



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA DOIS E RUA BRASIL, DESCOMISSONAMENTO DA MS 306 TRAVESSIA URBANA - LOTE 01, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL/MS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Avenida Dois e Rua Brasil, Descomissionamento da MS - 306												
BDI: Serviços (20,06%), Material (15,27%)												
Prazo exec.: 1080 dias												
SisL/Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (abr/2026), SINAPI sem Desoneração (abr/2026)												
Item Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
01 - SERVIÇOS PRELIMINARES												
01.01 - CANTEIRO DE OBRAS												
01.01.01 103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. Af_03/2022_ps		m²	16,000	490,44	588,82	9.421,12	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.02 99525	Limpeza mecanizada de camada vegetal, vegetação e pequenas árvores (diâmetro de tronco menor que 0,20 m), com trator de esteiras. Af_03/2024		m²	2.500,000	0,71	0,85	2.125,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.03 100975	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	500,000	8,39	10,07	5.035,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.04 IUP30143	Revestimento de pátio com pedra britada com espessura de 5 cm com regularização do terreno com motoniveladora. Exclusivo transporte. (REF SINAPI COD 100575)		m²	2.500,000	6,14	7,37	18.425,00	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.05 101203	Cerca com mourões de madeira roliça, diâmetro 11 cm, espaçamento de 2,5 m, altura livre de 1,7 m, cravados 0,5 m, com 5 fios de arame de aço ovalado 15x17 - fornecimento e instalação. Af_12/2025		m	200,000	38,09	45,73	9.146,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.06 10775	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitário, para escritório, completo, sem divisórias internas (não inclui mobilização/desmobilização)		mês	72,000	928,75	1.115,05	80.283,60	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.07 10776	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, para escritório, sem divisórias internas e sem sanitário (não inclui mobilização/desmobilização)		mês	72,000	725,58	871,13	62.721,36	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.08 94210	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinação máxima de 10°, com até 2 águas, inclusive içamento. Af_07/2019		m²	218,420	49,50	59,42	12.978,51	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.09 101905	Extintor de incêndio portátil com carga de água pressurizada de 10 l, classe a - fornecimento e instalação. Af_01/2026_pe		un	5,000	250,46	300,70	1.503,50	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.10 101909	Extintor de incêndio portátil com carga de pps de 6 kg, classe bc - fornecimento e instalação. Af_01/2026_pe		un	5,000	282,91	339,66	1.698,30	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.11 IUD30108	Pontão em tela arame galvanizado n.12 malha 2" e moldura em tubos de aço com duas folhas de abrir, incluso ferragem (REF SINAPI 74238/002)		m²	7,200	1.053,45	1.264,77	9.106,34	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.12 IUI00004	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678 - estrutura de metálica confecção		un	70,000	1.459,52	1.752,29	122.660,30	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.13 13244	Cone de sinalização em PVC rígido com faixa refletiva, H = 70/76 cm		un	450,000	43,12	51,76	23.292,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.14 IUI00002	Fornecimento e colocação de tela tapume de proteção, altura 1,20m, fabricada com polietileno reforçado, por processo de extrusão, fornecida na cor laranja, no tipo leve, rolo com as seguintes dimensões: h=1,20m, e l=50m		m²	7.391,840	7,67	9,20	68.004,92	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.15 IUSP0002	Sinalização de trânsito - noturna (REF SINAPI 74221/001)		m	3.549,480	4,11	4,93	17.498,93	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.16 IUSP0004	Locação de uma unidade de banheiro químico (2,31x1,15x1,15)m com uma higienização por semana, inclusive transporte, carga e descarga		mês	36,000	2.160,00	2.593,29	93.358,44	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.17 IUSP00002	Instalação provisória elétrica baixa tensão para canteiro de obra obra, chave 100A carga 3kw, 20cv, exclusive fornecimento de medidor.		un	1,000	2.450,19	2.941,69	2.941,69	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
01.01.18 IUD20017	Ligação provisória de água		un	1,000	487,53	585,32	585,32	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
02 - TRANSPORTE DE BOTA-FORA - PRODUTO DA LIMPEZA												
02.01.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	1.500,000	2,47	2,96	4.440,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03 - TRANSPORTE DE PEDRA TIPO BRITA / PULMÃO / DE MÃO / RACHÃO												
03.01.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	4.125,000	2,47	2,96	12.210,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.02 93593	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	4.125,000	0,94	1,12	4.620,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
Total - SERVIÇOS PRELIMINARES							562.055,33					
02 - REMOÇÕES												
02.01 - DEMOLIÇÕES E SUPRESSÕES												
02.01.01 104796	Demolição de guias, sarjetas ou sarjetões, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m	21.887,170	14,61	17,54	383.900,96	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
02.01.02 IUC20135	Remoção de piso em bloco de concreto, de forma mecanizada, sem reaproveitamento		m²	1.098,550	10,97	13,17	14.467,90	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
