



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
 AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
 FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	INVESTIMENTO		
		REPASSE	CONTRAPARTIDA	INVESTIMENTO
1.0	CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS	5.461.637,21	10.945,16	5.472.582,37

99,80%	0,20%	100,00%
---------------	--------------	----------------

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251  			
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025			
RESUMO DO ORÇAMENTO			
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAL EXECUÇÃO	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	197.676,47	3,61%
2.0	CANTEIRO DE OBRA	22.884,64	0,42%
3.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.995,00	0,13%
4.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	22.402,28	0,41%
5.0	CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTO	3.475.455,78	63,51%
6.0	TRANSPORTE DE MATERIAIS PARA CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTO	1.330.131,30	24,31%
7.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	417.036,90	7,62%
TOTAL GERAL		5.472.582,37	100,00%



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS
 SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
 AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
 FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251




OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025 TABELA REFERÊNCIA: BDI SERVIÇOS: 20,70% BDI AQUISIÇÃO 15,00% SINAPI (ABR/2025) SICRO (JAN/2025) ANP(ABR/2025) NÃO DESONERADO											
ORÇAMENTO ORIENTATIVO DA OBRA											
BOLETIM	CÓDIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANTIDADE	PREÇO				
							UNITÁRIO (R\$)	UNIT. + BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	%	
1.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL											
COMPOSIÇÃO	COMP PAV 001	SERVIÇO	1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UN	1,00	163.775,04	197.676,47	197.676,47	3,61%	
SUB-TOTAL 1.0 >>									R\$197.676,47	3,61%	
2.0 CANTEIRO DE OBRA											
COMPOSIÇÃO	COMP PAV 006	SERVIÇO	2.1	BARRACÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO E ALMOXARIFADO (S=38,72 M2) COM MATERIAIS NOVOS	UND	1,00	18.959,94	22.884,64	22.884,64	0,42%	
SUB-TOTAL 2.0 >>									R\$22.884,64	0,42%	
3.0 SERVIÇOS PRELIMINARES											
SINAPI	103689	SERVIÇO	3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	12,50	463,63	559,60	6.995,00	0,13%	
SUB-TOTAL 3.0 >>									R\$6.995,00	0,13%	
4.0 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO											
COMPOSIÇÃO	COMP PAV 003	SERVIÇO	4.1	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UN	1,00	9.280,15	11.201,14	11.201,14	0,20%	
COMPOSIÇÃO	COMP PAV 004	SERVIÇO	4.2	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO	UN	1,00	9.280,15	11.201,14	11.201,14	0,20%	
SUB-TOTAL 4.0 >>									R\$22.402,28	0,41%	

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 												
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025							TABELA REFERÊNCIA:		SINAPI (ABR/2025) SICRO (JAN/2025) ANP(ABR/2025) NÃO DESONERADO			
							BDI SERVIÇOS:		20,70%			
							BDI AQUISIÇÃO		15,00%			
ORÇAMENTO ORIENTATIVO DA OBRA												
BOLETIM	CÓDIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANTIDADE	PREÇO					
							UNITÁRIO (R\$)	UNIT. + BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	%		
5.0 CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTO												
AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO PARA CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTO												
ANP	COTAÇÃO	AQUISIÇÃO	5.1	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	T	459,29	4.265,82	4905,69	2.253.134,36	41,17%		
EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTO												
COMPOSIÇÃO	COMP PAV 005	SERVIÇO	5.2	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)	M2	194.637,17	0,70	0,84	163.495,22	2,99%		
SICRO	4011410	SERVIÇO	5.3	MICRORREVESTIMENTO A FRIO COM EMULSÃO MODIFICADA COM POLÍMERO DE 1,5 CM - FAIXA III - BRITA COMERCIAL	M²	194.637,17	4,51	5,44	1.058.826,20	19,35%		
SUB-TOTAL 5.0 >>									R\$3.475.455,78		63,51%	
6.0 TRANSPORTE DE MATERIAIS PARA CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTO												
BRITA												
SINAPI	95879	SERVIÇO	6.1	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	34.802,10	1,53	1,84	64.035,86	1,17%		
SINAPI	93599	SERVIÇO	6.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	109.046,58	0,61	0,73	79.604,00	1,45%		
SINAPI	93592	SERVIÇO	6.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	51.043,08	2,51	3,02	154.150,10	2,82%		
PÓ DE PEDRA												
SINAPI	95879	SERVIÇO	6.3	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	96.547,50	1,53	1,84	177.647,40	3,25%		
SINAPI	93599	SERVIÇO	6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	302.515,50	0,61	0,73	220.836,31	4,04%		
SINAPI	93592	SERVIÇO	6.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	141.603,00	2,51	3,02	427.641,06	7,81%		



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS
 SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
 AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
 FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025							TABELA REFERÊNCIA:		SINAPI (ABR/2025) SICRO (JAN/2025) ANP(ABR/2025) NÃO DESONERADO	
									BDI SERVIÇOS:	
							BDI AQUISIÇÃO		15,00%	
							ORÇAMENTO ORIENTATIVO DA OBRA			
BOLETIM	CÓDIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANTIDADE	PREÇO			
							UNITÁRIO (R\$)	UNIT. + BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	%
FILLER CALCÁRIO										
SINAPI	100947	SERVIÇO	6.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.983,90	2,38	2,87	5.693,79	0,10%
SINAPI	100948	SERVIÇO	6.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.215,78	0,94	1,13	7.023,83	0,13%
SINAPI	100946	SERVIÇO	6.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2.909,28	2,58	3,11	9.047,86	0,17%
MATERIAL BETUMINOSO										
SINAPI	102330	AQUISIÇÃO	6.7	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	13.778,79	1,49	1,71	23.561,73	0,43%
SINAPI	102331	AQUISIÇÃO	6.8	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	184.635,40	0,59	0,67	123.705,71	2,26%
SINAPI	100966	AQUISIÇÃO	6.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	20.208,51	1,60	1,84	37.183,65	0,68%
SUB-TOTAL 6.0 >>									R\$1.330.131,30	24,31%

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 											
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025							TABELA REFERÊNCIA:		SINAPI (ABR/2025) SICRO (JAN/2025) ANP(ABR/2025) NÃO DESONERADO		
							BDI SERVIÇOS:		20,70%		
							BDI AQUISIÇÃO		15,00%		
ORÇAMENTO ORIENTATIVO DA OBRA											
BOLETIM	CÓDIGO	BDI	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANTIDADE	PREÇO				
							UNITÁRIO (R\$)	UNIT. + BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	%	
7.0 SINALIZAÇÃO VIÁRIA											
SINALIZAÇÃO HORIZONTAL											
SINAPI	102512	SERVIÇO	7.1	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	54.823,87	5,83	7,03	385.411,82	7,04%	
SINAPI	102509	SERVIÇO	7.2	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	544,52	29,86	36,04	19.624,50	0,36%	
SINAPI	102513	SERVIÇO	7.3	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	M2	211,80	46,95	56,66	12.000,58	0,22%	
SUB-TOTAL 7.0 >>									R\$ 417.036,90	7,62%	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO >>									R\$5.472.582,37	100,00%	
Importa o presente orçamento em: cinco milhões, quatrocentos e setenta e dois mil, quinhentos e oitenta e dois reais e trinta e sete centavos											

OBSERVAÇÕES:

- 1) TABELA DE REFERÊNCIA SINAPI NÃO DESONERADO
- 2) ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS 106,58% (HORA) E 65,57% (MÊS) PARA O ESTADO DE MATO GROSSO

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

QUADRO DE RUAS

ITEM	LOGRADOURO	COORDENADAS		ESTACAS						EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ÁREA DE LIMPA RODAS (m²)	ÁREA TOTAL (m²)
		INICIAL	FINAL	INICIAL			FINAL							
1	RUA 04 T01	9°33'13.02"S 57°23'13.85"O	9°33'13.22"S 57°23'12.34"O	0	+	0,00	2	+	14,058	54,06	7,10	383,81	21,48	405,29
2	RUA 04 T02	9°33'13.32"S 57°23'11.92"O	9°33'13.48"S 57°23'10.60"O	0	+	0,00	2	+	8,502	48,50	7,10	344,36	21,48	365,84
3	RUA 04 T03	9°33'13.54"S 57°23'10.17"O	9°33'13.76"S 57°23'8.86"O	0	+	0,00	2	+	9,740	49,74	7,10	353,15	21,48	374,63
4	RUA JAPURÁ	9°33'38.53"S 57°23'17.41"O	9°33'39.07"S 57°23'13.90"O	0	+	0,00	5	+	11,625	111,63	7,40	826,02	21,48	847,50
5	RUA CIANORTE	9°33'41.23"S 57°23'17.90"O	9°33'41.77"S 57°23'14.28"O	0	+	0,00	5	+	11,625	111,63	7,00	781,37	21,48	802,85
6	RUA NOVA ERECHIM	9°33'41.35"S 57°23'13.02"O	9°33'42.59"S 57°23'9.47"O	0	+	0,00	4	+	5,920	85,92	7,40	635,80	10,74	646,54
7	RUA AURORA	9°33'42.59"S 57°23'9.47"O	9°33'43.27"S 57°23'5.34"O	0	+	0,00	6	+	5,994	125,99	7,60	957,55	21,48	979,03
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	9°33'41.49"S 57°23'35.15"O	9°33'46.33"S 57°23'3.83"O	0	+	0,00	51	+	3,541	1.023,54	8,50	8.700,09	1.238,84	9.938,93
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	9°33'42.11"S 57°23'35.35"O	9°33'46.99"S 57°23'3.84"O	0	+	0,00	51	+	4,122	1.024,12	8,50	8.705,03	1.292,71	9.997,74
10	RUA ESPANHA	9°33'48.00"S 57°23'14.20"O	9°33'49.35"S 57°23'6.35"O	0	+	0,00	12	+	12,555	252,56	7,60	1.919,41	21,48	1.940,89
11	RUA CURITIBA	9°33'47.19"S 57°23'37.22"O	9°33'48.59"S 57°23'29.79"O	0	+	0,00	12	+	0,604	240,60	7,30	1.756,40	26,39	1.782,79
12	RUA CORBÉLIA	9°33'50.28"S 57°23'35.85"O	9°33'50.87"S 57°23'32.39"O	0	+	0,00	5	+	12,932	112,93	7,60	858,28	21,48	879,76
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	9°33'54.54"S 57°23'39.80"O	9°33'55.00"S 57°23'37.14"O	0	+	0,00	4	+	9,218	89,22	8,60	767,27	21,64	788,91
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	9°34'6.49"S 57°23'43.40"O	9°34'8.03"S 57°23'33.23"O	0	+	0,00	15	+	10,682	310,68	7,40	2.299,04	399,86	2.698,90
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	9°34'7.05"S 57°23'43.48"O	9°34'8.67"S 57°23'33.42"O	0	+	0,00	15	+	10,901	310,90	7,40	2.300,66	351,31	2.651,97

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

QUADRO DE RUAS

ITEM	LOGRADOURO	COORDENADAS		ESTACAS						EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ÁREA DE LIMPA RODAS (m²)	ÁREA TOTAL (m²)
		INICIAL	FINAL	INICIAL			FINAL							
16	RUA BEIJA-FLOR	9°33'22.75"S 57°23'34.22"O	9°33'24.15"S 57°23'30.19"O	0	+	0,00	6	+	5,677	125,68	7,10	892,30	11,20	903,50
17	RUA ANDORINHA	9°33'25.84"S 57°23'30.15"O	9°33'26.67"S 57°23'27.93"O	0	+	0,00	3	+	14,991	74,99	7,30	547,43	11,20	558,63
18	RUA BEM-TE-VI	9°33'25.40"S 57°23'35.25"O	9°33'26.77"S 57°23'31.08"O	0	+	0,00	6	+	6,146	126,15	7,20	908,25	11,21	919,46
19	RUA CANÁRIO	9°33'28.10"S 57°23'36.22"O	9°33'29.51"S 57°23'31.99"O	0	+	0,00	6	+	7,384	127,38	7,10	904,42	11,20	915,62
20	RUA SABIÁ	9°33'30.80"S 57°23'37.08"O	9°33'32.07"S 57°23'32.91"O	0	+	0,00	6	+	9,434	129,43	7,20	931,92	11,16	943,08
21	RUA PICA-PAU	9°33'32.31"S 57°23'32.40"O	9°33'33.11"S 57°23'30.05"O	0	+	0,00	3	+	14,899	74,90	7,20	539,27	11,34	550,61
22	RUA CURIÓ	9°33'33.35"S 57°23'38.02"O	9°33'34.79"S 57°23'33.77"O	0	+	0,00	6	+	10,882	130,88	7,00	916,17	11,07	927,24
23	RUA TUIUIÚ	9°33'34.91"S 57°23'33.26"O	9°33'36.15"S 57°23'29.75"O	0	+	0,00	5	+	16,331	116,33	7,10	825,95	11,08	837,03
24	RUA MARANHÃO T01	9°33'36.04"S 57°23'38.71"O	9°33'37.49"S 57°23'34.65"O	0	+	0,00	5	+	18,615	118,62	7,30	865,88	10,73	876,61
25	RUA MARANHÃO T02	9°33'37.63"S 57°23'34.11"O	9°33'38.95"S 57°23'30.08"O	0	+	0,00	6	+	16,757	136,76	7,30	998,32	10,73	1.009,05
26	RUA RIO GRANDE	9°33'38.94"S 57°23'39.50"O	9°33'40.25"S 57°23'35.54"O	0	+	0,00	6	+	6,283	126,28	7,80	985,00	11,26	996,26
27	RUA DOS BANDEIRANTES	9°33'41.48"S 57°23'40.41"O	9°33'42.66"S 57°23'36.73"O	0	+	0,00	5	+	18,366	118,37	7,20	852,23	21,65	873,88
28	RUA CANOINHAS	9°33'44.30"S 57°23'41.24"O	9°33'45.54"S 57°23'37.66"O	0	+	0,00	5	+	18,367	118,37	7,10	840,40	21,90	862,30
29	RUA MIRASSOL	9°33'47.03"S 57°23'42.16"O	9°33'48.28"S 57°23'38.52"O	0	+	0,00	5	+	18,364	118,36	7,40	875,89	21,88	897,77
30	RUA BAHIA	9°33'49.72"S 57°23'42.95"O	9°33'50.85"S 57°23'39.42"O	0	+	0,00	5	+	18,367	118,37	7,10	840,40	21,84	862,24

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

QUADRO DE RUAS

ITEM	LOGRADOURO	COORDENADAS		ESTACAS						EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ÁREA DE LIMPA RODAS (m²)	ÁREA TOTAL (m²)
		INICIAL	FINAL	INICIAL			FINAL							
31	RUA PÉROLA	9°33'52.43"S 57°23'43.87"O	9°33'53.69"S 57°23'40.32"O	0	+	0,00	5	+	18,363	118,36	7,50	887,72	21,88	909,60
32	RUA SÃO JORGE	9°33'55.17"S 57°23'44.80"O	9°33'56.38"S 57°23'41.27"O	0	+	0,00	5	+	18,363	118,36	7,50	887,72	21,88	909,60
33	RUA NAVIRAÍ	9°33'57.81"S 57°23'45.70"O	9°33'58.91"S 57°23'42.09"O	0	+	0,00	5	+	18,364	118,36	7,40	875,89	21,88	897,77
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	9°33'57.62"S 57°23'55.28"O	9°34'1.63"S 57°23'43.06"O	0	+	0,00	20	+	4,083	404,08	7,20	2.909,39	471,81	3.381,20
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	9°33'58.28"S 57°23'55.46"O	9°34'2.19"S 57°23'43.21"O	0	+	0,00	20	+	5,053	405,05	7,20	2.916,38	208,66	3.125,04
36	RUA AMOREIRAS	9°34'1.54"S 57°23'56.50"O	9°34'3.07"S 57°23'51.38"O	0	+	0,00	8	+	8,972	168,97	7,50	1.267,29	29,06	1.296,35
37	RUA DO GIRASSOL	9°34'4.45"S 57°23'48.12"O	9°34'5.03"S 57°23'44.76"O	0	+	0,00	5	+	8,355	108,36	7,00	758,48	21,48	779,96
38	RUA DAS ITAÚBAS	9°34'7.37"S 57°23'48.56"O	9°34'7.90"S 57°23'45.18"O	0	+	0,00	5	+	8,355	108,36	7,00	758,48	21,48	779,96
39	RUA DAS AZALÉIAS	9°34'14.47"S 57°23'57.47"O	9°34'14.48"S 57°23'53.48"O	0	+	0,00	5	+	13,084	113,08	7,70	870,74	21,83	892,57
40	RUA DAS AVENCAS LE	9°34'14.59"S 57°23'52.48"O	9°34'14.59"S 57°23'49.76"O	0	+	0,00	4	+	12,340	92,34	7,40	683,31	11,19	694,50
41	RUA DAS AVENCAS LD	9°34'15.06"S 57°23'52.44"O	9°34'15.14"S 57°23'49.75"O	0	+	0,00	4	+	12,245	92,25	7,40	682,61	11,03	693,64
42	AV. SEBASATIÃO DA SILVA TRINDADE LE	9°34'11.13"S 57°23'57.42"O	9°34'11.05"S 57°23'45.23"O	0	+	0,00	22	+	2,831	442,83	7,10	3.144,10	433,10	3.577,20
43	AV. SEBASATIÃO DA SILVA TRINDADE LD	9°34'11.75"S 57°23'57.32"O	9°34'11.64"S 57°23'45.16"O	0	+	0,00	22	+	2,887	442,89	7,10	3.144,49	277,81	3.422,30
44	RUA DAS ACÁCIAS	9°34'14.55"S 57°23'48.76"O	9°34'14.59"S 57°23'44.51"O	0	+	0,00	7	+	1,229	141,23	7,80	1.101,58	22,60	1.124,18
45	RUA DAS CAMÉLIAS	9°34'17.29"S 57°23'57.46"O	9°34'17.27"S 57°23'53.51"O	0	+	0,00	5	+	13,458	113,46	7,50	850,93	21,85	872,78
46	RUA DAS FLORES LE	9°34'18.05"S 57°23'52.54"O	9°34'18.07"S 57°23'49.67"O	0	+	0,00	4	+	11,346	91,35	7,40	675,96	15,01	690,97

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
DATA: **JUN/2025**

QUADRO DE RUAS

ITEM	LOGRADOURO	COORDENADAS		ESTACAS						EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ÁREA DE LIMPA RODAS (m²)	ÁREA TOTAL (m²)
		INICIAL	FINAL	INICIAL			FINAL							
47	RUA DAS FLIORES LD	9°34'18.43"S 57°23'52.51"O	9°34'18.50"S 57°23'49.71"O	0	+	0,00	4	+	11,179	91,18	7,40	674,72	14,72	689,44
48	RUA DAS VIOLETAS	9°34'17.32"S 57°23'48.77"O	9°34'17.37"S 57°23'44.56"O	0	+	0,00	6	+	19,882	139,88	7,80	1.091,07	22,60	1.113,67
49	RUA DAS IXÓRIAS	9°34'17.36"S 57°23'43.94"O	9°34'17.46"S 57°23'39.03"O	0	+	0,00	8	+	4,462	164,46	9,10	1.496,60	10,73	1.507,33
50	RUA DOS LIRIOS	9°34'20.12"S 57°23'57.44"O	9°34'20.15"S 57°23'53.49"O	0	+	0,00	5	+	8,090	108,09	7,50	810,67	11,08	821,75
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	9°34'21.73"S 57°23'52.59"O	9°34'21.70"S 57°23'49.77"O	0	+	0,00	4	+	10,070	90,07	7,40	666,51	15,01	681,52
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	9°34'22.14"S 57°23'52.58"O	9°34'22.06"S 57°23'49.73"O	0	+	0,00	4	+	9,925	89,93	7,40	665,44	14,72	680,16
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	9°34'20.14"S 57°23'48.79"O	9°34'20.18"S 57°23'44.55"O	0	+	0,00	6	+	18,513	138,51	8,20	1.135,80	22,72	1.158,52
54	RUA DAS ROSAS	9°34'20.15"S 57°23'44.09"O	9°34'20.17"S 57°23'40.85"O	0	+	0,00	5	+	9,544	109,54	9,10	996,85	10,73	1.007,58
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	9°34'21.80"S 57°23'40.84"O	9°34'25.88"S 57°23'34.21"O	0	+	0,00	11	+	13,500	233,50	6,70	1.564,45	0,00	1.564,45
56	RUA DOS JASMINS	9°34'23.13"S 57°23'57.49"O	9°34'23.09"S 57°23'53.48"O	0	+	0,00	5	+	8,133	108,13	7,70	832,62	10,98	843,60
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	9°34'23.06"S 57°23'48.83"O	9°34'23.11"S 57°23'44.56"O	0	+	0,00	6	+	17,200	137,20	8,10	1.111,32	22,68	1.134,00
58	RUA DAS MARGARIDAS	9°34'23.09"S 57°23'43.99"O	9°34'23.05"S 57°23'42.44"O	0	+	0,00	3	+	4,413	64,41	9,20	592,59	10,73	603,32
59	RUA DOS CRAVOS	9°34'25.84"S 57°23'57.41"O	9°34'25.85"S 57°23'53.58"O	0	+	0,00	5	+	8,165	108,17	7,60	822,05	10,73	832,78
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	9°34'25.26"S 57°23'52.60"O	9°34'25.24"S 57°23'49.77"O	0	+	0,00	4	+	8,969	88,97	7,30	649,47	13,04	662,51
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	9°34'25.60"S 57°23'52.60"O	9°34'25.67"S 57°23'49.80"O	0	+	0,00	4	+	8,809	88,81	7,30	648,30	14,73	663,03
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	9°34'25.79"S 57°23'48.85"O	9°34'25.94"S 57°23'44.59"O	0	+	0,00	6	+	15,887	135,89	8,00	1.087,09	22,65	1.109,74

