



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
01	SERVIÇOS PRELIMINARES E CANTEIRO DE OBRAS					2.007.615,41
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 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	25.509,890	0,88	22.448,70
01.03 100979	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	2.550,989	8,85	22.576,25
01.04 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026 (DMT =14 (Bota Fora))		m³.km	35.713,846	3,07	109.641,50
01.05 100575	Regularização de superfícies com motoniveladora. Af_09/2024		m²	25.509,890	0,73	18.622,21
01.06 4718	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/forneador, sem frete		m³	1.530,593	127,54	195.211,83
01.07 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026 (DMT Brita = 27,1 km)		m³.km	41.479,071	3,07	127.340,74
01.08 98510	Plantio de árvore ornamental com altura de muda menor ou igual a 2,00 m. Af_07/2024		un	300,000	107,15	32.145,00
01.09 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
01.10 10775	Locação de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, com 1 sanitário, para escritório, completo, sem divisórias internas (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)		mês	180,000	1.157,77	208.398,60
01.11 10776	Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, para escritorio, sem divisorias internas e sem sanitario (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)		mês	180,000	904,50	162.810,00
01.12 10779	Locacao de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, p/ sanitario, c/ 5 bacias, 1 lavatorio e 4 mictorios (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)		mês	108,000	1.447,21	156.298,68
01.13 IUSP0004	Locação de uma unidade de banheiro químico (2,31x1,15x1,15)m com uma higienização por semana, inclusive transporte, carga e descarga		mês	180,000	2.692,65	484.677,00
01.14 IUI00003	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678 - estrutura de madeira		un	200,000	1.688,09	337.618,00
01.15 13244	Cone de sinalização em PVC rígido com faixa refletiva, H = 70/76 cm		un	300,000	53,75	16.125,00
01.16 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	5.253,120	9,56	50.219,82
01.17 IUSP0002	Sinalização de transito - noturna (REF SINAPI 74221/001)		m	100,000	5,12	512,00
01.18 IUC10047	Reparo em ramal de ligação predial de água.		un	100,000	341,96	34.196,00
02	REMOÇÕES, DEMOLIÇÕES E SUPRESSÕES					1.039.923,73
02.01 97625	Demolição de alvenaria para qualquer tipo de bloco, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m³	6.798,900	64,89	441.180,62
02.02 IUC10071	Demolição de concreto simples, de forma mecanizada, sem reaproveitamento (Refer. SICRO CÓD. 1600989)		m³	379,260	291,00	110.364,66
02.03 97636	Demolição parcial de pavimento asfáltico, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_09/2023		m²	1.296,930	28,55	37.027,35



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
02.04 IUC20135	Remoção de piso em bloco de concreto, de forma mecanizada, sem reaproveitamento		m²	892,140	13,67	12.195,55
02.05 IUP30002	Recorte mecânico de pavimento asfáltico ou piso de concreto, com serra de disco diamantado para piso/asfalto		m	1.295,870	4,08	5.287,14
02.06 100983	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	6.112,230	12,04	73.591,24
02.07 IUC10043	Remoção de cerca com mourões de madeira/concreto. Ref. Cod. Novo Sicro 1600966.		m	2.371,020	0,98	2.323,59
02.08 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	85.571,220	3,07	262.703,64
02.09 98526	Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,20 m e menor que 0,40 m. Af_03/2024		un	95,000	172,95	16.430,25
02.10 98527	Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. Af_03/2024		un	15,000	287,02	4.305,30
02.11 98528	Remoção de raízes remanescentes de tronco de árvore com diâmetro maior ou igual a 0,60 m. Af_03/2024		un	18,000	378,31	6.809,58
02.12 98529	Corte raso e recorte de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,20 m e menor que 0,40 m. Af_03/2024		un	95,000	100,62	9.558,90
02.13 98530	Corte raso e recorte de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. Af_03/2024		un	15,000	197,51	2.962,65
02.14 98531	Corte raso e recorte de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,60 m. Af_03/2024		un	18,000	507,57	9.136,26
02.15 98533	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,20 m e menor que 0,40 m. Af_03/2024		un	95,000	158,45	15.052,75
02.16 98534	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,40 m e menor que 0,60 m. Af_03/2024		un	15,000	438,31	6.574,65
02.17 98535	Poda em altura de árvore com diâmetro de tronco maior ou igual a 0,60 m. Af_03/2024		un	18,000	918,60	16.534,80
02.18 100983	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	128,000	12,04	1.541,12
02.19 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	1.792,000	3,54	6.343,68
03	MICRODRENAGEM					16.878.765,08
03.01	MICRODRENAGEM - TERRAPLENAGEM					3.960.533,59
03.01.01 104482	Esgotamento de vala com bomba submersível. Af_12/2022		h	1.000,000	40,52	40.520,00
03.01.02 90082	Escavação mecanizada de vala com prof. Até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), escavadeira (0,8 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		m³	3.361,660	12,34	41.482,88
03.01.03 90102	Escavação mecanizada de vala com prof. Maior que 1,5 m até 3,0 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m³), largura de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1a categoria, em locais com alto nível de interferência. Af_09/2024		m³	2.657,530	15,57	41.377,74