02.01.03 IUD30116	Demolição de boca de lobo BLSL, incluindo carga e bota-fora do entulho e reaterro da cava		un	42,000	442,26	530,97	22.300,74	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA DOIS E RUA BRASIL, DESCOMISSONAMENTO DA MS 306 TRAVESSIA URBANA - LOTE 01, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL/MS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Avenida Dois e Rua Brasil, Descomissionamento da MS - 306												
BDI: Serviços (20,06%),Material (15,27%)												
Prazo exec.: 1080 dias												
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (abr/2026), SINAPI sem Desoneração (abr/2026)												
Item Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
02.01.04 100975	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m³). Af_02/2026		m³	1.723,850	8,39	10,07	17.359,16	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
02.02	TRANSPORTE DE BOTA-FORA - PRODUTO DA DEMOLIÇÃO											
02.02.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_02/2026		m³.km	5.171,550	2,47	2,96	15.307,78	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
Total - REMOÇÕES							453.336,54					
03	MICRODRENAGEM											
03.01	MICRODRENAGEM - TERRAPLENAGEM											
03.01.01 IUD30096	Remoção de canalização Ø < 0,60 cm, exclusive bota - fora		m/h	247,220	88,86	106,68	26.373,42	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.02 90106	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroscav. (0,26 m³), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	3.157,880	8,70	10,44	32.968,26	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.03 90108	Escavação mecanizada de vala com profundidade maior que 1,5 m até 3,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroscav (0,26 m³), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	2.772,840	7,87	9,44	26.175,60	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.04 102281	Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 1,5 m até 3,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), com escavadeira (1,2 m³) larg. De 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	14.904,750	5,90	7,08	105.525,63	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.05 90095	Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 3,0 m até 4,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (1,2 m³), larg. De 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	41.218,020	5,66	6,79	279.870,35	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.06 90098	Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 4,5 m até 6,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (1,2 m³), larg. De 1,5 m a 2,5 m, em solo de 1ª categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	103.487,400	5,55	6,66	689.226,08	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.07 IUD20117	Escoramento de vala, tipo blindado, com profundidade de 1,5 a 3,0m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,50 - execução e fornecimento, inclui material. (Ref. SIPC1 101597)		m²	12.314,180	26,04	31,26	384.941,26	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.08 IUD30580	Escoramento de vala, tipo blindado, com profundidade de 3,0 a 4,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m. Altura do escoramento igual a 2,4 m. Execução e fornecimento, inclui material. (REF. SINAPI COD. 03.ESCO.VALA.042/01)		m²	26.227,170	16,16	19,40	508.807,09	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.09 101616	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m (acerto do solo natural), em local com nível baixo de interferência. Af_01/2026		m²	1.632,510	7,77	9,32	15.214,99	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.10 101617	Preparo de fundo de vala com largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m (acerto do solo natural), em local com nível baixo de interferência. Af_01/2026		m²	27.945,360	3,53	4,23	118.208,87	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.11 101624	Preparo de fundo de vala com largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m, com camada de brita, lançamento mecanizado. Af_01/2026		m³	179,110	236,51	283,95	50.858,28	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.12 IUD30112	Lastro ou enrocamento de pedra-de-mão ou rachão, com lançamento mecanizado, fornecimento e apiloamento. Excluíve transporte.		m³	159,900	307,85	369,60	59.099,04	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.13 104732	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m³/potência: 111 hp), largura de 1,5 a 2,5 m, profundidade de 3,0 a 6,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória. Af_08/2023		m³	30.537,260	10,40	12,48	381.105,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.14 93379	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão af_08/2023		m³	2.756,340	19,20	23,05	63.533,63	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.15 93381	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura 0,8 a 1,5 m, profundidade 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria e compactador de solos de percussão. Af_08/2023		m³	2.438,410	13,26	15,91	38.795,10	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.16 93369	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m³/potência: 111 hp), largura 1,5 a 2,5 m, profundidade 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão. Af_08/2023		m³	11.274,160	17,48	20,98	236.531,87	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.01.17 93373	Reaterro mecanizado de vala com escavadeira hidráulica (capacidade da caçamba: 0,8 m³/potência: 111 hp), largura 1,5 a 2,5 m, profundidade 3,0 a 6,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com compactador de solos de percussão. Af_08/2023		m³	93.166,400	14,44	17,33	1.614.573,71	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.02	TRANSPORTE DE BOTA-FORA - SOLO											



