m	R\$ 41,09
070042048	Execução de rede de água em PEAD DE 160 LI	m	R\$ 42,31
070042049	Execução de rede de água em PEAD DE 180 LI	m	R\$ 44,99
070042050	Execução de rede de água em PEAD DE 200 LI	m	R\$ 46,96
070042051	Execução de rede de água em PEAD DE 225 LI	m	R\$ 49,11
070042052	Execução de rede de água em PEAD DE 250 LI	m	R\$ 52,66
070042053	Execução de rede de água em PEAD DE 280 LI	m	R\$ 65,66
070042054	Execução de rede de água em PEAD DE 63 DL	m	R\$ 33,23
070042055	Execução de rede de água em PEAD DE 75 DL	m	R\$ 34,32
070042056	Execução de rede de água em PEAD DE 90 DL	m	R\$ 36,08
070042057	Execução de rede de água em PEAD DE 110 DL	m	R\$ 38,46
070042058	Execução de rede de água em PEAD DE 125 DL	m	R\$ 40,11
070042059	Execução de rede de água em PEAD DE 140 DL	m	R\$ 42,47
070042060	Execução de rede de água em PEAD DE 160 DL	m	R\$ 43,80
070042061	Execução de rede de água em PEAD DE 180 DL	m	R\$ 46,59
070042062	Execução de rede de água em PEAD DE 200 DL	m	R\$ 48,68
070042063	Execução de rede de água em PEAD DE 225 DL	m	R\$ 51,05
070042064	Execução de rede de água em PEAD DE 250 DL	m	R\$ 54,78
070042065	Execução de rede de água em PEAD DE 280 DL	m	R\$ 68,04

17/04/2024 09:36

Pag.

6

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070042080	Mobilização e Desmobilização até 100 m	ud	R\$ 620,45
070042081	Mobilização e Desmobilização de 100 m a 500 m	m	R\$ 6,20
070042082	Mobilização e Desmobilização acima de 500 m	ud	R\$ 3.102,25
070042083	Mobilização e Desmobilização até 100m - Área de Complexidade	ud	R\$ 868,63
070042084	Mobilização e Desmobilização de 100 m a 500 m - Área de	m	R\$ 8,68
070042085	Mobilização e Desmobilização acima de 500 m - Área de	ud	R\$ 4.343,15
<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\$ 126,21
070043002	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 148,23
070043003	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 173,11
070043004	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até	ud	R\$ 146,22
070043005	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 172,28
070043006	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 198,33
070043007	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até	ud	R\$ 114,14
070043008	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 132,52
070043009	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 152,72
070043010	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até	ud	R\$ 133,11
070043011	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 153,96
070043012	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 174,81
070043013	Execução de ligação predial de esgoto DN 100 com profundidade até	ud	R\$ 116,94
070043014	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 135,44
070043015	Execução de ligação predial de esgoto DN 100, com profundidade	ud	R\$ 156,79
070043016	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade até	ud	R\$ 136,17
070043017	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 157,15
070043018	Execução de ligação predial de esgoto DN 150, com profundidade	ud	R\$ 179,29
070043030	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 62,37
070043031	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 87,61
070043032	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 137,58
070043033	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 203,42
070043034	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 68,48
070043035	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 94,59
070043036	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 147,10
070043037	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 215,84
070043038	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 53,31
070043039	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 76,44
070043040	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 115,57
070043041	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 165,76
070043042	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 58,63
070043043	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 82,36
070043044	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 123,29
070043045	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 175,53

17/04/2024 09:36

Pag.

7

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070043046	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 55,25
070043047	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 77,32
070043048	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 118,11
070043049	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 150 com	m	R\$ 170,67
070043050	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 60,77
070043051	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 83,50
070043052	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 126,27
070043053	Execução de rede coletora de esgoto em PVC DN 200 com	m	R\$ 181,05
070043080	Mobilização e Desmobilização até 50 m	ud	R\$ 673,41
070043081	Mobilização e Desmobilização de 50 m a 250 m	m	R\$ 13,46
070043082	Mobilização e Desmobilização acima de 250 m	ud	R\$ 3.367,05
070043083	Mobilização e Desmobilização até 50 m - Área de Complexidade	ud	R\$ 942,77
070043084	Mobilização e Desmobilização de 50 m a 250 m - Área de	m	R\$ 18,85
070043085	Mobilização e Desmobilização acima de 250 m - Área de	ud	R\$ 4.713,87
<b>070.060</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070060001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,25
070060002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 7,87
070060003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 13,13
070060004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 18,38
070060005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 23,63
070060006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 28,89
070060007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 34,14
070060008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 39,39
070060009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 44,65
070060010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 49,90
<b>070.061</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070061001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,43
070061002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 11,15
070061003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 18,59
070061004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 26,02
070061005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 33,46
070061006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 40,90
070061007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 48,33
070061008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 55,77
070061009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 63,21
070061010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 70,64
<b>070.062</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070062001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 12,82
070062002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 19,23
070062003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 32,06
070062004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 44,89

17/04/2024 09:36

Pag.