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
DATA: **JUN/2025**

QUADRO DE RUAS

ITEM	LOGRADOURO	COORDENADAS		ESTACAS						EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ÁREA DE LIMPA RODAS (m²)	ÁREA TOTAL (m²)
		INICIAL	FINAL	INICIAL			FINAL							
63	RUA DOS MOGNOS	9°34'28.64"S 57°23'57.57"O	9°34'28.77"S 57°23'42.73"O	0	+	0,00	23	+	9,099	469,10	8,20	3.846,61	0,00	3.846,61
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	9°34'19.83"S 57°23'58.19"O	9°34'12.09"S 57°23'58.05"O	0	+	0,00	12	+	8,186	248,19	6,60	1.638,02	194,12	1.832,14
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	9°34'19.77"S 57°23'57.63"O	9°34'12.07"S 57°23'57.65"O	0	+	0,00	12	+	7,147	247,15	6,60	1.631,17	198,84	1.830,01
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	9°34'28.33"S 57°23'53.40"O	9°34'11.81"S 57°23'53.20"O	0	+	0,00	25	+	18,830	518,83	7,40	3.839,34	90,50	3.929,84
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	9°34'28.36"S 57°23'52.90"O	9°34'11.81"S 57°23'52.68"O	0	+	0,00	25	+	19,073	519,07	7,40	3.841,14	90,84	3.931,98
68	AV. DOS IPÊS LE	9°34'28.35"S 57°23'49.55"O	9°34'11.84"S 57°23'49.52"O	0	+	0,00	26	+	1,694	521,69	7,40	3.860,53	245,72	4.106,25
69	AV. DOS IPÊS LD	9°34'28.38"S 57°23'49.00"O	9°34'11.84"S 57°23'48.99"O	0	+	0,00	26	+	2,191	522,19	7,40	3.864,21	469,90	4.334,11
70	AV. BRASIL T01	9°34'10.71"S 57°23'49.38"O	9°34'1.15"S 57°23'47.75"O	0	+	0,00	26	+	8,040	528,04	10,00	5.280,40	30,93	5.311,33
71	AV. 1º DE MAIO T02	9°34'10.63"S 57°23'57.91"O	9°33'31.71"S 57°23'46.90"O	0	+	0,00	23	+	2,516	462,52	8,50	3.931,38	11,06	3.942,44
72	AV. BRASIL T03	9°33'41.02"S 57°23'35.53"O	9°33'19.49"S 57°23'28.29"O	0	+	0,00	36	+	1,732	721,73	8,10	5.846,02	0,00	5.846,02
73	RUA HELENA DA RIVA	9°34'10.69"S 57°23'49.30"O	9°34'1.09"S 57°23'47.76"O	0	+	0,00	15	+	5,537	305,54	8,00	2.444,29	33,93	2.478,22
74	RUA VANER MACHI	9°34'10.73"S 57°23'45.44"O	9°34'2.27"S 57°23'43.97"O	0	+	0,00	13	+	5,777	265,78	7,20	1.913,59	31,84	1.945,43
75	RUA PINHALZINHO	9°34'11.21"S 57°23'36.91"O	9°34'8.47"S 57°23'36.46"O	0	+	0,00	4	+	11,445	91,45	7,50	685,83	12,18	698,01
76	RUA GOIÁS	9°33'54.81"S 57°23'36.82"O	9°33'47.72"S 57°23'35.60"O	0	+	0,00	12	+	0,370	240,37	7,10	1.706,62	58,97	1.765,59
77	RUA PARÁ	9°33'50.90"S 57°23'32.11"O	9°33'48.49"S 57°23'31.69"O	0	+	0,00	4	+	9,655	89,66	6,60	591,72	10,74	602,46
78	AV. GUILHERME DOBRI	9°33'48.25"S 57°23'29.45"O	9°33'43.41"S 57°23'28.56"O	0	+	0,00	8	+	16,173	176,17	8,10	1.427,00	16,11	1.443,11

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251




OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: RUAS DIVERSAS

PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

DATA: JUN/2025

QUADRO DE RUAS

ITEM	LOGRADOURO	COORDENADAS		ESTACAS						EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ÁREA DE LIMPA RODAS (m²)	ÁREA TOTAL (m²)
		INICIAL	FINAL	INICIAL			FINAL							
79	AV. BRASIL T02 LE	9°34'10.76"S 57°23'44.65"O	9°33'42.11"S 57°23'36.28"O	0	+	0,00	46	+	0,524	920,52	7,70	7.088,03	427,92	7.515,95
80	AV. BRASIL T02 LD	9°34'10.77"S 57°23'44.25"O	9°33'42.19"S 57°23'35.86"O	0	+	0,00	45	+	15,161	915,16	8,10	7.412,80	348,21	7.761,01
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	9°34'0.00"S 57°23'47.43"O	9°33'36.00"S 57°23'39.49"O	0	+	0,00	35	+	7,909	707,91	7,30	5.167,73	482,29	5.650,02
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	9°34'0.23"S 57°23'46.71"O	9°33'36.19"S 57°23'38.87"O	0	+	0,00	35	+	8,071	708,07	7,30	5.168,91	894,34	6.063,25
83	AV. JONAS PINHEIRO	9°33'52.12"S 57°23'15.24"O	9°33'45.76"S 57°23'14.12"O	0	+	0,00	10	+	5,704	205,70	11,00	2.262,74	10,74	2.273,48
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	9°34'2.93"S 57°23'51.28"O	9°34'0.10"S 57°23'50.80"O	0	+	0,00	7	+	13,200	153,20	7,70	1.179,64	16,54	1.196,18
85	RUA JAPÃO	9°33'52.45"S 57°23'12.35"O	9°33'48.67"S 57°23'11.70"O	0	+	0,00	6	+	7,162	127,16	7,60	966,43	10,74	977,17
86	RUA POLÔNIA	9°33'52.95"S 57°23'9.59"O	9°33'49.14"S 57°23'8.92"O	0	+	0,00	6	+	7,162	127,16	7,60	966,43	10,74	977,17
87	AV. SANTOS DUMONT T01	9°33'53.31"S 57°23'6.65"O	9°33'46.76"S 57°23'5.71"O	0	+	0,00	10	+	8,921	208,92	7,80	1.629,58	10,74	1.640,32
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	9°33'43.57"S 57°23'19.03"O	9°33'32.88"S 57°23'17.27"O	0	+	0,00	18	+	0,966	360,97	7,20	2.598,95	252,70	2.851,65
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	9°33'43.73"S 57°23'18.54"O	9°33'33.23"S 57°23'16.89"O	0	+	0,00	18	+	0,966	360,97	7,20	2.598,95	349,16	2.948,11
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	9°33'45.02"S 57°23'10.75"O	9°33'39.98"S 57°23'9.86"O	0	+	0,00	7	+	16,540	156,54	7,50	1.174,05	10,74	1.184,79
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	9°33'45.16"S 57°23'10.07"O	9°33'40.20"S 57°23'9.23"O	0	+	0,00	7	+	16,540	156,54	7,50	1.174,05	339,30	1.513,35
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	9°33'44.31"S 57°23'14.48"O	9°33'17.73"S 57°23'10.06"O	0	+	0,00	42	+	0,805	840,81	7,10	5.969,71	791,80	6.761,51
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	9°33'44.35"S 57°23'13.70"O	9°33'29.44"S 57°23'11.37"O	0	+	0,00	25	+	13,302	513,30	7,10	3.644,44	773,65	4.418,09

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

QUADRO DE RUAS

ITEM	LOGRADOURO	COORDENADAS		ESTACAS						EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ÁREA DE LIMPA RODAS (m²)	ÁREA TOTAL (m²)
		INICIAL	FINAL	INICIAL			FINAL							
94	AV. SANTOS DUMONT T02	9°33'45.71"S 57°23'5.48"O	9°33'42.96"S 57°23'5.04"O	0	+	0,00	4	+	7,708	87,71	7,80	684,12	10,74	694,86
95	AV. ANGELIN ZENI T02	9°33'16.23"S 57°23'14.63"O	9°33'10.58"S 57°23'13.56"O	0	+	0,00	9	+	9,519	189,52	8,20	1.554,05	0,00	1.554,05
96	RUA JORGE AMADO	9°33'16.58"S 57°23'12.81"O	9°33'10.86"S 57°23'11.76"O	0	+	0,00	8	+	18,380	178,38	7,00	1.248,66	0,00	1.248,66
97	RUA MACHADO DE ASSIS	9°33'16.86"S 57°23'10.93"O	9°33'11.08"S 57°23'9.94"O	0	+	0,00	8	+	18,380	178,38	7,00	1.248,66	0,00	1.248,66
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO	9°33'17.12"S 57°23'9.10"O	9°33'11.41"S 57°23'8.18"O	0	+	0,00	8	+	18,380	178,38	6,50	1.159,47	0,00	1.159,47
TOTAL >>>										23.891,72		182.817,96	11.819,21	194.637,17

OBS: Áreas dos Limpa Rodas e Embocaduras discriminadas no Projeto Geométrico.

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251  														TABELA REFERÊNCIA:	SINAPI (ABR/2025) SICRO (JAN/2025) ANP(ABR/2025)
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025															
MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS															
2.1	CÓDIGO EQUIPAMENTO (SICRO)	EQUIPAMENTOS DE GRANDE PORTE	ORIGEM	DESTINO	VIAGENS (K)	DISTÂNCIA (DM)	VELOCIDADE (V)	QUANT	FU	CUSTO UNITÁRIO (CH)	PREÇO TOTAL	FONTE	CÓDIGO EQUIPAMENTO TRANSPORTADOR	TRANSPORTADOR	
2.1.1	E9584	CARREGADEIRA DE PNEUS COM CAPACIDADE DE 1,72 M³ - 113 KW	ALTA FLORASTA	APIACÁS	2	179,60	60,00	1	0,5	397,8707	R\$ 1.190,95	SICRO	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW(E9665)	
2.1.2	E9558	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO COM CAPACIDADE DE 30.000 L	ALTA FLORASTA	APIACÁS	2	179,60	60,00	1	1,0	397,8707	R\$ 2.381,91	SICRO	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW(E9665)	
2.1.3	E9617	USINA MISTURADORA DE PRÉ MISTURADO A FRIO COM CAPACIDADE DE 60 T/H - 23,50 KW	ALTA FLORASTA	APIACÁS	2	179,60	60,00	1	1,0	397,8707	R\$ 2.381,91	SICRO	E9665	Cavalo mecânico com semirreboque com capacidade de 22 t - 240 kW(E9665)	
2.2		EQUIPAMENTOS DE CONDUÇÃO PRÓPRIA	ORIGEM	DESTINO	VIAGENS (K)	DISTÂNCIA (DM)	VELOCIDADE (V)	QUANTIDADE	FU	CUSTO UNITÁRIO (CH)	PREÇO TOTAL	FONTE	CÓDIGO EQUIPAMENTO TRANSPORTADOR	TRANSPORTADOR	
2.2.1	E9670	USINA MÓVEL DE LAMA ASFÁLTICA OU MICRORREVESTIMENTO COM CAVALO MECÂNICO COM CAPACIDADE DE 12 M³ - 95,6 KW/240 KW	ALTA FLORASTA	APIACÁS	1	179,60	60,00	1	1,0	784,5825	R\$ 2.348,51	SICRO	E9670	Condução por conta própria	
2.2.2	E9571	CAMINHÃO TANQUE COM CAPACIDADE DE 10.000 L - 188 KW	ALTA FLORASTA	APIACÁS	1	179,60	60,00	1	1,0	326,3504	R\$ 976,87	SICRO	E9571	Condução por conta própria	
TOTAL PARA MOBILIZAÇÃO											R\$ 9.280,15				
TOTAL PARA DESMOBILIZAÇÃO											R\$ 9.280,15				

FÓRMUL

$$A \quad CM_{ob} = \left(\frac{DM \times K \times FU}{V} \right) \times CH$$

- OBS.01: Neste campo será informado a distância entre o município detentor do quipamentos até o canteiro de obras. Lembrando que, de acordo com o Manual do DNIT, Volume 09 - Mobilização e Desmobilização, a distância **mínima de mobilização e de desmobilização será de 50 km.**
- OBS.02: Considerar as seguintes velocidades média para os veículos transportadores em **rodovias pavimentadas**: Cavalo Mecânico (Carregado) = 60 Km/h; Caminhão Pipa (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão Basculante (Descarregado) = 60 Km/h; Caminhão Espargidor (Descarregado) = 60 km/h; Caminhão de Material Asfáltico (Descarregado) = 60 Km/h. Para os casos, em que a rodovia não seja pavimentada, consultar Manual do DNIT, Volume 09 - Mobilização e Desmobilização.
- OBS.03: O fator K será igual a 1 quando o veículo não retornar e 2 quando o veículo transportador retornar ao local de origem

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: RUAS DIVERSAS

PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

DATA: JUN/2025

PLANILHA PARA CÁLCULO DE MATERIAIS PARA MICRORREVESTIMENTO 1,5 CM FAIXA III

ITEM	LOGRADOURO	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (m²)	ÁREA LIMPA RODAS (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	TAXA DE USINAGEM (m³/m²)	EMULSÃO RC-1C-E		BRITA 0		PÓ DE PEDRA		BRITA 1		FILLER CALCÁRIO	
								TAXA (t/m²)	QUANTIDADE (t)	TAXA (m³)	QUANTIDADE (m³)	TAXA (m³)	QUANTIDADE (m³)	TAXA (m³)	QUANTIDADE (m³)	TAXA (kg/m²)	QUANTIDADE (kg)
1	RUA 04 T01	54,06	7,10	383,81	21,48	405,29	0,015	0,00236	0,956	0,190	1,155	0,735	4,468	0,075	0,016	0,3375	136,785
2	RUA 04 T02	48,50	7,10	344,36	21,48	365,84	0,015	0,00236	0,863	0,190	1,042	0,735	4,033	0,075	0,014	0,3375	123,471
3	RUA 04 T03	49,74	7,10	353,15	21,48	374,63	0,015	0,00236	0,884	0,190	1,067	0,735	4,130	0,075	0,015	0,3375	126,437
4	RUA JAPURÁ	111,63	7,40	826,02	21,48	847,50	0,015	0,00236	2,000	0,190	2,415	0,735	9,343	0,075	0,034	0,3375	286,031
5	RUA CIANORTE	111,63	7,00	781,37	21,48	802,85	0,015	0,00236	1,894	0,190	2,288	0,735	8,851	0,075	0,032	0,3375	270,961
6	RUA NOVA ERECHIM	85,92	7,40	635,80	10,74	646,54	0,015	0,00236	1,525	0,190	1,842	0,735	7,128	0,075	0,026	0,3375	218,207
7	RUA AURORA	125,99	7,60	957,55	21,48	979,03	0,015	0,00236	2,310	0,190	2,790	0,735	10,793	0,075	0,039	0,3375	330,422
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	1023,54	8,50	8.700,09	1238,84	9.938,93	0,015	0,00236	23,455	0,190	28,325	0,735	109,576	0,075	0,403	0,3375	3354,388
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	1024,12	8,50	8.705,03	1292,71	9.997,74	0,015	0,00236	23,594	0,190	28,493	0,735	110,225	0,075	0,406	0,3375	3374,237
10	RUA ESPANHA	252,56	7,60	1.919,41	21,48	1.940,89	0,015	0,00236	4,580	0,190	5,531	0,735	21,398	0,075	0,078	0,3375	655,050
11	RUA CURITIBA	240,60	7,30	1.756,40	26,39	1.782,79	0,015	0,00236	4,207	0,190	5,080	0,735	19,655	0,075	0,072	0,3375	601,691
12	RUA CORBÉLIA	112,93	7,60	858,28	21,48	879,76	0,015	0,00236	2,076	0,190	2,507	0,735	9,699	0,075	0,035	0,3375	296,919
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	89,22	8,60	767,27	21,64	788,91	0,015	0,00236	1,861	0,190	2,248	0,735	8,697	0,075	0,032	0,3375	266,257
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	310,68	7,40	2.299,04	399,86	2.698,90	0,015	0,00236	6,369	0,190	7,691	0,735	29,755	0,075	0,109	0,3375	910,878
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	310,90	7,40	2.300,66	351,31	2.651,97	0,015	0,00236	6,258	0,190	7,558	0,735	29,237	0,075	0,107	0,3375	895,039
16	RUA BEIJA-FLOR	125,68	7,10	892,30	11,20	903,50	0,015	0,00236	2,132	0,190	2,574	0,735	9,961	0,075	0,036	0,3375	304,931
17	RUA ANDORINHA	74,99	7,30	547,43	11,20	558,63	0,015	0,00236	1,318	0,190	1,592	0,735	6,158	0,075	0,022	0,3375	188,537
18	RUA BEM-TE-VI	126,15	7,20	908,25	11,21	919,46	0,015	0,00236	2,169	0,190	2,620	0,735	10,137	0,075	0,037	0,3375	310,317
19	RUA CANÁRIO	127,38	7,10	904,42	11,20	915,62	0,015	0,00236	2,160	0,190	2,609	0,735	10,094	0,075	0,037	0,3375	309,021
20	RUA SABÍÁ	129,43	7,20	931,92	11,16	943,08	0,015	0,00236	2,225	0,190	2,687	0,735	10,397	0,075	0,038	0,3375	318,289
21	RUA PICA-PAU	74,90	7,20	539,27	11,34	550,61	0,015	0,00236	1,299	0,190	1,569	0,735	6,070	0,075	0,022	0,3375	185,830
22	RUA CURIÓ	130,88	7,00	916,17	11,07	927,24	0,015	0,00236	2,188	0,190	2,642	0,735	10,222	0,075	0,037	0,3375	312,943
23	RUA TUIUIÚ	116,33	7,10	825,95	11,08	837,03	0,015	0,00236	1,975	0,190	2,385	0,735	9,228	0,075	0,033	0,3375	282,497
24	RUA MARANHÃO T01	118,62	7,30	865,88	10,73	876,61	0,015	0,00236	2,068	0,190	2,498	0,735	9,664	0,075	0,035	0,3375	295,855
25	RUA MARANHÃO T02	136,76	7,30	998,32	10,73	1.009,05	0,015	0,00236	2,381	0,190	2,875	0,735	11,124	0,075	0,040	0,3375	340,554
26	RUA RIO GRANDE	126,28	7,80	985,00	11,26	996,26	0,015	0,00236	2,351	0,190	2,839	0,735	10,983	0,075	0,040	0,3375	336,237