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA DOIS E RUA BRASIL, DESCOMISSONAMENTO DA MS 306 TRAVESSIA URBANA - LOTE 01, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL/MS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Avenida Dois e Rua Brasil, Descomissionamento da MS - 306												
BDI: Serviços (20,06%),Material (15,27%)												
Prazo exec.: 1080 dias												
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (abr/2026), SINAPI sem Desoneração (abr/2026)												
Item Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
03.02.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m³xkm), Af_02/2026		m³.km	95.131,200	2,47	2,96	281.588,35	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.03	TRANSPORTE DE PEDRA TIPO BRITA / PULMÃO / DE MÃO / RACHÃO											
03.03.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m³xkm), Af_02/2026		m³.km	11.187,600	2,47	2,96	33.115,29	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.03.02 93593	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m³xkm), Af_02/2026		m³.km	11.187,600	0,94	1,12	12.530,11	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04	MICRODRENAGEM - GALERIAS											
03.04.01 7781	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 400 mm		m	2.219,000	85,25	98,26	218.038,94	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.02 7791	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 600 mm		m	2.537,070	151,88	175,07	444.164,84	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.03 7750	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 800 mm		m	373,490	397,66	458,38	171.200,34	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.04 7753	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 1000 mm		m	973,430	465,94	537,08	522.809,78	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.05 7757	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 1200 mm		m	1.487,670	695,91	802,17	1.193.364,24	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.06 7758	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 1500 mm		m	2.877,830	1.008,21	1.162,16	3.344.498,91	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.07 7766	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-2, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 1200 mm		m	60,350	751,14	865,83	52.252,84	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.08 7767	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-2, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 1500 mm		m	3.675,480	1.078,51	1.243,19	4.569.319,98	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.09 100952	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txbkm), Af_02/2026		txkm	465.240,990	3,23	3,87	1.800.482,63	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.10 100953	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txbkm), Af_02/2026		txkm	#####	1,23	1,47	6.656.668,08	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.11 92809	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento), Af_03/2024		m	2.219,000	34,25	41,12	91.245,28	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.12 92811	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento), Af_03/2024		m	2.537,070	54,47	65,39	165.899,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.13 92813	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento), Af_03/2024		m	373,490	75,77	90,96	33.972,65	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.14 92815	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1000 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento), Af_03/2024		m	973,430	98,12	117,80	114.670,05	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.15 92817	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1200 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento), Af_03/2024		m	1.548,020	121,56	145,94	225.918,03	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.16 92819	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1500 mm, junta rígida, instalado em local com baixo nível de interferências (não inclui fornecimento), Af_03/2024		m	6.553,310	158,68	190,51	1.248.471,08	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.17 37478	Aduela/ galeria pré-moldada de concreto armado, secao retangular interna de 2,00 x 2,00 m (l x a), mslula de 20 x 20 cm, c = 1,00 m, espessura min = 15 cm, tb-45 e fck do concreto = 30 mpa		un	228,000	4.980,84	5.979,99	1.363.437,72	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.18 IUD20120	Galeria celular em aduela pré-moldada em concreto armado, 2,00m x2,00m, assentamento e rejuntamento. Exclusive aquisição e transporte. REF SINAPI 104492		m	228,000	149,32	172,12	39.243,36	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.19 37477	Aduela/ galeria pré-moldada de concreto armado, secao retangular interna de 2,50 x 2,50 m (l x a), mslula de 20 x 20 cm, c = 1,00 m, espessura min = 15 cm, tb-45 e fck do concreto = 30 mpa		un	228,000	6.748,23	8.101,92	1.847.237,76	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.20 IUD20121	Galeria celular em aduela pré-moldada em concreto armado, 2,50m x2,50m, assentamento e rejuntamento. Exclusive aquisição e transporte. REF SINAPI 104494		m	228,000	182,34	210,18	47.921,04	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