8

25



## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070062005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 57,71
070062006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 70,54
070062007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 83,36
070062008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 96,19
070062009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 109,02
070062010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 121,84
<b>070.063</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070063001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,20
070063002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,30
070063003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,50
070063004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 14,70
070063005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 18,91
070063006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,11
070063007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,31
070063008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 31,51
070063009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 35,72
070063010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 39,92
<b>070.064</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070064001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,94
070064002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 8,92
070064003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 14,87
070064004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 20,82
070064005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 26,77
070064006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 32,72
070064007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 38,66
070064008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 44,61
070064009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 50,56
070064010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 56,51
<b>070.065</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070065001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 10,26
070065002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 15,39
070065003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 25,65
070065004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 35,91
070065005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 46,17
070065006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 56,43
070065007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 66,69
070065008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 76,95
070065009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 87,21
070065010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 97,47
<b>070.066</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070066001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,49

17/04/2024 09:38

Pag.

9

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070066002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 5,25
070066003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 8,75
070066004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 12,26
070066005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 15,75
070066006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 19,25
070066007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 22,76
070066008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 26,26
070066009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 29,76
070066010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 33,27
<b>070.067</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070067001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,96
070067002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 7,43
070067003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 12,39
070067004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 17,34
070067005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 22,30
070067006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 27,27
070067007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 32,22
070067008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 37,18
070067009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 42,14
070067010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 47,09
<b>070.068</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070068001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 8,55
070068002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 12,82
070068003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 21,38
070068004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 29,92
070068005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 38,47
070068006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 47,03
070068007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 55,57
070068008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 64,13
070068009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 72,68
070068010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 81,22
<b>070.069</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070069001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,00
070069002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,50
070069003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 7,50
070069004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 10,50
070069005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 13,51
070069006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 16,50
070069007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 19,50
070069008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 22,51
070069009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 25,51

17/04/2024 09:36

Pag.

10

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070069010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 28,51
<b>070.070</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070070001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,25
070070002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,37
070070003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,61
070070004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 14,87
070070005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 19,12
070070006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,37
070070007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,62
070070008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 31,86
070070009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 36,11
070070010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 40,36
<b>070.071</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070071001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,33
070071002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,99
070071003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 18,31
070071004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 25,65
070071005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 32,98
070071006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 40,31
070071007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 47,64
070071008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 54,95
070071009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 62,29
070071010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 69,61
<b>070.072</b>	<b>ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070072001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,00
070072002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,50
070072003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 7,50
070072004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 10,50
070072005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 13,51
070072006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 16,50
070072007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 19,50
070072008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 22,51
070072009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 25,51
070072010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 28,51
<b>070.073</b>	<b>ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070073001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,25
070073002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,37
070073003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,61
070073004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 14,87
070073005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 19,12
070073006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,37

17/04/2024 09:36

Pag.

11

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070073007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,62
070073008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 31,86
070073009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 36,11
070073010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 40,36
<b>070.074</b>	<b>ICOM 5 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070074001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,33
070074002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,99
070074003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 18,31
070074004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 25,65
070074005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 32,98
070074006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 40,31
070074007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 47,64
070074008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 54,95
070074009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 62,29
070074010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 69,61
<b>070.075</b>	<b>ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
070075001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 3,00
070075002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 4,50
070075003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 7,50
070075004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 10,50
070075005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 13,51
070075006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 16,50
070075007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 19,50
070075008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 22,51
070075009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 25,51
070075010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 28,51
<b>070.076</b>	<b>ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
070076001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,25
070076002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,37
070076003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,61
070076004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 14,87
070076005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 19,12
070076006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,37
070076007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,62
070076008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 31,86
070076009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 36,11
070076010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 40,36
<b>070.077</b>	<b>ICOM 6 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
070077001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,33
070077002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,99
070077003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 18,31

17/04/2024 09:36

Pag.

12

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

070077004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 25,65
070077005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 32,98
070077006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 40,31
070077007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 47,64
070077008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 54,95
070077009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 62,29
070077010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 69,61
<b>070.080</b>	<b>DESLOCAMENTO URBANO - CAMINHÕES</b>		
070080001	Deslocamento urbano com caminhão pipa	km	R\$ 10,77
070080002	Deslocamento urbano com caminhão hidrojato	km	R\$ 16,46
<b>070.085</b>	<b>DESLOCAMENTO INTERURBANO</b>		
070085001	Deslocamento interurbano tipo 1	km	R\$ 1,74
070085002	Deslocamento interurbano tipo 2	km	R\$ 2,46
070085003	Deslocamento interurbano tipo 3	km	R\$ 4,25
070085010	Deslocamento interurbano com caminhão pipa	km	R\$ 6,73
070085011	Deslocamento interurbano com caminhão hidrojato	km	R\$ 10,29
<b>070.095</b>	<b>FORNECIMENTO DE MATERIAIS - POSTO PÁTIO DA</b>		
070095001	Concreto não estrutural	m <sup>3</sup>	R\$ 581,92
070095002	Areia	m <sup>3</sup>	R\$ 120,00
070095004	Pedrisco	m <sup>3</sup>	R\$ 75,80
070095005	Brita	m <sup>3</sup>	R\$ 66,00
070095006	Brita graduada	m <sup>3</sup>	R\$ 66,15
070095007	Rachão	m <sup>3</sup>	R\$ 56,27
070095008	Pedra de mão	m <sup>3</sup>	R\$ 61,71
070095009	Saibro	m <sup>3</sup>	R\$ 46,09
070095010	Terra para aterro / reaterro	m <sup>3</sup>	R\$ 65,67
070095011	Terra vegetal	m <sup>3</sup>	R\$ 69,57
<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\$ 1.275,89
072001020	20 - Rede de água - vistoria periódica	ud	R\$ 577,13
072001040	40 - Ligação de água - execução de buraco no muro	ud	R\$ 89,63
072001042	42 - Ligação de Água - caixa subterrânea, instalação/substituição ou	ud	R\$ 77,91
072001047	47 - Ligação de água - colocação/substituição de tampão em caixa	ud	R\$ 45,88
072001050	50 - Cavalete - conserto sem escavação	ud	R\$ 23,94
072001090	90 - Cavalete - substituição de registro superior 1"	ud	R\$ 108,28
<b>072.002</b>	<b>CÓD. 101 a 200</b>		
072002010	110 - Cavalete - conserto com escavação	ud	R\$ 59,39
072002015	115 - Cavalete - substituição	ud	R\$ 115,98
072002030	130 - Cavalete - deslocamento	ud	R\$ 120,67
072002031	131 - Cavalete - deslocamento para cx subterrânea (CPS)	ud	R\$ 220,23