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
03.01.04 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		m³	9.532,780	11,66	111.152,21
03.01.05 90087	Escavação mecanizada de vala com prof. De 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, em locais com alto nível de interferência. Af_09/2024		m³	24.007,980	11,20	268.889,37
03.01.06 93358	Escavação manual de vala. Af_09/2024		m³	791,196	112,23	88.795,92
03.01.07 IUD30187	Escavação em material de 3ª categoria - resistência à compressão de 90 a 110 MPa - com escavadeira e rompedor hidráulico 1.700 kg - inclusive carga (Ref SICRO 5502966)		m³	3.864,950	84,12	325.119,59
03.01.08 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	250.151,860	3,07	767.966,21
03.01.09 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	60.485,320	3,07	185.689,93
03.01.10 101571	Escoramento de vala, tipo pontaleamento, com profundidade de 0 a 1,5 m, largura maior ou igual a 1,5 m e menor que 2,5 m. Af_01/2026		m²	4.919,790	39,75	195.561,65
03.01.11 101572	Escoramento de vala, tipo pontaleamento, com profundidade de 1,5 a 3,0 m, largura menor que 1,5 m. Af_01/2026		m²	1.180,990	24,17	28.544,52
03.01.12 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. SIPCI 101597)		m²	6.214,600	32,46	201.725,91
03.01.13 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	8.727,640	20,14	175.774,66
03.01.14 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	3.611,460	9,68	34.958,93
03.01.15 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	5.169,980	4,40	22.747,91
03.01.16 101623	Preparo de fundo de vala com largura menor que 1,5 m, com camada de brita, lançamento mecanizado. Af_01/2026		m³	8,120	369,15	2.997,49
03.01.17 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	418,020	294,83	123.244,83
03.01.18 4718	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedraira/fornecedor, sem frete		m³	320,840	127,54	40.919,93
03.01.19 IUD30028	Enrocamento com pedra de mão, inclusive espalhamento e compactação mecânica, fornecimento e assentamento.		m³	859,580	153,16	131.653,27
03.01.20 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	47.022,840	3,07	144.360,11
03.01.21 101230	Escavação vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica (caçamba: 0,8 m³ / 111 hp), frota de 3 caminhões basculantes de 14 m³, dmt até 1 km e velocidade média 14 km/h. Af_05/2020		m³	8.503,850	15,08	128.238,05
03.01.22 100979	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	1.077,690	8,85	9.537,55



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
03.01.23 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	1.939,850	3,07	5.955,33
03.01.24 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	119.053,900	3,07	365.495,47
03.01.25 104728	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 até 1,5 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória. Af_08/2023		m³	3.006,260	25,08	75.397,00
03.01.26 104736	Reaterro mecanizado de vala com retroescavadeira (capacidade da caçamba da retro: 0,26 m³/potência: 88 hp), largura de 0,8 a 1,5 m, profundidade de 1,5 a 3,0 m, com solo (sem substituição) de 1ª categoria, com placa vibratória. Af_08/2023		m³	2.333,340	11,49	26.810,07
03.01.27 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	3.404,850	16,75	57.031,23
03.01.28 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	24.582,240	12,96	318.585,83
03.02	MICRODRENAGEM - GALERIAS					9.488.084,84
03.02.01 7781	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 400 mm		m	1.964,000	103,64	203.548,96
03.02.02 101014	Carga, manobra e descarga de tubos de concreto, dn 400 mm, em caminhão carroceria com guindauto (munck) 11,7 tm. Af_02/2026		t	353,520	62,64	22.144,49
03.02.03 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 (DMT Tubo = 22km)		txkm	7.777,440	4,02	31.265,30
03.02.04 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	1.964,000	47,05	92.406,20
03.02.05 7791	Tubo de concreto simples para águas pluviais, classe ps1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 600 mm		m	1.152,980	184,65	212.897,75
03.02.06 101463	Carga, manobra e descarga de tubos de concreto, dn 600 mm, em caminhão carroceria com guindauto (munck) 11,7 tm. Af_02/2026		t	399,703	68,63	27.431,61
03.02.07 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 (DMT Tubo = 22km)		txkm	8.793,466	4,02	35.349,73
03.02.08 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	1.152,980	74,87	86.323,61
03.02.09 7750	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 800 mm		m	252,080	483,47	121.873,11
03.02.10 101465	Carga, manobra e descarga de tubos de concreto, dn 800 mm, em caminhão carroceria com guindauto (munck) 11,7 tm. Af_02/2026		t	134,441	40,02	5.380,32
03.02.11 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 (DMT Tubo = 22km)		txkm	2.957,702	4,02	11.889,96
03.02.12 92826	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 800 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	252,080	104,04	26.226,40



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
03.02.13 7753	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 1000 mm		m	337,130	566,48	190.977,40
03.02.14 101467	Carga, manobra e descarga de tubos de concreto, dn 1000 mm, em caminhão carroceria com guindauto (munck) 11,7 tm. Af_02/2026		t	269,704	26,98	7.276,61
03.02.15 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 (DMT Tubo = 22km)		txkm	5.933,488	4,02	23.852,62
03.02.16 92828	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1000 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	337,130	134,54	45.357,47
03.02.17 7757	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 1200 mm		m	543,910	846,08	460.191,37
03.02.18 101468	Carga, manobra e descarga de tubos de concreto, dn 1200 mm, em caminhão carroceria com guindauto (munck) 11,7 tm. Af_02/2026		t	616,429	24,58	15.151,82
03.02.19 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 (DMT Tubo = 22km)		txkm	13.561,438	4,02	54.516,98
03.02.20 92830	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1200 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	543,910	166,37	90.490,30
03.02.21 7758	Tubo de concreto armado para águas pluviais, classe pa-1, com encaixe ponta e bolsa, diâmetro nominal de 1500 mm		m	1.103,700	1.225,78	1.352.893,38
03.02.22 IUTR1008	Carga, manobra e descarga de tubos de concreto, dn 1500 mm, em caminhão carroceria com guindauto (munck) 11,7 tm.		t	2.133,816	19,53	41.673,42
03.02.23 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 (DMT Tubo = 22 km)		txkm	46.943,959	4,02	188.714,71
03.02.24 92832	Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 1500 mm, junta rígida, instalado em local com alto nível de interferências (não inclui fornecimento). Af_03/2024		m	1.103,700	216,58	239.039,34
03.02.25 37478	Aduela/ galeria pré-moldada de concreto armado, secao retangular interna de 2,00 x 2,00 m (l x a), misula de 20 x 20 cm, c = 1,00 m, espessura min = 15 cm, tb-45 e fck do concreto = 30 mpa		un	21,000	6.055,70	127.169,70
03.02.26 37477	Aduela/ galeria pré-moldada de concreto armado, secao retangular interna de 2,50 x 2,50 m (l x a), misula de 20 x 20 cm, c = 1,00 m, espessura min = 15 cm, tb-45 e fck do concreto = 30 mpa		un	648,080	8.204,49	5.317.165,87
03.02.27 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 (DMT ADUELA = 22km)		txkm	76.034,552	4,02	305.658,89
03.02.28 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	21,000	186,14	3.908,94
03.02.29 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	648,080	227,30	147.308,58
03.03	MICRODRENAGEM - DISPOSITIVOS ESTRUTURAIIS					1.586.067,25
03.03.01 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	15,000	6.112,67	91.690,05
03.03.02 IUD30136	PVBC-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	22,000	11.593,28	255.052,16