03.04.21 100952	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txbkm), Af_02/2026		txkm	63.612,000	3,23	3,87	246.178,44	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.04.22 100953	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txbkm), Af_02/2026		txkm	619.156,800	1,23	1,47	910.160,49	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05	MICRODRENAGEM - DISPOSITIVOS ESTRUTURAI											
03.05.01 IUD30136	PVCB-01 - Poço de Visita, com dimensões internas de 2,02m x 2,12m x 1,40m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 MPa. Exclusive pescoço e tampão.		un	62,000	9.299,92	11.165,48	692.259,76	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA DOIS E RUA BRASIL, DESCOMISSONAMENTO DA MS 306 TRAVESSIA URBANA - LOTE 01, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL/MS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Avenida Dois e Rua Brasil, Descomissionamento da MS - 306												
BDI: Serviços (20,06%), Material (15,27%)												
Prazo exec.: 1080 dias												
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (abr/2026), SINAPI sem Desoneração (abr/2026)												
Item Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
03.05.02 IUD30137	PVBC-02 - Poço de Visita, com dimensões internas de 3,22m x 2,12m x 2,00m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 MPa. Exclusive pescoço e tampão		un	26,000	14.105,85	16.935,48	440.322,48	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.03 IUD30138	PVBC - Poço de visita, com dimensões internas de 4,02m x 2,12m x 2,00m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural fbk 8 mpa. Exclusive pescoço e tampão Ref. DR/0146		un	2,000	16.716,10	20.069,34	40.138,68	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.04 IUD30139	PVBC - Poço de Visita, com dimensões internas de 5,62m x 2,12m x 2,00m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 MPa. Exclusive pescoço e tampão Ref. DR/0151		un	47,000	23.682,41	28.433,10	1.336.355,70	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.05 IUD30140	PVBC - Poço de Visita, com dimensões internas de 8,02m x 2,12m x 2,00m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 MPa. Exclusive pescoço e tampão Ref. DR/0156		un	1,000	32.159,39	38.610,56	38.610,56	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.06 IUD30670	APVBC - Acréscimo para Poço de Visita, com dimensões internas de 2,02m x 2,12m, em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa. Ref.DR/0171		un	63,000	367,66	441,41	27.808,83	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.07 IUD30671	APVBC - Acréscimo para Poço de Visita, com dimensões internas de 3,22m x 2,12m, em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa. Ref. DR/0176		un	81,000	453,66	544,66	44.117,46	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.08 IUD30672	APVBC - Acréscimo para Poço de Visita, com dimensões internas de 4,02m x 2,12m, em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa. Ref. DR/0181		un	6,000	510,41	612,79	3.676,74	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.09 IUD30673	APVBC - Acréscimo para Poço de Visita, com dimensões internas de 5,62m x 2,12m, em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa. Ref. DR/0186		un	207,000	624,54	749,82	155.212,74	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.10 IUD30674	APVBC - Acréscimo para Poço de Visita, com dimensões internas de 8,02m x 2,12m, em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa. Ref. DR/0191		un	3,000	795,40	954,95	2.864,85	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.11 IUD30850	Antecâmara para poço de visita, com dimensões internas de 1,22m x 2,12m x 1,40m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8MPa		un	37,000	3.567,91	4.283,63	158.494,31	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.12 98051	Chaminé circular para poço de visita para esgoto, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, diâmetro interno = 0,6 m. Af. 12/2020		m	82,590	1.004,23	1.205,67	99.576,28	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.13 98114	Tampa circular para esgoto e drenagem, em ferro fundido, diâmetro interno = 0,6 m. Af. 12/2020		un	138,000	603,86	724,99	100.048,62	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.14 IUD30852	Caixa de Passagem, com dimensões internas de 1,60m x 1,57m x 1,60m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa		un	2,000	7.325,82	8.795,37	17.590,74	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.15 IUD30854	Caixa de Passagem, com dimensões internas de 1,60m x 2,17m x 2,40m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 Mpa (Ref. DR/0221)		un	1,000	11.886,36	14.270,76	14.270,76	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.16 IUD20104	BLSC - Boca-de-lobo simples, em concreto simples fck 20 MPa virado em betoneira com lançamento em fundação, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor, inclusive grelha, conforme projeto.		un	157,000	1.495,44	1.795,42	281.880,94	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.17 IUD20041	BLDC - Boca-de-lobo dupla, em concreto simples fck 20 MPa virado em betoneira, com guia chapeu, com lançamento em fundação, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor, inclusive grelhas, conforme projeto.		