



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 - Método Truncado

**Objeto:** OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO NA AV. DOURADOS, AV. NELCI SIMAS, AV. GLÓRIA DE DOURADOS, AV. FÁTIMA DO SUL E ADJACÊNCIAS, NO MUNICÍPIO DE NAVIRAÍ/MS

**Local:** Naviraí (MS) - Avenida Fátima do Sul

**Sistemas/Referências:** AGESUL DEIURB sem Desoneração (ABR/2026), SINAPI sem Desoneração (ABR/2026)

**Prazo exec.:** 360 dias

**BDI:** Material (15,27%), Serviços Onerado (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>252.999,35</b>
01.01 103689	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. Af_03/2022_ps		m²	16,000	611,38	9.782,08
01.02 10776	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, para escritório, sem divisorias internas e sem sanitario (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)		mês	12,000	904,50	10.854,00
01.03 10775	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitario, para escritório, completo, sem divisorias internas (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)		mês	12,000	1.157,77	13.893,24
01.04 IUSP0004	Locação de uma unidade de banheiro químico (2,31x1,15x1,15)m com uma higienização por semana, inclusive transporte, carga e descarga		mês	12,000	2.692,65	32.311,80
01.05 IUI00004	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678 - estrutura de metalica confecção		un	15,000	1.819,43	27.291,45
01.06 IUI00005	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme CONTRAN-estrutura de madeira simples		un	35,000	468,98	16.414,30
01.07 13244	Cone de sinalização em PVC rígido com faixa refletiva, H = 70/76 cm		un	101,000	53,75	5.428,75
01.08 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	2.030,532	9,56	19.411,88
01.09 IUSP0002	Sinalização de transito - noturna (REF SINAPI 74221/001)		m	160,000	5,12	819,20
01.10 98525	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	10.000,000	0,88	8.800,00
01.11 100982	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	2.000,000	12,05	24.100,00
01.12 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026	3,70	m³.km	7.400,000	3,54	26.196,00
01.13 IUP30143	Revestimento de pátio com pedra britada com espessura de 5 cm com regularização do terreno com motoniveladora. Exclusive transporte. (REF SINAPI CÓD 100575)		m²	2.500,000	7,65	19.125,00
01.14 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026	20,80	m³.km	2.860,000	3,54	10.124,40
01.15 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	400,000	47,48	18.992,00
01.16 IUD30108	Portão 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	1.313,23	9.455,25
<b>02</b>	<b>REMOÇÕES, DEMOLIÇÕES E SUPRESSÕES</b>					<b>304.659,61</b>
02.01 IUC10071	Demolição de concreto simples, de forma mecanizada, sem reaproveitamento (Refer. SICRO CÓD. 1600989)		m³	761,830	291,00	221.692,53
02.02 97636	Demolição parcial de pavimento asfáltico, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m²	35,000	28,55	999,25
02.03 IUP30147	Remoção mecanizada com motoniveladora de revestimento asfáltico REF SICRO 4915667		m³	37,378	6,43	240,34
02.04 IUP30104	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento, com motoniveladora, exclusive bota-fora (Ref. SICRO cód. 4915669-DB 01/2021)		m³	236,732	7,25	1.716,30
Lote: 9425						
Processo: 79/005.016/2026						
Sistema E-KRONOS - Gerenciamento de Obras Públicas						
Página 1 de 6						



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 - Método Truncado

**Objeto:** OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO NA AV. DOURADOS, AV. NELCI SIMAS, AV. GLÓRIA DE DOURADOS, AV. FÁTIMA DO SUL E ADJACÊNCIAS, NO MUNICÍPIO DE NAVIRAÍ/MS

