



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 DE INFRAESTRUTURA URBANA - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO) EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE VICENTINA/MS												
Município: Vicentina/MS												
Local: DIVERSAS RUAS												
BDI: Material (15,27%),Serviços (20,70%)												
Prazo exec.: 180 dias												
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (jul/2024), SINAPI sem Desoneração (jul/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
SERVIÇOS PRELIMINARES												
01												
01.01 IUS0001	Placa de obra em chapa de aço galvanizado (REF 74209/001)		m²	8,000	362,22	437,19	3.497,52	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
01.02 IUSP00001	Barracão para depósito em tábuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)		m²	15,000	683,39	824,85	12.372,75	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
01.03 IUI00003	Sinalização de advertência de obra com placa (fundo laranja) sobre cavalete, conforme ABNT-NBR-7678 - estrutura de madeira		un	20,000	974,79	1.176,57	23.531,40	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
01.04 IUSP0003	Isolamento de obra, com tela plástica laranja tipo tapume.		m	100,000	11,16	13,47	1.347,00	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
01.05 IUSP0002	Sinalização de transito - noturna (REF SINAPI 74221/001)		m	50,000	3,58	4,32	216,00	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
Total - SERVIÇOS PRELIMINARES							40.964,67					
FRESAGEM												
02.01 96001	Fresagem de pavimento asfáltico (profundidade até 5,0 cm) - exclusive transporte. Af_ 11/2019		m²	9.171,820	7,28	8,78	80.528,57	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
02.02 100973	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_ 07/2020		m³	357,700	8,64	10,42	3.727,23	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
02.03 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_ 07/2020		m³.km	2.325,050	2,43	2,93	6.812,39	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
Total - FRESAGEM							91.068,19					
REMENDO SUPERFICIAL												
03.01 97636	Demolição parcial de pavimento asfáltico, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_ 09/2023		m²	2.361,920	21,52	25,97	61.339,06	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.02 100973	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_ 07/2020		m³	552,680	8,64	10,42	5.758,92	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.03 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_ 07/2020		m³.km	3.592,420	2,43	2,93	10.525,79	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.04 100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. Af_ 11/2019		m²	2.361,920	2,52	3,04	7.180,23	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.05 100973	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_ 07/2020		m³	460,580	8,64	10,42	4.799,24	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.06 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_ 07/2020		m³.km	10.628,640	2,43	2,93	31.141,91	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.07 93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: m3xkm). Af_ 07/2020		m³.km	10.628,640	0,96	1,15	12.222,93	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.08 MIUC00406	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)- REF SINAPI 4729 - MT +5% DIF ICMS		m³	354,290	153,21	176,60	62.567,61	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15.27%)	37-Material (15.27%)	37-Material (15.27%)	01/07/2024
03.09 IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.		m³	354,290	16,10	19,43	6.883,85	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.10 100965	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em leito natural (unidade: t.km). Af_ 07/2020		t.km	295,000	1,77	2,13	628,35	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.11 IUP0008	Emulsão asfáltica catiônica RR-2C para uso em pavimentação asfáltica.		t	1,180	4.590,00	5.290,89	6.243,25	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15.27%)	37-Material (15.27%)	37-Material (15.27%)	01/07/2024
03.12 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSAO		m²	2.361,920	0,91	1,09	2.574,49	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.13 1518	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	181,020	608,50	701,41	126.969,23	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15.27%)	37-Material (15.27%)	37-Material (15.27%)	01/07/2024
03.14 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	181,020	47,29	57,07	10.330,81	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.15 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: t.km). Af_ 07/2020		t.km	5.430,000	1,63	1,96	10.642,80	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
03.16 93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dmt excedente a 30 km (unidade: t.km). Af_ 07/2020		t.km	5.430,000	0,65	0,78	4.235,40	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
Total - REMENDO SUPERFICIAL							364.043,87					
REMENDO PROFUNDO												
04.01 97636	Demolição parcial de pavimento asfáltico, de forma mecanizada, sem reaproveitamento. Af_ 09/2023		m²	847,330	21,52	25,97	22.005,16	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.02 101116	Escavação horizontal em solo de 1a categoria com trator de esteiras (170hp/platina: 5,20m3). Af_ 07/2020		m³	254,200	2,20	2,65	673,63	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024



