



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
 AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL

Curva ABC

Objeto:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA PAVIMENTADA E NÃO PAVIMENTADA (SERVIÇOS DE PISTA). LOTE 06 - REGIÃO NORTE, DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL.								
Município:	Camapuã/MS								
Local:	MS-142, Cidades: Camapuã, Alcântopolis, Figueirão, São Gabriel do Oeste e Rio Verde de MT								
BDI:	Serviços Onerado (ISSQN PONDERADO 4,46%) - LOTE 06 (28,81%)								
Prazo exec.:	1080 dias								
Sist./Ref.:	Insumo Agesul Viária sem Desoneração (jul/2025), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (jul/2025), NOVO SICRO sem Desoneração (jul/2025), Novo AGESUL VIÁRIA sem Desoneração (jul/2025)								
Item	Código	Descrição	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Peso	Peso Acumulado
05.02.05.04	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Solo/Cascalho)	tkm	31.878.053,176	1,03	1,32	42.079.030,18	43,148%	43,148%
03.03.04; 03.01.03; 02.02.08	5502978	Compactação de aleros a 100% do proctor normal	m²	999.367,308	5,74	7,39	7.385.324,40	7,573%	50,721%
03.02.01	4915598	Reconformação da plataforma	m²	33.245.960,605	0,12	0,15	4.986.894,09	5,114%	55,835%
03.03.03; 03.01.02; 02.02.07	5914354	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (exclusa) e descarga livre	t	1.873.813,702	1,92	2,47	4.628.319,83	4,746%	60,581%
05.03; 05.05; 05.06	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Solo/Cascalho)	tkm	4.074.318,929	0,84	1,08	4.400.264,42	4,512%	65,093%
02.03.12; 02.01.03; 02.02.16	4915801	Mistura betuminosa (CBIQ faixa C - retirada na usina)	m³	2.297,810	1.434,07	1.847,22	4.244.560,57	4,352%	69,445%
10.02.01.05	IE00000039	Minibônibus com capacidade para 30 passageiros - 111 KW (Equipe de Conservação)	mês	68,000	35.890,92	46.231,08	3.143.713,44	3,224%	72,669%
07.02	M1950	Emulsão asfáltica com polímero - rc-1c-e	t	488,329	4.257,14	5.483,62	2.677.810,67	2,746%	75,415%
03.03.04; 03.01.01; 02.02.05	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	1.249.209,135	1,66	2,13	2.660.815,45	2,728%	78,143%
01.01	CANTALQJ	Canteiro - Conserva rodoviária	un	1,000	1.841.168,21	2.371.608,76	2.371.608,76	2,432%	80,575%
10.02.01.06	AGAE9592	Caminhão carroceria com capacidade de 151 - 188 KW	mês	34,000	40.892,55	52.673,69	1.790.905,46	1,836%	82,412%
05.01	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	1.257.446,490	0,91	1,17	1.471.212,39	1,509%	83,920%
10.01.01.01	P9819	Engenheiro supervisor	mês	34,000	26.539,06	34.184,95	1.162.288,30	1,192%	85,112%
02.03.10	4011410	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 1,5 cm - faixa III - brita comercial (Exceto fornecimento e transporte de emulsão asfáltica)	m²	176.754,628	4,94	6,36	1.124.159,43	1,153%	86,265%
10.01.01.02; 10.02.01.04	AGAE9684	Veículo leve picape 4 x 4 com capacidade de 1,10 t - 147 KW	mês	68,000	11.551,44	14.879,40	1.011.799,20	1,038%	87,302%
10.02.01.03	P9827	Vigia (Equipe de Conservação)	mês	136,000	5.334,94	6.871,93	934.582,48	0,958%	88,261%
09.01.01	5914637	Transporte com cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 20 t - rodovia pavimentada	tkm	775.200,000	0,86	1,10	852.720,00	0,874%	89,135%
01.08	AGMAPTEC	Apoio técnico (À Serviço da Regional/AGESUL)	mês	36,000	18.205,25	23.450,18	844.206,48	0,866%	90,001%
09.01.03	5914640	Transporte com cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 32 t - rodovia pavimentada	tkm	979.200,000	0,60	0,77	753.984,00	0,773%	90,774%
01.01.01	AGM3010009	Remendo profundo com imprimação com emulsão asfáltica - demolição mecânica e corte com serra	m²	1.104,716	447,95	577,00	637.421,13	0,654%	91,427%
10.05.01	AGS00006	Despesas diversas (5,00% sobre a administração local)	un	1,000	431.031,70	555.211,92	555.211,92	0,569%	91,997%
10.02.01.02	P9875	Encarregado de turma (Equipe de Conservação)	mês	68,000	6.134,91	7.902,37	537.361,16	0,551%	92,548%
09.01.04	5914639	Transporte com cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 32 t - rodovia em revestimento primário	tkm	456.960,000	0,74	0,95	434.112,00	0,445%	92,993%
10.04.01	AGA8520002	Manutenção de Canteiro de Obra e Acampamento	mês	34,000	9.279,93	11.953,47	406.417,98	0,417%	93,410%