un	1,000	2.953,63	3.546,12	3.546,12	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.18 IUD20042	BLTC - Boca-de-lobo tripla, em concreto simples fck 20 MPa virado em betoneira, com guia chapeu, com lançamento em fundação, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor.		un	64,000	4.252,54	5.105,59	326.757,76	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.19 IUD20003	BLSP - Boca-de-lobo simples com caixa no passeio, em concreto simples fck=20 MPa, incluindo forma, escavação, laje e tampão em FoFo tipo pesada, conforme projeto		un	39,000	1.703,42	2.045,12	79.759,68	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.20 IUD20004	BLDP - Boca-de-lobo dupla com caixa no passeio, em concreto simples fck=20 MPa, incluindo forma, escavação, laje e tampão em FoFo tipo pesada, conforme projeto		un	1,000	2.422,79	2.908,80	2.908,80	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.21 IUD20005	BLTP - Boca-de-lobo tripla com caixa no passeio, em concreto simples fck=20 MPa, incluindo forma, escavação, laje e tampão em FoFo tipo pesada, conforme projeto		un	54,000	4.562,70	5.477,97	295.810,38	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.22 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: m³xkm). Af. 02/2026		m³.km	33.562,140	2,47	2,96	99.343,93	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.05.23 93593	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: m³xkm). Af. 02/2026		m³.km	33.562,140	0,94	1,12	37.589,59	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06 - MICRODRENAGEM - SERVIÇOS DE ESTRUTURAS												
03.06.01 94962	Concreto magro para lastro, traço 1,4,5,4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af. 05/2021		m³	142,300	409,77	491,96	70.005,90	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.02 102487	Concreto ciclópico fck = 15mpa, 30% pedra de mão em volume real, inclusive lançamento. Af. 05/2021		m³	4,090	612,31	735,13	3.006,68	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.03 103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022		m³	142,300	308,59	370,49	52.720,72	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA DOIS E RUA BRASIL, DESCOMISSONAMENTO DA MS 306 TRAVESSIA URBANA - LOTE 01, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL/MS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Avenida Dois e Rua Brasil, Descomissionamento da MS - 306												
BDI: Serviços (20,06%), Material (15,27%)												
Prazo exec.: 1080 dias												
SisL/Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (abr/2026), SINAPI sem Desoneração (abr/2026)												
Item Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
03.06.04 34493	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	16,920	601,49	722,14	12.218,60	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.05 34494	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	43,300	621,54	746,22	32.311,32	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.06 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m²	60,220	43,41	52,11	3.138,06	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.07 92415	Montagem e desmontagem de forma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada, 2 utilizações. Af_09/2020		m²	271,680	143,68	172,50	46.864,80	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.08 98543	Armação de bloco utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. Af_01/2024		kg	9,310	19,83	23,80	221,57	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.09 100343	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 8 mm - montagem. Af_11/2024		kg	2.115,860	14,74	17,69	37.429,56	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.10 100344	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 10 mm - montagem. Af_11/2024		kg	772,790	12,10	14,52	11.220,91	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.11 100345	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. Af_11/2024		kg	516,330	9,40	11,28	5.824,20	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.12 100346	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 16 mm - montagem. Af_11/2024		kg	3.739,480	8,99	10,79	40.348,98	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.13 100347	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 20 mm - montagem. Af_11/2024		kg	325,510	10,10	12,12	3.945,18	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.14 100348	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 25 mm - montagem. Af_11/2024		kg	253,530	9,93	11,92	3.022,07	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.15 IUD30250	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM PEDRA DE MÃO TIPO RACHÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLAS (ZINAL+PVC #8X10CM ESP. 2,4MM) DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 4 M, GEOTEXTIL RT-10, FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. EXCLUSIVE TRANSPORTE (REF. SINAPI 92743)		m³	123,500	726,71	872,48	107.751,28	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.16 92757	Proteção superficial de canal em gabião tipo colchão, altura de 30 centímetros, enchimento com pedra de mão tipo rachão - fornecimento e execução. Af_03/2024		m²	72,000	306,07	367,46	26.457,12	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.17 102712	Geotêxtil não tecido 100% poliéster, resistência a tração de 9 kn/m (1 - 9), instalado em dreno - fornecimento e instalação. Af_07/2021		m²	67,000	9,57	11,48	769,16	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.18 21013	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, DN 50 mm (2'), E = 3,00 mm, "4,40" kg/m (NBR 5580)		m	9,500	66,92	80,34	763,23	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
03.06.19 91593	Armação do sistema de paredes de concreto, executada em paredes de edificações multifamiliares. tela q-138. Af_12/2024 ps		kg	3.274,480	9,68	11,62	38.049,45	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
Total - MICRODRENAGEM							35.061.211,91					
04 DEMOLIÇÃO DE VIADUTO (2 UNIDADES)												
04.01 DEMOLIÇÃO												
04.01.01 IUC10070	Demolição de concreto armado, de forma mecanizada, sem reaproveitamento (Refer. SICRO COD. 1619003)		m³	535,520	147,11	176,62	94.583,54	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