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
03.03.03 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	15,000	17.584,35	263.765,25
03.03.04 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	1,000	20.838,29	20.838,29
03.03.05 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	1,000	29.522,49	29.522,49
03.03.06 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	3,000	40.089,89	120.269,67
03.03.07 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	45,000	458,32	20.624,40
03.03.08 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	23,000	565,53	13.007,19
03.03.09 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	1,000	778,55	778,55
03.03.10 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	10,000	991,54	9.915,40
03.03.11 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	3,000	4.447,75	13.343,25
03.03.12 98051	Chaminé circular para poço de visita para esgoto, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, diâmetro interno = 0,6 m. Af_12/2020		m	50,670	1.251,87	63.432,25
03.03.13 98114	Tampa circular para esgoto e drenagem, em ferro fundido, diâmetro interno = 0,6 m. Af_12/2020		un	70,000	752,77	52.693,90
03.03.14 IUD20046	CC - Caixa Coletora 2,32x2,32x1,50m (dim internas bxbxh), inclusive grelha.		un	2,000	12.375,94	24.751,88
03.03.15 IUD20044	BLSP - Boca-de-lobo simples com caixa no passeio, em concreto simples fck 20 MPa, incluindo forma, escavação, laje e tampão em f'f" para passeio 47 x 70cm, conforme projeto		un	44,000	1.812,90	79.767,60
03.03.16 IUD20040	BLSC - Boca-de-lobo simples, com guia chapéu, em concreto simples fck 20 MPa virado em betoneira com lançamento em fundação, incluindo forma, escavação, calçamento ao redor, inclusive grelha, conforme projeto.		un	110,000	1.982,19	218.040,90
03.03.17 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	6,000	3.681,99	22.091,94
03.03.18 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	43,000	5.301,21	227.952,03
03.03.19 IUD30077	Boca BSTC D = 0,80 m - esconsidade 0° - alas esconsas. Ref. Cód. Sicro 0804385.		un	1,000	3.541,40	3.541,40
03.03.20 IUD20049	Descida d'água tipo rápido - canal retangular - DAR 02		m	12,000	166,43	1.997,16
03.03.21 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_02/2026		m³.km	14.969,350	3,54	52.991,49
03.04	MICRODRENAGEM - SERVIÇOS DE ESTRUTURAS					522.026,91
03.04.01 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	242,730	510,81	123.988,91



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
03.04.02 103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. Af_02/2022		m³	242,730	384,68	93.373,37
03.04.03 34493	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	90,590	731,29	66.247,56
03.04.04 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. Af_02/2022		m³	90,590	54,11	4.901,82
03.04.05 92415	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada, 2 utilizações. Af_09/2020		m²	480,430	179,11	86.049,81
03.04.06 10931	Tela de arame galvanizada, hexagonal, fio 0,56 mm (24 bwg), malha 1/2", h = 1 m		m²	299,460	14,23	4.261,31
03.04.07 4722	Pedra britada n. 3 (38 a 50 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete		m³	38,620	119,85	4.628,60
03.04.08 96543	Armação de bloco utilizando aço ca-60 de 5 mm - montagem. Af_01/2024		kg	101,110	24,72	2.499,43
03.04.09 100342	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. Af_11/2024		kg	126,760	20,81	2.637,87
03.04.10 100343	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 8 mm - montagem. Af_11/2024		kg	2.930,350	18,37	53.830,52
03.04.11 100344	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 10 mm - montagem. Af_11/2024		kg	727,470	15,08	10.970,24
03.04.12 100345	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. Af_11/2024		kg	261,690	11,71	3.064,38
03.04.13 100346	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 16 mm - montagem. Af_11/2024		kg	399,520	11,20	4.474,62
03.04.14 97093	Armação para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com uso de tela q-283. Af_09/2021		kg	76,880	14,34	1.102,45
03.04.15 97090	Armação para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com uso de tela q-138. Af_09/2021		kg	3.605,820	16,45	59.315,73
03.04.16 101792	Escoramento de fôrmas de laje em madeira não aparelhada, pé-direito simples, incluso travamento, 4 utilizações. Af_09/2020		m³	34,220	19,88	680,29
03.05	MICRODRENAGEM - BACIA DE AMORTECIMENTO					1.318.383,76
03.05.01 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	13.000,000	0,88	11.440,00
03.05.02 100979	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	2.600,000	8,85	23.010,00
03.05.03 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	36.400,000	3,07	111.748,00
03.05.04 100575	Regularização de superfícies com motoniveladora. Af_09/2024		m²	1.690,200	0,73	1.233,84
03.05.05 4718	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete		m³	84,510	127,54	10.778,40
03.05.06 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	2.519,243	3,07	7.734,07