08.02	TAA00010	Transporte de emulsão asfáltica RC-1C-E	t	488,329	620,57	799,35	390.345,78	0,400%	93,810%
09.01.02	5914636	Transporte com cavalo mecânico com semibreboque com capacidade de 20 t - rodovia em revestimento primário	tkm	285.600,000	1,06	1,36	388.416,00	0,398%	94,208%
10.02.01.01	P9916	Encarregado de conservação rodoviária (Equipe de Conservação)	mês	34,000	8.774,12	11.301,93	384.265,62	0,394%	94,602%
10.01.02.01	P9883	Chefe do setor administrativo	mês	34,000	8.291,23	10.679,93	363.117,62	0,372%	94,975%
10.02.02.01	P9876	Técnico de segurança do trabalho	mês	34,000	7.540,70	9.713,18	330.248,12	0,339%	95,313%
06.14	5213850	Operação de sinalização por bandeira de tecido ou com placa metálica	h	10.368,000	23,23	29,92	310.210,56	0,318%	95,631%
06.04	5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	368.280,000	0,61	0,78	287.258,40	0,295%	95,926%
02.02.05	1505877	Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	1.325,660	148,27	190,88	253.174,54	0,280%	96,185%
10.01.02.03	P9806	Auxiliar administrativo	mês	34,000	5.025,93	6.473,90	220.112,60	0,226%	96,411%
04.01.01	4915748	Recuperação de desgaste superficial em pavimentos de concreto	m²	708,917	234,86	302,52	214.461,57	0,220%	96,631%
02.03.02	4915757	Tapa buraco com pintura de ligação - demolição com serra corta piso	m²	331,415	484,76	624,41	206.938,84	0,212%	96,843%
06.01	5213343	Barreira de sinalização tipo I de direcionamento ou bloqueio - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	64.800,000	2,44	3,14	203.472,00	0,209%	97,052%
10.01.02.04	P9842	Faxineiro	mês	34,000	4.253,57	5.479,02	186.286,68	0,191%	97,243%
10.02.01.07	B.QUIMICO	Banheiro Químico com Limpeza Semanal	mês	68,000	1.900,00	2.447,39	166.422,52	0,171%	97,414%
03; 10.03.01.02.03; 10	AGE9125	Van furgão a diesel - 93 KW	eq.mês	8,466	14.929,57	19.230,78	162.807,77	0,167%	97,581%
02.03.05	4915655	Fresagem contínua de revestimento asfáltico - espessura de 3 cm	m²	1.060,528	105,10	135,37	143.563,67	0,147%	97,728%
02.03.09	4011408	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 0,8 cm - faixa II - brita comercial (Exceto fornecimento e transporte de emulsão asfáltica)	m²	39.769,791	2,55	3,28	130.444,91	0,134%	97,862%
07.01	M1946	Emulsão asfáltica - rr-1c	t	27,839	3.493,22	4.499,61	125.264,64	0,128%	97,990%
10.01.02.02	AGBE9093	Veículo leve - 53 KW (sem motorista)	mês	34,000	2.829,70	3.644,93	123.927,62	0,127%	98,117%
07.05	M1956	Emulsão asfáltica com polímero - rr-2c-e	t	21,078	4.259,14	5.486,19	115.637,91	0,119%	98,236%
07.03	M1947	Emulsão asfáltica - rr-1c	t	24,200	3.666,61	4.722,96	114.295,63	0,117%	98,353%
03.11.03; 02.15.02	4011464	Concreto asfáltico - faixa c-12,5 - massa comercial (Exceto fornecimento e transporte de emulsão asfáltica)	t	3.982,503	21,16	27,25	108.523,20	0,111%	98,464%
02; 10.03.01.02.02; 10	P9833	Auxiliar de laboratório	mês	16,932	4.885,56	6.293,08	106.554,42	0,109%	98,573%
06.05	AGM7020021	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,50 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	19.440,000	3,01	3,87	75.232,80	0,077%	98,651%
01; 10.03.01.02.01; 10	P9858	Laboratorista	mês	8,466	6.732,36	8.671,94	73.416,63	0,075%	98,726%
02.03.04	4915705	Correção de defeitos por fresagem descontínua do revestimento asfáltico - espessura de 3 cm	m²	331,415	169,10	217,81	72.185,50	0,074%	98,800%
02.03.13	4916290	Mistura betuminosa a frio executada em betoneira - faixa C - areia e brita comerciais (Exceto fornecimento e transporte de emulsão asfáltica)	m³	132,566	370,50	477,24	63.265,79	0,065%	98,865%
06.11	5212557	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel - d = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	41.760,000	1,17	1,50	62.640,00	0,064%	98,929%
06.09	5212560	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, lado 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	32.616,000	1,32	1,70	55.447,20	0,057%	98,986%



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA - SEILOG
 AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS - AGESUL
Curva ABC

Objeto:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA PAVIMENTADA E NÃO PAVIMENTADA (SERVIÇOS DE PISTA). LOTE 06 - REGIÃO NORTE, DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL.									