AMM

Associação Mato-Grossense dos Municípios

SITE: amm.org.br

- E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

CENTRAL DE PROJETOS

2020

Agap

Associação dos Municípios do Estado de Mato Grosso

OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: RUAS DIVERSAS

PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

DATA: JUN/2025

PLANILHA PARA CÁLCULO DE MATERIAIS PARA MICRORREVESTIMENTO 1,5 CM FAIXA III

ITEM	LOGRADOURO	EXTENSÃO	LARGURA	ÁREA	ÁREA LIMP RODAS	ÁREA TOTAL	TAXA DE USINAGEM	EMULSÃO RC-1C-E		BRITA 0		PÓ DE PEDRA		BRITA 1		FILLER CALCÁRIO	
								TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE
		(m)	(m)	(m²)	(m²)	(m²)	(m³/m²)	(t/m²)	(t)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(kg/m²)	(kg)
27	RUA DOS BANDEIRANTES	118,37	7,20	852,23	21,65	873,88	0,015	0,00236	2,062	0,190	2,490	0,735	9,634	0,075	0,035	0,3375	294,934
28	RUA CANOINHAS	118,37	7,10	840,40	21,90	862,30	0,015	0,00236	2,035	0,190	2,457	0,735	9,506	0,075	0,035	0,3375	291,026
29	RUA MIRASSOL	118,36	7,40	875,89	21,88	897,77	0,015	0,00236	2,118	0,190	2,558	0,735	9,897	0,075	0,036	0,3375	302,997
30	RUA BAHIA	118,37	7,10	840,40	21,84	862,24	0,015	0,00236	2,034	0,190	2,457	0,735	9,506	0,075	0,035	0,3375	291,006
31	RUA PÉROLA	118,36	7,50	887,72	21,88	909,60	0,015	0,00236	2,146	0,190	2,592	0,735	10,028	0,075	0,036	0,3375	306,990
32	RUA SÃO JORGE	118,36	7,50	887,72	21,88	909,60	0,015	0,00236	2,146	0,190	2,592	0,735	10,028	0,075	0,036	0,3375	306,990
33	RUA NAVIRAI	118,36	7,40	875,89	21,88	897,77	0,015	0,00236	2,118	0,190	2,558	0,735	9,897	0,075	0,036	0,3375	302,997
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	404,08	7,20	2.909,39	471,81	3.381,20	0,015	0,00236	7,979	0,190	9,636	0,735	37,277	0,075	0,137	0,3375	1141,155
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	405,05	7,20	2.916,38	208,66	3.125,04	0,015	0,00236	7,375	0,190	8,906	0,735	34,453	0,075	0,126	0,3375	1054,701
36	RUA AMOREIRAS	168,97	7,50	1.267,29	29,06	1.296,35	0,015	0,00236	3,059	0,190	3,694	0,735	14,292	0,075	0,052	0,3375	437,518
37	RUA DO GIRASSOL	108,36	7,00	758,48	21,48	779,96	0,015	0,00236	1,840	0,190	2,222	0,735	8,599	0,075	0,031	0,3375	263,236
38	RUA DAS ITAÚBAS	108,36	7,00	758,48	21,48	779,96	0,015	0,00236	1,840	0,190	2,222	0,735	8,599	0,075	0,031	0,3375	263,236
39	RUA DAS AZALÉIAS	113,08	7,70	870,74	21,83	892,57	0,015	0,00236	2,106	0,190	2,543	0,735	9,840	0,075	0,036	0,3375	301,242
40	RUA DAS AVENCAS LE	92,34	7,40	683,31	11,19	694,50	0,015	0,00236	1,639	0,190	1,979	0,735	7,656	0,075	0,028	0,3375	234,393
41	RUA DAS AVENCAS LD	92,25	7,40	682,61	11,03	693,64	0,015	0,00236	1,636	0,190	1,976	0,735	7,647	0,075	0,028	0,3375	234,103
42	AV. SEBASATIÃO DA SILVA TRINDADE LE	442,83	7,10	3.144,10	433,10	3.577,20	0,015	0,00236	8,442	0,190	10,195	0,735	39,438	0,075	0,145	0,3375	1207,305
43	AV. SEBASATIÃO DA SILVA TRINDADE LD	442,89	7,10	3.144,49	277,81	3.422,30	0,015	0,00236	8,076	0,190	9,753	0,735	37,730	0,075	0,138	0,3375	1155,026
44	RUA DAS ACÁCIAS	141,23	7,80	1.101,58	22,60	1.124,18	0,015	0,00236	2,653	0,190	3,203	0,735	12,394	0,075	0,045	0,3375	379,410
45	RUA DAS CAMÉLIAS	113,46	7,50	850,93	21,85	872,78	0,015	0,00236	2,059	0,190	2,487	0,735	9,622	0,075	0,035	0,3375	294,563
46	RUA DAS FLORES LE	91,35	7,40	675,96	15,01	690,97	0,015	0,00236	1,630	0,190	1,969	0,735	7,617	0,075	0,028	0,3375	233,202
47	RUA DAS FLORES LD	91,18	7,40	674,72	14,72	689,44	0,015	0,00236	1,627	0,190	1,964	0,735	7,601	0,075	0,027	0,3375	232,686
48	RUA DAS VIOLETAS	139,88	7,80	1.091,07	22,60	1.113,67	0,015	0,00236	2,628	0,190	3,173	0,735	12,278	0,075	0,045	0,3375	375,863
49	RUA DAS IXÓRIAS	164,46	9,10	1.496,60	10,73	1.507,33	0,015	0,00236	3,557	0,190	4,295	0,735	16,618	0,075	0,061	0,3375	508,723
50	RUA DOS LÍRIOS	108,09	7,50	810,67	11,08	821,75	0,015	0,00236	1,939	0,190	2,341	0,735	9,059	0,075	0,033	0,3375	277,340
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	90,07	7,40	666,51	15,01	681,52	0,015	0,00236	1,608	0,190	1,942	0,735	7,513	0,075	0,027	0,3375	230,013
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	89,93	7,40	665,44	14,72	680,16	0,015	0,00236	1,605	0,190	1,938	0,735	7,498	0,075	0,027	0,3375	229,554
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	138,51	8,20	1.135,80	22,72	1.158,52	0,015	0,00236	2,734	0,190	3,301	0,735	12,772	0,075	0,047	0,3375	391,000
54	RUA DAS ROSAS	109,54	9,10	996,85	10,73	1.007,58	0,015	0,00236	2,377	0,190	2,871	0,735	11,108	0,075	0,040	0,3375	340,058
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	233,50	6,70	1.564,45	0,00	1.564,45	0,015	0,00236	3,692	0,190	4,458	0,735	17,248	0,075	0,063	0,3375	528,001
56	RUA DOS JASMINIS	108,13	7,70	832,62	10,98	843,60	0,015	0,00236	1,990	0,190	2,404	0,735	9,300	0,075	0,034	0,3375	284,715
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	137,20	8,10	1.111,32	22,68	1.134,00	0,015	0,00236	2,676	0,190	3,231	0,735	12,502	0,075	0,046	0,3375	382,725
58	RUA DAS MARGARIDAS	64,41	9,20	592,59	10,73	603,32	0,015	0,00236	1,423	0,190	1,719	0,735	6,651	0,075	0,024	0,3375	203,620

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 																	
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025																	
PLANILHA PARA CÁLCULO DE MATERIAIS PARA MICRORREVESTIMENTO 1,5 CM FAIXA III																	
ITEM	LOGRADOURO	EXTENSÃO	LARGURA	ÁREA	ÁREA LIMPA RODAS	ÁREA TOTAL	TAXA DE USINAGEM	EMULSÃO RC-1C-E		BRITA 0		PÓ DE PEDRA		BRITA 1		FILLER CALCÁRIO	
		(m)	(m)	(m²)	(m²)	(m²)	(m³/m²)	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE
								(t/m²)	(t)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(kg/m²)	(kg)
59	RUA DOS CRAVOS	108,17	7,60	822,05	10,73	832,78	0,015	0,00236	1,965	0,190	2,373	0,735	9,181	0,075	0,033	0,3375	281,063
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	88,97	7,30	649,47	13,04	662,51	0,015	0,00236	1,563	0,190	1,888	0,735	7,304	0,075	0,026	0,3375	223,597
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	88,81	7,30	648,30	14,73	663,03	0,015	0,00236	1,564	0,190	1,889	0,735	7,309	0,075	0,026	0,3375	223,772
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	135,89	8,00	1.087,09	22,65	1.109,74	0,015	0,00236	2,618	0,190	3,162	0,735	12,234	0,075	0,045	0,3375	374,537
63	RUA DOS MOGNOS	469,10	8,20	3.846,61	0,00	3.846,61	0,015	0,00236	9,077	0,190	10,962	0,735	42,408	0,075	0,156	0,3375	1298,230
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	248,19	6,60	1.638,02	194,12	1.832,14	0,015	0,00236	4,323	0,190	5,221	0,735	20,199	0,075	0,074	0,3375	618,347
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	247,15	6,60	1.631,17	198,84	1.830,01	0,015	0,00236	4,318	0,190	5,215	0,735	20,175	0,075	0,074	0,3375	617,628
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	518,83	7,40	3.839,34	90,50	3.929,84	0,015	0,00236	9,274	0,190	11,200	0,735	43,326	0,075	0,159	0,3375	1326,321
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	519,07	7,40	3.841,14	90,84	3.931,98	0,015	0,00236	9,279	0,190	11,206	0,735	43,350	0,075	0,159	0,3375	1327,043
68	AV. DOS IPÊS LE	521,69	7,40	3.860,53	245,72	4.106,25	0,015	0,00236	9,690	0,190	11,702	0,735	45,271	0,075	0,166	0,3375	1385,859
69	AV. DOS IPÊS LD	522,19	7,40	3.864,21	469,90	4.334,11	0,015	0,00236	10,228	0,190	12,352	0,735	47,783	0,075	0,176	0,3375	1462,762
70	AV. BRASIL T01	528,04	10,00	5.280,40	30,93	5.311,33	0,015	0,00236	12,534	0,190	15,137	0,735	58,557	0,075	0,215	0,3375	1792,573
71	AV. 1º DE MAIO T02	462,52	8,50	3.931,38	11,06	3.942,44	0,015	0,00236	9,304	0,190	11,235	0,735	43,465	0,075	0,160	0,3375	1330,573
72	AV. BRASIL T03	721,73	8,10	5.846,02	0,00	5.846,02	0,015	0,00236	13,796	0,190	16,661	0,735	64,452	0,075	0,237	0,3375	1973,031
73	RUA HELENA DA RIVA	305,54	8,00	2.444,29	33,93	2.478,22	0,015	0,00236	5,848	0,190	7,062	0,735	27,322	0,075	0,100	0,3375	836,399
74	RUA VANER MACHI	265,78	7,20	1.913,59	31,84	1.945,43	0,015	0,00236	4,591	0,190	5,544	0,735	21,448	0,075	0,079	0,3375	656,582
75	RUA PINHALZINHO	91,45	7,50	685,83	12,18	698,01	0,015	0,00236	1,647	0,190	1,989	0,735	7,695	0,075	0,028	0,3375	235,578
76	RUA GOIÁS	240,37	7,10	1.706,62	58,97	1.765,59	0,015	0,00236	4,166	0,190	5,031	0,735	19,465	0,075	0,071	0,3375	595,886
77	RUA PARÁ	89,66	6,60	591,72	10,74	602,46	0,015	0,00236	1,421	0,190	1,717	0,735	6,642	0,075	0,024	0,3375	203,330
78	AV. GUILHERME DOBRI	176,17	8,10	1.427,00	16,11	1.443,11	0,015	0,00236	3,405	0,190	4,112	0,735	15,910	0,075	0,058	0,3375	487,049
79	AV. BRASIL T02 LE	920,52	7,70	7.088,03	427,92	7.515,95	0,015	0,00236	17,737	0,190	21,420	0,735	82,863	0,075	0,305	0,3375	2536,633
80	AV. BRASIL T02 LD	915,16	8,10	7.412,80	348,21	7.761,01	0,015	0,00236	18,315	0,190	22,118	0,735	85,565	0,075	0,315	0,3375	2619,340
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	707,91	7,30	5.167,73	482,29	5.650,02	0,015	0,00236	13,334	0,190	16,102	0,735	62,291	0,075	0,229	0,3375	1906,881
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	708,07	7,30	5.168,91	894,34	6.063,25	0,015	0,00236	14,309	0,190	17,280	0,735	66,847	0,075	0,246	0,3375	2046,346
83	AV. JONAS PINHEIRO	205,70	11,00	2.262,74	10,74	2.273,48	0,015	0,00236	5,365	0,190	6,479	0,735	25,065	0,075	0,092	0,3375	767,299
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	153,20	7,70	1.179,64	16,54	1.196,18	0,015	0,00236	2,822	0,190	3,409	0,735	13,187	0,075	0,048	0,3375	403,710
85	RUA JAPÃO	127,16	7,60	966,43	10,74	977,17	0,015	0,00236	2,306	0,190	2,784	0,735	10,773	0,075	0,039	0,3375	329,794
86	RUA POLÔNIA	127,16	7,60	966,43	10,74	977,17	0,015	0,00236	2,306	0,190	2,784	0,735	10,773	0,075	0,039	0,3375	329,794
87	AV. SANTOS DUMONT T01	208,92	7,80	1.629,58	10,74	1.640,32	0,015	0,00236	3,871	0,190	4,674	0,735	18,084	0,075	0,066	0,3375	553,608
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	360,97	7,20	2.598,95	252,70	2.851,65	0,015	0,00236	6,729	0,190	8,127	0,735	31,439	0,075	0,115	0,3375	962,431
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	360,97	7,20	2.598,95	349,16	2.948,11	0,015	0,00236	6,957	0,190	8,402	0,735	32,502	0,075	0,119	0,3375	994,987
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	156,54	7,50	1.174,05	10,74	1.184,79	0,015	0,00236	2,796	0,190	3,376	0,735	13,062	0,075	0,048	0,3375	399,866



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: RUAS DIVERSAS

PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

DATA: JUN/2025

PLANILHA PARA CÁLCULO DE MATERIAIS PARA MICRORREVESTIMENTO 1,5 CM FAIXA III																	
ITEM	LOGRADOURO	EXTENSÃO	LARGURA	ÁREA	ÁREA LIMPA RODAS	ÁREA TOTAL	TAXA DE USINAGEM	EMULSÃO RC-1C-E		BRITA 0		PÓ DE PEDRA		BRITA 1		FILLER CALCÁRIO	
								TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE	TAXA	QUANTIDADE
		(m)	(m)	(m²)	(m²)	(m²)	(m³/m²)	(t/m²)	(t)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(m³)	(kg/m²)	(kg)
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	156,54	7,50	1.174,05	339,30	1.513,35	0,015	0,00236	3,571	0,190	4,313	0,735	16,684	0,075	0,061	0,3375	510,755
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	840,81	7,10	5.969,71	791,80	6.761,51	0,015	0,00236	15,957	0,190	19,270	0,735	74,545	0,075	0,274	0,3375	2282,009
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	513,30	7,10	3.644,44	773,65	4.418,09	0,015	0,00236	10,426	0,190	12,591	0,735	48,709	0,075	0,179	0,3375	1491,105
94	AV. SANTOS DUMONT T02	87,71	7,80	684,12	10,74	694,86	0,015	0,00236	1,639	0,190	1,980	0,735	7,660	0,075	0,028	0,3375	234,515
95	AV. ANGELIN ZENI T02	189,52	8,20	1.554,05	0,00	1.554,05	0,015	0,00236	3,667	0,190	4,429	0,735	17,133	0,075	0,063	0,3375	524,491
96	RUA JORGE AMADO	178,38	7,00	1.248,66	0,00	1.248,66	0,015	0,00236	2,946	0,190	3,558	0,735	13,766	0,075	0,050	0,3375	421,422
97	RUA MACHADO DE ASSIS	178,38	7,00	1.248,66	0,00	1.248,66	0,015	0,00236	2,946	0,190	3,558	0,735	13,766	0,075	0,050	0,3375	421,422
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO	178,38	6,50	1.159,47	0,00	1.159,47	0,015	0,00236	2,736	0,190	3,304	0,735	12,783	0,075	0,047	0,3375	391,321
TOTAL >>>		23.891,72		182.817,96	11.819,21	194.637,17			459,29		554,66		2.145,82		7,85		65.690,00

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 											
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025											
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS											
TRANSPORTE DE BRITA PARA MICRORREVESTIMENTO											
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	BRITA 0	BRITA 1	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR	FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
		(m³)	(t)	(t)	(t)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
1	RUA 04 T01	6,079	0,285	0,113	2,41	30,000	72,30	94,00	226,54	44,00	106,04
2	RUA 04 T02	5,487	0,285	0,113	2,18	30,000	65,40	94,00	204,92	44,00	95,92
3	RUA 04 T03	5,619	0,285	0,113	2,23	30,000	66,90	94,00	209,62	44,00	98,12
4	RUA JAPURÁ	12,712	0,285	0,113	5,05	30,000	151,50	94,00	474,70	44,00	222,20
5	RUA CIANORTE	12,042	0,285	0,113	4,78	30,000	143,40	94,00	449,32	44,00	210,32
6	RUA NOVA ERECHIM	9,698	0,285	0,113	3,85	30,000	115,50	94,00	361,90	44,00	169,40
7	RUA AURORA	14,685	0,285	0,113	5,83	30,000	174,90	94,00	548,02	44,00	256,52
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	149,083	0,285	0,113	59,26	30,000	1.777,80	94,00	5.570,44	44,00	2.607,44
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	149,966	0,285	0,113	59,61	30,000	1.788,30	94,00	5.603,34	44,00	2.622,84
10	RUA ESPANHA	29,113	0,285	0,113	11,57	30,000	347,10	94,00	1.087,58	44,00	509,08
11	RUA CURITIBA	26,741	0,285	0,113	10,62	30,000	318,60	94,00	998,28	44,00	467,28
12	RUA CORBÉLIA	13,196	0,285	0,113	5,24	30,000	157,20	94,00	492,56	44,00	230,56
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	11,833	0,285	0,113	4,70	30,000	141,00	94,00	441,80	44,00	206,80
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	40,483	0,285	0,113	16,09	30,000	482,70	94,00	1.512,46	44,00	707,96
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	39,779	0,285	0,113	15,81	30,000	474,30	94,00	1.486,14	44,00	695,64
16	RUA BEIJA-FLOR	13,552	0,285	0,113	5,38	30,000	161,40	94,00	505,72	44,00	236,72
17	RUA ANDORINHA	8,379	0,285	0,113	3,33	30,000	99,90	94,00	313,02	44,00	146,52
18	RUA BEM-TE-VI	13,791	0,285	0,113	5,48	30,000	164,40	94,00	515,12	44,00	241,12


ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS
TRANSPORTE DE BRITA PARA MICRORREVESTIMENTO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	BRITA 0	BRITA 1	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR	FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
		(m³)	(t)	(t)	(t)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
19	RUA CANÁRIO	13,734	0,285	0,113	5,45	30,000	163,50	94,00	512,30	44,00	239,80
20	RUA SABIÁ	14,146	0,285	0,113	5,62	30,000	168,60	94,00	528,28	44,00	247,28
21	RUA PICA-PAU	8,259	0,285	0,113	3,28	30,000	98,40	94,00	308,32	44,00	144,32
22	RUA CURIÓ	13,908	0,285	0,113	5,52	30,000	165,60	94,00	518,88	44,00	242,88
23	RUA TUIUIÚ	12,555	0,285	0,113	4,99	30,000	149,70	94,00	469,06	44,00	219,56
24	RUA MARANHÃO T01	13,149	0,285	0,113	5,22	30,000	156,60	94,00	490,68	44,00	229,68
25	RUA MARANHÃO T02	15,135	0,285	0,113	6,01	30,000	180,30	94,00	564,94	44,00	264,44
26	RUA RIO GRANDE	14,943	0,285	0,113	5,93	30,000	177,90	94,00	557,42	44,00	260,92
27	RUA DOS BANDEIRANTES	13,108	0,285	0,113	5,21	30,000	156,30	94,00	489,74	44,00	229,24
28	RUA CANOINHAS	12,934	0,285	0,113	5,14	30,000	154,20	94,00	483,16	44,00	226,16
29	RUA MIRASSOL	13,466	0,285	0,113	5,35	30,000	160,50	94,00	502,90	44,00	235,40
30	RUA BAHIA	12,933	0,285	0,113	5,14	30,000	154,20	94,00	483,16	44,00	226,16
31	RUA PÉROLA	13,644	0,285	0,113	5,42	30,000	162,60	94,00	509,48	44,00	238,48
32	RUA SÃO JORGE	13,644	0,285	0,113	5,42	30,000	162,60	94,00	509,48	44,00	238,48
33	RUA NAVIRAÍ	13,466	0,285	0,113	5,35	30,000	160,50	94,00	502,90	44,00	235,40
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	50,718	0,285	0,113	20,16	30,000	604,80	94,00	1.895,04	44,00	887,04
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	46,875	0,285	0,113	18,63	30,000	558,90	94,00	1.751,22	44,00	819,72
36	RUA AMOREIRAS	19,445	0,285	0,113	7,72	30,000	231,60	94,00	725,68	44,00	339,68
37	RUA DO GIRASSOL	11,699	0,285	0,113	4,65	30,000	139,50	94,00	437,10	44,00	204,60
38	RUA DAS ITAÚBAS	11,699	0,285	0,113	4,65	30,000	139,50	94,00	437,10	44,00	204,60
39	RUA DAS AZALÉIAS	13,388	0,285	0,113	5,32	30,000	159,60	94,00	500,08	44,00	234,08
40	RUA DAS AVENCAS LE	10,417	0,285	0,113	4,14	30,000	124,20	94,00	389,16	44,00	182,16
41	RUA DAS AVENCAS LD	10,404	0,285	0,113	4,13	30,000	123,90	94,00	388,22	44,00	181,72
42	AV. SEBASATIAO DA SILVA TRINDADE LE	53,658	0,285	0,113	21,32	30,000	639,60	94,00	2.004,08	44,00	938,08
43	AV. SEBASATIAO DA SILVA TRINDADE LD	51,334	0,285	0,113	20,40	30,000	612,00	94,00	1.917,60	44,00	897,60
44	RUA DAS ACÁCIAS	16,862	0,285	0,113	6,70	30,000	201,00	94,00	629,80	44,00	294,80


ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
DATA: **JUN/2025**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS
TRANSPORTE DE BRITA PARA MICRORREVESTIMENTO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	BRITA 0	BRITA 1	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR	FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
			(m³)	(t)		(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
45	RUA DAS CAMÉLIAS	13,091	0,285	0,113	5,20	30,000	156,00	94,00	488,80	44,00	228,80
46	RUA DAS FLORES LE	10,364	0,285	0,113	4,11	30,000	123,30	94,00	386,34	44,00	180,84
47	RUA DAS FLIORES LD	10,341	0,285	0,113	4,11	30,000	123,30	94,00	386,34	44,00	180,84
48	RUA DAS VIOLETAS	16,705	0,285	0,113	6,64	30,000	199,20	94,00	624,16	44,00	292,16
49	RUA DAS IXÓRIAS	22,609	0,285	0,113	8,98	30,000	269,40	94,00	844,12	44,00	395,12
50	RUA DOS LIRIOS	12,326	0,285	0,113	4,89	30,000	146,70	94,00	459,66	44,00	215,16
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	10,222	0,285	0,113	4,06	30,000	121,80	94,00	381,64	44,00	178,64
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	10,202	0,285	0,113	4,05	30,000	121,50	94,00	380,70	44,00	178,20
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	17,377	0,285	0,113	6,90	30,000	207,00	94,00	648,60	44,00	303,60
54	RUA DAS ROSAS	15,113	0,285	0,113	6,00	30,000	180,00	94,00	564,00	44,00	264,00
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	23,466	0,285	0,113	9,32	30,000	279,60	94,00	876,08	44,00	410,08
56	RUA DOS JASMINS	12,654	0,285	0,113	5,02	30,000	150,60	94,00	471,88	44,00	220,88
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	17,010	0,285	0,113	6,76	30,000	202,80	94,00	635,44	44,00	297,44
58	RUA DAS MARGARIDAS	9,049	0,285	0,113	3,59	30,000	107,70	94,00	337,46	44,00	157,96
59	RUA DOS CRAVOS	12,491	0,285	0,113	4,96	30,000	148,80	94,00	466,24	44,00	218,24
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	9,937	0,285	0,113	3,94	30,000	118,20	94,00	370,36	44,00	173,36
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	9,945	0,285	0,113	3,95	30,000	118,50	94,00	371,30	44,00	173,80
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	16,646	0,285	0,113	6,61	30,000	198,30	94,00	621,34	44,00	290,84
63	RUA DOS MOGNOS	57,699	0,285	0,113	22,93	30,000	687,90	94,00	2.155,42	44,00	1.008,92
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	27,482	0,285	0,113	10,92	30,000	327,60	94,00	1.026,48	44,00	480,48
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	27,450	0,285	0,113	10,91	30,000	327,30	94,00	1.025,54	44,00	480,04
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	58,947	0,285	0,113	23,43	30,000	702,90	94,00	2.202,42	44,00	1.030,92
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	58,979	0,285	0,113	23,44	30,000	703,20	94,00	2.203,36	44,00	1.031,36
68	AV. DOS IPÊS LE	61,593	0,285	0,113	24,48	30,000	734,40	94,00	2.301,12	44,00	1.077,12
69	AV. DOS IPÊS LD	65,011	0,285	0,113	25,84	30,000	775,20	94,00	2.428,96	44,00	1.136,96
70	AV. BRASIL T01	79,669	0,285	0,113	31,66	30,000	949,80	94,00	2.976,04	44,00	1.393,04