17/04/2024 09:36

Pag.

13

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

072002040	140 - Cavalete - religação por corte indevido	ud	R\$ 15,93
072002085	185 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete até 1"	ud	R\$ 66,38
072002086	186 - Cavalete - retirada eliminador ar do cavalete maior 1"	ud	R\$ 252,49
<b>072.003</b>	<b>CÓD. 201 a 300</b>		
072003005	205 - Rede de água - coleta de amostra de água para análise	ud	R\$ 35,40
072003040	240 - Verificação de falta de água no imóvel	ud	R\$ 23,01
072003045	245 - Solicitação de caminhão pipa	ud	R\$ 8,85
072003080	280 - Rede de água - hidrante colocação/substituição/retirada	ud	R\$ 584,41
072003099	300 - Rede de água - hidrante localização/limpeza/conserto	ud	R\$ 108,21
<b>072.004</b>	<b>CÓD. 301 a 400</b>		
072004050	350 - Hidrômetro - aferição no local	ud	R\$ 48,74
072004060	360 - Hidrômetro - limpeza e/ou substituição do filtro até 1 1/2"	ud	R\$ 19,54
072004065	365 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", por furto	ud	R\$ 17,77
072004070	370 - Hidrômetro - colocação até 1 1/2", ligação sem hidrômetro	ud	R\$ 17,77
072004099	400 - Hidrômetro - colocação >= 2", por furto ou ligação sem	ud	R\$ 301,36
<b>072.006</b>	<b>CÓD. 501 a 600</b>		
072006041	541 - Hidrômetro - substituição manutenção preventiva até 1.1/2"	ud	R\$ 17,77
072006051	551 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva até 1 1/2"	ud	R\$ 17,77
072006052	552 - Hidrômetro - substituição por irregularidade até 1 1/2"	ud	R\$ 17,77
072006055	555 - Hidrômetro - HD 3/4" substituição a pedido do cliente	ud	R\$ 17,77
072006056	556 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, até 1 1/2"	ud	R\$ 26,62
072006065	565 - Hidrômetro - HD substituição a pedido do IPEM, acima de 2"	ud	R\$ 108,28
<b>072.007</b>	<b>CÓD. 601 a 700</b>		
072007001	601 - Hidrômetro - substituição para manutenção corretiva >= 2"	ud	R\$ 98,18
072007002	602 - Hidrômetro - substituição para manutenção preventiva >= 2"	ud	R\$ 98,18
072007099	700 - Verificação de ligação clandestina de água	ud	R\$ 47,61
<b>072.008</b>	<b>CÓD. 701 a 800</b>		
072008005	705 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS),	ud	R\$ 287,70
072008010	710 - Ligação de água - deslocamento com rede no passeio	ud	R\$ 188,14
072008015	715 - Ligação de água - deslocamento com rede no meio da rua/outro	ud	R\$ 738,55
072008020	720 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS),	ud	R\$ 939,82
072008030	730 - Ligação de água - deslocamento para cx subterrânea (CPS),	ud	R\$ 1.076,91
072008040	740 - Ligação de água - deslocamento com travessia não destrutiva	ud	R\$ 875,64
072008045	745 - Ligação de água - relocação	ud	R\$ 217,00
<b>072.009</b>	<b>CÓD. 801 a 900</b>		
072009080	880 - Ligação de água - execução de hidrometração em poço	ud	R\$ 291,69
<b>072.011</b>	<b>CÓD. 1001 a 1100</b>		
072011060	1060 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 72,72
072011065	1065 - Ligação de água - desativação pré-paga - 15 dias	ud	R\$ 72,14
072011070	1070 - Ligação de água - execução 3/4" pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 72,72
072011075	1075 - Ligação de água - desativação pré-paga - 30 dias	ud	R\$ 72,72

17/04/2024 09:36

Pag.

