



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 13 - REGIÃO SUDOESTE, DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL.									
Município:	Dourados/MS									
Local:	MS-156, Cidades: Douradina e Dourados									
BDI:	Serviços Onerado (ISSQN PONDERADO 4.63%) - LOTE 13 (29,05%)									
Prazo exec.:	1080 dias									
Sist./Ref.:	Insumo Agesul Vária sem Desoneração (jul/2025), Serviço Agesul Vária sem Desoneração (jul/2025), NOVO SICRO sem Desoneração (jul/2025), Novo AGESUL VÁRIA sem Desoneração (jul/2025)									
Item	Código	Descrição	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Peso	Peso	
07.07	AA000004	Aquisição de Cimento Asfáltico de Petróleo CAP 30/45	t	1.513,782	4.545,75	5.866,29	8.880.284,20	11,428%	11,428%	
05.02; 05.04	5914374	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário (Solo/Cascalho)	tkm	6.235.176,212	1,03	1,32	8.230.432,59	10,591%	22,019%	
05.03; 05.05; 05.06	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada (Solo/Cascalho)	tkm	6.162.812,961	0,84	1,08	6.655.837,98	8,565%	30,584%	
07.02	M1950	Emulsão asfáltica com polímero - rc-1c-e	t	1.100,441	4.257,14	5.493,83	6.045.635,77	7,780%	38,384%	
02.01.03; 02.02.16; 02.03.12	6416078	Usinagem de concreto asfáltico - faixa c-12.5 - areia e brita comerciais (CBUQ faixa C- retrada na usina)	t	29.099,992	129,14	166,65	4.849.513,66	6,241%	44,605%	
02.01.01	AGM3010009	Remendo profundo com imprimação com emulsão asfáltica - demolição mecânica e corte com serra	m²	8.594,158	401,72	518,41	4.455.297,44	5,733%	50,338%	
10.02.01.05	IEQ0000039	Miniônibus com capacidade para 30 passageiros - 111 kW (Equipe de Conservação)	mês	68,000	35.890,92	46.317,22	3.149.570,96	4,053%	54,391%	
01.01	CANTALOU	Canteiro - Conserva rodoviária	un	1,000	2.011.410,17	2.595.724,82	2.595.724,82	3,340%	57,732%	
02.02.05	1505877	Enrocamento de pedra espalhada e compactada mecanicamente - pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	15.959,346	108,25	139,69	2.229.361,04	2,869%	60,601%	
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	356.981,654	4,31	5,56	1.984.817,99	2,554%	63,155%	
10.02.01.06	AGAE892	Caminhão carrocera com capacidade de 15 t - 188 kW	mês	34,000	40.892,58	52.771,86	1.794.243,24	2,309%	65,464%	
08.07	TA000004	Transporte de Cimento Asfáltico CAP 30/45	t	1.513,782	841,37	1.085,79	1.643.649,35	2,115%	67,579%	
02.02.06; 03.01.03; 03.03.04	5502978	Compactação de aterros a 100% do proctor normal	m³	188.647,679	5,74	7,40	1.395.992,82	1,796%	69,375%	
08.02	TA000010	Transporte de emulsão asfáltica RC-1C-E	t	1.100,441	875,99	1.130,46	1.244.004,53	1,601%	70,976%	
10.01.01.01	P9819	Engenheiro supervisor	mês	34,000	26.539,06	34.248,65	1.164.454,10	1,498%	72,475%	
03.02.01	4915398	Reconformação da plataforma	m²	6.862.860,846	0,12	0,15	1.029.429,12	1,325%	73,799%	
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	11.551,43	14.907,12	1.013.684,16	1,304%	75,104%	
10.02.01.03	P9827	Vigia (Equipe de Conservação)	mês	136,000	5.334,94	6.884,73	936.323,28	1,205%	76,309%	
02.03.02	4915757	Tapa buraco com pintura de ligação - demolição com serra corta piso	m²	1.490,005	484,76	625,58	932.117,32	1,200%	77,508%	
02.02.07; 03.01.02; 03.03.03	5914354	Carga, manobra e descarga de agregados ou solos em caminhão basculante de 10 m³ - carga com escavadeira de 1,56 m³ (excusas) e descarga livre	t	353.714,399	1,92	2,47	873.674,55	1,124%	78,633%	
05.01	5914612	Transporte de mistura betuminosa a quente com caminhão com caçamba térmica de 6 m³ - rodovia pavimentada	tkm	744.959,795	0,91	1,17	871.602,96	1,122%	79,754%	