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
03.05.07 101266	Escavação vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica (caçamba: 0,8 m³ / 111hp), frota de 3 caminhões basculantes de 10 m³, dmt até 1 km e velocidade média 14 km/h. Af_05/2020		m³	14.320,990	15,55	222.691,39
03.05.08 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	3.535,897	16,35	57.811,91
03.05.09 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	4.419,871	3,07	13.569,00
03.05.10 100574	Espalhamento de material com trator de esteiras. Af_09/2024		m³	9.901,120	1,84	18.218,06
03.05.11 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	188.739,127	3,07	579.429,11
03.05.12 94965	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_05/2021		m³	6,870	670,24	4.604,54
03.05.13 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	6,870	54,11	371,73
03.05.14 92415	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada, 2 utilizações. Af_09/2020		m²	48,720	179,11	8.726,23
03.05.15 100342	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. Af_11/2024		kg	4,100	20,81	85,32
03.05.16 100343	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 8 mm - montagem. Af_11/2024		kg	527,900	18,37	9.697,52
03.05.17 100344	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 10 mm - montagem. Af_11/2024		kg	12,800	15,08	193,02
03.05.18 100345	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. Af_11/2024		kg	32,800	11,71	384,08
03.05.19 IUD20049	Descida d'água tipo rápido - canal retangular - DAR 02		m	7,000	166,43	1.165,01
03.05.20 21013	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, DN 50 mm (2"), E = 3,00 mm, *4,40* kg/m (NBR 5580)		m	32,400	81,36	2.636,06
03.05.21 IUC10025	Alambrado com tela de aço galvanizado, fio 14, malha 1½", três fios de arame liso, poste curvo de concreto com altura de 1,80m, mureta de alvenaria com altura de 0,30 m, conforme projeto		m	448,160	310,95	139.355,35
03.05.22 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
03.05.23 103946	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. Af_07/2024		m²	3.012,590	18,26	55.009,89
03.05.24 94991	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. Af_08/2022		m³	27,250	1.038,15	28.289,58
03.05.25 34723	Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva		m²	0,600	1.244,00	746,40
03.06	MICRODRENAGEM - RECOMPOSIÇÃO DO PAVIMENTO					3.668,73
03.06.01 90105	Escavação mecanizada de vala com profundidade até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), largura menor que 0,8 m, em solo de 1a categoria, locais com baixo nível de interferência. Af_09/2024		m³	4,680	11,90	55,69



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
03.06.02 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	81,900	3,07	251,43
03.06.03 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedra/fornecedor, sem frete)		m³	5,360	132,35	709,39
03.06.04 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	145,256	3,07	445,93
03.06.05 IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.		m³	3,900	21,60	84,24
03.06.06 IUP30114	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.(exclusive material betuminoso)		m²	26,012	0,88	22,89
03.06.07 IUP0007	Emulsão asfáltica a base d'água para imprimação.		t	0,031	4.607,88	142,84
03.06.08 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		txkm	0,660	2,03	1,33
03.06.09 1518	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	1,993	868,08	1.730,08
03.06.10 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026		txkm	42,450	2,35	99,75
03.06.11 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	1,993	62,80	125,16
04	IMPLANTAÇÃO ASFÁLTICA					26.618.649,81
04.01	TERRAPLENAGEM					7.954.459,02
04.01.01 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	120.872,550	0,88	106.367,84
04.01.02 100979	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	67.681,562	8,85	598.981,82
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	634.580,800	3,07	1.948.163,05
04.01.04 101232	Escavação vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica (caçamba: 1,2 m³ / 155 hp), frota de 3 caminhões basculantes de 14 m³, dmt até 1 km e velocidade média 14 km/h. Af_05/2020		m³	6.216,960	12,97	80.633,97
04.01.05 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	215.022,220	3,07	660.118,21
04.01.06 101232	Escavação vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica (caçamba: 1,2 m³ / 155 hp), frota de 3 caminhões basculantes de 14 m³, dmt até 1 km e velocidade média 14 km/h. Af_05/2020		m³	33.411,380	12,97	433.345,59
04.01.07 95876	Transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	59.279,260	3,07	181.987,32
04.01.08 6079	Argila, argila vermelha ou argila arenosa (retirada na jazida, sem transporte)		m³	31.016,670	49,85	1.546.180,99
04.01.09 100979	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 1,20 m³ / 155 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_02/2026		m³	63.845,960	8,85	565.036,74
04.01.10 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m³.km	517.978,389	3,54	1.833.643,49