04.01.02 100975	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com pé carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m³). Af_02/2026		m³	696,180	8,39	10,07	7.010,53	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
04.01.03 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_02/2026		m³.km	2.088,540	2,47	2,96	6.182,07	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
04.02 ESCORAMENTO / ANDAIMES												
04.02.01 20193	Locação de andaime metálico tipo fachadeiro, peças com aproximadamente 1,20 m de largura e 2,0 m de altura, incluindo diagonais em x, barras de ligação, sapatas e demais itens necessários a montagem (não inclui instalação)		m².mês	720,000	30,00	36,01	25.927,20	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
04.02.02 97063	Montagem e desmontagem de andaime modular fachadeiro, com piso metálico, para edifícios com múltiplos pavimentos (exclusive andaime e limpeza). Af_03/2024		m²	240,000	21,14	25,38	6.091,20	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
04.02.03 101793	Escoramento de formas de laje em madeira não aparelhada, pé-direito duplo, incluso travamento, 4 utilizações. Af_09/2020		m³	2.100,000	23,44	28,14	59.094,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
Total - DEMOLIÇÃO DE VIADUTO (2 UNIDADES)							198.888,54					
05 RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO												
05.01 RECUPERAÇÃO PRÉVIA DO PAVIMENTO												
05.01.01 IUP30147	Remoção mecanizada com motoniveladora de revestimento asfáltico REF SICRO 4915667		m²	7.327,730	5,16	6,19	45.358,64	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.01.02 IUP30023	Escavação mecânica de material 1-ª categoria, proveniente de corte do subleito (com motoniveladora 125 HP)		m³	53.375,300	2,67	3,20	170.800,96	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.01.03 IUP30101	Reciclagem com adição de 2% cimento e incorporação do revestimento asfáltico à base (Ref. Sicro.cód.4011482)		m²	2.172,070	94,36	113,28	246.052,08	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA DOIS E RUA BRASIL, DESCOMISSONAMENTO DA MS 306 TRAVESSIA URBANA - LOTE 01, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL/MS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Avenida Dois e Rua Brasil, Descomissionamento da MS - 306												
BDI: Serviços (20,06%),Material (15,27%)												
Prazo exec.: 1080 dias												
SisL/Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (abr/2026), SINAPI sem Desoneração (abr/2026)												
Item Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
05.01.04 100975	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	60.519,920	8,39	10,07	609.435,59	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.01.05 IUTR1006	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MATERIAIS DIVERSOS, COM CAMINHÃO CARROCEIRA 9T (CARGA E DESCARGA MANUAIS)		t	151,540	35,59	42,72	6.473,78	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.02	TRANSPORTE DE BOTA-FORA - BOTA-FORA											
05.02.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	226.949,700	2,47	2,96	671.771,11	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.03	TRANSPORTE DE CIMENTO PARA RECICLAGEM DE PAVIMENTO											
05.03.01 100947	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: tkm). Af_02/2026		t.km	4.546,200	2,54	3,04	13.820,44	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.03.02 100948	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). Af_02/2026		t.km	47.886,840	0,97	1,16	55.548,50	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.04	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO											
05.04.01 IUP30148	Pavimento com tratamento superficial duplo, com emulsão asfáltica RR-2C. AF_01/2020 - SIPC1 104389		m²	10.860,350	19,47	23,37	253.806,37	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.04.02 MIUC00438	Emulsão asfáltica catiônica RL-1C para uso em pavimentação asfáltica (coletado calva na amp acrescido de ICMS)		t	5,430	4.033,00	4.648,83	25.243,14	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
05.04.03 IUP30084	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-1C		m²	10.860,350	2,70	3,24	35.187,53	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.04.04 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	1.387,307	50,38	60,48	83.904,32	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.04.05 34770	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 30/45 - aquisição posto usina		t	1.387,307	700,35	807,29	1.119.959,06	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
05.05	TRANSPORTE DE PEDRA BRITADA PARA TSD E/OU AGULHAMENTO											
05.05.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	2.182,800	2,47	2,96	6.461,08	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.05.02 93593	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	2.182,800	0,94	1,12	2.444,73	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.06	TRANSPORTE DE MISTURA ASFÁLTICA - CBUQ											
05.06.01 95879	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). Af_02/2026		t.km	41.619,000	1,64	1,96	81.573,24	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.06.02 93599	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). Af_02/2026		t.km	59.653,900	0,63	0,75	44.740,42	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.07	TRANSPORTE DE LIGANTE BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA											
05.07.01 102332	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: tkm). Af_02/2026		t.km	618,900	2,13	2,55	1.578,19	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
05.07.02 102333	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). Af_02/2026		t.km	6.292,150	0,81	0,97	6.103,38	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
