



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

Objeto: OBRA INFRAESTRUTURA URBANA - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO, EM DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SULMS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Rua Curitiba												
BDI: Serviços (20,06%),Material (15,27%)												
Prazo exec.: 270 dias												
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (jan/2026), SINAPI sem Desoneração (jan/2026)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	Material	BDI's Mão de Obra	Equipamento	Referência
01 SERVIÇOS PRELIMINARES												
01.01	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. Af_03/2022_ps		m²	8,000	458,76	550,78	4.406,24	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
103689												
01.02	Locacao 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	8,000	928,75	1.115,05	8.920,40	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
10775												
01.03	Locacao de container 2,30 x 4,30 m, alt. 2,50 m, p/ sanitário, c/ 5 bacias, 1 lavatorio e 4 mictorios (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)		mês	8,000	1.160,93	1.393,81	11.150,48	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
10779												
01.04	Locacao de container 2,30 x 6,00 m, alt. 2,50 m, para escritório, sem divisórias internas e sem sanitário (nao inclui mobilizacao/desmobilizacao)		mês	8,000	725,58	871,13	6.969,04	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
10776												
01.05	Instalação de sinalizador noturno led. Af_03/2024		un	48,000	29,98	35,99	1.727,52	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
97054												
01.06	Cone de sinalização em PVC rígido com faixa refletiva, H = 70/76 cm		un	127,000	43,12	51,76	6.573,52	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
13244												
01.07	Tela plástica laranja, tipo tapume para sinalização, malha retangular, rolo 1,20 x 50 m (LxC)		m	2.277,403	2,18	2,61	5.944,02	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
37524												
01.08	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678 - estrutura de metalica confecção		un	64,000	1.386,79	1.664,98	106.558,72	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
IUI00004												
01.09	Regularização de superfícies com motoniveladora. Af_09/2024		m²	900,000	0,59	0,70	630,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
100575												
01.10	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete		m³	45,000	98,72	113,79	5.120,55	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/01/2026
4718												
01.11	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	120,000	38,51	46,23	5.547,60	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
101203												
Total - SERVIÇOS PRELIMINARES							163.546,09					
02 RECUPERAÇÃO DO PAVIMENTO												
02.01 REMENDO SUPERFICIAL												
02.01.01	Remendo Superficial / Tapa Buraco - (exclusive CBUQ e transporte de materiais de base)		m²	10,000	37,70	45,26	452,60	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
IUP30106												
02.01.02	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	0,766	643,50	741,76	568,18	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/01/2026
1518												
02.01.03	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020		m³.km	29,250	2,50	3,00	87,75	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
95875												
02.01.04	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020		txkm	0,390	1,41	1,69	0,65	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
102330												
02.01.05	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_07/2020		txkm	4,121	0,55	0,66	2,71	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
102331												
02.01.06	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020		txkm	22,980	1,68	2,01	46,18	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
95878												
02.02 REMENDO PROFUNDO												
02.02.01	Remendo profundo (exclusive CBUQ e transportes)		m²	10,000	56,30	67,59	675,90	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
IUP30127												
02.02.02	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	0,766	643,50	741,76	568,18	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/01/2026
1518												
02.02.03	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020		m³.km	58,500	2,50	3,00	175,50	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
95875												
02.02.04	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txkm). Af_07/2020		txkm	0,390	1,41	1,69	0,65	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
102330												
02.02.05	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_07/2020		txkm	4,121	0,55	0,66	2,71	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
102331												
02.02.06	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txkm). Af_07/2020		txkm	22,980	1,68	2,01	46,18	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
95878												
02.03 FRESAGEM												
02.03.01	Fresagem de pavimento asfáltico, com largura da via maior que 6,00 m e menor ou igual 10,00 m, em locais com nível baixo de interferência. Af_10/2025		m²	3.979,780	8,44	10,13	40.315,17	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
96001												
02.03.02	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_07/2020		m³.km	517,370	2,50	3,00	1.552,11	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
95875												
02.03.03	Carga, mão-obra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 14 m³ - carga com pá carregadeira (capacidade de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_07/2020		m³	103,474	8,45	10,14	1.049,22	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
100975												