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
04.02	PAVIMENTAÇÃO					17.814.677,40
04.02.01 100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso, para obras de construção de pavimentos. Af_09/2024		m ²	79.856,290	3,73	297.863,96
04.02.02 IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.		m ³	11.978,440	21,60	258.734,30
04.02.03 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete)		m ³	16.470,350	132,35	2.179.850,82
04.02.04 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026 (DMT Brita = 27,1km)		m ³ .km	446.346,485	3,54	1.580.066,55
04.02.05 IUP30004	Execução e compactação de base estabilizada granulometricamente, com mistura na pista de até três materiais exclusive material		m ³	15.819,860	29,07	459.883,33
04.02.06 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete)		m ³	21.752,307	132,35	2.878.917,83
04.02.07 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026 (DMT Brita = 27,1km)		m ³ .km	589.487,519	3,54	2.086.785,81
04.02.08 IUP30114	Execução de imprimação com emulsão asfáltica a base d'água.(exclusive material betuminoso)		m ²	73.107,050	0,88	64.334,20
04.02.09 IUP0007	Emulsão asfáltica a base d'água para imprimação.		t	87,728	4.607,88	404.240,09
04.02.10 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 (DMT ligante = 21,3km)		txkm	1.868,606	2,03	3.793,27
04.02.11 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO		m ²	73.107,050	1,22	89.190,60
04.02.12 IUP0008	Emulsão asfáltica catiônica RR-2C para uso em pavimentação asfáltica.		t	36,553	4.949,52	180.919,80
04.02.13 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 (DMT ligante = 21,3km)		txkm	778,578	2,03	1.580,51
04.02.14 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	7.470,950	62,80	469.175,66
04.02.15 1518	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	7.470,950	868,08	6.485.382,27
04.02.16 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026 (DMT CBUQ= 27,1km)		txkm	159.131,235	2,35	373.958,40
04.03	CICLOVIA					849.513,39
04.03.01 100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso, para obras de construção de pavimentos. Af_09/2024		m ²	9.018,020	3,73	33.637,21
04.03.02 IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.		m ³	901,800	21,60	19.478,88
04.03.03 MIUC00701	Pedra britada ou bica corrida, não classificada (posto pedreira/fornecedor, sem frete)		m ³	1.239,975	132,35	164.110,69
04.03.04 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m ³ , em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_02/2026		m ³ .km	33.603,322	3,54	118.955,75
04.03.05 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO		m ²	9.018,020	1,22	11.001,98



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
04.03.06 IUP0007	Emulsão asfáltica a base d'água para imprimação.		t	10,821	4.607,88	49.861,86
04.03.07 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		txkm	230,487	2,03	467,88
04.03.08 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	460,784	62,80	28.937,23
04.03.09 1518	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	460,784	868,08	399.997,37
04.03.10 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026		txkm	9.814,699	2,35	23.064,54
05	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.221.150,60
05.01	PAVIMENTAÇÃO - SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.096.090,64
05.01.01 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	11.323,270	76,76	869.174,20
05.01.02 IUP30009	Meio-fio (guia), concreto fck = 20MPa, seção 285cm2, moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal		m	3.816,590	38,44	146.709,71
05.01.03 IUP30077	Meio-fio (guia) para rotatórias, concreto fck=20 MPa, seção 875cm², moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal		m	35,810	108,03	3.868,55
05.01.04 IUP30003	Tento (acabamento de limpa-rodas), concreto fck = 15 MPa, seção 330 cm², moldado no local, inclusive escavação		m	251,210	44,75	11.241,64
05.01.05 100575	Regularização de superfícies com motoniveladora. Af_09/2024		m²	23.089,070	0,73	16.855,02
05.01.06 101193	Cerca com mourões de concreto, reto, h=2,30 m, espaçamento de 2,5 m, cravados 0,5 m, com 4 fios de arame de aço ovalado 15x17 - fornecimento e instalação. Af_12/2025		m	5.143,000	63,38	325.963,34
05.01.07 IUC006	Defensa metálica galvanizada, tipo semi-maleável simples e reta. (REF. SICRO M1968/2)		m	879,390	821,34	722.278,18
05.02	CICLOVIA - SERVIÇOS COMPLEMENTARES					125.059,96
05.02.01 IUP30044	Guia para canteiro, concreto fck = 15MPa, seção 150cm², moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão.		m	5.964,460	20,90	124.657,21
05.02.02 IUP30003	Tento (acabamento de limpa-rodas), concreto fck = 15 MPa, seção 330 cm², moldado no local, inclusive escavação		m	9,000	44,75	402,75
06	SINALIZAÇÃO VIÁRIA					1.068.497,15
06.01 IUS20037	Pintura de setas e zebraos - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5mm. Ref. Cód. Sicro 5213407.		m²	1.663,920	47,14	78.437,18
06.02 IUS0027	Pintura mecanizada de setas e zebraos no pavimento aplicado por extrusão espessura 3mm, durabilidade 5 anos - padrão DNIT (prod. equipe 39,52m2/h), com massa termoplástica para extrusão, com aplicação de micro esferas de vidro premix e drop-on, inclusive pré-marcação (Refer. SICRO CÓD. 5213409)		m²	219,000	117,47	25.725,93
06.03 IUS0028	Pintura de Faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5mm - padrão DNIT (prod. equipe 163,23 m2/h) com microesferas de vidro, inclusive pre marcação(Refer. SICRO CÓD.5213403)		m²	149,800	27,30	4.089,54
06.04 IUS20049	Pintura de faixa com plástico a frio bi componente à base de resinas metacrílicas por extrusão (plano) - espessura de 1,5 mm		m²	919,730	161,44	148.481,21
06.05 IUS10022	Pintura de faixa com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm (Ref. SICRO 5214001)		m²	133,360	20,13	2.684,53