09.01.01	5914637	Transporte com cavalo mecânico com semibreque com capacidade de 20 t - rodovia pavimentada	tkm	775.200,000	0,86	1,10	852.720,00	1,097%	80,852%	
01.09	AGMAPTÉC	Apoio técnico (À Serviço da Regional/AGESUL)	mês	36,000	18.205,26	23.493,88	845.779,68	1,088%	81,944%	
09.01.03	5914640	Transporte com cavalo mecânico com semibreque com capacidade de 32 t - rodovia pavimentada	tkm	979.200,000	0,60	0,77	753.984,00	0,970%	82,910%	
10.05.01	AGS00006	Despesas diversas (5,00% sobre a administração local)	un	1,000	429.080,88	553.728,87	553.728,87	0,713%	83,623%	
10.02.01.02	P9875	Encarregado de turma (Equipe de Conservação)	mês	68,000	6.134,91	7.917,09	538.362,12	0,693%	84,316%	
02.02.06; 03.01.01; 03.03.02	4016096	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica de 1,56 m³	m³	235.809,598	1,66	2,14	504.632,52	0,649%	84,985%	
07.01	M1946	Emulsão asfáltica - rr-1c	t	112,128	3.400,37	4.388,17	492.036,72	0,633%	85,598%	
02.02.15; 02.03.11	4011464	Concreto asfáltico - faixa c-12.5 - massa comercial (Exceto fornecimento e transporte de emulsão asfáltica)	t	17.384,154	21,16	27,30	474.587,39	0,611%	86,209%	
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	5.319,782	63,48	81,92	435.796,54	0,561%	86,770%	
09.01.04	5914639	Transporte com cavalo mecânico com semibreque com capacidade de 32 t - rodovia em revestimento primário	tkm	456.960,000	0,74	0,95	434.112,00	0,559%	87,329%	
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	144.114,195	2,22	2,86	412.166,59	0,530%	87,859%	
07.04	M2092	Emulsão asfáltica para imprimação	t	113,847	2.777,90	3.584,87	408.126,69	0,525%	88,384%	
10.04.01	AGAB520002	Manutenção de Canteiro de Obra e Acampamento	mês	34,000	9.279,94	11.975,75	407.175,50	0,524%	88,908%	
07.05	M1956	Emulsão asfáltica com polímero - rr-2c-e	t	72,915	4.259,14	5.496,41	400.770,73	0,516%	89,424%	
02.02.12	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% proctor modificado	m³	2.127,913	141,75	182,92	389.237,84	0,501%	89,925%	
09.01.02	5914636	Transporte com cavalo mecânico com semibreque com capacidade de 20 t - rodovia em revestimento primário	tkm	285.600,000	1,06	1,36	388.416,00	0,500%	90,425%	
02.02.04	4805757	Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria	m³	42.558,256	7,02	9,05	385.152,21	0,496%	90,920%	
10.02.01.01	P9916	Encarregado de conservação rodoviária (Equipe de Conservação)	mês	34,000	8.774,12	11.322,99	384.981,66	0,495%	91,416%	
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	3.191,869	91,47	118,04	376.768,21	0,485%	91,900%	
02.03.05	4915655	Fresagem contínua de revestimento asfáltico - espessura de 3 cm	m³	2.727,491	105,10	135,63	369.929,60	0,476%	92,377%	
10.01.02.01	P9883	Chefe do setor administrativo	mês	34,000	8.291,23	10.699,82	363.793,88	0,468%	92,845%	
02.02.02	AGM6000012	Demolição mecânica de capa asfáltica com escavadeira hidráulica	m³	2.659,891	103,10	133,05	353.898,49	0,455%	93,300%	
10.02.02.01	P9876	Técnico de segurança do trabalho	mês	34,000	7.540,70	9.731,27	330.863,18	0,426%	93,726%	
02.03.04	4915705	Correção de defeitos por fresagem descontínua do revestimento asfáltico - espessura de 5 cm	m³	1.490,005	169,10	218,22	325.148,89	0,418%	94,144%	
06.14	5213850	Operação de sinalização por bandeirola de tecido ou com placa metálica	h	10.512,000	23,23	29,97	315.044,64	0,405%	94,550%	
02.03.06	4915661	Fresagem descontínua de revestimento asfáltico - espessura de 3 cm	m³	1.363,746	146,42	188,95	257.679,80	0,332%	94,881%	
04.02.01	4413942	Espalhamento de material em bota-fora	m³	71.552,509	2,78	3,58	256.157,98	0,330%	95,211%	