Total - RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO							3.480.262,56					
06	IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA											
06.01	TERRAPLENAGEM											
06.01.01 IUP30023	Escavação mecânica de material 1ª categoria, proveniente de corte do subleito (com motorizadora 125 HP)		m³	83.589,900	2,67	3,20	267.487,68	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.01.02 100975	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	104.487,380	8,39	10,07	1.052.187,91	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.01.03 96385	Execução e compactação de corpo de aterro de aterro (95% de energia do proctor normal) com solo predominantemente argiloso espessura 15 cm - exclusive material, escavação, carga e transporte. Af_09/2024		m³	4.059,320	13,12	15,75	63.934,29	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.01.04 100975	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	5.074,160	8,39	10,07	51.096,79	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.02	TRANSPORTE DE MATERIAL SELECIONADO PARA COMPENSAÇÃO											
06.02.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	15.222,480	2,47	2,96	45.058,54	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.03	TRANSPORTE DE BOTA-FORA - SOLO											
06.03.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	313.462,140	2,47	2,96	927.847,93	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.04	PAVIMENTAÇÃO											
06.04.01 100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso, para obras de construção de pavimentos. Af_09/2024		m²	142.173,140	3,00	3,60	511.823,30	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA DOIS E RUA BRASIL, DESCOMISSONAMENTO DA MS 306 TRAVESSIA URBANA - LOTE 01, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL/MS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Avenida Dois e Rua Brasil, Descomissionamento da MS - 306												
BDI: Serviços (20,06%), Material (15,27%)												
Prazo exec.: 1080 dias												
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (abr/2026), SINAPI sem Desoneração (abr/2026)												
Item Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
06.04.02 101767	Construção de base e sub-base para pavimentação de solo estabilizado granulometricamente com mistura de solos em pista - exclusive solo, escavação, carga e transporte. Af_09/2024		m³	19.208,880	30,81	36,99	710.536,47	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.04.03 IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.		m³	28.216,980	17,33	20,80	586.913,18	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.04.04 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete)		m³	38.798,350	108,86	130,69	5.070.556,36	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.04.05 IUP30114	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água. (exclusive material betuminoso)		m²	130.855,460	0,71	0,85	111.227,14	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.04.06 IUP0007	Emulsão asfáltica a base d'água para imprimação.		t	157,026	3.790,00	4.368,73	686.004,19	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
06.04.07 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVELY EMULSÃO		m²	130.855,460	0,98	1,17	153.100,88	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.04.08 IUP0009	Emulsão asfáltica catiônica RR-1C para uso em pavimentação asfáltica.		t	65,430	3.823,00	4.406,77	288.334,96	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
06.04.09 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	16.715,468	50,38	60,48	1.010.951,50	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.04.10 34770	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 30/45 - aquisição posto usina		t	16.715,468	700,35	807,29	13.494.230,16	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/04/2026
06.05	TRANSPORTE DE PEDRA BRITADA TIPO BICA CORRIDA PARA BASE E/OU SUB-BASE											
06.05.01 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_02/2026		m³.km	#####	2,47	2,96	3.445.293,48	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.05.02 93593	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m³xkm). Af_02/2026		m³.km	#####	0,94	1,12	1.303.624,56	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.06	TRANSPORTE DE MISTURA ASFÁLTICA - CBUQ											
06.06.01 95879	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: tkm). Af_02/2026		tkm	501.464,040	1,64	1,96	982.869,51	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.06.02 93599	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). Af_02/2026		tkm	718.765,124	0,63	0,75	539.073,84	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.07	TRANSPORTE DE LIGANTE BETUMINOSO - EMULSÃO ASFÁLTICA											
06.07.01 102332	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: tkm). Af_02/2026		tkm	6.673,800	2,13	2,55	17.018,19	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
06.07.02 102333	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 20000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: tkm). Af_02/2026		tkm	67.850,300	0,81	0,97	65.814,79	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
Total - IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA							31.384.985,65					
07	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											
07.01 IUP30001	Melo-fio com sarjeta, concreto fck=20 MPa, seção 615 cm², moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão		m	21.764,780	61,58	73,93	1.609.070,18	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