**Local:** Naviraí (MS) - Avenida Fátima do Sul

**Sistemas/Referências:** AGESUL DEIURB sem Desoneração (ABR/2026), SINAPI sem Desoneração (ABR/2026)

**Prazo exec.:** 360 dias

**BDI:** Material (15,27%), Serviços Onerado (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
02.05 100982	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m <sup>3</sup> - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m <sup>3</sup> / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m <sup>3</sup>	1.296,237	12,05	15.619,65
02.06 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026	3,70	m <sup>3</sup> .km	4.796,051	3,54	16.978,02
02.07 IUD30116	Demolição de boca de lobo BLSC, incluindo carga e bota-fora do entulho e reaterro da cava		un	86,000	551,32	47.413,52
<b>03</b>	<b>RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO</b>					<b>4.179,79</b>
03.01 IUP30004	Execução e compactação de base estabilizada granulometricamente, com mistura na pista de até três materiais exclusive material		m <sup>3</sup>	5,250	29,07	152,61
03.02 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedraira/fornecedor, sem frete)		m <sup>3</sup>	7,218	125,48	905,71
03.03 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026	20,80	m <sup>3</sup> .km	149,968	3,54	530,88
03.04 IUP30114	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.(exclusive material betuminoso)		m <sup>2</sup>	35,000	0,88	30,80
03.05 IUP0007	Emulsão asfáltica a base d'água para imprimação.		t	0,042	4.368,73	183,48
03.06 102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_02/2026	30,00	txkm	1,260	2,03	2,55
03.07 102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	347,00	txkm	14,574	0,77	11,22
03.08 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	2,682	62,80	168,42
03.09 34770	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 30/45 - aquisição posto usina		t	2,682	807,29	2.165,15
03.10 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m <sup>3</sup> , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	4,60	txkm	12,328	2,35	28,97
<b>04</b>	<b>MICRODRENAGEM</b>					<b>575.917,00</b>
<b>04.01</b>	<b>MICRODRENAGEM - TERRAPLENAGEM</b>					<b>46.770,65</b>
04.01.01 90100	Escavação mecanizada de vala com prof. Até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), larg. De 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1a categoria, em locais com alto nível de interferência. Af_09/2024		m <sup>3</sup>	402,740	17,21	6.931,15
04.01.02 102278	Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 1,50 m até 3,0 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, em locais com alto nível de interferência. Af_09/2024		m <sup>3</sup>	84,980	11,66	990,86
04.01.03 101570	Escoramento de vala, tipo pontaleamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura menor que 1,5 m. Af_01/2026		m <sup>2</sup>	755,040	30,03	22.673,85
04.01.04 101573	Escoramento de vala, tipo pontaleamento, com profundidade de 1,5 a 3,0 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m. Af_01/2026		m <sup>2</sup>	112,920	33,88	3.825,72
04.01.05 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		m <sup>2</sup>	270,800	9,68	2.621,34
04.01.06 104734	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m <sup>3</sup> /potência: 88 hp), largura de 0,8 a 1,5 m, profundidade até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória. Af_08/2023		m <sup>3</sup>	351,520	18,68	6.566,39



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

**Objeto:** OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO NA AV. DOURADOS, AV. NELCI SIMAS, AV. GLÓRIA DE DOURADOS, AV. FÁTIMA DO SUL E ADJACÊNCIAS, NO MUNICÍPIO DE NAVIRAÍ/MS

**Local:** Naviraí (MS) - Avenida Fátima do Sul

**Sistemas/Referências:** AGESUL DEIURB sem Desoneração (ABR/2026), SINAPI sem Desoneração (ABR/2026)

**Prazo exec.:** 360 dias

**BDI:** Material (15,27%), Serviços Onerado (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
04.01.07 104730	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 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória. Af_08/2023		m³	69,920	16,75	1.171,16
04.01.08 100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	84,230	10,53	886,94
04.01.09 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026	3,70	m³.km	311,651	3,54	1.103,24
04.02	<b>MICRODRENAGEM - GALERIAS</b>					<b>51.524,03</b>
04.02.01 7781	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 400 mm		m	283,000	98,26	27.807,58
04.02.02 7791	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 600 mm		m	37,000	175,07	6.477,59
04.02.03 100952	Transporte com caminhão carroceria com guindauto (munck), momento máximo de carga 11,7 tm, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_02/2026	4,50	txkm	286,947	4,02	1.153,52
04.02.04 92821	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	283,000	47,05	13.315,15
04.02.05 92824	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 600 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	37,000	74,87	2.770,19
04.03	<b>MICRODRENAGEM - DISPOSITIVOS ESTRUTURAIS</b>					<b>477.622,32</b>
04.03.01 IUD30135	PVBC- 00 - Poço de Visita, com dimensões internas de 1,20m x 1,40m x 1,40m (bxbxh), em alvenaria de bloco de concreto estrutural FBK 8 MPa. Exclusive pescoço e tampão		un	10,000	6.112,67	61.126,70
04.03.02 98051	Chaminé circular para poço de visita para esgoto, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, diâmetro interno = 0,6 m. Af_12/2020		m	10,000	1.251,87	12.518,70
04.03.03 98114	Tampa circular para esgoto e drenagem, em ferro fundido, diâmetro interno = 0,6 m. Af_12/2020		un	10,000	752,77	7.527,70
04.03.04 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	1,000	1.864,21	1.864,21
04.03.05 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	2,000	5.301,21	10.602,42
04.03.06 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	50,000	2.123,48	106.174,00
04.03.07 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	3.020,25	3.020,25
04.03.08 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	47,000	5.687,86	267.329,42
04.03.09 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026	20,80	m³.km	2.107,040	3,54	7.458,92
05	<b>RECUPERAÇÃO DO PAVIMENTO</b>					<b>3.928.578,86</b>
05.01	<b>REMEMDO PROFUNDO</b>					<b>152.072,87</b>
05.01.01 IUP30005	Demolição de pavimento asfáltico com emprego de retro-escavadeira e serra de disco, exclusive bota-fora do material		m³	209,998	24,42	5.128,15