01.02	903810	Instalação da usina de asfalto a quente capacidade de 120 t/h	un	1,000	196.923,69	254.130,02	254.130,02	0,327%	95,538%	
02.03.03	4915703	Correção de defeitos com mistura betuminosa	m³	1.490,005	118,18	152,51	227.240,66	0,292%	95,830%	
10.01.02.03	P9806	Auxiliar administrativo	mês	34,000	5.025,93	6.485,96	220.522,64	0,284%	96,114%	
02.02.09	4011227	Sub-base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura com material de jazida - 100% proctor intermediário	m³	10.639,564	15,43	19,91	211.833,71	0,273%	96,387%	
02.02.03	4915669	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento	m³	18.619,237	8,31	10,72	199.598,22	0,257%	96,644%	
10.01.02.04	P9842	Fazendeiro	mês	34,000	4.253,57	5.489,23	186.633,82	0,240%	96,884%	
10.02.01.07	B.QUIMICO	Banheiro Químico com Limpeza Semanal	mês	68,000	1.900,00	2.451,95	166.732,60	0,215%	97,098%	



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

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA PAVIMENTADA E NÃO PAVIMENTADA (SERVIÇOS DE PISTA). LOTE 13 - REGIÃO SUDOESTE, DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL.									
Objeto:	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DA MALHA RODOVIÁRIA PAVIMENTADA E NÃO PAVIMENTADA (SERVIÇOS DE PISTA). LOTE 13 - REGIÃO SUDOESTE, DO ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL.								
Município:	Dourados/MS								
Local:	MS-156, Cidades: Douradina e Dourados								
BDI:	Serviços Onerado (ISSQN PONDERADO 4.63%) - LOTE 13 (29,05%)								
Prazo exec.:	1080 dias								
Sist./Rf.:	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
02.01.02	5914328	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a quente em caminhão basculante de 6 m ³ - carga em usina de asfalto 100/140 th e descarga manual	t	4.425,991	28,76	37,11	164.248,52	0,211%	97,310%
02.02.01	AGM6000011	Corte mecânico de pavimento asfáltico com serra de disco diamantado	m	35.069,063	3,35	4,32	151.498,35	0,195%	97,505%
10.03.01.01.03; 10.03.01.02.03; 10.03.01.03.03	AGE9125	Van furgão a diesel - 93 kW	eq.mês	7,225	14.929,55	19.266,58	139.201,02	0,179%	97,684%
02.02.14; 02.03.07	4011353	Pintura de ligação	m ²	FALSO	0,48	0,61	133.817,20	0,172%	97,856%
07.03	M1947	Emulsão asfáltica - rm-1c	t	27.200	3.666,61	4.731,76	128.703,87	0,166%	98,022%
08.04	TA000012	Transporte de emulsão asfáltica EAI	t	113,847	875,99	1.130,46	128.690,47	0,166%	98,187%
10.01.02.02	AGEB9093	Veículo leve - 53 kw (sem motorista)	mês	34,000	2.829,70	3.651,72	124.158,48	0,160%	98,347%
02.03.08	4011378	Tratamento superficial duplo com banho diluído com emulsão com polímero - brita comercial (Exceto fornecimento e transporte de emulsão asfáltica)	m ²	15.286,129	5,67	7,31	111.741,60	0,144%	98,491%
06.04	5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	137.160,000	0,61	0,78	106.984,80	0,138%	98,629%
08.01	TA000003	Transporte de Emulsão Asfáltica de Petróleo RR-1C	t	112,128	737,38	951,59	106.699,88	0,137%	98,766%
04.01.01	4915748	Recuperação de desgaste superficial em pavimentos de concreto	m ²	353,616	232,76	300,37	106.215,63	0,137%	98,903%
10.03.01.01.02; 10.03.01.02.02; 10.03.01.03.02	P9833	Auxiliar de laboratório	mês	14,450	4.885,56	6.304,81	91.104,49	0,117%	99,020%
08.05	TA000013	Transporte de emulsão asfáltica RR-2C-E	t	72,915	875,99	1.130,46	82.427,49	0,106%	99,126%
01.05	COMP03	Mobilização de Equipamentos Pesados	un	1,000	50.340,74	64.964,72	64.964,72	0,084%	99,209%
01.06	COMP04	Desmobilização de Equipamentos Pesados	un	1,000	50.340,74	64.964,72	64.964,72	0,084%	99,293%