07.02 IUP30006	Tento (acabamento de limpa-rodas), concreto fck = 20 MPa, seção 330cm²		m	205,940	35,76	42,93	8.841,00	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
07.03 101203	Cerca com mourões de madeira roliça, diâmetro 11 cm, espaçamento de 2,5 m, altura livre de 1,7 m, cravados 0,5 m, com 5 fios de arame de aço ovalado 15x17 - fornecimento e instalação. Af_12/2025		m	987,850	38,09	45,73	45.174,38	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
07.04 97669	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 90 (3"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. Af_12/2021		m	817,960	18,84	22,61	18.494,07	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
07.05 IUS20062	Execução de vala para passagem de eletrodutos nos cruzamentos de semáforos, dimensões (0,40 m de largura x 0,7 m de profundidade). Inclusive recorte do pavimento, escavação da vala com retroscadeira, reaterro e envelopamento de duto com concreto (30x30cm). Exclusive fornecimento e instalação de dutos		m	817,960	106,34	127,67	104.428,95	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
07.06 97882	Caixa enterrada elétrica retangular, em concreto pré-moldado, fundo com brita, dimensões internas: 0,4x0,4x0,4 m. Af_12/2020		un	37,000	219,32	263,31	9.742,47	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
07.07 21071	Tampão fofo simples com base / requadro, classe a15 carga max. 1,5 t, 400 x 400 mm (com inscrição em relevo do tipo de rede)		un	37,000	196,51	235,92	8.729,04	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
Total - SERVIÇOS COMPLEMENTARES							1.804.480,09					
08	SINALIZAÇÃO VIÁRIA											
08.01 IUS20058	Pintura de faixas, setas e zebrações com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm (Ref. SICRO 5213409)		m²	2.242,610	103,43	124,17	278.464,88	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
08.02 IUS20058	Pintura de faixas, setas e zebrações com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm (Ref. SICRO 5213409)		m²	354,560	103,43	124,17	44.025,71	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
08.03 IUS20059	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão HOT SPRAY - espessura de 1,5 mm (Ref. SICRO 5213408)		m²	1.976,910	50,53	60,66	119.919,36	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Orçamento Inicial - Analítico - Método Truncado

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS E REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA DOIS E RUA BRASIL, DESCOMISSONAMENTO DA MS 306 TRAVESSIA URBANA - LOTE 01, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL/MS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Avenida Dois e Rua Brasil, Descomissionamento da MS - 306												
BDI: Serviços (20,06%), Material (15,27%)												
Prazo exec.: 1080 dias												
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (abr/2026), SINAPI sem Desoneração (abr/2026)												
Item Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
									Material	Mão de Obra	Equipamento	
08.04 IUS20019	Tacha refletiva monodirecional, padrão DNIT, fornecimento e fixado com cola poliéster		un	1.091,000	40,72	48,88	53.328,08	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
08.05 IUS20039	Tacha refletiva bidirecional, padrão DNIT, fornecimento e fixado com cola poliéster.		un	305,000	44,56	53,49	16.314,45	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
08.06 IUS87012	Fornecimento e implantação de coluna simples dn de 2", espessura da parede 3,0mm, altura total de 3,50m, em aço galvanizado por imersão à quente. Inclusive instalação da placa de sinalização e elementos de fixação, exclusive fornecimento da placa		un	243,000	342,63	411,36	99.960,48	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
08.07 IUS87018	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção Ref SICRO 5213417		m²	113,090	418,18	502,06	56.777,96	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
08.08 34721	Placa de sinalização em chapa de alumínio com pintura refletiva, E = 2 mm		m²	31,050	1.244,17	1.493,75	46.380,93	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
08.09 13521	Placa de aço esmaltada para identificação de rua, *45 cm x 20" cm		un	82,000	142,56	171,15	14.034,30	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
Total - SINALIZAÇÃO VIÁRIA							729.206,15					
09 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA												
09.01 90778	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares		h	3.960,000	149,14	179,05	709.038,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
09.02 90780	Mestre de obras com encargos complementares		h	6.336,000	44,28	53,16	336.821,76	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
09.03 90767	Aportador ou apropriador com encargos complementares		h	6.336,000	29,35	35,23	223.217,28	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
09.04 IUC00007	Vigia noturno com encargos complementares		h	6.336,000	36,47	43,78	277.390,08	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
09.05 90781	Topógrafo com encargos complementares		h	6.336,000	37,40	44,90	284.486,40	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
09.06 88253	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares		h	6.336,000	19,76	23,72	150.289,92	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
09.07 88321	Técnico de laboratório com encargos complementares		h	4.752,000	42,47	50,98	242.256,96	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
09.08 88249	Auxiliar de laboratório com encargos complementares		h	4.752,000	36,14	43,38	206.141,76	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/04/2026
Total - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA							2.429.642,16					
Total Geral							76.104.068,93					