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 - Método Truncado**

**Objeto:** OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO NA AV. DOURADOS, AV. NELCI SIMAS, AV. GLÓRIA DE DOURADOS, AV. FÁTIMA DO SUL E ADJACÊNCIAS, NO MUNICÍPIO DE NAVIRAÍ/MS

**Local:** Naviraí (MS) - Avenida Fátima do Sul

**Sistemas/Referências:** AGESUL DEIURB sem Desoneração (ABR/2026), SINAPI sem Desoneração (ABR/2026)

**Prazo exec.:** 360 dias

**BDI:** Material (15,27%), Serviços Onerado (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
05.01.02 100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	262,497	10,53	2.764,09
05.01.03 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026	3,70	m³.km	971,213	3,54	3.438,09
05.01.04 IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.		m³	173,477	21,60	3.747,10
05.01.05 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedra/fornecedor, sem frete)		m³	238,530	125,48	29.930,74
05.01.06 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026	20,80	m³.km	4.961,424	3,54	17.563,44
05.01.07 IUP30026	Execução de imprimação manual com caneta (para tapa buracos)		m²	913,040	9,10	8.308,66
05.01.08 102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_02/2026	30,00	txkm	35,580	2,03	72,22
05.01.09 102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	347,00	txkm	411,542	0,77	316,88
05.01.10 IUP30032	CBUQ - aplicação em fechamento de vala e remendos. Incluindo compactação com rolo tandem compacto. Exclusive fornecimento e transporte.		m³	36,521	122,46	4.472,36
05.01.11 34770	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 30/45 - aquisição posto usina		t	93,303	807,29	75.322,57
05.01.12 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	4,60	txkm	429,180	2,35	1.008,57
<b>05.02</b>	<b>RECONSTRUÇÃO</b>					<b>3.776.505,99</b>
05.02.01 IUP30147	Remoção mecanizada com motoniveladora de revestimento asfáltico REF SICRO 4915667		m³	2.121,057	6,43	13.638,39
05.02.02 IUP30104	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento, com motoniveladora, exclusive bota-fora (Ref. SICRO cód. 4915669-DB 01/2021)		m³	10.075,023	7,25	73.043,91
05.02.03 100974	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 10 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	15.245,100	10,53	160.530,90
05.02.04 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	3,70	txkm	56.406,870	2,35	132.556,14
05.02.05 IUP30004	Execução e compactação de base estabilizada granulometricamente, com mistura na pista de até três materiais exclusive material		m³	10.075,023	29,07	292.880,91
05.02.06 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedra/fornecedor, sem frete)		m³	13.853,156	125,48	1.738.294,01
05.02.07 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026	20,80	m³.km	288.145,520	3,54	1.020.035,14
05.02.08 IUP30114	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.(exclusive material betuminoso)		m²	53.026,440	0,88	46.663,26
05.02.09 IUP0007	Emulsão asfáltica a base d'água para imprimação.		t	63,631	4.368,73	277.986,65
05.02.10 102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_02/2026	30,00	txkm	1.908,930	2,03	3.875,12



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 - Método Truncado

**Objeto:** OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO NA AV. DOURADOS, AV. NELCI SIMAS, AV. GLÓRIA DE DOURADOS, AV. FÁTIMA DO SUL E ADJACÊNCIAS, NO MUNICÍPIO DE NAVIRAÍ/MS