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS

TRANSPORTE DE BRITA PARA MICRORREVESTIMENTO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	BRITA 0	BRITA 1	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR	FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
		(m³)	(t)	(t)	(t)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
71	AV. 1º DE MAIO T02	59,136	0,285	0,113	23,50	30,000	705,00	94,00	2.209,00	44,00	1.034,00
72	AV. BRASIL T03	87,690	0,285	0,113	34,85	30,000	1.045,50	94,00	3.275,90	44,00	1.533,40
73	RUA HELENA DA RIVA	37,173	0,285	0,113	14,77	30,000	443,10	94,00	1.388,38	44,00	649,88
74	RUA VANER MACHI	29,181	0,285	0,113	11,59	30,000	347,70	94,00	1.089,46	44,00	509,96
75	RUA PINHALZINHO	10,470	0,285	0,113	4,16	30,000	124,80	94,00	391,04	44,00	183,04
76	RUA GOIÁS	26,483	0,285	0,113	10,52	30,000	315,60	94,00	988,88	44,00	462,88
77	RUA PARÁ	9,036	0,285	0,113	3,59	30,000	107,70	94,00	337,46	44,00	157,96
78	AV. GUILHERME DOBRI	21,646	0,285	0,113	8,60	30,000	258,00	94,00	808,40	44,00	378,40
79	AV. BRASIL T02 LE	112,739	0,285	0,113	44,81	30,000	1.344,30	94,00	4.212,14	44,00	1.971,64
80	AV. BRASIL T02 LD	116,415	0,285	0,113	46,27	30,000	1.388,10	94,00	4.349,38	44,00	2.035,88
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	84,750	0,285	0,113	33,68	30,000	1.010,40	94,00	3.165,92	44,00	1.481,92
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	90,948	0,285	0,113	36,15	30,000	1.084,50	94,00	3.398,10	44,00	1.590,60
83	AV. JONAS PINHEIRO	34,102	0,285	0,113	13,55	30,000	406,50	94,00	1.273,70	44,00	596,20
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	17,942	0,285	0,113	7,13	30,000	213,90	94,00	670,22	44,00	313,72
85	RUA JAPÃO	14,657	0,285	0,113	5,82	30,000	174,60	94,00	547,08	44,00	256,08
86	RUA POLÔNIA	14,657	0,285	0,113	5,82	30,000	174,60	94,00	547,08	44,00	256,08
87	AV. SANTOS DUMONT T01	24,604	0,285	0,113	9,78	30,000	293,40	94,00	919,32	44,00	430,32
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	42,774	0,285	0,113	17,00	30,000	510,00	94,00	1.598,00	44,00	748,00
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	44,221	0,285	0,113	17,57	30,000	527,10	94,00	1.651,58	44,00	773,08
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	17,771	0,285	0,113	7,06	30,000	211,80	94,00	663,64	44,00	310,64
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	22,700	0,285	0,113	9,02	30,000	270,60	94,00	847,88	44,00	396,88
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	101,422	0,285	0,113	40,31	30,000	1.209,30	94,00	3.789,14	44,00	1.773,64
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	66,271	0,285	0,113	26,34	30,000	790,20	94,00	2.475,96	44,00	1.158,96
94	AV. SANTOS DUMONT T02	10,422	0,285	0,113	4,14	30,000	124,20	94,00	389,16	44,00	182,16
95	AV. ANGELIN ZENI T02	23,310	0,285	0,113	9,26	30,000	277,80	94,00	870,44	44,00	407,44
96	RUA JORGE AMADO	18,729	0,285	0,113	7,44	30,000	223,20	94,00	699,36	44,00	327,36

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2


ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS
TRANSPORTE DE BRITA PARA MICRORREVESTIMENTO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	BRITA 0	BRITA 1	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR	FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
			(m³)	(t)		(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
97	RUA MACHADO DE ASSIS	18,729	0,285	0,113	7,44	30,000	223,20	94,00	699,36	44,00	327,36
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO	17,392	0,285	0,113	6,91	30,000	207,30	94,00	649,54	44,00	304,04
TOTAL >>>		2.919,51			1.160,07		34.802,10		109.046,58		51.043,08

TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS

TRANSPORTE DE PÓ DE PEDRA PARA MICRORREVESTIMENTO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	PÓ DE PEDRA	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP*
		(m³)	(t)	(t)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
1	RUA 04 T01	6,079	1,1025	6,70	30,00	201,00	94,00	629,80
2	RUA 04 T02	5,487	1,1025	6,04	30,00	181,20	94,00	567,76
3	RUA 04 T03	5,619	1,1025	6,19	30,00	185,70	94,00	581,86
4	RUA JAPURÁ	12,712	1,1025	14,01	30,00	420,30	94,00	1.316,94
5	RUA CIANORTE	12,042	1,1025	13,27	30,00	398,10	94,00	1.247,38
6	RUA NOVA ERECHIM	9,698	1,1025	10,69	30,00	320,70	94,00	1.004,86
7	RUA AURORA	14,685	1,1025	16,19	30,00	485,70	94,00	1.521,86
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	149,083	1,1025	164,36	30,00	4.930,80	94,00	15.449,84
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	149,966	1,1025	165,33	30,00	4.959,90	94,00	15.541,02
10	RUA ESPANHA	29,113	1,1025	32,09	30,00	962,70	94,00	3.016,46
11	RUA CURITIBA	26,741	1,1025	29,48	30,00	884,40	94,00	2.771,12
12	RUA CORBÉLIA	13,196	1,1025	14,54	30,00	436,20	94,00	1.366,76
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	11,833	1,1025	13,04	30,00	391,20	94,00	1.225,76
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	40,483	1,1025	44,63	30,00	1.338,90	94,00	4.195,22
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	39,779	1,1025	43,85	30,00	1.315,50	94,00	4.121,90
16	RUA BEIJA-FLOR	13,552	1,1025	14,94	30,00	448,20	94,00	1.404,36
17	RUA ANDORINHA	8,379	1,1025	9,23	30,00	276,90	94,00	867,62
18	RUA BEM-TE-VI	13,791	1,1025	15,20	30,00	456,00	94,00	1.428,80

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS

TRANSPORTE DE PÓ DE PEDRA PARA MICRORREVESTIMENTO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	PÓ DE PEDRA	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT	MOMENTO DE TRANSP*.
		(m³)	(t)	(t)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
19	RUA CANÁRIO	13,734	1,1025	15,14	30,00	454,20	94,00	1.423,16	44,00	666,16
20	RUA SABIÁ	14,146	1,1025	15,59	30,00	467,70	94,00	1.465,46	44,00	685,96
21	RUA PICA-PAU	8,259	1,1025	9,10	30,00	273,00	94,00	855,40	44,00	400,40
22	RUA CURIÓ	13,908	1,1025	15,33	30,00	459,90	94,00	1.441,02	44,00	674,52
23	RUA TUIUIÚ	12,555	1,1025	13,84	30,00	415,20	94,00	1.300,96	44,00	608,96
24	RUA MARANHÃO T01	13,149	1,1025	14,49	30,00	434,70	94,00	1.362,06	44,00	637,56
25	RUA MARANHÃO T02	15,135	1,1025	16,68	30,00	500,40	94,00	1.567,92	44,00	733,92
26	RUA RIO GRANDE	14,943	1,1025	16,47	30,00	494,10	94,00	1.548,18	44,00	724,68
27	RUA DOS BANDEIRANTES	13,108	1,1025	14,45	30,00	433,50	94,00	1.358,30	44,00	635,80
28	RUA CANOINHAS	12,934	1,1025	14,25	30,00	427,50	94,00	1.339,50	44,00	627,00
29	RUA MIRASSOL	13,466	1,1025	14,84	30,00	445,20	94,00	1.394,96	44,00	652,96
30	RUA BAHIA	12,933	1,1025	14,25	30,00	427,50	94,00	1.339,50	44,00	627,00
31	RUA PÉROLA	13,644	1,1025	15,04	30,00	451,20	94,00	1.413,76	44,00	661,76
32	RUA SÃO JORGE	13,644	1,1025	15,04	30,00	451,20	94,00	1.413,76	44,00	661,76
33	RUA NAVIRAÍ	13,466	1,1025	14,84	30,00	445,20	94,00	1.394,96	44,00	652,96
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	50,718	1,1025	55,91	30,00	1.677,30	94,00	5.255,54	44,00	2.460,04
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	46,875	1,1025	51,67	30,00	1.550,10	94,00	4.856,98	44,00	2.273,48
36	RUA AMOREIRAS	19,445	1,1025	21,43	30,00	642,90	94,00	2.014,42	44,00	942,92
37	RUA DO GIRASSOL	11,699	1,1025	12,89	30,00	386,70	94,00	1.211,66	44,00	567,16
38	RUA DAS ITAÚBAS	11,699	1,1025	12,89	30,00	386,70	94,00	1.211,66	44,00	567,16
39	RUA DAS AZALÉIAS	13,388	1,1025	14,76	30,00	442,80	94,00	1.387,44	44,00	649,44
40	RUA DAS AVENCAS LE	10,417	1,1025	11,48	30,00	344,40	94,00	1.079,12	44,00	505,12
41	RUA DAS AVENCAS LD	10,404	1,1025	11,47	30,00	344,10	94,00	1.078,18	44,00	504,68

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS

TRANSPORTE DE PÓ DE PEDRA PARA MICRORREVESTIMENTO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	PÓ DE PEDRA	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*
		(m³)	(t)		(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
42	AV. SEBASATIAO DA SILVA TRINDADE LE	53,658	1,1025	59,15	30,00	1.774,50	94,00	5.560,10
43	AV. SEBASATIAO DA SILVA TRINDADE LD	51,334	1,1025	56,59	30,00	1.697,70	94,00	5.319,46
44	RUA DAS ACACIAS	16,862	1,1025	18,59	30,00	557,70	94,00	1.747,46
45	RUA DAS CAMÉLIAS	13,091	1,1025	14,43	30,00	432,90	94,00	1.356,42
46	RUA DAS FLORES LE	10,364	1,1025	11,42	30,00	342,60	94,00	1.073,48
47	RUA DAS FLIORES LD	10,341	1,1025	11,40	30,00	342,00	94,00	1.071,60
48	RUA DAS VIOLETAS	16,705	1,1025	18,41	30,00	552,30	94,00	1.730,54
49	RUA DAS IXÓRIAS	22,609	1,1025	24,92	30,00	747,60	94,00	2.342,48
50	RUA DOS LIRIOS	12,326	1,1025	13,58	30,00	407,40	94,00	1.276,52
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	10,222	1,1025	11,26	30,00	337,80	94,00	1.058,44
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	10,202	1,1025	11,24	30,00	337,20	94,00	1.056,56
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	17,377	1,1025	19,15	30,00	574,50	94,00	1.800,10
54	RUA DAS ROSAS	15,113	1,1025	16,66	30,00	499,80	94,00	1.566,04
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	23,466	1,1025	25,87	30,00	776,10	94,00	2.431,78
56	RUA DOS JASMIN	12,654	1,1025	13,95	30,00	418,50	94,00	1.311,30
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	17,010	1,1025	18,75	30,00	562,50	94,00	1.762,50
58	RUA DAS MARGARIDAS	9,049	1,1025	9,97	30,00	299,10	94,00	937,18
59	RUA DOS CRAVOS	12,491	1,1025	13,77	30,00	413,10	94,00	1.294,38
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	9,937	1,1025	10,95	30,00	328,50	94,00	1.029,30
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	9,945	1,1025	10,96	30,00	328,80	94,00	1.030,24
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	16,646	1,1025	18,35	30,00	550,50	94,00	1.724,90
63	RUA DOS MOGNOS	57,699	1,1025	63,61	30,00	1.908,30	94,00	5.979,34
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	27,482	1,1025	30,29	30,00	908,70	94,00	2.847,26

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS

TRANSPORTE DE PÓ DE PEDRA PARA MICRORREVESTIMENTO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	PÓ DE PEDRA	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO		DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*		
		(m³)	(t)	(t)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	27,450	1,1025	30,26	30,00	907,80	94,00	2.844,44	44,00	1.331,44
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	58,947	1,1025	64,98	30,00	1.949,40	94,00	6.108,12	44,00	2.859,12
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	58,979	1,1025	65,02	30,00	1.950,60	94,00	6.111,88	44,00	2.860,88
68	AV. DOS IPÊS LE	61,593	1,1025	67,90	30,00	2.037,00	94,00	6.382,60	44,00	2.987,60
69	AV. DOS IPÊS LD	65,011	1,1025	71,67	30,00	2.150,10	94,00	6.736,98	44,00	3.153,48
70	AV. BRASIL T01	79,669	1,1025	87,83	30,00	2.634,90	94,00	8.256,02	44,00	3.864,52
71	AV. 1º DE MAIO T02	59,136	1,1025	65,19	30,00	1.955,70	94,00	6.127,86	44,00	2.868,36
72	AV. BRASIL T03	87,690	1,1025	96,67	30,00	2.900,10	94,00	9.086,98	44,00	4.253,48
73	RUA HELENA DA RIVA	37,173	1,1025	40,98	30,00	1.229,40	94,00	3.852,12	44,00	1.803,12
74	RUA VANER MACHI	29,181	1,1025	32,17	30,00	965,10	94,00	3.023,98	44,00	1.415,48
75	RUA PINHALZINHO	10,470	1,1025	11,54	30,00	346,20	94,00	1.084,76	44,00	507,76
76	RUA GOIÁS	26,483	1,1025	29,19	30,00	875,70	94,00	2.743,86	44,00	1.284,36
77	RUA PARÁ	9,036	1,1025	9,96	30,00	298,80	94,00	936,24	44,00	438,24
78	AV. GUILHERME DOBRI	21,646	1,1025	23,86	30,00	715,80	94,00	2.242,84	44,00	1.049,84
79	AV. BRASIL T02 LE	112,739	1,1025	124,29	30,00	3.728,70	94,00	11.683,26	44,00	5.468,76
80	AV. BRASIL T02 LD	116,415	1,1025	128,34	30,00	3.850,20	94,00	12.063,96	44,00	5.646,96
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	84,750	1,1025	93,43	30,00	2.802,90	94,00	8.782,42	44,00	4.110,92
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	90,948	1,1025	100,27	30,00	3.008,10	94,00	9.425,38	44,00	4.411,88
83	AV. JONAS PINHEIRO	34,102	1,1025	37,59	30,00	1.127,70	94,00	3.533,46	44,00	1.653,96
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	17,942	1,1025	19,78	30,00	593,40	94,00	1.859,32	44,00	870,32
85	RUA JAPÃO	14,657	1,1025	16,15	30,00	484,50	94,00	1.518,10	44,00	710,60
86	RUA POLÔNIA	14,657	1,1025	16,15	30,00	484,50	94,00	1.518,10	44,00	710,60
87	AV. SANTOS DUMONT T01	24,604	1,1025	27,12	30,00	813,60	94,00	2.549,28	44,00	1.193,28

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS

TRANSPORTE DE PÓ DE PEDRA PARA MICRORREVESTIMENTO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. DE MATERIAL	PÓ DE PEDRA	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP*	DMT	MOMENTO DE TRANSP*
		(m³)	(t)	(t)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	42,774	1,1025	47,15	30,00	1.414,50	94,00	4.432,10	44,00	2.074,60
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	44,221	1,1025	48,75	30,00	1.462,50	94,00	4.582,50	44,00	2.145,00
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	17,771	1,1025	19,59	30,00	587,70	94,00	1.841,46	44,00	861,96
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	22,700	1,1025	25,02	30,00	750,60	94,00	2.351,88	44,00	1.100,88
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	101,422	1,1025	111,81	30,00	3.354,30	94,00	10.510,14	44,00	4.919,64
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	66,271	1,1025	73,06	30,00	2.191,80	94,00	6.867,64	44,00	3.214,64
94	AV. SANTOS DUMONT T02	10,422	1,1025	11,49	30,00	344,70	94,00	1.080,06	44,00	505,56
95	AV. ANGELIN ZENI T02	23,310	1,1025	25,69	30,00	770,70	94,00	2.414,86	44,00	1.130,36
96	RUA JORGE AMADO	18,729	1,1025	20,64	30,00	619,20	94,00	1.940,16	44,00	908,16
97	RUA MACHADO DE ASSIS	18,729	1,1025	20,64	30,00	619,20	94,00	1.940,16	44,00	908,16
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO	17,392	1,1025	19,17	30,00	575,10	94,00	1.801,98	44,00	843,48
TOTAL >>>		2.919,51		3.218,25		96.547,50		302.515,50		141.603,00

TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 										
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025										
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS TRANSPORTE DE FILLER CALCÁRIO PARA MICRORREVESTIMENTO										
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO (m²)	FILLER CALCÁRIO FATOR (t)	PESO A TRANSPORTAR (t)	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
					DMT ATÉ 30KM (km)	MOMENTO DE TRANSP* (t.km)	DMT EXC. 30KM (km)	MOMENTO DE TRANSP* (t.km)	DMT (km)	MOMENTO DE TRANSP* (t.km)
1	RUA 04 T01	405,29	0,00034	0,137	30,00	4,11	94,00	12,87	44,00	6,02
2	RUA 04 T02	365,84	0,00034	0,124	30,00	3,72	94,00	11,65	44,00	5,45
3	RUA 04 T03	374,63	0,00034	0,127	30,00	3,81	94,00	11,93	44,00	5,58
4	RUA JAPURÁ	847,50	0,00034	0,288	30,00	8,64	94,00	27,07	44,00	12,67
5	RUA CIANORTE	802,85	0,00034	0,272	30,00	8,16	94,00	25,56	44,00	11,96
6	RUA NOVA ERECHIM	646,54	0,00034	0,219	30,00	6,57	94,00	20,58	44,00	9,63
7	RUA AURORA	979,03	0,00034	0,332	30,00	9,96	94,00	31,20	44,00	14,60
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	9.938,93	0,00034	3,379	30,00	101,37	94,00	317,62	44,00	148,67
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	9.997,74	0,00034	3,399	30,00	101,97	94,00	319,50	44,00	149,55
10	RUA ESPANHA	1.940,89	0,00034	0,659	30,00	19,77	94,00	61,94	44,00	28,99
11	RUA CURITIBA	1.782,79	0,00034	0,606	30,00	18,18	94,00	56,96	44,00	26,66
12	RUA CORBÉLIA	879,76	0,00034	0,299	30,00	8,97	94,00	28,10	44,00	13,15
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	788,91	0,00034	0,268	30,00	8,04	94,00	25,19	44,00	11,79
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	2.698,90	0,00034	0,917	30,00	27,51	94,00	86,19	44,00	40,34
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	2.651,97	0,00034	0,901	30,00	27,03	94,00	84,69	44,00	39,64
16	RUA BEIJA-FLOR	903,50	0,00034	0,307	30,00	9,21	94,00	28,85	44,00	13,50
17	RUA ANDORINHA	558,63	0,00034	0,189	30,00	5,67	94,00	17,76	44,00	8,31
18	RUA BEM-TE-VI	919,46	0,00034	0,312	30,00	9,36	94,00	29,32	44,00	13,72

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 										
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025										
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS TRANSPORTE DE FILLER CALCÁRIO PARA MICRORREVESTIMENTO										
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	FILLER CALCÁRIO	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT	MOMENTO DE TRANSP*.
		(m²)	(t)		(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
19	RUA CANÁRIO	915,62	0,00034	0,311	30,00	9,33	94,00	29,23	44,00	13,68
20	RUA SABIÁ	943,08	0,00034	0,320	30,00	9,60	94,00	30,08	44,00	14,08
21	RUA PICA-PAU	550,61	0,00034	0,187	30,00	5,61	94,00	17,57	44,00	8,22
22	RUA CURIÓ	927,24	0,00034	0,315	30,00	9,45	94,00	29,61	44,00	13,86
23	RUA TUIUIÚ	837,03	0,00034	0,284	30,00	8,52	94,00	26,69	44,00	12,49
24	RUA MARANHÃO T01	876,61	0,00034	0,298	30,00	8,94	94,00	28,01	44,00	13,11
25	RUA MARANHÃO T02	1.009,05	0,00034	0,343	30,00	10,29	94,00	32,24	44,00	15,09
26	RUA RIO GRANDE	996,26	0,00034	0,338	30,00	10,14	94,00	31,77	44,00	14,87
27	RUA DOS BANDEIRANTES	873,88	0,00034	0,297	30,00	8,91	94,00	27,91	44,00	13,06
28	RUA CANOINHAS	862,30	0,00034	0,293	30,00	8,79	94,00	27,54	44,00	12,89
29	RUA MIRASSOL	897,77	0,00034	0,305	30,00	9,15	94,00	28,67	44,00	13,42
30	RUA BAHIA	862,24	0,00034	0,293	30,00	8,79	94,00	27,54	44,00	12,89
31	RUA PÉROLA	909,60	0,00034	0,309	30,00	9,27	94,00	29,04	44,00	13,59
32	RUA SÃO JORGE	909,60	0,00034	0,309	30,00	9,27	94,00	29,04	44,00	13,59
33	RUA NAVIRAÍ	897,77	0,00034	0,305	30,00	9,15	94,00	28,67	44,00	13,42
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	3.381,20	0,00034	1,149	30,00	34,47	94,00	108,00	44,00	50,55
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	3.125,04	0,00034	1,062	30,00	31,86	94,00	99,82	44,00	46,72
36	RUA AMOREIRAS	1.296,35	0,00034	0,440	30,00	13,20	94,00	41,36	44,00	19,36
37	RUA DO GIRASSOL	779,96	0,00034	0,265	30,00	7,95	94,00	24,91	44,00	11,66
38	RUA DAS ITAÚBAS	779,96	0,00034	0,265	30,00	7,95	94,00	24,91	44,00	11,66
39	RUA DAS AZALÉIAS	892,57	0,00034	0,303	30,00	9,09	94,00	28,48	44,00	13,33
40	RUA DAS AVENCAS LE	694,50	0,00034	0,236	30,00	7,08	94,00	22,18	44,00	10,38
41	RUA DAS AVENCAS LD	693,64	0,00034	0,235	30,00	7,05	94,00	22,09	44,00	10,34
42	AV. SEBASATIAO DA SILVA TRINDADE LE	3.577,20	0,00034	1,216	30,00	36,48	94,00	114,30	44,00	53,50