14

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

072011090	1090 - Ligação de água - sondagem	ud	R\$ 50,49
072011099	1100 - Ligação de água - relocação para outra rede	ud	R\$ 274,76
<b>072.012</b>	<b>CÓD. 1101 a 1200</b>		
072012005	1105 - Ligação de água - substituição	ud	R\$ 292,26
072012010	1110 - Ligação de água - redimensionamento, acréscimo de bitola	ud	R\$ 453,53
<b>072.013</b>	<b>CÓD. 1201 a 1300</b>		
072013060	1260 - Ligação de água - redimensionamento, redução de bitola	ud	R\$ 453,06
072013070	1270 - Limpeza prévia do local do serviço	ud	R\$ 122,50
072013071	1271 - Lavagem após execução de serviço	m	R\$ 2,84
072013080	1280 - Retirada ou entrega de material na base operacional	ud	R\$ 29,20
<b>072.014</b>	<b>CÓD. 1301 a 1400</b>		
072014010	1310 - Retirada ou entrega de material no almoxarifado da Sanepar	ud	R\$ 320,85
072014030	1330 - Verificação de pressão no cavalete	ud	R\$ 20,35
072014050	1350 - Ramal de água - conserto/desobstrução rede na rua	ud	R\$ 291,69
072014060	1360 - Ramal de água - conserto sem escavação de vala -	ud	R\$ 59,15
072014080	1380 - Ramal de água - conserto no passeio	ud	R\$ 173,14
072014090	1390 - Ramal de água - corte a pedido do cliente	ud	R\$ 144,51
072014099	1400 - Ramal de água - extinção da ligação	ud	R\$ 144,51
<b>072.015</b>	<b>CÓD. 1401 a 1500</b>		
072015001	1401 - Ramal de água - suspensão com deslocamento/padronização	ud	R\$ 101,22
072015010	1410 - Ramal de água - corte por sanção regulamentar	ud	R\$ 144,51
072015015	1415 - Ramal de água - corte ligação clandestina	ud	R\$ 144,51
072015030	1430 - Ramal de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 173,14
072015070	1470 - Ramal de água - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 157,51
072015080	1480 - Ramal de água - religação corte a pedido	ud	R\$ 174,52
072015090	1490 - Ramal de água - religação por regularização de débitos	ud	R\$ 174,55
072015093	1493 - Ramal de Água - religação por regularização de débito,	ud	R\$ 144,86
072015096	1496 - Ramal de água - religação oriunda de	ud	R\$ 144,86
072015099	1500 - Ramal de água - religação por corte indevido	ud	R\$ 144,86
<b>072.016</b>	<b>CÓD. 1501 a 1600</b>		
072016010	1510 - Ramal de água - religação por regularização de fraude	ud	R\$ 173,72
072016020	1520 - Ramal de água - substituição com rede no passeio	ud	R\$ 217,00
072016040	1540 - Ramal de água - substituição com rede na rua ou outro lado da	ud	R\$ 598,42
072016065	1565 - Ramal de água - substituição com travessia não destrutiva	ud	R\$ 729,22
<b>072.017</b>	<b>CÓD. 1601 a 1700</b>		
072017060	1660 - Rede de água ampliação - levantamento em campo	ud	R\$ 144,28
<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\$ 135,81
072018045	1745 - Rede de água - eliminação de tomada de água sem escavação	ud	R\$ 47,61
072018050	1750 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 no passeio	ud	R\$ 274,32
072018060	1760 - Rede de água - conserto PVC até DN 75 na rua	ud	R\$ 459,36

17/04/2024 09:36

Pag.

15

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

072018070	1770 - Rede de Água - Conserto em PEAD até DE 110 com solda por	ud	R\$ 302,64
072018071	1771 - Rede de Água - Conserto em PEAD DE 125 a DE 315 com	ud	R\$ 825,71
072018080	1780 - Rede de água - conserto PVC DN 100 a DN 200	ud	R\$ 637,94
072018099	1800 - Rede de água - conserto ferro até DN 75	ud	R\$ 605,20
<b>072.019</b>	<b>CÓD. 1801 a 1900</b>		
072019030	1830 - Rede de água - conserto ferro DN 100 a DN 200	ud	R\$ 783,79
072019040	1840 - Rede de água - solicitação conserto por geofonamento	ud	R\$ 252,49
072019050	1850 - Rede de água - desinfecção	ud	R\$ 288,56
072019070	1870 - Rede de água - descarga ou lavagem	ud	R\$ 44,72
<b>072.020</b>	<b>CÓD. 1901 a 2000</b>		
072020070	1970 - Rede de água - registro, abertura de setor	ud	R\$ 28,32
072020099	2000 - Rede de água - registro/ventosa substituição/colocação/retirada	ud	R\$ 454,87
<b>072.021</b>	<b>CÓD. 2001 a 2100</b>		
072021010	2010 - Rede de água - peças especiais,	ud	R\$ 144,28
072021040	2040 - Rede de água - registro substituição/colocação de tampão	ud	R\$ 27,43
072021050	2050 - Rede de água - registro, fechamento setor	ud	R\$ 35,40
072021051	2051 - Rede de água - registro fechamento setor, manobra	ud	R\$ 35,40
072021060	2060 - Rede de água - registro/ventosa - localização, limpeza,	ud	R\$ 100,99
072021070	2070 - Rede de água - registro, colocação de abrigo tipo poço de visita	ud	R\$ 361,69
072021090	2090 - Rede de água - registro, conserto de abrigo tipo poço de visita	ud	R\$ 218,76
<b>072.022</b>	<b>CÓD. 2101 a 2200</b>		
072022005	2105 - Rede de água - revisão do setor de manobra	ud	R\$ 144,28
072022010	2110 - Rede de água - mobilização/desmobilização e regularização da	ud	R\$ 40,14
072022050	2150 - Rede de água - sondagem na rua	ud	R\$ 291,69
072022070	2170 - Rede de água - sondagem no passeio	ud	R\$ 144,28
072022080	2180 - Transporte de material para reaterro	ud	R\$ 139,05
072022085	2185 - Transporte de material para reaterro - roteirizado	ud	R\$ 93,59
072022086	2186 - Transporte e descarga de entulho SGM - roteirizado	ud	R\$ 61,51
<b>072.023</b>	<b>CÓD. 2201 a 2300</b>		
072023020	2220 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 437,53
072023030	2230 - Rede de água - válvula redutora pressão,	ud	R\$ 119,75
<b>072.024</b>	<b>CÓD. 2301 a 2400</b>		
072024050	2350 - Verificação prévia de vazamento	ud	R\$ 34,51
<b>072.025</b>	<b>CÓD. 2401 a 2500</b>		
072025045	2445 - Rede de água - interligação até DN 200	ud	R\$ 583,38
<b>072.031</b>	<b>CÓD. 3001 a 3100</b>		
072031020	3020 - Ligação de esgoto - localização, conserto, ajuste da altura do	ud	R\$ 71,36
072031030	3030 - Ramal de esgoto - implantação/substituição do conjunto de	ud	R\$ 197,60
072031040	3040 - Ramal de esgoto - tampa e copo, colocação/substituição	ud	R\$ 38,75
<b>072.033</b>	<b>CÓD. 3201 a 3300</b>		
072033042	3242 - Ramal de esgoto - válvula de retenção anti-refluxo,	ud	R\$ 479,89