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
06.06 IUS10023	Pintura de setas e zebrações com tinta acrílica emulsionada em água - espessura de 0,3 mm (Ref. SICRO 5214002)		m ²	1.429,850	36,05	51.546,09
06.07 IUS20061	Laminado elastoplástico para sinalização horizontal - espessura de 1,5 mm - fornecimento e implantação (Ref SICRO 5213358)		m ²	27,120	240,12	6.512,05
06.08 IUS20019	Tacha refletiva monodirecional, padrão DNIT, fornecimento e fixado com cola poliéster		un	688,000	50,76	34.922,88
06.09 IUS20007	Fornecimento e colocação de tacha refletiva monodirecional		un	688,000	34,68	23.859,84
06.10 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	395,000	427,12	168.712,40
06.11 IUS0026	Fornecimento e implantação de braço projetado de aço para sustentação de semáforo e placa ate 3m ² , galvanizado a fogo; para fixação em coluna conica continua tipo I, projeção de 4,70m; diametro junto a flange de 125mm; conforme especificação da AGETRAN/PMCG		un	14,000	6.846,56	95.851,84
06.12 IUS20013	Fornecimento e instalação de coluna de aço cônica contínua, tipo I, para até 4 braços projetados capaz de sustentar, cada um, semáforo e placa de 3m ² ; coluna galvanizada. a fogo; altura útil total de 5,0m; diâmetro. na base igual a 187mm		un	14,000	14.871,14	208.195,96
06.13 IUS20015	Instalação de placa de sinalização em braço projetado, incluindo elementos de fixação necessários conforme especificação AGETRAN / PMCG.		un	14,000	797,31	11.162,34
06.14 IUS87018	Placa em aço nº 16 galvanizado com película retrorrefletiva tipo I + III - confecção Ref SICRO 5213417		m ²	92,710	521,30	48.329,72
06.15 34721	Placa de sinalização em chapa de alumínio com pintura refletiva, E = 2 mm		m ²	36,000	1.550,98	55.835,28
06.16 13521	Placa de aço esmaltada para identificação de rua, *45 cm x 20* cm		un	118,000	177,71	20.969,78
06.17 97669	Eletroduto flexível corrugado, pead, dn 90 (3"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. Af_12/2021		m	404,400	23,48	9.495,31
06.18 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 retroescadeira, reaterro e envelopamento de duto com concreto (30x30cm). Exclusive fornecimento e instalação de dutos		m	404,400	132,56	53.607,26
06.19 IUS20055	Caixa de passagem 40x40x40 cm com tampa de ferro fundido. - AGETRAN/CG		un	27,000	743,63	20.078,01
07	PASSEIO COM ACESSIBILIDADE					1.009.785,31
07.01 97084	Compactação mecânica de solo para execução de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, com compactador de solos tipo placa vibratória. Af_09/2021		m ²	13.517,760	0,91	12.301,16
07.02 94991	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado c20, acabamento convencional, não armado. Af_08/2022		m ³	937,650	1.038,15	973.421,34
07.03 IUP40001	Piso tátil direcional e de alerta com ladrilho hidráulico de 40x40x2,5cm, em concreto simples fck=35MPa (NBR 9050 e com o decreto 5296), incluindo fornecimento e assentamento com argamassa ou cimento colante sobre coxim preparado no piso rústico		m	306,600	70,70	21.676,62
07.04 100947	Transporte com caminhão carroceria 9t, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_02/2026		txkm	161,876	3,16	511,52
07.05 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		m ³	3,670	510,81	1.874,67



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
08.01.02.08 92919	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	549,500	14,63	8.039,18
08.01.02.09 104920	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. Af_01/2024		kg	989,600	13,11	12.973,65
08.01.02.10 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	600,390	18,00	10.807,02
08.01.02.11 IUD30230	Enrocamento arrumado de pedra de mão ou rachão, fornecimento e apiloamento, exclusive transporte		m³	19,220	520,86	10.010,92
08.01.02.12 104482	Esgotamento de vala com bomba submersível. Af_12/2022		h	21,820	40,52	884,14
08.02	MESO -ESTRUTURA					1.503.789,15
08.02.01	ENCONTROS/CORTINA 01 + ALAS + CONSOLOS					663.452,86
08.02.01.01 100344	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 10 mm - montagem. Af_11/2024		kg	34,200	15,08	515,73
08.02.01.02 100345	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. Af_11/2024		kg	531,700	11,71	6.226,20
08.02.01.03 100347	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 20 mm - montagem. Af_11/2024		kg	3.864,600	12,59	48.655,31
08.02.01.04 100348	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 25 mm - montagem. Af_11/2024		kg	17.061,500	12,37	211.050,75
08.02.01.05 IUC10500	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação Ref. SICRO 2108169		m³	892,640	65,35	58.334,02
08.02.01.06 92449	Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento com garfo de madeira, pé-direito duplo, em chapa de madeira resinada, 2 utilizações. Af_09/2020		m²	625,530	321,67	201.214,23
08.02.01.07 96557	Concretagem de bloco de coroamento ou viga baldrame, fck 30 mpa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento. Af_01/2024		m³	130,150	1.056,14	137.456,62
08.02.02	ENCONTROS/CORTINA 02 + ALAS + CONSOLOS					663.452,86
08.02.02.01 100344	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 10 mm - montagem. Af_11/2024		kg	34,200	15,08	515,73
08.02.02.02 100345	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. Af_11/2024		kg	531,700	11,71	6.226,20
08.02.02.03 100347	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 20 mm - montagem. Af_11/2024		kg	3.864,600	12,59	48.655,31
08.02.02.04 100348	Armação de cortina de contenção em concreto armado, com aço ca-50 de 25 mm - montagem. Af_11/2024		kg	17.061,500	12,37	211.050,75
08.02.02.05 IUC10500	Escoramento com pontaletes D = 15 cm - utilização de 1 vez - confecção e instalação Ref. SICRO 2108169		m³	892,640	65,35	58.334,02
08.02.02.06 92449	Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento com garfo de madeira, pé-direito duplo, em chapa de madeira resinada, 2 utilizações. Af_09/2020		m²	625,530	321,67	201.214,23
08.02.02.07 96557	Concretagem de bloco de coroamento ou viga baldrame, fck 30 mpa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento. Af_01/2024		m³	130,150	1.056,14	137.456,62
08.02.03	PLACA DE ATRITO 01					57.997,00