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 										
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025										
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS TRANSPORTE DE FILLER CALCÁRIO PARA MICRORREVESTIMENTO										
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	FILLER CALCÁRIO	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT	MOMENTO DE TRANSP*.
		(m²)	(t)	(t)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
43	AV. SEBASATIANO DA SILVA TRINDADE LD	3.422,30	0,00034	1,163	30,00	34,89	94,00	109,32	44,00	51,17
44	RUA DAS ACÁCIAS	1.124,18	0,00034	0,382	30,00	11,46	94,00	35,90	44,00	16,80
45	RUA DAS CAMÉLIAS	872,78	0,00034	0,296	30,00	8,88	94,00	27,82	44,00	13,02
46	RUA DAS FLORES LE	690,97	0,00034	0,234	30,00	7,02	94,00	21,99	44,00	10,29
47	RUA DAS FLIORES LD	689,44	0,00034	0,234	30,00	7,02	94,00	21,99	44,00	10,29
48	RUA DAS VIOLETAS	1.113,67	0,00034	0,378	30,00	11,34	94,00	35,53	44,00	16,63
49	RUA DAS IXÓRIAS	1.507,33	0,00034	0,512	30,00	15,36	94,00	48,12	44,00	22,52
50	RUA DOS LÍRIOS	821,75	0,00034	0,279	30,00	8,37	94,00	26,22	44,00	12,27
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	681,52	0,00034	0,231	30,00	6,93	94,00	21,71	44,00	10,16
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	680,16	0,00034	0,231	30,00	6,93	94,00	21,71	44,00	10,16
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	1.158,52	0,00034	0,393	30,00	11,79	94,00	36,94	44,00	17,29
54	RUA DAS ROSAS	1.007,58	0,00034	0,342	30,00	10,26	94,00	32,14	44,00	15,04
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	1.564,45	0,00034	0,531	30,00	15,93	94,00	49,91	44,00	23,36
56	RUA DOS JASMIN	843,60	0,00034	0,286	30,00	8,58	94,00	26,88	44,00	12,58
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	1.134,00	0,00034	0,385	30,00	11,55	94,00	36,19	44,00	16,94
58	RUA DAS MARGARIDAS	603,32	0,00034	0,205	30,00	6,15	94,00	19,27	44,00	9,02
59	RUA DOS CRAVOS	832,78	0,00034	0,283	30,00	8,49	94,00	26,60	44,00	12,45
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	662,51	0,00034	0,225	30,00	6,75	94,00	21,15	44,00	9,90
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	663,03	0,00034	0,225	30,00	6,75	94,00	21,15	44,00	9,90
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	1.109,74	0,00034	0,377	30,00	11,31	94,00	35,43	44,00	16,58
63	RUA DOS MOGNOS	3.846,61	0,00034	1,307	30,00	39,21	94,00	122,85	44,00	57,50
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	1.832,14	0,00034	0,622	30,00	18,66	94,00	58,46	44,00	27,36
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	1.830,01	0,00034	0,622	30,00	18,66	94,00	58,46	44,00	27,36
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	3.929,84	0,00034	1,336	30,00	40,08	94,00	125,58	44,00	58,78

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 										
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025										
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS TRANSPORTE DE FILLER CALCÁRIO PARA MICRORREVESTIMENTO										
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	FILLER CALCÁRIO	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT	MOMENTO DE TRANSP*.
		(m²)	(t)		(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	3.931,98	0,00034	1,336	30,00	40,08	94,00	125,58	44,00	58,78
68	AV. DOS IPÊS LE	4.106,25	0,00034	1,396	30,00	41,88	94,00	131,22	44,00	61,42
69	AV. DOS IPÊS LD	4.334,11	0,00034	1,473	30,00	44,19	94,00	138,46	44,00	64,81
70	AV. BRASIL T01	5.311,33	0,00034	1,805	30,00	54,15	94,00	169,67	44,00	79,42
71	AV. 1º DE MAIO T02	3.942,44	0,00034	1,340	30,00	40,20	94,00	125,96	44,00	58,96
72	AV. BRASIL T03	5.846,02	0,00034	1,987	30,00	59,61	94,00	186,77	44,00	87,42
73	RUA HELENA DA RIVA	2.478,22	0,00034	0,842	30,00	25,26	94,00	79,14	44,00	37,04
74	RUA VANER MACHI	1.945,43	0,00034	0,661	30,00	19,83	94,00	62,13	44,00	29,08
75	RUA PINHALZINHO	698,01	0,00034	0,237	30,00	7,11	94,00	22,27	44,00	10,42
76	RUA GOIÁS	1.765,59	0,00034	0,600	30,00	18,00	94,00	56,40	44,00	26,40
77	RUA PARÁ	602,46	0,00034	0,204	30,00	6,12	94,00	19,17	44,00	8,97
78	AV. GUILHERME DOBRI	1.443,11	0,00034	0,490	30,00	14,70	94,00	46,06	44,00	21,56
79	AV. BRASIL T02 LE	7.515,95	0,00034	2,555	30,00	76,65	94,00	240,17	44,00	112,42
80	AV. BRASIL T02 LD	7.761,01	0,00034	2,638	30,00	79,14	94,00	247,97	44,00	116,07
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	5.650,02	0,00034	1,921	30,00	57,63	94,00	180,57	44,00	84,52
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	6.063,25	0,00034	2,061	30,00	61,83	94,00	193,73	44,00	90,68
83	AV. JONAS PINHEIRO	2.273,48	0,00034	0,772	30,00	23,16	94,00	72,56	44,00	33,96
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	1.196,18	0,00034	0,406	30,00	12,18	94,00	38,16	44,00	17,86
85	RUA JAPÃO	977,17	0,00034	0,332	30,00	9,96	94,00	31,20	44,00	14,60
86	RUA POLÔNIA	977,17	0,00034	0,332	30,00	9,96	94,00	31,20	44,00	14,60
87	AV. SANTOS DUMONT T01	1.640,32	0,00034	0,557	30,00	16,71	94,00	52,35	44,00	24,50
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	2.851,65	0,00034	0,969	30,00	29,07	94,00	91,08	44,00	42,63
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	2.948,11	0,00034	1,002	30,00	30,06	94,00	94,18	44,00	44,08
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	1.184,79	0,00034	0,402	30,00	12,06	94,00	37,78	44,00	17,68

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251										
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025										
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS TRANSPORTE DE FILLER CALCÁRIO PARA MICRORREVESTIMENTO										
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	FILLER CALCÁRIO	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP*.	DMT	MOMENTO DE TRANSP*.
		(m²)	(t)	(t)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	1.513,35	0,00034	0,514	30,00	15,42	94,00	48,31	44,00	22,61
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	6.761,51	0,00034	2,298	30,00	68,94	94,00	216,01	44,00	101,11
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	4.418,09	0,00034	1,502	30,00	45,06	94,00	141,18	44,00	66,08
94	AV. SANTOS DUMONT T02	694,86	0,00034	0,236	30,00	7,08	94,00	22,18	44,00	10,38
95	AV. ANGELIN ZENI T02	1.554,05	0,00034	0,528	30,00	15,84	94,00	49,63	44,00	23,23
96	RUA JORGE AMADO	1.248,66	0,00034	0,424	30,00	12,72	94,00	39,85	44,00	18,65
97	RUA MACHADO DE ASSIS	1.248,66	0,00034	0,424	30,00	12,72	94,00	39,85	44,00	18,65
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO	1.159,47	0,00034	0,394	30,00	11,82	94,00	37,03	44,00	17,33
TOTAL >>>		194.637,17				1.983,90		6.215,78		2.909,28

TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA DE 9 T - RODOVIA PAVIMENTADA

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 										
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025										
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS										
TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA MICRORREVESTIMENTO										
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	RC-1C-E	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
			(m²)		(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
1	RUA 04 T01	405,290	0,00236	0,956	30,00	28,680	402,00	384,31	44,00	42,06
2	RUA 04 T02	365,840	0,00236	0,863	30,00	25,890	402,00	346,92	44,00	37,97
3	RUA 04 T03	374,630	0,00236	0,884	30,00	26,520	402,00	355,36	44,00	38,89
4	RUA JAPURÁ	847,500	0,00236	2,000	30,00	60,000	402,00	804,00	44,00	88,00
5	RUA CIANORTE	802,850	0,00236	1,894	30,00	56,820	402,00	761,38	44,00	83,33
6	RUA NOVA ERECHIM	646,540	0,00236	1,525	30,00	45,750	402,00	613,05	44,00	67,10
7	RUA AURORA	979,030	0,00236	2,310	30,00	69,300	402,00	928,62	44,00	101,64
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	9.938,930	0,00236	23,455	30,00	703,650	402,00	9.428,91	44,00	1.032,02
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	9.997,740	0,00236	23,594	30,00	707,820	402,00	9.484,78	44,00	1.038,13
10	RUA ESPANHA	1.940,890	0,00236	4,580	30,00	137,400	402,00	1.841,16	44,00	201,52
11	RUA CURITIBA	1.782,790	0,00236	4,207	30,00	126,210	402,00	1.691,21	44,00	185,10
12	RUA CORBÉLIA	879,760	0,00236	2,076	30,00	62,280	402,00	834,55	44,00	91,34
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	788,910	0,00236	1,861	30,00	55,830	402,00	748,12	44,00	81,88
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	2.698,900	0,00236	6,369	30,00	191,070	402,00	2.560,33	44,00	280,23
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	2.651,970	0,00236	6,258	30,00	187,740	402,00	2.515,71	44,00	275,35
16	RUA BEIJA-FLOR	903,500	0,00236	2,132	30,00	63,960	402,00	857,06	44,00	93,80
17	RUA ANDORINHA	558,630	0,00236	1,318	30,00	39,540	402,00	529,83	44,00	57,99
18	RUA BEM-TE-VI	919,460	0,00236	2,169	30,00	65,070	402,00	871,93	44,00	95,43
19	RUA CANÁRIO	915,620	0,00236	2,160	30,00	64,800	402,00	868,32	44,00	95,04
20	RUA SABIÁ	943,080	0,00236	2,225	30,00	66,750	402,00	894,45	44,00	97,90
21	RUA PICA-PAU	550,610	0,00236	1,299	30,00	38,970	402,00	522,19	44,00	57,15
22	RUA CURIÓ	927,240	0,00236	2,188	30,00	65,640	402,00	879,57	44,00	96,27
23	RUA TUIUIÚ	837,030	0,00236	1,975	30,00	59,250	402,00	793,95	44,00	86,90
24	RUA MARANHÃO T01	876,610	0,00236	2,068	30,00	62,040	402,00	831,33	44,00	90,99
25	RUA MARANHÃO T02	1.009,050	0,00236	2,381	30,00	71,430	402,00	957,16	44,00	104,76

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 										
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025										
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS										
TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA MICRORREVESTIMENTO										
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	RC-1C-E	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
			(m²)		(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
26	RUA RIO GRANDE	996,260	0,00236	2,351	30,00	70,530	402,00	945,10	44,00	103,44
27	RUA DOS BANDEIRANTES	873,880	0,00236	2,062	30,00	61,860	402,00	828,92	44,00	90,72
28	RUA CANOINHAS	862,300	0,00236	2,035	30,00	61,050	402,00	818,07	44,00	89,54
29	RUA MIRASSOL	897,770	0,00236	2,118	30,00	63,540	402,00	851,43	44,00	93,19
30	RUA BAHIA	862,240	0,00236	2,034	30,00	61,020	402,00	817,66	44,00	89,49
31	RUA PÉROLA	909,600	0,00236	2,146	30,00	64,380	402,00	862,69	44,00	94,42
32	RUA SÃO JORGE	909,600	0,00236	2,146	30,00	64,380	402,00	862,69	44,00	94,42
33	RUA NAVIRAÍ	897,770	0,00236	2,118	30,00	63,540	402,00	851,43	44,00	93,19
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	3.381,200	0,00236	7,979	30,00	239,370	402,00	3.207,55	44,00	351,07
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	3.125,040	0,00236	7,375	30,00	221,250	402,00	2.964,75	44,00	324,50
36	RUA AMOREIRAS	1.296,350	0,00236	3,059	30,00	91,770	402,00	1.229,71	44,00	134,59
37	RUA DO GIRASSOL	779,960	0,00236	1,840	30,00	55,200	402,00	739,68	44,00	80,96
38	RUA DAS ITAÚBAS	779,960	0,00236	1,840	30,00	55,200	402,00	739,68	44,00	80,96
39	RUA DAS AZALÉIAS	892,570	0,00236	2,106	30,00	63,180	402,00	846,61	44,00	92,66
40	RUA DAS AVENCAS LE	694,500	0,00236	1,639	30,00	49,170	402,00	658,87	44,00	72,11
41	RUA DAS AVENCAS LD	693,640	0,00236	1,636	30,00	49,080	402,00	657,67	44,00	71,98
42	AV. SEBASATIAO DA SILVA TRINDADE LE	3.577,200	0,00236	8,442	30,00	253,260	402,00	3.393,68	44,00	371,44
43	AV. SEBASATIAO DA SILVA TRINDADE LD	3.422,300	0,00236	8,076	30,00	242,280	402,00	3.246,55	44,00	355,34
44	RUA DAS ACÁCIAS	1.124,180	0,00236	2,653	30,00	79,590	402,00	1.066,50	44,00	116,73
45	RUA DAS CAMÉLIAS	872,780	0,00236	2,059	30,00	61,770	402,00	827,71	44,00	90,59
46	RUA DAS FLORES LE	690,970	0,00236	1,630	30,00	48,900	402,00	655,26	44,00	71,72
47	RUA DAS FLIORES LD	689,440	0,00236	1,627	30,00	48,810	402,00	654,05	44,00	71,58
48	RUA DAS VIOLETAS	1.113,670	0,00236	2,628	30,00	78,840	402,00	1.056,45	44,00	115,63
49	RUA DAS IXÓRIAS	1.507,330	0,00236	3,557	30,00	106,710	402,00	1.429,91	44,00	156,50
50	RUA DOS LIRIOS	821,750	0,00236	1,939	30,00	58,170	402,00	779,47	44,00	85,31

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 										
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025										
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS										
TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA MICRORREVESTIMENTO										
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	RC-1C-E	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
			(m²)		(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	681,520	0,00236	1,608	30,00	48,240	402,00	646,41	44,00	70,75
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	680,160	0,00236	1,605	30,00	48,150	402,00	645,21	44,00	70,62
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	1.158,520	0,00236	2,734	30,00	82,020	402,00	1.099,06	44,00	120,29
54	RUA DAS ROSAS	1.007,580	0,00236	2,377	30,00	71,310	402,00	955,55	44,00	104,58
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	1.564,450	0,00236	3,692	30,00	110,760	402,00	1.484,18	44,00	162,44
56	RUA DOS JASMINS	843,600	0,00236	1,990	30,00	59,700	402,00	799,98	44,00	87,56
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	1.134,000	0,00236	2,676	30,00	80,280	402,00	1.075,75	44,00	117,74
58	RUA DAS MARGARIDAS	603,320	0,00236	1,423	30,00	42,690	402,00	572,04	44,00	62,61
59	RUA DOS CRAVOS	832,780	0,00236	1,965	30,00	58,950	402,00	789,93	44,00	86,46
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	662,510	0,00236	1,563	30,00	46,890	402,00	628,32	44,00	68,77
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	663,030	0,00236	1,564	30,00	46,920	402,00	628,72	44,00	68,81
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	1.109,740	0,00236	2,618	30,00	78,540	402,00	1.052,43	44,00	115,19
63	RUA DOS MOGNOS	3.846,610	0,00236	9,077	30,00	272,310	402,00	3.648,95	44,00	399,38
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	1.832,140	0,00236	4,323	30,00	129,690	402,00	1.737,84	44,00	190,21
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	1.830,010	0,00236	4,318	30,00	129,540	402,00	1.735,83	44,00	189,99
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	3.929,840	0,00236	9,274	30,00	278,220	402,00	3.728,14	44,00	408,05
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	3.931,980	0,00236	9,279	30,00	278,370	402,00	3.730,15	44,00	408,27
68	AV. DOS IPÊS LE	4.106,250	0,00236	9,690	30,00	290,700	402,00	3.895,38	44,00	426,36
69	AV. DOS IPÊS LD	4.334,110	0,00236	10,228	30,00	306,840	402,00	4.111,65	44,00	450,03
70	AV. BRASIL T01	5.311,330	0,00236	12,534	30,00	376,020	402,00	5.038,66	44,00	551,49
71	AV. 1º DE MAIO T02	3.942,440	0,00236	9,304	30,00	279,120	402,00	3.740,20	44,00	409,37
72	AV. BRASIL T03	5.846,020	0,00236	13,796	30,00	413,880	402,00	5.545,99	44,00	607,02
73	RUA HELENA DA RIVA	2.478,220	0,00236	5,848	30,00	175,440	402,00	2.350,89	44,00	257,31
74	RUA VANER MACHI	1.945,430	0,00236	4,591	30,00	137,730	402,00	1.845,58	44,00	202,00
75	RUA PINHALZINHO	698,010	0,00236	1,647	30,00	49,410	402,00	662,09	44,00	72,46

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 										
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025										
PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS										
TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO PARA MICRORREVESTIMENTO										
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	RC-1C-E	PESO A TRANSPORTAR	TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO PAVIMENTADO		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR		DMT ATÉ 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT EXC. 30KM	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
			(m²)		(km)	(t.km)	(km)	(t.km)	(km)	(t.km)
76	RUA GOIÁS	1.765,590	0,00236	4,166	30,00	124,980	402,00	1.674,73	44,00	183,30
77	RUA PARÁ	602,460	0,00236	1,421	30,00	42,630	402,00	571,24	44,00	62,52
78	AV. GUILHERME DOBRI	1.443,110	0,00236	3,405	30,00	102,150	402,00	1.368,81	44,00	149,82
79	AV. BRASIL T02 LE	7.515,950	0,00236	17,737	30,00	532,110	402,00	7.130,27	44,00	780,42
80	AV. BRASIL T02 LD	7.761,010	0,00236	18,315	30,00	549,450	402,00	7.362,63	44,00	805,86
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	5.650,020	0,00236	13,334	30,00	400,020	402,00	5.360,26	44,00	586,69
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	6.063,250	0,00236	14,309	30,00	429,270	402,00	5.752,21	44,00	629,59
83	AV. JONAS PINHEIRO	2.273,480	0,00236	5,365	30,00	160,950	402,00	2.156,73	44,00	236,06
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	1.196,180	0,00236	2,822	30,00	84,660	402,00	1.134,44	44,00	124,16
85	RUA JAPÃO	977,170	0,00236	2,306	30,00	69,180	402,00	927,01	44,00	101,46
86	RUA POLÔNIA	977,170	0,00236	2,306	30,00	69,180	402,00	927,01	44,00	101,46
87	AV. SANTOS DUMONT T01	1.640,320	0,00236	3,871	30,00	116,130	402,00	1.556,14	44,00	170,32
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	2.851,650	0,00236	6,729	30,00	201,870	402,00	2.705,05	44,00	296,07
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	2.948,110	0,00236	6,957	30,00	208,710	402,00	2.796,71	44,00	306,10
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	1.184,790	0,00236	2,796	30,00	83,880	402,00	1.123,99	44,00	123,02
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	1.513,350	0,00236	3,571	30,00	107,130	402,00	1.435,54	44,00	157,12
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	6.761,510	0,00236	15,957	30,00	478,710	402,00	6.414,71	44,00	702,10
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	4.418,090	0,00236	10,426	30,00	312,780	402,00	4.191,25	44,00	458,74
94	AV. SANTOS DUMONT T02	694,860	0,00236	1,639	30,00	49,170	402,00	658,87	44,00	72,11
95	AV. ANGELIN ZENI T02	1.554,050	0,00236	3,667	30,00	110,010	402,00	1.474,13	44,00	161,34
96	RUA JORGE AMADO	1.248,660	0,00236	2,946	30,00	88,380	402,00	1.184,29	44,00	129,62
97	RUA MACHADO DE ASSIS	1.248,660	0,00236	2,946	30,00	88,380	402,00	1.184,29	44,00	129,62
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO	1.159,470	0,00236	2,736	30,00	82,080	402,00	1.099,87	44,00	120,38
TOTAL >>>		194.637,17				13.778,79		184.635,40		20.208,51

TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR - RODOVIA PAVIMENTADA



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE PROJETOS
 SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com
 AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
 FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
 DATA: **JUN/2025**

PREÇO MÉDIO MENSAL PONDERADO PRATICADO PELOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTOS ASFÁLTICOS (R\$/KG)



Agência Nacional do Petróleo, Gás Natural e Biocombustíveis
Superintendência de Defesa da Concorrência, Estudos e Regulação Econômica

* ACESSADA DIA 02/06/2025

DATA BASE: ANP ABRIL/2025

Mês	Produto	Região	Preço
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Acre	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Alagoas	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Amapá	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Amazonas	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Bahia	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Ceará	3,61989
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Distrito Federal	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Espírito Santo	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Goiás	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Maranhão	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Mato Grosso	4,11013
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Mato Grosso do Sul	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Minas Gerais	3,85514
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Pará	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Paraíba	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Paraná	3,70394
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Pernambuco	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Piauí	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Rio de Janeiro	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Rio Grande do Norte	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Rio Grande do Sul	3,69724
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Rondônia	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Roraima	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Santa Catarina	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	São Paulo	3,65368
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Sergipe	-
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	Tocantins	-

MÊS	PRODUTO	MATO GROSSO	4,11013
abr/25	EMULSÕES ASF. MOD. POR POLÍMEROS RC1C-E	COFINS	3,00%
		PIS	0,65%
		Total	3,65%
		Valor Total com Pis,Cofins	R\$4,26582

$$\text{Preço Ref.} = \frac{\text{Preço ANP Distribuidor}}{1 - (\text{ICMS} + \text{PIS} + \text{CONFINS})} = \frac{\text{R\$4,11013}}{1 - (0 + 3\% + 0,65\%)}$$

* No estado de Mato Grosso o ICMS é isento.