17/04/2024 09:36

Pag.

16

25



## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

072033043	3243 - Ramal de esgoto - deslocamento de DTI	ud	R\$ 555,79
072033045	3245 - Rede de esgoto - poço de visita, localização/pequenos reparos	ud	R\$ 100,75
072033046	3246 - Verificação de execução de serviços - RCE	ud	R\$ 53,86
072033080	3280 - Rede de esgoto - poço de visita, conserto/nivelamento	ud	R\$ 404,71
072033090	3290 - Rede de esgoto - poço de visita, esgotamento e limpeza	ud	R\$ 198,49
<b>072.034</b>	<b>CÓD. 3301 a 3400</b>		
072034010	3310 - Rede de esgoto - poço de visita, reposição/substituição da	ud	R\$ 52,76
072034030	3330 - Verificação de escoamento de esgoto em PV's, galerias e	ud	R\$ 7,43
072034090	3390 - Ramal de esgoto - conserto	ud	R\$ 492,91
072034099	3400 - Ramal de esgoto - levantamento/rebaixamento	ud	R\$ 431,84
<b>072.035</b>	<b>CÓD. 3401 a 3500</b>		
072035010	3410 - Ramal de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 137,88
072035015	3415 - Ligação de esgoto - verificação de irregularidade	ud	R\$ 38,75
072035020	3420 - Ramal de esgoto - desligamento	ud	R\$ 338,12
072035040	3440 - Ligação de esgoto - substituição	ud	R\$ 643,50
072035050	3450 - Ligação de esgoto - deslocamento	ud	R\$ 796,19
072035060	3460 - Ramal de esgoto - religação	ud	R\$ 610,76
072035070	3470 - Ramal de esgoto - desobstrução com equipamento manual	ud	R\$ 62,00
<b>072.036</b>	<b>CÓD. 3501 a 3600</b>		
072036045	3545 - Rede de esgoto ampliação, levantamento em campo	ud	R\$ 77,50
072036060	3560 - Rede de esgoto - conserto até DN 250	ud	R\$ 669,54
072036062	3562 - Rede de esgoto - conserto até DN 250 - sem escavação de	ud	R\$ 305,38
072036070	3570 - Rede de esgoto - conserto acima de DN 250	ud	R\$ 1.293,32
072036080	3580 - Conserto de galeria de água pluvial	ud	R\$ 610,76
072036085	3585 - Conserto galeria de água pluvial - pequenos reparos	ud	R\$ 305,38
072036099	3600 - Rede de esgoto - coletor/interceptor/emissário desobstrução	ud	R\$ 170,50
<b>072.037</b>	<b>CÓD. 3601 a 3700</b>		
072037001	3601 - Rede de esgoto - desobstrução com hidrojateamento	ud	R\$ 413,65
072037010	3610 - Verificação de rede / coletor / interceptor / emissário -	ud	R\$ 77,50
072037020	3620 - Rede de esgoto - manutenção preventiva	m	R\$ 6,92
072037070	3670 - Rede de esgoto - localização rede/ramal	ud	R\$ 305,38
072037090	3690 - Verificação previa vazamento	ud	R\$ 36,22
072037095	3695 - Verificação de refluxo de esgoto na edificação	ud	R\$ 36,22
072037099	3700 - Ramal de esgoto - conserto sem escavação de vala	ud	R\$ 152,69
<b>072.038</b>	<b>CÓD. 3701 a 3800</b>		
072038001	3701 - Verificação de extravazamento de esgoto no passeio / rua	ud	R\$ 36,22
<b>072.039</b>	<b>CÓD. 3801 a 3900</b>		
072039030	3830 - Ligação de esgoto - verificação	ud	R\$ 57,35
<b>072.060</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072060001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 7,35
072060002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 11,03

17/04/2024 09:36

Pag.

17

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

072060003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 18,38
072060004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 25,73
072060005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 33,09
072060006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 40,44
072060007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 47,80
072060008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 55,15
072060009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 62,51
072060010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 69,86
<b>072.061</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072061001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 10,41
072061002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 15,61
072061003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 26,02
072061004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 36,43
072061005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 46,84
072061006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 57,26
072061007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 67,67
072061008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 78,08
072061009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 88,49
072061010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 98,90
<b>072.062</b>	<b>ICOM 1 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072062001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 17,95
072062002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 26,93
072062003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 44,89
072062004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 62,84
072062005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 80,80
072062006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 98,76
072062007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 116,71
072062008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 134,67
072062009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 152,62
072062010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 170,58
<b>072.063</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072063001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,88
072063002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 8,82
072063003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 14,70
072063004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 20,59
072063005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 26,47
072063006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 32,35
072063007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 38,24
072063008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 44,12
072063009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 50,00
072063010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 55,89

17/04/2024 09:36

Pag.