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qty.	Preço	Total
08.02.03.01 104482	Esgotamento de vala com bomba submersível. Af_12/2022		h	1,420	40,52	57,53
08.02.03.02 101232	Escavação vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica (caçamba: 1,2 m³ / 155 hp), frota de 3 caminhões basculantes de 14 m³, dmt até 1 km e velocidade média 14 km/h. Af_05/2020		m³	304,500	12,97	3.949,36
08.02.03.03 92917	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	1.510,900	16,86	25.473,77
08.02.03.04 96539	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 2 utilizações. Af_01/2024		m²	12,800	151,84	1.943,55
08.02.03.05 94969	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. Af_05/2021		m³	6,750	566,92	3.826,71
08.02.03.06 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	6,750	54,11	365,24
08.02.03.07 34494	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	27,000	774,81	20.919,87
08.02.03.08 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	27,000	54,11	1.460,97
08.02.04	PLACA DE ATRITO 02					57.997,00
08.02.04.01 104482	Esgotamento de vala com bomba submersível. Af_12/2022		h	1,420	40,52	57,53
08.02.04.02 101232	Escavação vertical para infraestrutura, com carga, descarga e transporte de solo de 1ª categoria, com escavadeira hidráulica (caçamba: 1,2 m³ / 155 hp), frota de 3 caminhões basculantes de 14 m³, dmt até 1 km e velocidade média 14 km/h. Af_05/2020		m³	304,500	12,97	3.949,36
08.02.04.03 92917	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	1.510,900	16,86	25.473,77
08.02.04.04 96539	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 2 utilizações. Af_01/2024		m²	12,800	151,84	1.943,55
08.02.04.05 94969	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. Af_05/2021		m³	6,750	566,92	3.826,71
08.02.04.06 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	6,750	54,11	365,24
08.02.04.07 34494	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	27,000	774,81	20.919,87
08.02.04.08 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	27,000	54,11	1.460,97
08.02.05	TIRANTES (PLACA DE ATRITO 01)					20.538,03
08.02.05.01 92766	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 25,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	1.018,600	12,11	12.335,24
08.02.05.02 37460	Mangueira cristal trancada, pvc com reforço, pressão de trabalho (pt) 250 lbs/pol2, de 1" x *3,1* mm		m	156,200	28,80	4.498,56
08.02.05.03 39140	Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo U simples, com 1 1/4"		un	44,000	3,04	133,76
08.02.05.04 97115	Aplicação de graxa em barras de transferência para execução de pavimento de concreto. Af_04/2022		kg	42,060	84,89	3.570,47
08.02.06	TIRANTES (PLACA DE ATRITO 02)					20.538,03



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
08.02.06.01 92766	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 25,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	1.018,600	12,11	12.335,24
08.02.06.02 37460	Mangueira cristal trancada, pvc com reforço, pressão de trabalho (pt) 250 lbs/pol2, de 1" x *3,1* mm		m	156,200	28,80	4.498,56
08.02.06.03 39140	Abraçadeira em aço para amarração de eletrodutos, tipo U simples, com 1 1/4"		un	44,000	3,04	133,76
08.02.06.04 97115	Aplicação de graxa em barras de transferência para execução de pavimento de concreto. Af_04/2022		kg	42,060	84,89	3.570,47
08.02.07	ARTICULAÇÃO FREYSSINET					19.813,37
08.02.07.01 92763	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. Af_06/2022		kg	1.539,600	11,16	17.181,93
08.02.07.02 92761	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	107,400	15,04	1.615,29
08.02.07.03 96542	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. Af_01/2024		m²	4,360	114,37	498,65
08.02.07.04 96557	Concretagem de bloco de coroamento ou viga baldrame, fck 30 mpa, com uso de bomba - lançamento, adensamento e acabamento. Af_01/2024		m³	0,490	1.056,14	517,50
08.03	SUPER-ESTRUTURA					2.410.994,14
08.03.01	LAJE					272.267,15
08.03.01.01 92770	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	5.434,800	14,42	78.369,81
08.03.01.02 92769	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. Af_06/2022		kg	2.387,200	15,47	36.929,98
08.03.01.03 96542	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. Af_01/2024		m²	26,650	114,37	3.047,96
08.03.01.04 34494	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	119,850	774,81	92.860,97
08.03.01.05 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	119,850	54,11	6.485,08
08.03.01.06 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO		m²	423,000	1,22	516,06
08.03.01.07 IUP0008	Emulsão asfáltica catiônica RR-2C para uso em pavimentação asfáltica.		t	0,211	4.949,52	1.044,34
08.03.01.08 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		txkm	4,494	2,03	9,12
08.03.01.09 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	54,034	62,80	3.393,33
08.03.01.10 1518	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	54,034	868,08	46.905,83
08.03.01.11 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_02/2026		txkm	1.150,924	2,35	2.704,67
08.03.02	TRANSVERSINA + CONSOLOS					75.772,15
08.03.02.01 92774	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 20,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	821,200	12,06	9.903,67