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

Objeto: OBRA DE INFRAESTRUTURA URBANA - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO) EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE VICENTINA/MS												
Município: Vicentina/MS												
Local: DIVERSAS RUAS												
BDI: Material (15,27%),Serviços (20,70%)												
Prazo exec.: 180 dias												
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (jul/2024), SINAPI sem Desoneração (jul/2024)												
Item	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
Cód. Oficial									Material	Mão de Obra	Equipamento	
04.03 100973	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m³). Af_07/2020		m³	528,733	8,64	10,42	5.509,39	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.04 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_07/2020		m³.km	3.436,745	2,43	2,93	10.069,66	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.05 100576	Regularização e compactação de subleito de solo predominantemente argiloso. Af_11/2019		m²	847,330	2,52	3,04	2.575,88	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.06 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_07/2020		m³.km	5.083,980	2,43	2,93	14.896,06	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.07 93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: m³xkm). Af_07/2020		m³.km	5.083,980	0,96	1,15	5.846,57	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.08 100973	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m³). Af_07/2020		m³	220,310	8,64	10,42	2.295,63	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.09 4730	Pedra de mão ou pedra rachão para arrimo/fundação (posto pedreira/fornecedor, sem frete)		m³	169,470	92,79	106,95	18.124,81	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15.27%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.10 IUP30146	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação de pedra rachão - exclusive pedra rachão, carga e transporte. Ref. SINAPI 96339		m³	169,470	14,77	17,82	3.019,95	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.11 95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: m³xkm). Af_07/2020		m³.km	3.813,000	2,43	2,93	11.172,09	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.12 93590	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: m³xkm). Af_07/2020		m³.km	3.813,000	0,96	1,15	4.384,95	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.13 100973	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m³ - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m³ / 128 hp) e descarga livre (unidade: m³). Af_07/2020		m³	165,220	8,64	10,42	1.721,59	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.14 MIUC00406	PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)- REF SINAPI 4729 - MT +5% DIF ICMS		m³	127,100	153,21	176,60	22.445,86	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15.27%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.15 IUP30129	Execução e compactação de base e ou sub base para pavimentação com pedra britada ou bica corrida - exclusive material, carga e transporte.		m³	127,100	16,10	19,43	2.469,55	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.16 100965	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em leito natural (unidade: t.km). Af_07/2020		t.km	105,000	1,77	2,13	223,65	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.17 IUP0008	Emulsão asfáltica catiônica RR-2C para uso em pavimentação asfáltica.		t	0,423	4.590,00	5.290,89	2.238,04	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15.27%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.18 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO		m²	847,330	0,91	1,09	923,58	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.19 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: t.km). Af_07/2020		t.km	1.948,200	1,63	1,96	3.818,47	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.20 93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: t.km). Af_07/2020		t.km	1.948,200	0,65	0,78	1.519,59	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.21 1518	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	64,940	608,50	701,41	45.549,56	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15.27%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
04.22 IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	64,940	47,29	57,07	3.706,12	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
Total - REMENDO PROFUNDO							185.189,79					
05 RECAPEMANENTO												
05.01 99814	Limpeza de superfície com jato de alta pressão. Af_04/2019		m²	29.922,860	1,89	2,28	68.224,12	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
05.02 100965	Transporte com caminhão tanque de transporte de material asfáltico de 30000 l, em via urbana em leito natural (unidade: t.km). Af_07/2020		t.km	3.740,000	1,77	2,13	7.966,20	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
05.03 IUP0008	Emulsão asfáltica catiônica RR-2C para uso em pavimentação asfáltica.		t	14,960	4.590,00	5.290,89	79.151,71	AGESUL DEIURB sem Desoneração	37-Material (15.27%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
05.04 IUP30118	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, EXCLUSIVE EMULSÃO		m²	29.922,860	0,91	1,09	32.615,91	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
05.05 95878	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dnt até 30 km (unidade: t.km). Af_07/2020		t.km	68.802,210	1,63	1,96	134.852,33	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