18

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

<b>072.064</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072064001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 8,32
072064002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 12,49
072064003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 20,82
072064004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 29,15
072064005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 37,47
072064006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 45,80
072064007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 54,13
072064008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 62,46
072064009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 70,79
072064010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 79,12
<b>072.065</b>	<b>ICOM 2 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072065001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 14,36
072065002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 21,54
072065003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 35,91
072065004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 50,27
072065005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 64,64
072065006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 79,00
072065007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 93,37
072065008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 107,73
072065009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 122,10
072065010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 136,46
<b>072.066</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072066001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,89
072066002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 7,35
072066003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 12,25
072066004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 17,16
072066005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 22,06
072066006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 26,96
072066007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 31,87
072066008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 36,77
072066009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 41,66
072066010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 46,58
<b>072.067</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072067001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 6,94
072067002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 10,41
072067003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 17,35
072067004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 24,28
072067005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 31,23
072067006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 38,18
072067007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 45,10

17/04/2024 09:36

Pag.

19

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

072067008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 52,05
072067009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 59,00
072067010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 65,93
<b>072.068</b>	<b>ICOM 3 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072068001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 11,97
072068002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 17,95
072068003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 29,93
072068004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 41,89
072068005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 53,86
072068006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 65,84
072068007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 77,80
072068008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 89,78
072068009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 101,75
072068010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 113,71
<b>072.069</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 1</b>		
072069001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 4,20
072069002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 6,30
072069003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 10,50
072069004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 14,70
072069005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 18,91
072069006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 23,10
072069007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 27,31
072069008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 31,52
072069009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 35,72
072069010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 39,91
<b>072.070</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 2</b>		
072070001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 5,95
072070002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 8,91
072070003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 14,86
072070004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 20,82
072070005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 26,77
072070006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 32,72
072070007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 38,68
072070008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 44,60
072070009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 50,56
072070010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 56,51
<b>072.071</b>	<b>ICOM 4 - DESLOCAMENTO URBANO TIPO 3</b>		
072071001	Distância média até 1,00 km	ud	R\$ 10,27
072071002	Distância média de 1,01km a 2,00km	ud	R\$ 15,38
072071003	Distância média de 2,01km a 3,00km	ud	R\$ 25,64
072071004	Distância média de 3,01km a 4,00km	ud	R\$ 35,91

17/04/2024 09:36

Pag.

20

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

072071005	Distância média de 4,01km a 5,00km	ud	R\$ 46,18
072071006	Distância média de 5,01km a 6,00km	ud	R\$ 56,43
072071007	Distância média de 6,01km a 7,00km	ud	R\$ 66,70
072071008	Distância média de 7,01km a 8,00km	ud	R\$ 76,94
072071009	Distância média de 8,01km a 9,00km	ud	R\$ 87,21
072071010	Distância média de 9,01km a 10,00km	ud	R\$ 97,46
<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	m <sup>2</sup>	R\$ 93,61
074001002	Revestimento com lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 105,79
074001003	Revestimento com petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 189,92
074001004	Revestimento com lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 125,76
074001005	Revestimento com paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 127,09
074001006	Revestimento com pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 90,43
074001007	Revestimento com pedrisco	m <sup>2</sup>	R\$ 7,87
074001008	Revestimento com ladrilho hidráulico	m <sup>2</sup>	R\$ 142,79
074001009	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - natural	m <sup>2</sup>	R\$ 101,53
074001010	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm -	m <sup>2</sup>	R\$ 107,54
074001011	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - natural	m <sup>2</sup>	R\$ 118,69
074001012	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm -	m <sup>2</sup>	R\$ 117,55
074001013	Revestimento com ladrilho cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 129,51
074001014	Revestimento com ardósia	m <sup>2</sup>	R\$ 123,85
074001015	Revestimento com basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 159,13
074001016	Revestimento com piso de concreto desempenado	m <sup>2</sup>	R\$ 42,03
074001017	Guia-sarjeta de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.394,76
074001018	Guia de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.394,76
074001019	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 86,18
074001020	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 73,26
074001021	Guia de pedra	m	R\$ 104,90
074001022	Guia para bloco de concreto tipo paver	m	R\$ 25,51
074001023	Gramma	m <sup>2</sup>	R\$ 18,09
074001024	Revestimento com pisos especiais fora de linha (ladrilho não incluso)	m <sup>2</sup>	R\$ 90,93
074001026	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 120,30
<b>074.002</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM</b>		
074002001	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 57,59
074002002	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 63,92
074002003	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 59,36
074002004	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 73,09
074002005	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 80,72
074002006	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 67,52
074002007	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 63,53

17/04/2024 09:36

Pag.