02.03.13	4916290	Mistura betuminosa a frio executada em betoneira - faixa C - areia e brita comerciais (Exceto fornecimento e transporte de emulsão asfáltica)	m ³	149,000	327,05	422,05	62.885,45	0,081%	99,374%
10.03.01.01.01; 10.03.01.02.01; 10.03.01.03.01	P9858	Laboratorista	mês	7,225	6.732,36	8.688,10	62.771,51	0,081%	99,455%
06.01	5213343	Barreira de sinalização tipo I de direcionamento ou bloqueio - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	17.280,000	2,44	3,14	54.259,20	0,070%	99,525%
02.02.13	4011352	Imprimação com emulsão asfáltica	m ²	53.197,820	0,69	0,89	47.346,05	0,061%	99,586%
04.02.02	4413984	Regularização de bota-fora com espalhamento e compactação	m ²	7.950,279	4,42	5,70	45.316,59	0,058%	99,644%
08.03	TA000009	Transporte de emulsão asfáltica RM-1C	t	27,200	841,37	1.085,79	29.533,48	0,038%	99,682%
04.01.03	4915750	Tratamento de fissuras transversais com abertura maior que 1,0 mm em pavimentos de concreto	m	101,033	200,93	259,30	26.197,85	0,034%	99,716%
01.08	AGMBONECO	Boneco Robô de Sinalização	un	4,000	4.190,00	5.407,19	21.628,76	0,028%	99,743%
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 retrada diária	un.dia	14.112,000	1,16	1,49	21.028,88	0,027%	99,770%
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 retrada diária	un.dia	5.184,000	3,01	3,88	20.113,92	0,026%	99,796%
01.07	AGM7020025	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m (2 Faces) - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	4.320,000	3,13	4,03	17.409,60	0,022%	99,819%
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 retrada diária	un.dia	9.648,000	1,31	1,69	16.305,12	0,021%	99,840%
01.03	AGR000004	Mobilização de equipamentos rodante	un	1,000	10.580,59	13.654,25	13.654,25	0,018%	99,857%
01.04	AGR000005	Desmobilização de equipamento rodante	un	1,000	10.580,59	13.654,25	13.654,25	0,018%	99,875%
05.07	5914479	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada (Diversos)	tkm	13.659,259	0,74	0,95	12.976,29	0,017%	99,892%
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	1.728,000	5,80	7,48	12.925,44	0,017%	99,908%
02.03.14	5915421	Carga, manobra e descarga de mistura betuminosa a frio em caminhão basculante de 6 m ³ - carga em usina de 60 th (pnf) e descarga manual	t	353,586	27,62	35,64	12.601,80	0,016%	99,924%
02.03.01	4915626	Selagem de trinças mecanizada em pavimento flexível com emulsão - areia comercial	m	3.335,935	2,86	3,69	12.309,60	0,016%	99,940%
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	5,17	11.167,20	0,014%	99,955%
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	8.208,000	0,63	0,81	6.648,48	0,009%	99,963%
04.01.02	4915716	Tratamento de fissuras do tipo retilíneo em pavimentos de concreto	m ²	353,616	13,79	17,79	6.290,82	0,008%	99,971%
06.13	5213848	Luz de advertência e bateria para dispositivos de sinalização - utilização de 200 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retrada diária	un.dia	3.888,000	1,10	1,41	5.482,08	0,007%	99,978%
07.06	M3900	Emulsão asfáltica com polímero - rr-1c-e	t	1,067	3.637,50	4.694,19	5.008,70	0,006%	99,985%
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	1.728,000	2,00	2,58	4.458,24	0,006%	99,990%
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	1.584,000	1,19	1,53	2.423,52	0,003%	99,994%
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	720,000	1,70	2,19	1.576,80	0,002%	99,996%
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	576,000	1,61	2,07	1.192,32	0,002%	99,997%
08.06	TA000014	Transporte de emulsão asfáltica RR-1C-E	t	1,067	841,37	1.085,79	1.158,53	0,001%	99,999%
03.03.01	5502986	Expurgo de jazida	m ³	180,000	4,46	5,75	1.035,00	0,001%	100,000%
							77.708.183,25		