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
08.03.02.02 92772	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. Af_06/2022		kg	213,800	10,65	2.276,97
08.03.02.03 92771	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	568,400	12,77	7.258,46
08.03.02.04 92770	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	553,000	14,42	7.974,26
08.03.02.05 92769	Armação de laje de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. Af_06/2022		kg	416,800	15,47	6.447,89
08.03.02.06 96542	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. Af_01/2024		m²	146,120	114,37	16.711,74
08.03.02.07 34494	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	30,400	774,81	23.554,22
08.03.02.08 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	30,400	54,11	1.644,94
08.03.03	VIGA PRÉ-MOLDADA "T" - PROT 19,2/45 (PRÉ-TENSÃO)					1.790.665,92
08.03.03.01 MIUC00434	Viga em concreto: Pre moldada, protendida com armadura pre tensionada, para pontes		m³	155,670	10.055,26	1.565.302,32
08.03.03.02 91031	Caminhão trucado (c/ terceiro eixo) eletrônico - potência 231CV - PBT = 22000kg - dist. entre eixos 5170 mm - inclui carroceria fixa aberta de madeira - chp diurno. af_06/2015		chp	180,000	362,36	65.224,80
08.03.03.03 93287	Guindaste hidráulico autopropelido, com lança telescópica 40 m, capacidade máxima 60 T, potência 260 KW - chp diurno. af_03/2016		chp	360,000	444,83	160.138,80
08.03.04	BARREIRA DE CONCRETO (TIPO NEW JERSEY)					62.193,94
08.03.04.01 92761	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	1.315,200	15,04	19.780,60
08.03.04.02 92760	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. Af_06/2022		kg	220,800	16,14	3.563,71
08.03.04.03 96542	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. Af_01/2024		m²	186,250	114,37	21.301,41
08.03.04.04 34494	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	21,170	774,81	16.402,72
08.03.04.05 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	21,170	54,11	1.145,50
08.03.05	PILARESTES DO GUARDA-CORPO (FAIXA DE PEDESTRE)					22.630,84
08.03.05.01 92761	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 8,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	54,600	15,04	821,18
08.03.05.02 92760	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 6,3 mm - montagem. Af_06/2022		kg	26,000	16,14	419,64
08.03.05.03 96542	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 4 utilizações. Af_01/2024		m²	13,890	114,37	1.588,59
08.03.05.04 34494	Concreto usinado bombeável, classe de resistência C30, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui serviço de bombeamento (NBR 8953)		m³	0,530	774,81	410,64
08.03.05.05 103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	0,530	54,11	28,67



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtd.	Preço	Total
08.03.05.06 92336	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, conexão ranhurada, dn 65 (2 1/2"), instalado em prumadas - fornecimento e instalação. Af_01/2026		m	141,000	137,32	19.362,12
08.03.06	PLACA DE APROXIMAÇÃO					148.831,08
08.03.06.01 92924	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 25,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	346,800	12,51	4.338,46
08.03.06.02 92921	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 12,5 mm - montagem. Af_06/2022		kg	2.803,000	12,00	33.636,00
08.03.06.03 92919	Armação de estruturas diversas de concreto armado, exceto vigas, pilares, lajes e fundações, utilizando aço ca-50 de 10,0 mm - montagem. Af_06/2022		kg	2.550,800	14,63	37.318,20
08.03.06.04 96539	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 2 utilizações. Af_01/2024		m²	47,740	151,84	7.248,84
08.03.06.05 94969	Concreto fck = 15mpa, traço 1:3,4:3,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 600 l. Af_05/2021		m³	10,800	566,92	6.122,73
08.03.06.06 103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022		m³	10,800	384,68	4.154,54
08.03.06.07 97096	Concretagem de radier, piso de concreto ou laje sobre solo, fck 30 mpa - lançamento, adensamento e acabamento. Af_09/2021		m³	61,290	913,89	56.012,31
08.03.07	JUNTA DE DILATAÇÃO					21.144,76
08.03.07.01 IUC20178	Junta de dilatação em elastômero e perfil W - L = 20 mm e H = 40 mm - fornecimento e instalação Ref. Sicro 0307733		m	54,000	382,20	20.638,80
08.03.07.02 IUC20179	Lábios poliméricos em junta de pavimento de concreto - L = 50 mm e H = 30 mm - confecção e assentamento REF. SICRO COD. 0307084		m	0,170	73,42	12,48
08.03.07.03 96539	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para viga baldrame, em chapa de madeira compensada resinada, e=17 mm, 2 utilizações. Af_01/2024		m²	3,250	151,84	493,48
08.03.08	SERVIÇOS COMPLEMENTARES - OBRA DE ARTE ESPECIAL					13.330,96
08.03.08.01 89578	Tubo pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. Af_06/2022		m	66,000	44,39	2.929,74
08.03.08.02 IUESM0004	Solda elétrica de perfis metálicos e chapas de aço com eletrodo E70XX (REF 2408058)		kg	55,690	186,77	10.401,22
08.03.09	SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA - OBRA DE ARTE ESPECIAL					4.157,34
08.03.09.01 IUS20059	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão HOT SPRAY - espessura de 1,5 mm (Ref SICRO 5213408)		m²	66,000	62,99	4.157,34
09	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					2.746.823,90
09.01 90778	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares		h	3.450,000	185,91	641.389,50
09.02 88255	Auxiliar técnico de engenharia com encargos complementares		h	4.000,000	41,46	165.840,00
09.03 90780	Mestre de obras com encargos complementares		h	4.000,000	55,19	220.760,00
09.04 90767	Apontador ou apropriador com encargos complementares		h	4.500,000	36,58	164.610,00
09.05 IUC00007	Vigia noturno com encargos complementares		h	8.640,000	45,46	392.774,40
09.06 90781	Topografo com encargos complementares		h	4.500,000	46,62	209.790,00



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 PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DO NOVO ACESSO A REGIÃO DAS MORENINHAS, INCLUINDO OAE, NO MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE/MS.

Local: Campo Grande (MS) - Rua Salomão Abdala, - Sem número

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

Prazo exec.: 731 dias

BDI: Material (Lei nº 14.973/2024) DEIURB (21,58%), Serviços Onerados (24,66%)

Item Cod. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qty.	Preço	Total
09.07 88253	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares		h	4.500,000	24,63	110.835,00
09.08 100309	Técnico em segurança do trabalho com encargos complementares		h	4.500,000	51,58	232.110,00
09.09 90766	Almoxarife com encargos complementares		h	4.500,000	37,28	167.760,00
09.10 88321	Técnico de laboratório com encargos complementares		h	4.500,000	52,94	238.230,00
09.11 88249	Auxiliar de laboratório com encargos complementares		h	4.500,000	45,05	202.725,00
Total Geral:						57.980.488,49