21

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

074002008	Gramma	m <sup>2</sup>	R\$ 9,59
074002009	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 52,76
074002010	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 39,84
074002011	Guia de pedra	m	R\$ 38,73
074002012	Sarjeta de pedra	m	R\$ 30,99
074002013	Guia para bloco de concreto tipo Paver	m	R\$ 20,11
074002014	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m <sup>2</sup>	R\$ 57,42
074002015	Piso cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 96,38
<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\$ 66,47
074003002	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 67,23
074003003	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 89,12
074003004	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 69,32
074003005	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 78,49
074003006	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 82,66
074003007	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 75,12
074003008	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 71,13
074003009	Gramma	m <sup>2</sup>	R\$ 10,02
074003010	Basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 103,92
074003011	Tijolo rejuntado com argamassa	m <sup>2</sup>	R\$ 85,51
074003012	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 56,10
074003013	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 43,18
074003014	Guia de pedra	m	R\$ 45,34
074003015	Sarjeta de pedra	m	R\$ 32,79
074003016	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 73,14
<b>074.004</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS SEM</b>		
074004001	Piso de concreto desempenado	m <sup>3</sup>	R\$ 840,66
074004002	Saibro	m <sup>3</sup>	R\$ 76,38
<b>074.005</b>	<b>DESLOCAMENTO URBANO PARA RECOMPOSIÇÕES ESPARSAS</b>		
074005001	Distância até 1,00 km	ud	R\$ 9,33
074005002	1,01 Km < distância média <= 2,00 km	ud	R\$ 14,00
074005003	2,01 Km < distância média <= 3,00 km	ud	R\$ 23,34
074005004	3,01 Km < distância média <= 4,00 km	ud	R\$ 32,68
074005005	4,01 Km < distância média <= 5,00 km	ud	R\$ 42,02
074005006	5,01 Km < distância média <= 6,00 km	ud	R\$ 51,36
074005007	6,01 Km < distância média <= 7,00 km	ud	R\$ 60,70
074005008	7,01 Km < distância média <= 8,00 km	ud	R\$ 70,04
074005009	8,01 Km < distância média <= 9,00 km	ud	R\$ 79,38
074005010	9,01 Km < distância média <= 10,00 km	ud	R\$ 88,72
<b>074.006</b>	<b>DESLOCAMENTO INTERURBANO</b>		
074006001	Transporte interurbano	km	R\$ 4,14

17/04/2024 09:38

Pag.

22

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

076	SGM - PAVIMENTOS COM COMPLEXIDADE		
<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\$ 112,81
076001002	Revestimento com lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 124,99
076001003	Revestimento com petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 211,74
076001004	Revestimento com lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 144,96
076001005	Revestimento com paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 151,52
076001006	Revestimento com pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 117,92
076001007	Revestimento com pedrisco	m <sup>2</sup>	R\$ 9,36
076001008	Revestimento com ladrilho hidráulico	m <sup>2</sup>	R\$ 162,42
076001009	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm - natural	m <sup>2</sup>	R\$ 124,07
076001010	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 6 cm -	m <sup>2</sup>	R\$ 130,08
076001011	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm - natural	m <sup>2</sup>	R\$ 141,23
076001012	Revestimento com bloco de concreto tipo Paver - esp. 8 cm -	m <sup>2</sup>	R\$ 140,09
076001013	Revestimento com ladrilho cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 151,33
076001014	Revestimento com ardósia	m <sup>2</sup>	R\$ 143,49
076001015	Revestimento com basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 178,77
076001016	Revestimento com piso de concreto desempenado	m <sup>2</sup>	R\$ 46,39
076001017	Guia-sarjeta de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.447,12
076001018	Guia de concreto moldada "in loco"	m <sup>3</sup>	R\$ 1.447,12
076001019	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 105,82
076001020	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 88,53
076001021	Guia de pedra	m	R\$ 120,17
076001022	Guia para bloco de concreto tipo paver	m	R\$ 33,36
076001023	Gramma	m <sup>2</sup>	R\$ 21,93
076001024	Revestimento com pisos especiais fora de linha (ladrilho não incluso)	m <sup>2</sup>	R\$ 110,56
076001026	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 139,50
<b>076.002</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS COM</b>		
076002001	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 76,79
076002002	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 85,74
076002003	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 78,56
076002004	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 97,52
076002005	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 108,21
076002006	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 89,34
076002007	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 86,07
076002008	Gramma	m <sup>2</sup>	R\$ 13,43
076002009	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 72,39
076002010	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 55,11
076002011	Guia de pedra	m	R\$ 54,00
076002012	Sarjeta de pedra	m	R\$ 39,71
076002013	Guia para bloco de concreto tipo Paver	m	R\$ 27,97

17/04/2024 09:36

Pag.