Município:	Camapuã/MS									
Local:	MS-142, Cidades: Camapuã, Alcântolis, Figueirão, São Gabriel do Oeste e Rio Verde de MT									
BDI:	Serviços Onerado (ISSQN PONDERADO 4,46%) - LOTE 06 (28,81%)									
Prazo exec.:	1080 dias									
Sist./Ref.:	Insumo Agesul Viária sem Desoneração (jul/2025), Serviço Agesul Viária sem Desoneração (jul/2025), NOVO SICRO sem Desoneração (jul/2025), Novo AGESUL VIÁRIA sem Desoneração (jul/2025)									
Item	Código	Descrição	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Peso	Peso Acumulado	
01.03.01	4915750	Tratamento de fissuras transversais com abertura maior que 1,0 mm em pavimentos de concreto	m	202,548	209,35	269,66	54.619,09	0,056%	99,042%	
02.03.03	4915703	Correção de defeitos com mistura betuminosa	m²	331,415	118,18	152,22	50.447,99	0,052%	99,094%	
02.03.06	4915661	Fresagem descontínua de revestimento asfáltico - espessura de 3 cm	m²	265,132	146,42	188,60	50.003,89	0,051%	99,145%	
06.02	5213346	Barreira de sinalização tipo III de direcionamento ou bloqueio - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	6.480,000	5,80	7,47	48.405,60	0,050%	99,194%	
02.02.12	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% proctor modificado	m³	176,755	202,44	260,76	46.090,63	0,047%	99,242%	
01.04	COMP03	Mobilização de Equipamentos Pesados	un	1,000	35.115,76	45.232,61	45.232,61	0,046%	99,288%	
01.05	COMP04	Desmobilização de Equipamentos Pesados	un	1,000	35.115,76	45.232,61	45.232,61	0,046%	99,334%	
07.04	M2092	Emulsão asfáltica para imprimação	t	11,489	2.777,90	3.578,21	41.110,05	0,042%	99,377%	
02.02.11	AGM6000014	Base ou sub-base de solo brita melhorado com 3% de cimento e mistura na pista com material de jazida - 100% Proctor Intermediário	m³	265,132	113,14	145,73	38.637,68	0,040%	99,416%	
02.03.08	4011378	Tratamento superficial duplo com banho diluído com emulsão com polímero - brita comercial (Exceto fornecimento e transporte de emulsão asfáltica)	m²	4.418,866	6,66	8,57	37.869,68	0,039%	99,455%	
02.02.10	4011300	Sub-base de solo melhorado com 3% de cimento e mistura na pista com material de jazida - 100% proctor intermediário	m³	441,887	64,47	83,04	36.694,29	0,038%	99,493%	
02.03.07; 02.02.14	4011353	Pintura de ligação (Exceto fornecimento e transporte de emulsão asfáltica)	m²	55.235,822	0,48	0,61	33.693,84	0,035%	99,527%	
02.02.04	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	3.535,093	7,02	9,04	31.957,24	0,033%	99,560%	
02.02.02	AGM6000012	Demolição mecânica de capa asfáltica com escavadeira hidráulica	m³	220,943	103,10	132,80	29.341,23	0,030%	99,590%	
04.02.01	4413942	Espalhamento de material em bola-fora	m³	7.556,260	2,78	3,28	27.051,41	0,028%	99,618%	
08.03	TA0000009	Transporte de emulsão asfáltica RM-1C	t	24,200	867,16	1.116,99	27.031,15	0,028%	99,646%	
08.01	TA0000003	Transporte de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-1C	t	27,839	620,57	799,35	22.253,10	0,023%	99,668%	
02.02.01	AGM6000011	Corte mecânico de pavimento asfáltico com serra de disco diamantado	m	5.067,326	3,35	4,31	21.840,17	0,022%	99,691%	
06.10	AGM7020024	Placa de advertência para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, dimensões 0,40 x 1,20 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	26.856,000	0,63	0,81	21.753,36	0,022%	99,713%	
01.07	AGMBONECO	Boneco Robô de Sinalização	un	4,000	4.190,00	5.397,13	21.588,52	0,022%	99,735%	