**Local:** Naviraí (MS) - Avenida Fátima do Sul

**Sistemas/Referências:** AGESUL DEIURB sem Desoneração (ABR/2026), SINAPI sem Desoneração (ABR/2026)

**Prazo exec.:** 360 dias

**BDI:** Material (15,27%), Serviços Onerado (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
05.02.11 102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	347,00	txkm	22.079,957	0,77	17.001,56
<b>06</b>	<b>RECAPEAMENTO</b>					<b>5.661.182,07</b>
06.01 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO		m²	60.385,140	1,22	73.669,87
06.02 IUP0008	Emulsão asfáltica catiônica RR-2C para uso em pavimentação asfáltica.		t	30,192	4.692,64	141.680,18
06.03 102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_02/2026	30,00	txkm	905,760	2,03	1.838,69
06.04 102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	347,00	txkm	10.476,624	0,77	8.067,00
06.05 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	6.170,878	62,80	387.531,13
06.06 34770	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 30/45 - aquisição posto usina		t	6.170,878	807,29	4.981.688,10
06.07 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	4,60	txkm	28.386,002	2,35	66.707,10
<b>07</b>	<b>IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA</b>					<b>194.107,79</b>
<b>07.01</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					<b>194.107,79</b>
07.01.01 100577	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente arenoso, para obras de construção de pavimentos. Af_09/2024		m²	1.272,640	1,93	2.456,19
07.01.02 IUP30004	Execução e compactação de base estabilizada granulometricamente, com mistura na pista de até três materiais exclusive material		m³	240,220	29,07	6.983,19
07.01.03 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete)		m³	330,302	125,48	41.446,29
07.01.04 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_02/2026	20,80	m³.km	6.870,240	3,54	24.320,64
07.01.05 IUP30114	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.(exclusive material betuminoso)		m²	1.185,900	0,88	1.043,59
07.01.06 IUP0007	Emulsão asfáltica a base d'água para imprimação.		t	1,423	4.368,73	6.216,70
07.01.07 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO		m²	1.185,900	1,22	1.446,79
07.01.08 IUP0008	Emulsão asfáltica catiônica RR-2C para uso em pavimentação asfáltica.		t	0,592	4.692,64	2.778,04
07.01.09 102330	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_02/2026	30,00	txkm	60,450	2,03	122,71
07.01.10 102331	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	347,00	txkm	699,205	0,77	538,38
07.01.11 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	121,189	62,80	7.610,66
07.01.12 34770	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 30/45 - aquisição posto usina		t	121,189	807,29	97.834,66



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 - Método Truncado

**Objeto:** OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA – RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO NA AV. DOURADOS, AV. NELCI SIMAS, AV. GLÓRIA DE DOURADOS, AV. FÁTIMA DO SUL E ADJACÊNCIAS, NO MUNICÍPIO DE NAVIRAÍ/MS

**Local:** Naviraí (MS) - Avenida Fátima do Sul

**Sistemas/Referências:** AGESUL DEIURB sem Desoneração (ABR/2026), SINAPI sem Desoneração (ABR/2026)

**Prazo exec.:** 360 dias

**BDI:** Material (15,27%), Serviços Onerado (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
07.01.13 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026	4,60	txkm	557,428	2,35	1.309,95
<b>08</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>					<b>1.012.502,60</b>
08.01 IUP30001	Meio-fio com sarjeta, concreto fck=20 MPa, seção 615 cm², moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão		m	12.376,750	76,76	950.039,33
08.02 IUP30077	Meio-fio (guia) para rotatórias, concreto fck=20 MPa, seção 875cm², moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal		m	37,700	108,03	4.072,73
08.03 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_02/2026	20,80	m³.km	12.138,048	3,54	42.968,68
08.04 IUD20115	Remoção e reassentamento de tampão em FoFo para PV, com reaproveitamento, incluindo recorte, demolição, e requadro em concreto simples fck 20Mpa de (1,00x1,00x0,20)m. (DR/0370)		un	43,000	310,62	13.356,66
08.05 103946	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. Af_07/2024		m²	113,100	18,26	2.065,20
<b>09</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					<b>450.323,32</b>
09.01 IUS20058	Pintura de faixas, setas e zbrados com termoplástico por extrusão - espessura de 3,0 mm (Ref. SICRO 5213409)		m²	1.591,810	128,93	205.232,06
09.02 IUS20050	Pintura de faixa - termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm (Ref. SICRO 5213408) com fornecimento de material		m²	349,880	63,00	22.042,44
09.03 IUS20061	Laminado elastoplástico para sinalização horizontal - espessura de 1,5 mm - fornecimento e implantação (Ref SICRO 5213358)		m²	9,040	240,12	2.170,68
09.04 IUS87018	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção Ref SICRO 5213417		m²	71,800	521,30	37.429,34
09.05 IUS0030	Poste de aço galvanizado, por imersão a quente (NBR6323), coluna com diametro externo de 50,8mm(2"), espessura 2,75mm, comprimento de 3500mm - REF SCO-RIO		un	240,000	764,37	183.448,80
<b>10</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA</b>					<b>447.917,40</b>
10.01 90778	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares		h	900,000	185,91	167.319,00
10.02 90780	Mestre de obras com encargos complementares		h	2.160,000	55,19	119.210,40
10.03 IUC00007	Vigia noturno com encargos complementares		h	2.880,000	45,46	130.924,80
10.04 90781	Topografo com encargos complementares		h	180,000	46,62	8.391,60
10.05 88253	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares		h	180,000	24,63	4.433,40
10.06 88321	Técnico de laboratório com encargos complementares		h	180,000	52,94	9.529,20
10.07 88249	Auxiliar de laboratório com encargos complementares		h	180,000	45,05	8.109,00
<b>Total Geral:</b>						<b>12.832.367,79</b>