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

Objeto: OBRA INFRAESTRUTURA URBANA - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO, EM DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SULMS.												
Município: Chapadão do Sul/MS												
Local: Rua Curitiba												
BDI: Serviços (20,06%),Material (15,27%)												
Prazo exec.: 270 dias												
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (jan/2026), SINAPI sem Desoneração (jan/2026)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	Material	BDI's	Referência	
Cód. Oficial										Mão de Obra	Equipamento	
Total - RECUPERAÇÃO DO PAVIMENTO												
45.543,69												
03 RECAPEAMENTO												
03.01 EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO												
IUP30118			m²	127.973,010	0,95	1,14	145.889,23	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
03.02 Emulsão asfáltica catiônica RR-2C para uso em pavimentação asfáltica.												
IUP0008			t	63,986	4.071,00	4.692,64	300.263,26	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/01/2026
03.03 Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, dmt até 30km (unidade: txbkm), Af_07/2020												
102330			txkm	1.919,580	1,41	1,69	3.244,09	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
03.04 Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: txbkm), Af_07/2020												
102331			txkm	20.283,562	0,55	0,66	13.387,15	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
03.05 Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995												
IUP20005			t	9.924,890	48,95	58,76	583.186,53	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
03.06 Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina												
1518			t	9.924,890	643,50	741,76	7.361.886,40	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	37-Material (15,27%)	01/01/2026
03.07 Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: txbkm), Af_07/2020												
95878			txkm	297.746,700	1,68	2,01	598.470,86	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
Total - RECAPEAMENTO												
9.006.327,52												
04 SERVIÇOS COMPLEMENTARES												
04.01 Meio-fio com sarjeta, concreto fck=20 MPa, seção 615 cm², moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal em uma demão												
IUP30001			m	1.061,580	60,25	72,33	76.784,08	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
04.02 Meio-fio (guia), concreto fck = 20MPa, seção 285cm2, moldado no local, inclusive escavação e pintura a cal												
IUP30009			m	501,030	30,20	36,25	18.162,33	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
04.03 Demolição de guias, sarjetas ou sarjetões, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_09/2023												
104796			m	501,030	14,50	17,40	8.717,92	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
04.04 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_07/2020												
100974			m³	15,700	8,53	10,24	160,76	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
04.05 Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm), Af_07/2020												
95875			m³.km	78,500	2,50	3,00	235,50	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
04.06 Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm), Af_07/2020												
95875			m³.km	2.212,620	2,50	3,00	6.637,86	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
04.07 Levantamento ou rebaxamento de tampão de poço de visita												
luc10016			un	38,000	345,85	415,22	15.778,36	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
Total - SERVIÇOS COMPLEMENTARES												
126.476,81												
05 SINALIZAÇÃO VIÁRIA												
05.01 Pintura de setas e zebrações - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5mm. Ref. Cód. Sicro 5213407.												
IUS20037			m²	680,738	37,38	44,87	30.544,71	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
05.02 Pintura de Faixa - tinta base acrílica emulsionada em água - espessura de 0,5mm - padrão DNIT (prod equipa 163,23 m2/h) com microferras de vidro, inclusive pre marcação(Refer. SICRO CÓD.5213403)												
IUS0028			m²	2.004,586	21,46	25,76	51.638,13	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
05.03 Pintura de símbolos e textos com tinta acrílica, demarcação com fita adesiva e aplicação com rolo. Af_05/2021												
102513			m²	431,386	51,28	61,56	26.556,12	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
05.04 Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva												
34723			m²	4,400	924,00	1.109,35	4.881,14	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
05.05 Poste de aço galvanizado, por imersão a quente (NBR6323), coluna com diâmetro externo de 50,8mm(2"), espessura 2,75mm, comprimento de 3500mm - REF SCO-RIO												
IUS0030			un	11,000	604,93	726,27	7.988,97	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
05.06 Tachão refletivo bidirecional amarelo.(REF SICRO M3869)												
IUS0021			un	10,000	55,12	66,17	661,70	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
Total - SINALIZAÇÃO VIÁRIA												
122.270,77												
06 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA												
06.01 Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares												
90778			h	1.000,000	149,14	179,05	179.050,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
06.02 Mestre de obras com encargos complementares												
90780			h	351,617	44,28	53,16	18.691,95	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
06.03 Apontador ou apropriador com encargos complementares												
90767			h	500,000	29,35	35,23	17.615,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
06.04 Vigia noturno com encargos complementares												
IUC00007			h	500,000	36,47	43,78	21.890,00	AGESUL DEIURB sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
06.05 Topógrafo com encargos complementares												
90781			h	1.500,000	37,40	44,90	67.350,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
06.06 Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares												
88253			h	1.200,000	19,76	23,72	28.464,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
06.07 Técnico de laboratório com encargos complementares												
88321			h	1.200,000	42,47	50,98	61.176,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026
06.08 Auxiliar de laboratório com encargos complementares												
88249			h	1.200,000	36,14	43,38	52.056,00	SINAPI sem Desoneração	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	64-Serviços (20,06%)	01/01/2026



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

Objeto: OBRA INFRAESTRUTURA URBANA - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO, EM DIVERSAS RUAS, NO MUNICÍPIO DE CHAPADÃO DO SUL/MS.											
Município: Chapadão do Sul/MS											
Local: Rua Curitiba											
BDI: Serviços (20,06%),Material (15,27%)											
Prazo exec.: 270 dias											
Sist./Ref.: AGESUL DE IURB sem Desoneração (jan/2026), SINAPI sem Desoneração (jan/2026)											
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	Material	BDI's	Referência
Cód. Oficial							446.292,95			Mão de Obra	Equipamento
Total - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA											
Total Geral							9.910.459,83				