05.06 93596	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, adicional para dnt excedente a 30 km (unidade: t.km). Af_07/2020		t.km	68.802,210	0,65	0,78	53.665,72	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
05.07 1518	Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) para pavimentação asfáltica, padrão DNIT, faixa C, com CAP 50/70 - aquisição posto usina		t	2.293,400	608,50	701,41	1.608.613,69	SINAPI sem Desoneração	37-Material (15.27%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024



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 DE INFRAESTRUTURA URBANA - RESTAURAÇÃO FUNCIONAL DO PAVIMENTO (RECAPEAMENTO) EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE VICENTINA/MS													
Município: Vicentina/MS													
Local: DIVERSAS RUAS													
BDI: Material (15,27%),Serviços (20,70%)													
Prazo exec.: 180 dias													
Sist./Ref.: AGESUL DEIURB sem Desoneração (jul/2024), SINAPI sem Desoneração (jul/2024)													
Item	Cód. Oficial	Descrição	DMT	Unid.	Qtde.	Custo Unitário	Preço Unitário	Preço Total	Sistema	BDI's			Referência
										Material	Mão de Obra	Equipamento	
05.08	IUP20005	Aplicação de concreto betuminoso usinado à quente (CBUQ), exclusive transporte e material Ref SINAPI 95995		t	2.293,400	47,29	57,07	130.884,33	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
Total - RECAPEAMENTO								2.115.974,01					
06 SERVIÇOS COMPLEMENTARES													
06.01	IUC10026	Demolição de concreto simples (Ref. Sinapi 73616)		m²	48,950	306,33	369,74	18.098,77	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
06.02	IUP30002	Recorte mecânico de pavimento asfáltico ou piso de concreto, com serra de disco diamantado para piso/asfalto		m	795,930	3,56	4,29	3.414,53	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
06.03	100973	Carga, manobra e descarga de solos e materiais granulares em caminhão basculante 6 m² - carga com pá carregadeira (caçamba de 1,7 a 2,8 m² / 128 hp) e descarga livre (unidade: m3). Af_ 07/2020		m³	63,630	8,64	10,42	663,02	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
06.04	95875	Transporte com caminhão basculante de 10 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm). Af_ 07/2020		m³.km	413,595	2,43	2,93	1.211,83	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
06.05	IUD20075	Regularização manual e compactação mecânica de terreno		m²	334,290	6,97	8,41	2.811,37	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
06.06	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	795,930	57,50	69,40	55.237,54	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
06.07	IUD20074	Substituição de quadro e grelha articulada em "F" para boca de lobo, incluindo fornecimento de quadro e grelha de "F", demolição, alvenaria de 1 vez em tijolo comum e cinta de concreto fck = 20 MPa.		un	44,000	665,53	803,29	35.344,76	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
06.08	IUC10016	Levantamento ou rebaxamento de tampão de poço de visita		un	26,000	324,77	391,99	10.191,74	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
Total - SERVIÇOS COMPLEMENTARES								126.973,56					
07 SINALIZAÇÃO VIÁRIA													
07.01	IUS20035	Revestimento colorido aplicado sobre pavimento asfáltico, à base de resina acrílica emulsificada em água, e refletorização com microesferas.		m²	725,860	59,84	72,22	52.421,60	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
07.02	34723	Placa de sinalização em chapa de aço num 16 com pintura refletiva		m²	30,150	577,50	697,04	21.015,75	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
07.03	IUS20005	Confeção de suporte e travessa para placa de sinalização		un	117,000	139,12	167,91	19.645,47	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
07.04	13521	Placa de aço esmaltada para identificação de rua, "45 cm x 20" cm		un	78,000	82,50	99,57	7.766,46	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
07.05	IUS20005	Confeção de suporte e travessa para placa de sinalização		un	39,000	139,12	167,91	6.548,49	AGESUL DEIURB sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
Total - SINALIZAÇÃO VIÁRIA								107.397,77					
08 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA													
08.01	90778	Engenheiro Civil de obra pleno com encargos complementares		h	220,000	123,22	148,72	32.718,40	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
08.02	90780	Mestre de obras com encargos complementares		h	560,000	31,89	38,49	21.554,40	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
08.03	100289	Vigia diurno com encargos complementares		h	720,000	20,70	24,98	17.985,60	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
08.04	88321	Técnico de laboratório com encargos complementares		h	120,000	32,07	38,70	4.644,00	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
08.05	88249	Auxiliar de laboratório com encargos complementares		h	120,000	27,00	32,58	3.909,60	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
08.06	90781	Topógrafo com encargos complementares		h	180,000	25,27	30,50	5.490,00	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
08.07	88253	Auxiliar de Topógrafo com encargos complementares		h	180,000	12,54	15,13	2.723,40	SINAPI sem Desoneração	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	38-Serviços (20.7%)	01/07/2024
Total - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA								89.025,40					
Total Geral								3.120.637,26					