* Conforme Portaria DNIT Nº 1977 DE 25/10/2017, Art. 2º).

* Para determinar o preço de referencia foi utilizado a formula conforme Instrução De Serviço Nº 6 Dnit Sede, De 07 De Março De 2019

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: RUAS DIVERSAS

PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

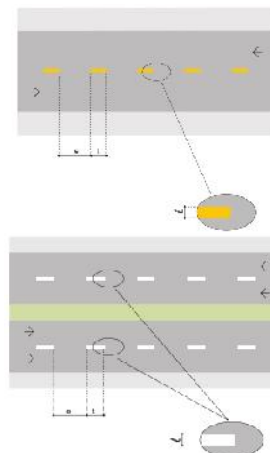
DATA: JUN/2025

QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

TIPO:	LINHA SIMPLES SECCIONADA (LFO-02) - SENTIDO OPOSTO DE CIRCULAÇÃO - LINHA SIMPLES SECCIONADA (LMS-02) - MESMO SENTIDO DE CIRCULAÇÃO			
ITEM	LOGRADOURO	EXTENSÃO (m)	CADÊNCIA (t/e)	EXTENSÃO EFETIVA (m)
1	RUA 04 T01	14,06	1,2	4,69
2	RUA 04 T02	8,50	1,2	2,83
3	RUA 04 T03	9,74	1,2	3,25
4	RUA JAPURÁ	71,62	1,2	23,87
5	RUA CIANORTE	71,62	1,2	23,87
6	RUA NOVA ERECHIM	45,92	1,2	15,31
7	RUA AURORA	85,99	1,2	28,66
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	977,56	1,2	325,85
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	1002,37	1,2	334,12
10	RUA ESPANHA	212,55	1,2	70,85
11	RUA CURITIBA	199,74	1,2	66,58
12	RUA CORBÉLIA	72,93	1,2	24,31
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	48,35	1,2	16,12
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	290,61	1,2	96,87
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	294,48	1,2	98,16
16	RUA BEIJA-FLOR	89,71	1,2	29,90
17	RUA ANDORINHA	39,20	1,2	13,07
18	RUA BEM-TE-VI	90,14	1,2	30,05
19	RUA CANÁRIO	91,69	1,2	30,56
20	RUA SABIÁ	93,66	1,2	31,22
21	RUA PICA-PAU	39,24	1,2	13,08
22	RUA CURIÓ	94,76	1,2	31,59
23	RUA TUIUIÚ	80,49	1,2	26,83
24	RUA MARANHÃO T01	98,57	1,2	32,86
25	RUA MARANHÃO T02	100,74	1,2	33,58
26	RUA RIO GRANDE	86,63	1,2	28,88
27	RUA DOS BANDEIRANTES	78,61	1,2	26,20
28	RUA CANOINHAS	78,61	1,2	26,20
29	RUA MIRASSOL	78,61	1,2	26,20
30	RUA BAHIA	78,54	1,2	26,18
31	RUA PÉROLA	78,61	1,2	26,20
32	RUA SÃO JORGE	78,61	1,2	26,20
33	RUA NAVIRAI	78,61	1,2	26,20
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	384,08	1,2	128,03
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	382,89	1,2	127,63
36	RUA AMOREIRAS	131,93	1,2	43,98
37	RUA DO GIRASSOL	68,35	1,2	22,78
38	RUA DAS ITAÚBAS	68,35	1,2	22,78
39	RUA DAS AZALÉIAS	73,25	1,2	24,42
40	RUA DAS AVENCAS LE	72,45	1,2	24,15
41	RUA DAS AVENCAS LD	72,12	1,2	24,04
42	AV. SEBASATIÃO DA SILVA TRINDADE LE	334,39	1,2	111,46
43	AV. SEBASATIÃO DA SILVA TRINDADE LD	374,77	1,2	124,92
44	RUA DAS ACÁCIAS	101,10	1,2	33,70
45	RUA DAS CAMÉLIAS	73,63	1,2	24,54
46	RUA DAS FLORES LE	71,46	1,2	23,82
47	RUA DAS FLORES LD	71,06	1,2	23,69
48	RUA DAS VIOLETAS	99,70	1,2	33,23
49	RUA DAS IXÓRIAS	144,46	1,2	48,15
50	RUA DOS LÍRIOS	72,91	1,2	24,30
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	70,19	1,2	23,40
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	69,81	1,2	23,27
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	98,33	1,2	32,78
54	RUA DAS ROSAS	89,54	1,2	29,85
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	218,44	1,2	72,81
56	RUA DOS JASMINS	72,98	1,2	24,33
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	97,01	1,2	32,34
58	RUA DAS MARGARIDAS	49,41	1,2	16,47
59	RUA DOS CRAVOS	73,15	1,2	24,38
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	69,09	1,2	23,03
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	68,69	1,2	22,90
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	95,70	1,2	31,90
63	RUA DOS MOGNOS	401,90	1,2	133,97

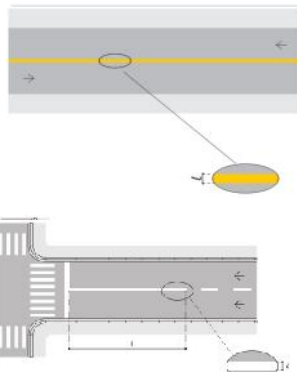
EX:

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 				
OBRA: LOCAL: PROPR.: DATA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS RUAS DIVERSAS PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS JUN/2025				
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	231,61	1,2	77,20
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	221,73	1,2	73,91
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	462,54	1,2	154,18
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	465,58	1,2	155,19
68	AV. DOS IPÊS LE	480,55	1,2	160,18
69	AV. DOS IPÊS LD	480,69	1,2	160,23
70	AV. BRASIL T01	484,18	1,2	161,39
71	AV. 1º DE MAIO T02	438,74	1,2	146,25
72	AV. BRASIL T03	688,91	1,2	229,64
73	RUA HELENA DA RIVA	139,85	1,2	46,62
74	RUA VANER MACHI	235,78	1,2	78,59
75	RUA PINHALZINHO	71,35	1,2	23,78
76	RUA GOIÁS	220,27	1,2	73,42
77	RUA PARÁ	69,55	1,2	23,18
78	AV. GUILHERME DOBRI	156,07	1,2	52,02
79	AV. BRASIL T02 LE	806,49	1,2	268,83
80	AV. BRASIL T02 LD	806,95	1,2	268,98
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	684,95	1,2	228,32
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	707,96	1,2	235,99
83	AV. JONAS PINHEIRO	185,60	1,2	61,87
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	132,17	1,2	44,06
85	RUA JAPÃO	91,87	1,2	30,62
86	RUA POLÔNIA	91,55	1,2	30,52
87	AV. SANTOS DUMONT T01	188,82	1,2	62,94
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	340,97	1,2	113,66
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	360,87	1,2	120,29
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	136,54	1,2	45,51
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	156,44	1,2	52,15
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	820,81	1,2	273,60
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	513,20	1,2	171,07
94	AV. SANTOS DUMONT T02	67,71	1,2	22,57
95	AV. ANGELIN ZENI T02	189,42	1,2	63,14
96	RUA JORGE AMADO	146,68	1,2	48,89
97	RUA MACHADO DE ASSIS	146,67	1,2	48,89
98	RUA ALOIZIO AZEVEDO	145,39	1,2	48,46
TOTAL >>>		20.500,67		6.833,56

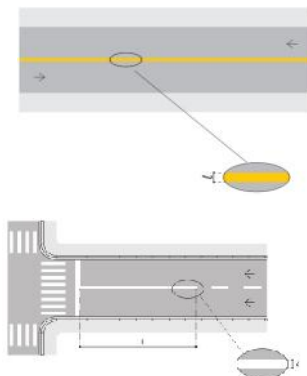


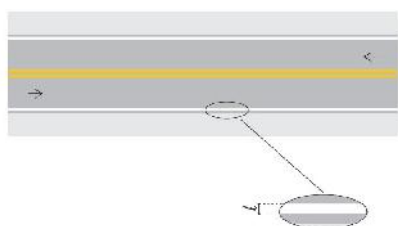
ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS				
SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com				
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251				

OBRA:	CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS
LOCAL:	RUAS DIVERSAS
PROPR.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS
DATA:	JUN/2025

QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
TIPO: LINHA SIMPLES CONTÍNUA (LFO-01) - SENTIDO OPOSTO DE CIRCULAÇÃO - LINHA SIMPLES CONTÍNUA (LMS-01) - MESMO SENTIDO DE CIRCULAÇÃO				
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. (Und)	ÁREA (m²)	EX.: 
1	RUA 04 T01	2,00	30,00	
2	RUA 04 T02	2,00	30,00	
3	RUA 04 T03	2,00	30,00	
4	RUA JAPURÁ	2,00	30,00	
5	RUA CIANORTE	2,00	30,00	
6	RUA NOVA ERECHIM	2,00	30,00	
7	RUA AURORA	2,00	30,00	
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	2,00	30,00	
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	1,00	15,00	
10	RUA ESPANHA	2,00	30,00	
11	RUA CURITIBA	2,00	30,00	
12	RUA CORBÉLIA	2,00	30,00	
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	2,00	30,00	
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	1,00	15,00	
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	1,00	15,00	
16	RUA BEIJA-FLOR	2,00	30,00	
17	RUA ANDORINHA	2,00	30,00	
18	RUA BEM-TE-VI	2,00	30,00	
19	RUA CANÁRIO	2,00	30,00	
20	RUA SABIÁ	2,00	30,00	
21	RUA PICA-PAU	2,00	30,00	
22	RUA CURIÓ	2,00	30,00	
23	RUA TUIUIÚ	2,00	30,00	
24	RUA MARANHÃO T01	1,00	30,00	
25	RUA MARANHÃO T02	2,00	30,00	
26	RUA RIO GRANDE	2,00	30,00	
27	RUA DOS BANDEIRANTES	2,00	30,00	
28	RUA CANOINHAS	2,00	30,00	
29	RUA MIRASSOL	2,00	30,00	
30	RUA BAHIA	2,00	30,00	
31	RUA PÉROLA	2,00	30,00	
32	RUA SÃO JORGE	2,00	30,00	
33	RUA NAVIRAI	2,00	30,00	
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	1,00	15,00	
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	1,00	15,00	
36	RUA AMOREIRAS	2,00	30,00	
37	RUA DO GIRASSOL	2,00	30,00	
38	RUA DAS ITAÚBAS	2,00	30,00	
39	RUA DAS AZALÉIAS	2,00	30,00	
40	RUA DAS AVENCAS LE	1,00	15,00	
41	RUA DAS AVENCAS LD	1,00	15,00	
42	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LE	3,00	45,00	
43	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LD	3,00	45,00	
44	RUA DAS ACÁCIAS	2,00	30,00	
45	RUA DAS CAMÉLIAS	2,00	30,00	
46	RUA DAS FLORES LE	1,00	15,00	
47	RUA DAS FLORES LD	1,00	15,00	
48	RUA DAS VIOLETAS	2,00	30,00	
49	RUA DAS IXÓRIAS	1,00	15,00	
50	RUA DOS LÍRIOS	2,00	30,00	
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	1,00	15,00	
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	1,00	15,00	
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	2,00	30,00	
54	RUA DAS ROSAS	1,00	15,00	
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	1,00	15,00	
56	RUA DOS JASMINS	2,00	30,00	
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	2,00	30,00	
58	RUA DAS MARGARIDAS	1,00	15,00	
59	RUA DOS CRAVOS	2,00	30,00	
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	1,00	15,00	
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	1,00	15,00	
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	2,00	30,00	
63	RUA DOS MOGNOS	4,00	60,00	

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 			
OBRA: LOCAL: PROPR: DATA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS RUAS DIVERSAS PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS JUN/2025			
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	1,00	15,00
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	1,00	15,00
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	2,52	37,80
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	2,00	30,00
68	AV. DOS IPÊS LE	2,00	30,00
69	AV. DOS IPÊS LD	2,00	30,00
70	AV. BRASIL T01	2,00	30,00
71	AV. 1º DE MAIO T02	1,00	15,00
72	AV. BRASIL T03	2,00	30,00
73	RUA HELENA DA RIVA	8,56	128,40
74	RUA VANER MACHI	2,00	30,00
75	RUA PINHALZINHO	1,00	15,00
76	RUA GOIÁS	1,00	15,00
77	RUA PARÁ	1,00	15,00
78	AV. GUILHERME DOBRI	1,00	15,00
79	AV. BRASIL T02 LE	5,00	75,00
80	AV. BRASIL T02 LD	5,00	75,00
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	1,00	15,00
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	0,00	0,00
83	AV. JONAS PINHEIRO	1,00	15,00
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	1,00	15,00
85	RUA JAPÃO	2,00	30,00
86	RUA POLÔNIA	2,00	30,00
87	AV. SANTOS DUMONT T01	1,00	15,00
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	1,00	15,00
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	0,00	0,00
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	1,00	15,00
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	0,00	0,00
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	1,00	15,00
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	0,00	0,00
94	AV. SANTOS DUMONT T02	1,00	15,00
95	AV. ANGELIN ZENI T02	0,00	0,00
96	RUA JORGE AMADO	2,00	30,00
97	RUA MACHADO DE ASSIS	2,00	30,00
98	RUA ALOIZIO AZEVEDO	2,00	30,00
TOTAL >>>		2.566,20	

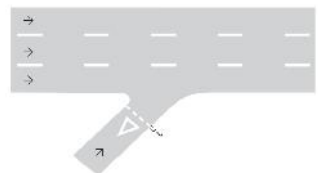


 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 			
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025			
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL			
TIPO:	LINHA DE BORDO (LBO)		EX.:
ITEM	LOGRADOURO	EXTENSÃO (m)	
1	RUA 04 T01	120,80	
2	RUA 04 T02	109,68	
3	RUA 04 T03	112,16	
4	RUA JAPURÁ	235,92	
5	RUA CIANORTE	235,92	
6	RUA NOVA ERECHIM	184,52	
7	RUA AURORA	264,66	
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	1882,80	
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	1945,77	
10	RUA ESPANHA	482,58	
11	RUA CURITIBA	461,23	
12	RUA CORBÉLIA	238,54	
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	192,37	
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	614,50	
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	604,83	
16	RUA BEIJA-FLOR	257,65	
17	RUA ANDORINHA	156,44	
18	RUA BEM-TE-VI	258,59	
19	RUA CANÁRIO	261,06	
20	RUA SABÁ	265,15	
21	RUA PICA-PAU	156,30	
22	RUA CURIÓ	268,03	
23	RUA TUIUIÚ	239,09	
24	RUA MARANHÃO T01	243,46	
25	RUA MARANHÃO T02	279,81	
26	RUA RIO GRANDE	265,45	
27	RUA DOS BANDEIRANTES	249,56	
28	RUA CANOINHAS	249,56	
29	RUA MIRASSOL	249,56	
30	RUA BAHIA	249,56	
31	RUA PÉROLA	249,56	
32	RUA SÃO JORGE	249,56	
33	RUA NAVIRAÍ	249,56	
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	752,29	
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	721,68	
36	RUA AMOREIRAS	352,51	
37	RUA DO GIRASSOL	229,38	
38	RUA DAS ITAÚBAS	229,38	
39	RUA DAS AZALÉIAS	238,93	
40	RUA DAS AVENCAS LE	197,24	
41	RUA DAS AVENCAS LD	189,91	
42	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LE	732,89	
43	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LD	694,60	
44	RUA DAS ACÁCIAS	295,40	
45	RUA DAS CAMÉLIAS	239,68	
46	RUA DAS FLORES LE	197,68	
47	RUA DAS FLORES LD	192,81	
48	RUA DAS VIOLETAS	292,71	
49	RUA DAS IXÓRIAS	335,26	
50	RUA DOS LÍRIOS	222,37	
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	190,61	
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	190,43	
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	289,98	
54	RUA DAS ROSAS	226,42	
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	466,88	
56	RUA DOS JASMINS	222,44	
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	287,36	
58	RUA DAS MARGARIDAS	135,19	
59	RUA DOS CRAVOS	222,64	
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	191,93	
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	188,08	
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	284,72	
63	RUA DOS MOGNOS	852,85	

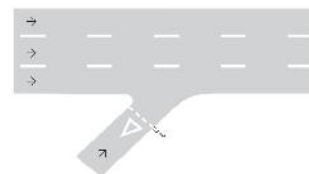
</

ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS					
 SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 					
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025					
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
TIPO:	LINHA DE "DE A PREFERÊNCIA"				
ITEM	LOGRADOURO	QUANT. (und)	EXTENSÃO (m)	CADÊNCIA (t.e)	EXTENSÃO EFETIVA (m)
1	RUA 04 T01		3,55	1:1	0,00
2	RUA 04 T02		3,55	1:1	0,00
3	RUA 04 T03		3,55	1:1	0,00
4	RUA JAPURÁ		3,70	1:1	0,00
5	RUA CIANORTE		3,50	1:1	0,00
6	RUA NOVA ERECHIM		3,70	1:1	0,00
7	RUA AURORA		3,80	1:1	0,00
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	1,00	8,50	1:1	4,25
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD		8,50	1:1	0,00
10	RUA ESPANHA		3,80	1:1	0,00
11	RUA CURITIBA		3,65	1:1	0,00
12	RUA CORBÉLIA		3,80	1:1	0,00
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE		8,60	1:1	0,00
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE		7,40	1:1	0,00
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD		7,40	1:1	0,00
16	RUA BEIJA-FLOR		3,55	1:1	0,00
17	RUA ANDORINHA		3,65	1:1	0,00
18	RUA BEM-TE-VI		3,60	1:1	0,00
19	RUA CANÁRIO		3,55	1:1	0,00
20	RUA SABÁ		3,60	1:1	0,00
21	RUA PICA-PAU		3,60	1:1	0,00
22	RUA CURIÓ		3,50	1:1	0,00
23	RUA TUIUIÚ		3,55	1:1	0,00
24	RUA MARANHÃO T01		3,65	1:1	0,00
25	RUA MARANHÃO T02		3,65	1:1	0,00
26	RUA RIO GRANDE		3,90	1:1	0,00
27	RUA DOS BANDEIRANTES		3,60	1:1	0,00
28	RUA CANOINHAS		3,55	1:1	0,00
29	RUA MIRASSOL		3,70	1:1	0,00
30	RUA BAHIA		3,55	1:1	0,00
31	RUA PÉROLA		3,75	1:1	0,00
32	RUA SÃO JORGE		3,75	1:1	0,00
33	RUA NAVIRÁI		3,70	1:1	0,00
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE		7,20	1:1	0,00
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD		7,20	1:1	0,00
36	RUA AMOREIRAS		3,75	1:1	0,00
37	RUA DO GIRASSOL		3,50	1:1	0,00
38	RUA DAS ITAÚBAS		3,50	1:1	0,00
39	RUA DAS AZALÉIAS		3,85	1:1	0,00
40	RUA DAS AVENCAS LE		7,40	1:1	0,00
41	RUA DAS AVENCAS LD		7,40	1:1	0,00
42	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LE		7,10	1:1	0,00
43	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LD		7,10	1:1	0,00
44	RUA DAS ACÁCIAS		3,90	1:1	0,00
45	RUA DAS CAMÉLIAS		3,75	1:1	0,00
46	RUA DAS FLORES LE		3,70	1:1	0,00
47	RUA DAS FLORES LD		3,70	1:1	0,00
48	RUA DAS VIOLETAS		3,90	1:1	0,00
49	RUA DAS IXÓRIAS		4,55	1:1	0,00
50	RUA DOS LÍRIOS		3,75	1:1	0,00
51	RUA DOS LPINHEIROS LE		7,40	1:1	0,00
52	RUA DOS LPINHEIROS LD		7,40	1:1	0,00
53	RUA DAS HORTÊNCIAS		4,10	1:1	0,00
54	RUA DAS ROSAS		4,55	1:1	0,00
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES		3,35	1:1	0,00
56	RUA DOS JASMINS		3,85	1:1	0,00
57	RUA DAS ORQUÍDEAS		4,05	1:1	0,00
58	RUA DAS MARGARIDAS		4,60	1:1	0,00
59	RUA DOS CRAVOS		3,80	1:1	0,00
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE		7,30	1:1	0,00
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD		7,30	1:1	0,00
62	RUA DAS SAMAMBAIAS		4,00	1:1	0,00