23

25

## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

076002014	Lajota pré-moldada de concreto 45 x 45 x 5 cm	m <sup>2</sup>	R\$ 76,62
076002015	Piso cerâmico	m <sup>2</sup>	R\$ 118,20
<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\$ 85,67
076003002	Lajota sextavada de concreto	m <sup>2</sup>	R\$ 86,43
076003003	Petit-pavet	m <sup>2</sup>	R\$ 110,94
076003004	Lousa de pedra	m <sup>2</sup>	R\$ 88,52
076003005	Paralelepípedo	m <sup>2</sup>	R\$ 102,92
076003006	Pedra irregular	m <sup>2</sup>	R\$ 110,15
076003007	Pavi's	m <sup>2</sup>	R\$ 96,94
076003008	Bloco de concreto tipo Paver	m <sup>2</sup>	R\$ 93,67
076003009	Gramma	m <sup>2</sup>	R\$ 13,86
076003010	Basalto	m <sup>2</sup>	R\$ 123,55
076003011	Tijolo rejuntado com argamassa	m <sup>2</sup>	R\$ 113,00
076003012	Guia-sarjeta de concreto pré-moldada	m	R\$ 75,73
076003013	Guia de concreto pré-moldada	m	R\$ 58,46
076003014	Guia de pedra	m	R\$ 60,62
076003015	Sarjeta de pedra	m	R\$ 41,51
076003016	Lajota de concreto podotátil (piso tátil)	m <sup>2</sup>	R\$ 92,34
<b>076.004</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTOS, GUIAS E SARJETAS SEM</b>		
076004001	Piso de concreto desempenado	m <sup>3</sup>	R\$ 927,93
076004002	Saibro	m <sup>3</sup>	R\$ 82,96
<b>076.005</b>	<b>DESLOCAMENTO URBANO PARA RECOMPOSIÇÕES ESPARSAS</b>		
076005001	Distância até 1,00 km	ud	R\$ 13,07
076005002	1,01 Km < distância média <= 2,00 km	ud	R\$ 19,61
076005003	2,01 Km < distância média <= 3,00 km	ud	R\$ 32,68
076005004	3,01 Km < distância média <= 4,00 km	ud	R\$ 45,76
076005005	4,01 Km < distância média <= 5,00 km	ud	R\$ 58,83
076005006	5,01 Km < distância média <= 6,00 km	ud	R\$ 71,91
076005007	6,01 Km < distância média <= 7,00 km	ud	R\$ 84,98
076005008	7,01 Km < distância média <= 8,00 km	ud	R\$ 98,06
076005009	8,01 Km < distância média <= 9,00 km	ud	R\$ 111,14
076005010	9,01 Km < distância média <= 10,00 km	ud	R\$ 124,21
<b>078</b>	<b>ESTRUTURA OPERACIONAL</b>		
<b>078.001</b>	<b>Bases Operacionais</b>		
078001100	Base Operacional - FIXA - ICOM 1 - CIDADE A0 - COM TI e TS	mês	R\$ 297.588,34
078001101	Base Operacional - FIXA - ICOM 1 - CIDADE A1	mês	R\$ 297.588,34
078001200	Base Operacional - FIXA - ICOM 2 - CIDADE B0 - COM TI e TS	mês	R\$ 205.108,27
078001201	Base Operacional - FIXA - ICOM 2 - CIDADE B1	mês	R\$ 165.329,19
078001202	Base Operacional - FIXA - ICOM 2 - CIDADE B2	mês	R\$ 165.329,19
078001300	Base Operacional - FIXA - ICOM 3 - CIDADE C0 - COM TI e TS	mês	R\$ 103.860,59

17/04/2024 09:38

Pag.

24

25



## Tabela de Preços - Sanepar

### MOS 5 - DEZEMBRO 23

078001301	Base Operacional - FIXA - ICOM 3 - CIDADE C1	mês	R\$ 80.294,33
078001302	Base Operacional - FIXA - ICOM 3 - CIDADE C2	mês	R\$ 80.294,33
078001400	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D0	mês	R\$ 41.362,02
078001401	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D1	mês	R\$ 41.362,02
078001402	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D2	mês	R\$ 41.362,02
078001403	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D3	mês	R\$ 41.362,02
078001404	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D4	mês	R\$ 41.362,02
078001405	Base Operacional - FIXA - ICOM 4 - CIDADE D5	mês	R\$ 41.362,02
078001501	Base Operacional - Móvel - CIDADE E1	mês	R\$ 971,86
078001502	Base Operacional - Móvel - CIDADE E2	mês	R\$ 971,86
078001503	Base Operacional - Móvel - CIDADE E3	mês	R\$ 971,86
078001504	Base Operacional - Móvel - CIDADE E4	mês	R\$ 971,86
078001505	Base Operacional - Móvel - CIDADE E5	mês	R\$ 971,86
078001506	Base Operacional - Móvel - CIDADE E6	mês	R\$ 971,86
078001507	Base Operacional - Móvel - CIDADE E7	mês	R\$ 971,86
078001508	Base Operacional - Móvel - CIDADE E8	mês	R\$ 971,86
078001509	Base Operacional - Móvel - CIDADE E9	mês	R\$ 971,86
078001510	Base Operacional - Móvel - CIDADE E10	mês	R\$ 971,86
078001511	Base Operacional - Móvel - CIDADE E11	mês	R\$ 971,86
078001512	Base Operacional - Móvel - CIDADE E12	mês	R\$ 971,86
078001513	Base Operacional - Móvel - CIDADE E13	mês	R\$ 971,86
078001514	Base Operacional - Móvel - CIDADE E14	mês	R\$ 971,86
078001515	Base Operacional - Móvel - CIDADE E15	mês	R\$ 971,86
078001601	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F1	mês	R\$ 1.505,59
078001602	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F2	mês	R\$ 1.505,59
078001603	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F3	mês	R\$ 1.505,59
078001604	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F4	mês	R\$ 1.505,59
078001605	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F5	mês	R\$ 1.505,59
078001606	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F6	mês	R\$ 1.505,59
078001607	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F7	mês	R\$ 1.505,59
078001608	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F8	mês	R\$ 1.505,59
078001609	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F9	mês	R\$ 1.505,59
078001610	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F10	mês	R\$ 1.505,59
078001611	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F11	mês	R\$ 1.505,59
078001612	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F12	mês	R\$ 1.505,59
078001613	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F13	mês	R\$ 1.505,59
078001614	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F14	mês	R\$ 1.505,59
078001615	Base Operacional - Especial Fixa - CIDADE F15	mês	R\$ 1.505,59