01.02	AGR0000004	Mobilização de equipamentos rodante	un	1,000	16.733,08	21.553,88	21.553,88	0,022%	99,757%	
01.03	AGR0000005	Desmobilização de equipamento rodante	un	1,000	16.733,08	21.553,88	21.553,88	0,022%	99,779%	
02.01.02	5914328	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 6 m³ - carga em usina de asfalto 100/140 t/h e descarga manual	t	568,929	28,76	37,04	21.073,13	0,022%	99,801%	
02.02.09	4011227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% proctor intermediário	m³	883,773	15,43	19,87	17.560,56	0,018%	99,819%	
01.06	AGM7020025	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m (2 Facas) - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	4.320,000	3,13	4,03	17.409,60	0,018%	99,837%	
08.05	TA0000013	Transporte de emulsão asfáltica RR-2C-E	t	21,078	620,57	799,35	16.848,69	0,017%	99,854%	
06.06	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	6.480,000	2,00	2,57	16.653,60	0,017%	99,871%	
02.02.03	4915669	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento	m³	1.546,603	8,31	10,70	16.548,65	0,017%	99,888%	
05.07	5914479	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (Diversos)	tkm	13.674,710	0,74	0,95	12.990,97	0,013%	99,902%	
04.01.02	4915716	Tratamento de fissuras do tipo rendilhado em pavimentos de concreto	m²	708,917	13,79	17,76	12.590,36	0,013%	99,914%	
06.13	5213846	Luz de advertência e bateria para dispositivos de sinalização - utilização de 200 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	8.640,000	1,10	1,41	12.182,40	0,012%	99,927%	
02.03.14	5915421	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a frio em caminhão basculante de 6 m³ - carga em usina de 60 t/h (pmf) e descarga manual	t	314,586	27,62	35,57	11.189,82	0,011%	99,938%	
06.07	AGM7020022	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 0,80 m utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	5.400,000	1,61	2,07	11.178,00	0,011%	99,950%	
06.08	AGM7020023	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 2,00 x 1,00 m utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	2.160,000	4,01	5,16	11.145,60	0,011%	99,961%	
08.04	TA0000012	Transporte de emulsão asfáltica EAI	t	11,489	620,57	799,35	9.183,73	0,009%	99,971%	
02.03.01	4915626	Selagem de trinças mecanizada em pavimento flexível com emulsão - areia comercial	m	1.815,900	2,86	3,68	6.682,51	0,007%	99,978%	
06.03	5213380	Cavalete em polietileno zebrado com faixa refletiva e com sinalizador a led com bateria - h = 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	2.880,000	1,70	2,18	6.278,40	0,006%	99,984%	
04.02.02	4413984	Regularização de bola-fora com espalhamento e compactação	m³	839,584	4,42	5,69	4.777,23	0,005%	99,989%	
02.02.13	4011362	Imprimação com emulsão asfáltica	m²	4.418,866	0,69	0,88	3.888,60	0,004%	99,993%	
07.06	M3900	Emulsão asfáltica com polímero - rr-1c-e	t	0,581	3.637,50	4.685,46	2.722,25	0,003%	99,996%	
06.12	5212558	Placa de regulamentação para sinalização de obras montada em suporte metálico móvel, r1 lado 0,414 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	1.656,000	1,20	1,54	2.550,24	0,003%	99,998%	
03.03.01	5502986	Expurgo de jazida	m³	180,000	4,46	5,74	1.033,20	0,001%	99,999%	
08.06	TA0000014	Transporte de emulsão asfáltica RR-1C-E	t	0,581	867,16	1.116,99	648,97	0,001%	100,000%	
							97.521.760,69			