EX.:



 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 					
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025					
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
63	RUA DOS MOGNOS		4,10	1:1	0,00
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE		3,30	1:1	0,00
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD		3,30	1:1	0,00
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE		7,40	1:1	0,00
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD		7,40	1:1	0,00
68	AV. DOS IPÊS LE		7,40	1:1	0,00
69	AV. DOS IPÊS LD		7,40	1:1	0,00
70	AV. BRASIL T01		5,00	1:1	0,00
71	AV. 1º DE MAIO T02		4,25	1:1	0,00
72	AV. BRASIL T03	1,00	4,05	1:1	2,03
73	RUA HELENA DA RIVA		4,00	1:1	0,00
74	RUA VANER MACHI		3,60	1:1	0,00
75	RUA PINHALZINHO		3,75	1:1	0,00
76	RUA GOIÁS		3,55	1:1	0,00
77	RUA PARÁ		3,30	1:1	0,00
78	AV. GUILHERME DOBRI		4,05	1:1	0,00
79	AV. BRASIL T02 LE		7,70	1:1	0,00
80	AV. BRASIL T02 LD	1,00	8,10	1:1	4,05
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE		7,30	1:1	0,00
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD		7,30	1:1	0,00
83	AV. JONAS PINHEIRO		5,50	1:1	0,00
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO		3,85	1:1	0,00
85	RUA JAPÃO		3,80	1:1	0,00
86	RUA POLÔNIA		3,80	1:1	0,00
87	AV. SANTOS DUMONT T01		3,90	1:1	0,00
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE		7,20	1:1	0,00
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD		7,20	1:1	0,00
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE		7,50	1:1	0,00
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD		7,50	1:1	0,00
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE		7,10	1:1	0,00
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD		7,10	1:1	0,00
94	AV. SANTOS DUMONT T02		3,90	1:1	0,00
95	AV. ANGELIN ZENI T02		4,10	1:1	0,00
96	RUA JORGE AMADO		3,50	1:1	0,00
97	RUA MACHADO DE ASSIS		3,50	1:1	0,00
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO		3,25	1:1	0,00
TOTAL >>>			478,30		10,33





ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



CENTRAL DE PROJETOS

Agap

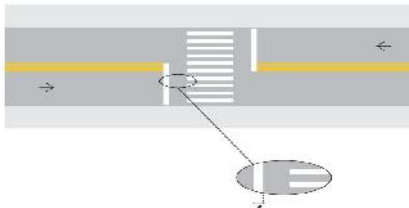
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS

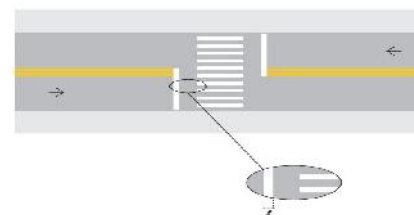
LOCAL: RUAS DIVERSAS

PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

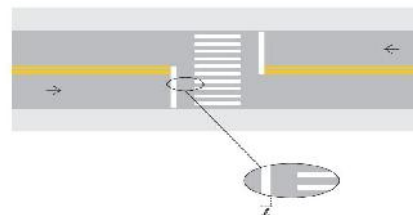
DATA: JUN/2025

QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

TIPO:	LINHA DE RETENÇÃO (LRE)					EX.:
ITEM	LOGRADOURO	EXTENSÃO (m)	ESPESSURA (m)	QUANT. (Und)	ÁREA (m²)	
1	RUA 04 T01	3.55	0.40	2.00	2.84	
2	RUA 04 T02	3.55	0.40	2.00	2.84	
3	RUA 04 T03	3.55	0.40	2.00	2.84	
4	RUA JAPURÁ	3.70	0.40	2.00	2.96	
5	RUA CIANORTE	3.50	0.40	2.00	2.80	
6	RUA NOVA ERECHIM	3.70	0.40	2.00	2.96	
7	RUA AURORA	3.80	0.40	2.00	3.04	
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	8.50	0.40	1.00	3.40	
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	8.50	0.40	1.00	3.40	
10	RUA ESPANHA	3.80	0.40	2.00	3.04	
11	RUA CURITIBA	3.65	0.40	2.00	2.92	
12	RUA CORBÉLIA	3.80	0.40	2.00	3.04	
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	4.30	0.40	2.00	3.44	
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	7.40	0.40	1.00	2.96	
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	7.40	0.40	1.00	2.96	
16	RUA BELJA-FLOR	3.55	0.40	2.00	2.84	
17	RUA ANDORINHA	3.65	0.40	2.00	2.92	
18	RUA BEM-TE-VI	3.60	0.40	2.00	2.88	
19	RUA CANÁRIO	3.55	0.40	2.00	2.84	
20	RUA SABIÁ	3.60	0.40	2.00	2.88	
21	RUA PICA-PAU	3.60	0.40	2.00	2.88	
22	RUA CURIÓ	3.50	0.40	2.00	2.80	
23	RUA TUIUIÚ	3.55	0.40	2.00	2.84	
24	RUA MARANHÃO T01	3.65	0.40	2.00	2.92	
25	RUA MARANHÃO T02	3.65	0.40	2.00	2.92	
26	RUA RIO GRANDE	3.90	0.40	2.00	3.12	
27	RUA DOS BANDEIRANTES	3.60	0.40	2.00	2.88	
28	RUA CANOINHAS	3.55	0.40	2.00	2.84	
29	RUA MIRASSOL	3.70	0.40	2.00	2.96	
30	RUA BAHIA	3.55	0.40	2.00	2.84	
31	RUA PÉROLA	3.75	0.40	2.00	3.00	
32	RUA SÃO JORGE	3.75	0.40	2.00	3.00	
33	RUA NAVIRAÍ	3.70	0.40	2.00	2.96	
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	7.20	0.40	1.00	2.88	
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	7.20	0.40	1.00	2.88	
36	RUA AMOREIRAS	3.75	0.40	2.00	3.00	
37	RUA DO GIRASSOL	3.50	0.40	2.00	2.80	
38	RUA DAS ITAÚBAS	3.50	0.40	2.00	2.80	
39	RUA DAS AZALÉIAS	3.85	0.40	2.00	3.08	
40	RUA DAS AVENCAS LE	7.40	0.40	1.00	2.96	
41	RUA DAS AVENCAS LD	7.40	0.40	1.00	2.96	
42	AV. SEBASATIÃO DA SILVA TRINDADE LE	7.10	0.40	4.00	11.36	
43	AV. SEBASATIÃO DA SILVA TRINDADE LD	7.10	0.40	3.00	8.52	
44	RUA DAS ACÁCIAS	3.90	0.40	2.00	3.12	
45	RUA DAS CAMÉLIAS	3.75	0.40	2.00	3.00	
46	RUA DAS FLORES LE	7.40	0.40	1.00	2.96	
47	RUA DAS FLORES LD	7.40	0.40	1.00	2.96	
48	RUA DAS VIOLETAS	3.90	0.40	2.00	3.12	
49	RUA DAS IXÓRIAS	4.55	0.40	1.00	1.82	
50	RUA DOS LÍRIOS	3.75	0.40	2.00	3.00	
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	7.40	0.40	1.00	2.96	
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	7.40	0.40	1.00	2.96	
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	4.10	0.40	2.00	3.28	
54	RUA DAS ROSAS	4.55	0.40	1.00	1.82	
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	3.35	0.40	1.00	1.34	
56	RUA DOS JASMINS	3.85	0.40	2.00	3.08	
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	4.05	0.40	2.00	3.24	
58	RUA DAS MARGARIDAS	4.60	0.40	1.00	1.84	
59	RUA DOS CRAVOS	3.80	0.40	2.00	3.04	
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	7.30	0.40	1.00	2.92	
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	7.30	0.40	1.00	2.92	
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	4.00	0.40	2.00	3.20	
63	RUA DOS MOGNOS	4.10	0.40	4.00	6.56	



 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 					
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025					
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	6,60	0,40	1,00	2,64
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	6,60	0,40	1,00	2,64
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	7,40	0,40	3,00	8,88
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	7,40	0,40	3,00	8,88
68	AV. DOS IPÊS LE	7,40	0,40	2,00	5,92
69	AV. DOS IPÊS LD	7,40	0,40	2,00	5,92
70	AV. BRASIL T01	5,00	0,40	2,00	4,00
71	AV. 1º DE MAIO T02	4,25	0,40	1,00	1,70
72	AV. BRASIL T03	4,05	0,40	1,00	1,62
73	RUA HELENA DA RIVA	4,00	0,40	12,00	19,20
74	RUA VANER MACHI	3,60	0,40	2,00	2,88
75	RUA PINHALZINHO	3,75	0,40	1,00	1,50
76	RUA GOIÁS	3,55	0,40	1,00	1,42
77	RUA PARÁ	3,30	0,40	1,00	1,32
78	AV. GUILHERME DOBRI	4,05	0,40	1,00	1,62
79	AV. BRASIL T02 LE	7,70	0,40	5,00	15,40
80	AV. BRASIL T02 LD	8,10	0,40	4,00	12,96
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	7,30	0,40	1,00	2,92
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	7,30	0,40	0,00	0,00
83	AV. JONAS PINHEIRO	5,50	0,40	1,00	2,20
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	3,85	0,40	1,00	1,54
85	RUA JAPÃO	3,80	0,40	2,00	3,04
86	RUA POLÔNIA	3,80	0,40	2,00	3,04
87	AV. SANTOS DUMONT T01	3,90	0,40	1,00	1,56
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	7,20	0,40	1,00	2,88
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	7,20	0,40	0,00	0,00
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	7,50	0,40	1,00	3,00
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	7,50	0,40	0,00	0,00
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	7,10	0,40	1,00	2,84
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	7,10	0,40	0,00	0,00
94	AV. SANTOS DUMONT T02	3,90	0,40	1,00	1,56
95	AV. ANGELIN ZENI T02	4,10	0,40	0,00	0,00
96	RUA JORGE AMADO	3,50	0,40	2,00	2,80
97	RUA MACHADO DE ASSIS	3,50	0,40	2,00	2,80
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO	3,25	0,40	2,00	2,60
TOTAL >>>				331,42	





ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: RUAS DIVERSAS

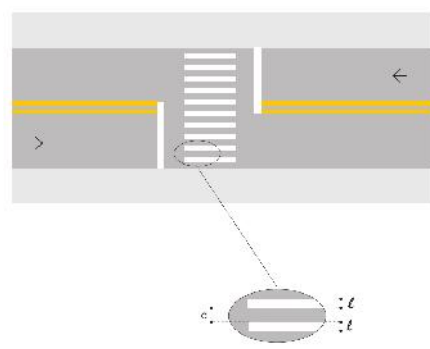
PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

DATA: JUN/2025

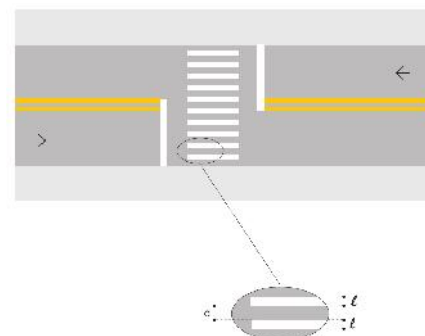
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

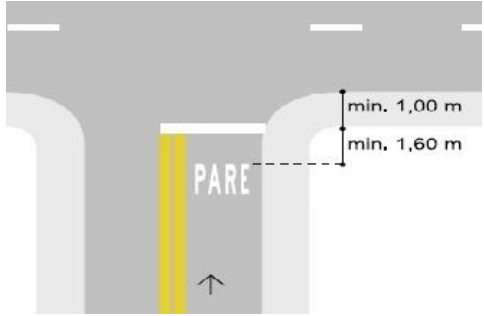
TIPO: FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES TIPO ZEBRADA (FTP1)						
ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (Und)	ESPESSURA (m)	COMPRIMENTO (m)	ESPAÇAMENTO (m)	ÁREA (m²)
1	RUA 04 T01	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
2	RUA 04 T02	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
3	RUA 04 T03	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
4	RUA JAPURÁ	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
5	RUA CIANORTE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
6	RUA NOVA ERECHIM	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
7	RUA AURORA	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	10,00	0,40	4,00	0,60	16,00
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	10,00	0,40	4,00	0,60	16,00
10	RUA ESPANHA	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
11	RUA CURITIBA	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
12	RUA CORBÉLIA	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
16	RUA BEIJA-FLOR	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
17	RUA ANDORINHA	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
18	RUA BEM-TE-VI	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
19	RUA CANÁRIO	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
20	RUA SABIÁ	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
21	RUA PICA-PAU	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
22	RUA CURIÓ	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
23	RUA TUIUIÚ	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
24	RUA MARANHÃO T01	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
25	RUA MARANHÃO T02	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
26	RUA RIO GRANDE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
27	RUA DOS BANDEIRANTES	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
28	RUA CANOINHAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
29	RUA MIRASSOL	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
30	RUA BAHIA	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
31	RUA PÉROLA	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
32	RUA SÃO JORGE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
33	RUA NAVIRAÍ	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
36	RUA AMOREIRAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
37	RUA DO GIRASSOL	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
38	RUA DAS ITAÚBAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
39	RUA DAS AZALÉIAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
40	RUA DAS AVENCAS LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
41	RUA DAS AVENCAS LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
42	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LE	24,00	0,40	4,00	0,60	38,40
43	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LD	24,00	0,40	4,00	0,60	38,40
44	RUA DAS ACÁCIAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
45	RUA DAS CAMÉLIAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
46	RUA DAS FLORES LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
47	RUA DAS FLORES LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
48	RUA DAS VIOLETAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
49	RUA DAS IXÓRIAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
50	RUA DOS LÍRIOS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
54	RUA DAS ROSAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
56	RUA DOS JASMINS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
58	RUA DAS MARGARIDAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
59	RUA DOS CRAVOS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
63	RUA DOS MOGNOS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00

EX:



 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 						
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025						
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	16,00	0,40	4,00	0,60	25,60
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	16,00	0,40	4,00	0,60	25,60
68	AV. DOS IPÊS LE	8,00	0,40	4,00	0,60	12,80
69	AV. DOS IPÊS LD	8,00	0,40	4,00	0,60	12,80
70	AV. BRASIL T01	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
71	AV. 1º DE MAIO T02	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
72	AV. BRASIL T03	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
73	RUA HELENA DA RIVA	45,00	0,40	4,00	0,60	72,00
74	RUA VANER MACHI	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
75	RUA PINHALZINHO	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
76	RUA GOIÁS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
77	RUA PARÁ	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
78	AV. GUILHERME DOBRI	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
79	AV. BRASIL T02 LE	36,00	0,40	4,00	0,60	57,60
80	AV. BRASIL T02 LD	36,00	0,40	4,00	0,60	57,60
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
83	AV. JONAS PINHEIRO	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
85	RUA JAPÃO	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
86	RUA POLÔNIA	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
87	AV. SANTOS DUMONT T01	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
94	AV. SANTOS DUMONT T02	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
95	AV. ANGELIN ZENI T02	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
96	RUA JORGE AMADO	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
97	RUA MACHADO DE ASSIS	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
98	RUA ALOIZIO AZEVEDO	0,00	0,40	4,00	0,60	0,00
TOTAL >>>						372,80



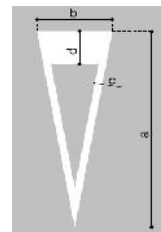
ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS					EX.: 
TIPO:	PARE ESCRITO				
ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (un)	ÁREA UNIT. (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	
1	RUA 04 T01	2,00	1,25	2,50	
2	RUA 04 T02	2,00	1,25	2,50	
3	RUA 04 T03	2,00	1,25	2,50	
4	RUA JAPURÁ	2,00	1,25	2,50	
5	RUA CIANORTE	2,00	1,25	2,50	
6	RUA NOVA ERECHIM	2,00	1,25	2,50	
7	RUA AURORA	2,00	1,25	2,50	
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE	1,00	1,25	1,25	
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD	0,00	1,25	0,00	
10	RUA ESPANHA	2,00	1,25	2,50	
11	RUA CURITIBA	2,00	1,25	2,50	
12	RUA CORBÉLIA	2,00	1,25	2,50	
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE	2,00	1,25	2,50	
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE	2,00	1,25	2,50	
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD	0,00	1,25	0,00	
16	RUA BELJA-FLOR	2,00	1,25	2,50	
17	RUA ANDORINHA	2,00	1,25	2,50	
18	RUA BEM-TE-VI	2,00	1,25	2,50	
19	RUA CANÁRIO	2,00	1,25	2,50	
20	RUA SABIÁ	2,00	1,25	2,50	
21	RUA PICA-PAU	2,00	1,25	2,50	
22	RUA CURIÓ	2,00	1,25	2,50	
23	RUA TUIUIÚ	2,00	1,25	2,50	
24	RUA MARANHÃO T01	1,00	1,25	1,25	
25	RUA MARANHÃO T02	2,00	1,25	2,50	
26	RUA RIO GRANDE	2,00	1,25	2,50	
27	RUA DOS BANDEIRANTES	2,00	1,25	2,50	
28	RUA CANOINHAS	2,00	1,25	2,50	
29	RUA MIRASSOL	2,00	1,25	2,50	
30	RUA BAHIA	2,00	1,25	2,50	
31	RUA PÉROLA	2,00	1,25	2,50	
32	RUA SÃO JORGE	2,00	1,25	2,50	
33	RUA NAVIRAÍ	2,00	1,25	2,50	
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE	2,00	1,25	2,50	
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	2,00	1,25	2,50	
36	RUA AMOREIRAS	2,00	1,25	2,50	
37	RUA DO GIRASSOL	2,00	1,25	2,50	
38	RUA DAS ITAÚBAS	2,00	1,25	2,50	
39	RUA DAS AZALÉIAS	2,00	1,25	2,50	
40	RUA DAS AVENCAS LE	2,00	1,25	2,50	
41	RUA DAS AVENCAS LD	2,00	1,25	2,50	
42	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LE	2,00	1,25	2,50	
43	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LD	0,00	1,25	0,00	
44	RUA DAS ACÁCIAS	2,00	1,25	2,50	
45	RUA DAS CAMÉLIAS	2,00	1,25	2,50	
46	RUA DAS FLORES LE	2,00	1,25	2,50	
47	RUA DAS FLORES LD	2,00	1,25	2,50	
48	RUA DAS VIOLETAS	2,00	1,25	2,50	
49	RUA DAS IXÓRIAS	1,00	1,25	1,25	
50	RUA DOS LÍRIOS	2,00	1,25	2,50	
51	RUA DOS LPINHEIROS LE	2,00	1,25	2,50	
52	RUA DOS LPINHEIROS LD	2,00	1,25	2,50	
53	RUA DAS HORTÊNCIAS	2,00	1,25	2,50	
54	RUA DAS ROSAS	1,00	1,25	1,25	
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES	1,00	1,25	1,25	
56	RUA DOS JASMINS	2,00	1,25	2,50	
57	RUA DAS ORQUÍDEAS	2,00	1,25	2,50	
58	RUA DAS MARGARIDAS	1,00	1,25	1,25	
59	RUA DOS CRAVOS	2,00	1,25	2,50	
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE	2,00	1,25	2,50	
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD	2,00	1,25	2,50	
62	RUA DAS SAMAMBAIAS	2,00	1,25	2,50	
63	RUA DOS MOGNOS	2,00	1,25	2,50	

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 				
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025				
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	2,00	1,25	2,50
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	2,00	1,25	2,50
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE	2,00	1,25	2,50
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD	2,00	1,25	2,50
68	AV. DOS IPÊS LE	2,00	1,25	2,50
69	AV. DOS IPÊS LD	2,00	1,25	2,50
70	AV. BRASIL T01	2,00	1,25	2,50
71	AV. 1º DE MAIO T02	1,00	1,25	1,25
72	AV. BRASIL T03	1,00	1,25	1,25
73	RUA HELENA DA RIVA	2,00	1,25	2,50
74	RUA VANER MACHI	2,00	1,25	2,50
75	RUA PINHALZINHO	1,00	1,25	1,25
76	RUA GOIÁS	1,00	1,25	1,25
77	RUA PARÁ	1,00	1,25	1,25
78	AV. GUILHERME DOBRI	1,00	1,25	1,25
79	AV. BRASIL T02 LE	2,00	1,25	2,50
80	AV. BRASIL T02 LD	0,00	1,25	0,00
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	2,00	1,25	2,50
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD	0,00	1,25	0,00
83	AV. JONAS PINHEIRO	1,00	1,25	1,25
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO	1,00	1,25	1,25
85	RUA JAPÃO	2,00	1,25	2,50
86	RUA POLÔNIA	2,00	1,25	2,50
87	AV. SANTOS DUMONT T01	1,00	1,25	1,25
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE	2,00	1,25	2,50
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD	0,00	1,25	0,00
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE	2,00	1,25	2,50
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD	0,00	1,25	0,00
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE	2,00	1,25	2,50
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD	0,00	1,25	0,00
94	AV. SANTOS DUMONT T02	1,00	1,25	1,25
95	AV. ANGELIN ZENI T02	0,00	1,25	0,00
96	RUA JORGE AMADO	2,00	1,25	2,50
97	RUA MACHADO DE ASSIS	2,00	1,25	2,50
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO	2,00	1,25	2,50
TOTAL >>>				202,50

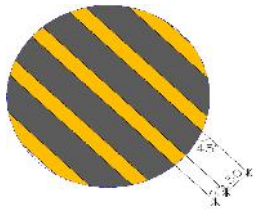


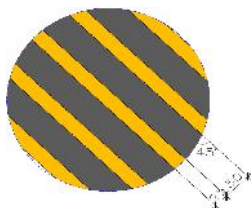
<

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251 				
OBRA: LOCAL: PROPR: DATA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS RUAS DIVERSAS PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS JUN/2025				
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL				
63	RUA DOS MOGNOS		1,86	0,00
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE		1,86	0,00
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD		1,86	0,00
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE		1,86	0,00
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD		1,86	0,00
68	AV. DOS IPÊS LE		1,86	0,00
69	AV. DOS IPÊS LD		1,86	0,00
70	AV. BRASIL T01		1,86	0,00
71	AV. 1º DE MAIO T02		1,86	0,00
72	AV. BRASIL T03	1,00	1,86	1,86
73	RUA HELENA DA RIVA		1,86	0,00
74	RUA VANER MACHI		1,86	0,00
75	RUA PINHALZINHO		1,86	0,00
76	RUA GOIÁS		1,86	0,00
77	RUA PARÁ		1,86	0,00
78	AV. GUILHERME DOBRI		1,86	0,00
79	AV. BRASIL T02 LE		1,86	0,00
80	AV. BRASIL T02 LD	2,00	1,86	3,72
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE		1,86	0,00
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD		1,86	0,00
83	AV. JONAS PINHEIRO		1,86	0,00
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO		1,86	0,00
85	RUA JAPÃO		1,86	0,00
86	RUA POLÔNIA		1,86	0,00
87	AV. SANTOS DUMONT T01		1,86	0,00
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE		1,86	0,00
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD		1,86	0,00
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE		1,86	0,00
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD		1,86	0,00
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE		1,86	0,00
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD		1,86	0,00
94	AV. SANTOS DUMONT T02		1,86	0,00
95	AV. ANGELIN ZENI T02		1,86	0,00
96	RUA JORGE AMADO		1,86	0,00
97	RUA MACHADO DE ASSIS		1,86	0,00
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO		1,86	0,00
TOTAL >>>				9,30



	ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251	
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025		
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		

TIPO: SINALIZAÇÃO DE ONDULAÇÃO TRANSVERSAL					EX:
ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (un)	ÁREA UNIT. (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	
1	RUA 04 T01			0,00	
2	RUA 04 T02			0,00	
3	RUA 04 T03			0,00	
4	RUA JAPURÁ			0,00	
5	RUA CIANORTE			0,00	
6	RUA NOVA ERECHIM			0,00	
7	RUA AURORA			0,00	
8	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LE			0,00	
9	AV. GOV. DANTE MARTINS DE OLIVEIRA LD			0,00	
10	RUA ESPANHA			0,00	
11	RUA CURITIBA			0,00	
12	RUA CORBÉLIA			0,00	
13	RUA PEQUENO PRÍNCIPE			0,00	
14	AV. DOS EVANGÉLICOS LE			0,00	
15	AV. DOS EVANGÉLICOS LD			0,00	
16	RUA BEIJA-FLOR			0,00	
17	RUA ANDORINHA			0,00	
18	RUA BEM-TE-VI			0,00	
19	RUA CANÁRIO			0,00	
20	RUA SABIÁ			0,00	
21	RUA PICA-PAU			0,00	
22	RUA CURIÓ			0,00	
23	RUA TUIUIÚ			0,00	
24	RUA MARANHÃO T01			0,00	
25	RUA MARANHÃO T02			0,00	
26	RUA RIO GRANDE			0,00	
27	RUA DOS BANDEIRANTES			0,00	
28	RUA CANOINHAS			0,00	
29	RUA MIRASSOL			0,00	
30	RUA BAHIA			0,00	
31	RUA PÉROLA			0,00	
32	RUA SÃO JORGE			0,00	
33	RUA NAVIRAI			0,00	
34	AV. LUDOVICO DA RIVA LE			0,00	
35	AV. LUDOVICO DA RIVA LD	1,00	14,84	14,84	
36	RUA AMOREIRAS			0,00	
37	RUA DO GIRASSOL			0,00	
38	RUA DAS ITAÚBAS			0,00	
39	RUA DAS AZALÉIAS			0,00	
40	RUA DAS AVENCAS LE			0,00	
41	RUA DAS AVENCAS LD			0,00	
42	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LE	1,00	14,84	14,84	
43	AV. SEBASATÃO DA SILVA TRINDADE LD			0,00	
44	RUA DAS ACÁCIAS			0,00	
45	RUA DAS CAMÉLIAS			0,00	
46	RUA DAS FLORES LE			0,00	
47	RUA DAS FLORES LD			0,00	
48	RUA DAS VIOLETAS			0,00	
49	RUA DAS IXÓRIAS			0,00	
50	RUA DOS LÍRIOS			0,00	
51	RUA DOS LPINHEIROS LE			0,00	
52	RUA DOS LPINHEIROS LD			0,00	
53	RUA DAS HORTÊNCIAS			0,00	
54	RUA DAS ROSAS			0,00	
55	RUA ALMINDA HONÓRIO CARVALHAES			0,00	
56	RUA DOS JASMINS			0,00	
57	RUA DAS ORQUÍDEAS			0,00	
58	RUA DAS MARGARIDAS			0,00	
59	RUA DOS CRAVOS			0,00	
60	RUA DOS EUCALIPTOS LE			0,00	
61	RUA DOS EUCALIPTOS LD			0,00	
62	RUA DAS SAMAMBAIAS			0,00	

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251  Agap					
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025					
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					
63	RUA DOS MOGNOS			0,00	
64	AV. 1º DE MAIO T01 LE	1,00	12,72	12,72	
65	AV. 1º DE MAIO T01 LD	1,00	12,72	12,72	
66	AV. DAS CASTANHEIRAS LE			0,00	
67	AV. DAS CASTANHEIRAS LD			0,00	
68	AV. DOS IPÊS LE			0,00	
69	AV. DOS IPÊS LD			0,00	
70	AV. BRASIL T01	2,00	19,08	38,16	
71	AV. 1º DE MAIO T02	2,00	16,96	33,92	
72	AV. BRASIL T03			0,00	
73	RUA HELENA DA RIVA	1,00	14,84	14,84	
74	RUA VANER MACHI			0,00	
75	RUA PINHALZINHO			0,00	
76	RUA GOIÁS			0,00	
77	RUA PARÁ			0,00	
78	AV. GUILHERME DOBRI			0,00	
79	AV. BRASIL T02 LE	1,00	14,84	14,84	
80	AV. BRASIL T02 LD			0,00	
81	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LE	1,00	14,84	14,84	
82	AV. GOVERNADOR JAIME CAMPOS LD			0,00	
83	AV. JONAS PINHEIRO			0,00	
84	RUA CASSIA DEVID RIBEIRO			0,00	
85	RUA JAPÃO			0,00	
86	RUA POLÔNIA			0,00	
87	AV. SANTOS DUMONT T01			0,00	
88	AV. ANGELIN ZENI T01 LE			0,00	
89	AV. ANGELIN ZENI T01 LD			0,00	
90	AV. MONTEIRO LOBATO LE			0,00	
91	AV. MONTEIRO LOBATO LD			0,00	
92	AV. JONAS PINHEIRO T02 LE			0,00	
93	AV. JONAS PINHEIRO T02 LD			0,00	
94	AV. SANTOS DUMONT T02			0,00	
95	AV. ANGELIN ZENI T02			0,00	
96	RUA JORGE AMADO			0,00	
97	RUA MACHADO DE ASSIS			0,00	
98	RUA ALOIZYO AZEVEDO			0,00	
TOTAL >>>				171,72	
PINTURA DE EIXO VIÁRIO >>					54.823,87 m
PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA >>					544,52 m²
PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS >>					211,80 m²

		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		 				
OBRA:	CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS							
LOCAL:	RUAS DIVERSAS							
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS							
DATA:	JUN/2025							
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO								
SERVIÇO:	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA				UNIDADE: UN			
CÓDIGO:	COMP PAV 001			PRODUÇÃO DA EQUIPE:	1,00			
CÓDIGO	MÃO-DE-OBRA	Horas/ Dia	Dias/ Mês	Meses	Total Horas	UNIDADE	CUSTO HORÁRIO	CUSTO HORÁRIO TOTAL
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00	22,00	6,00	1.056,00	H	125,22	132.232,32
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	8,00	22,00	6,00	1.056,00	H	29,87	31.542,72
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :								163.775,04

		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251				 	
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025							
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO							
SERVIÇO: BARRACÃO FECHADO PORTE PEQUENO PARA DEPÓSITO DE CIMENTO E ALMOXARIFADO (S=38,72 M2) COM MATERIAIS NOVOS		UNIDADE: UND					
CÓDIGO: COMP PAV 006		CÓDIGO REFERÊNCIA: (ORSE 03/2024*)				00062/ORSE	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO HORÁRIO (R\$)	CUSTO HORÁRIO TOTAL (R\$)	
5088	INSUMO	PORTA CADEADO EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 3 1/2"	UN	2,00000	8,34	16,68	
5074	INSUMO	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	KG	1,20000	22,74	27,28	
43603	INSUMO	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 50 MM E ALTURA DE APROX 40 MM, HASTE CEMENTADA EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 8,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	UN	2,00000	52,98	105,96	
11134	INSUMO	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 10 MM	M2	77,00000	89,65	6.903,05	
2433	INSUMO	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,2 A 1,8 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA CHATA, COM PARAFUSOS	UN	4,00000	7,05	28,20	
4491	INSUMO	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	87,00000	11,58	1.007,46	
94963	SERVIÇO	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,30000	544,47	707,81	
102475	SERVIÇO	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,6:2,9 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	2,80000	834,91	2.337,74	
103670	SERVIÇO	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	4,10000	287,20	1.177,52	
92543	SERVIÇO	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	52,92000	19,60	1.037,23	
94207	SERVIÇO	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	52,92000	48,63	2.573,49	
97097	SERVIÇO	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	56,00000	41,51	2.324,56	
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	21,17	42,34	
88261	SERVIÇO	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,00000	24,89	49,78	
COMP AUX 004	COMPOSIÇÃO	PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"	UND	1,00000	275,71	275,71	
COMP AUX 005	COMPOSIÇÃO	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4" X 2", APARENTE	UND	0,96900	28,05	27,18	
COMP AUX 006	COMPOSIÇÃO	PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RÍGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO	UND	1,00000	317,95	317,95	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						18.959,94	

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251  CENTRAL DE PROJETOS Agap						
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
SERVIÇO:		PONTO DE LUZ EM TETO OU PAREDE, COM ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL SANFONADO APARENTE Ø 3/4"				UNIDADE:
						UND
CÓDIGO:		COMP AUX 004			CÓDIGO REFERÊNCIA: (ORSE 03/2024*)	
					00641/ORSE	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO HORÁRIO (R\$)	CUSTO HORÁRIO TOTAL (R\$)
939	INSUMO	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	12,00000	2,92	35,04
2688	INSUMO	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M	6,00000	2,60	15,60
12001	INSUMO	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000	7,32	7,32
20111	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,15000	13,51	2,02
88264	SERVIÇO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	27,47	109,88
88316	SERVIÇO	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000	21,17	105,85
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						275,71
SERVIÇO:		INTERRUPTOR 01 SEÇÃO, COM CAIXA PVC 4" X 2", APARENTE				UNIDADE:
						UND
CÓDIGO:		COMP AUX 005			CÓDIGO REFERÊNCIA: (ORSE 03/2024*)	
					00773/ORSE	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO HORÁRIO (R\$)	CUSTO HORÁRIO TOTAL (R\$)
38062	INSUMO	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,00000	6,76	6,76
1872	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000	2,83	2,83
88264	SERVIÇO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,21000	27,47	5,76
88316	SERVIÇO	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,60000	21,17	12,70
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						28,05
SERVIÇO:		PONTO DE TOMADA 2P+T, ABNT, DE EMBUTIR, 10 A, COM ELETRODUTO DE PVC RIGIDO EMBUTIDO Ø 3/4", FIO RIGIDO 2,5MM² (FIO 12), INCLUSIVE PLACA EM PVC E ATERRAMENTO				UNIDADE:
						UND
CÓDIGO:		COMP AUX 006			CÓDIGO REFERÊNCIA: (ORSE 03/2024*)	
					03297/ORSE	
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO HORÁRIO (R\$)	CUSTO HORÁRIO TOTAL (R\$)
7528	INSUMO	TOMADA 2P+T 10A, 250V, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	1,00000	8,81	8,81
939	INSUMO	FIO DE COBRE, SOLIDO, CLASSE 1, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 450/750V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	18,00000	2,92	52,56
1872	INSUMO	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	1,00000	2,83	2,83
2674	INSUMO	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	M	6,00000	4,95	29,70
20111	INSUMO	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	0,15000	13,51	2,02
88264	SERVIÇO	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00000	27,47	137,35
88316	SERVIÇO	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00000	21,17	84,68
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						317,95

		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		 		
OBRA:	CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS					
LOCAL:	RUAS DIVERSAS					
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS					
DATA:	JUN/2025					
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
SERVIÇO:	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHOS)				UNIDADE: M2	
CÓDIGO:	COMP PAV 005		CÓDIGO REFERÊNCIA: (ORSE JULHO/2021)		06191/ORSE	
CÓDIGO		COMPONENTES	UNIDADE		CUSTO HORÁRIO (R\$)	CUSTO HORÁRIO TOTAL (R\$)
95878	SERVIÇO	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	0,0626000	1,77	0,1108
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0278000	21,17	0,5885
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						0,70

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251		 				
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025						
COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO						
SERVIÇO:	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO		UNIDADE: UND			
CÓDIGO:	COMP PAV 010	CÓDIGO REFERÊNCIA: (ORSE FEV/2021)	04526/ORSE			
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO HORÁRIO (R\$)	CUSTO HORÁRIO TOTAL (R\$)
13521	INSUMO	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,0000000	132,00	264,00
COMP PAV 011	COMPOSIÇÃO	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2	UND	1,0000000	546,30	546,30
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	21,17	4,23
88309	SERVIÇO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	26,40	5,28
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						819,81
SERVIÇO:	POSTE EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2		UNIDADE: UND			
CÓDIGO:	COMP PAV 011	CÓDIGO REFERÊNCIA: (ORSE FEV/2021)	00799/ORSE			
CÓDIGO	SINAPI	COMPONENTES	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO HORÁRIO (R\$)	CUSTO HORÁRIO TOTAL (R\$)
21013	INSUMO	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, *4,40* KG/M (NBR 5580)	M	3,2000000	68,33	218,65
94963	SERVIÇO	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,2800000	544,47	152,45
103670	SERVIÇO	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	0,2800000	287,20	80,41
93358	SERVIÇO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,2800000	83,74	23,44
88316	SERVIÇO	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	21,17	31,75
88309	SERVIÇO	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	26,40	39,60
CUSTO UNITÁRIO TOTAL :						546,30

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251  CENTRAL DE PROJETOS  Agap											
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025											
PLANILHA PARA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO											
SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO								ESTADO: MATO GROSSO		JAN / 2025	
4011410 - Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 1,5 cm - faixa III - brita comercial								COMP PAV 004		664,000 m²	
A	Equipamentos	Quant.	Utilização		SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO			
			Operativa	Improdutiva	Custo Operacional		Custo	Custo Operacional		Custo	
					Produtivo	Improdutivo	Horário	Produtivo	Improdutivo	Horário	
E9571	Caminhão tanque com capacidade de 10.000 l - 188 Kw	1,00	0,13	0,87	326,3504	82,8598	114,5136	323,3775	79,8869	111,5407	
E9584	Carregadeira de pneus com capacidade de 1,53 m³ - 106 kW	1,00	0,06	0,94	210,3790	105,7932	112,0683	206,8932	102,3074	108,5825	
E9558	Tanque de estocagem de asfalto com capacidade de 30.000 l	2,00	1,00	0,00	57,5007	39,2772	115,0014	57,5007	39,2772	115,0014	
E9670	Usina móvel de lama asfáltica ou microrrevestimento com cavalo mecânico com capacidade de 12 m³ - 95,6 kW/240 kW	1,00	1,00	0,00	784,5825	273,8721	784,5825	776,0335	265,3231	776,0335	
Custo Horário de Equipamentos >>							R\$1.126,1658			R\$1.111,1581	
B	Mão de Obra	Quant.	Unidade	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO				
				Custo Horário		Custo Horário Total	Custo Horário	Custo Horário Total			
P9824	Servente	10,000	h	24,7748		247,7480	22,7106		227,1060		
Custo Horário da Mão de Obra >>						R\$247,7480	R\$227,1060				
Custo Unitário de Execução >>				SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO				
				R\$2,0691			R\$2,0155				
C	Material	Quant.	Und	Preço Unitário				Custo Unitário			
ANP*	Emulsão asfáltica RC-1C com polímero	0,00236	t	0,0000				0,0000			
M0222	Filler calcário	0,33750	kg	0,1670				0,0564			
Custo Total do Material >>						R\$0,0564					
D	ATIVIDADES AUXILIARES**	Quant.	Und	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO				
				Custo Unitário		Custo Unitário Total	Custo Unitário	Custo Unitário Total			
6416037	Usinagem de agregados para microrrevestimento a frio com espessura de 0,8 cm até 1,5 cm - brita comercial	0,015	m³	157,7800		2,3667	156,9601		2,3544		
Custo total de atividades auxiliares >>						R\$2,3667	R\$2,3544				
E	TEMPO FIXO*	Código	Quant.	Und	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO			
					Custo Unitário		Custo Unitário Total	Custo Unitário	Custo Unitário Total		
6416037	Usinagem de agregados para microrrevestimento a frio com espessura de0,8 cm até 1,5 cm - brita comercial - Caminhão basculante 10 m	5915406	0,02250	t	9,8000		0,2205	9,6768		0,2177	
M0222	Filler calcário - Caminhão carroceria 9 t	5914654	0,00034	kg	29,1600		0,0099	27,8020		0,0095	
Custo total de atividades auxiliares >>						R\$0,0099	R\$0,0095				
F	MOMENTO DE TRANSPORTE	Quant.	Und	DMT			Custo Unitário				
				LN	RP	P					
6416037	Usinagem de agregados para microrrevestimento a frio com espessura de0,8 cm até 1,5 cm - brita comercial - Caminhão basculante 10 m	0,02250	tkm	5914404	5914419	5914434					
M0222	Filler calcário - Caminhão carroceria 9 t	0,00034	tkm	5914359	5914374	5914389					
CUSTO UNITÁRIO DIRETO TOTAL >>					SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO			
					R\$4,51			R\$4,44			

*PREÇO DA EMULSÃO RL-1C RETIRADO DA TABELA ANP EM ANEXO

*PREÇO DO FILLER CALCÁRIO OBTIDO ATRAVÉS DE COTAÇÃO

*CUSTO FIC = 0,00585 SOMADO AO VALOR FINAL

Foram compostos os custos COM DESONERAÇÃO através do "Relatório Sintético de Equipamentos - Com desoneração" e "Relatório Sintético de Mão de Obra - Com desoneração" constantes na SICRO3

 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251  											
OBRA:		CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS									
LOCAL:		RUAS DIVERSAS									
PROP.:		PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS									
DATA:		JUN/2025									
PLANILHA PARA COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO											
SISTEMA DE CUSTOS REFERENCIAIS DE OBRAS - SICRO						ESTADO: MATO GROSSO			MÊS: JAN/2025		
6416037		Usinagem de agregados para microrrevestimento a frio - faixa III - brita comercial						Prod. Equipe:		16,60000 m³	
A	Equipamentos	Quant.	Utilização		SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO			
			Operativa	Improdutiva	Custo Operacional		Custo	Custo Operacional		Custo	
					Produtivo	Improdutivo		Horário	Produtivo		Improdutivo
E9584	Carregadeira De Pneus Com Capacidade De 1,72 M³ - 113 Kw	1,00000	0,23	0,77	210,3790	105,7932	129,8479	206,8932	102,3074	126,362	
E9754	Grupo Gerador - 68 Kva	1,00000	1,00	0,00	68,3297	7,7725	68,3297	68,3297	7,7725	68,330	
E9617	Usina Misturadora De Pré-Misturado A Frio Com Capacidade De 60 T/H - 23,50 Kw	1,00000	1,00	0,00	66,3555	54,3692	66,3555	62,8697	50,8834	62,870	
Custo Horário de Equipamentos >>							R\$264,5331			R\$257,5615	
B	Mão de Obra	Quant.	Unidade	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO				
				Custo Horário		Custo Horário Total	Custo Horário		Custo Horário Total		
				Produtivo	Improdutivo		Produtivo	Improdutivo			
P9824	Servente	3,00	h	24,7748	74,3244	22,7106	68,1318				
Custo Horário da Mão de Obra >>							R\$74,3244			R\$68,1318	
Custo Unitário de Execução >>							R\$20,4131			R\$19,6201	
C	Material	Quant.	Und	Preço Unitário			Custo Unitário				
				SEM DESONERAÇÃO		COM DESONERAÇÃO	SEM DESONERAÇÃO		COM DESONERAÇÃO		
				Produtivo	Improdutivo		Produtivo	Improdutivo			
M0005	Brita 0	0,1900	M3	252,00		47,88000					
M0191	Brita 1	0,0750	M3	186,00		13,95000					
M1135	Pó De Pedra	0,7350	M3	99,00		72,76500					
Custo Total do Material >>							R\$134,5950				
D	ATIVIDADES AUXILIARES**	Quant.	Und	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO				
				Custo Unitário		Custo Unitário Total	Custo Unitário		Custo Unitário Total		
				Produtivo	Improdutivo		Produtivo	Improdutivo			
Custo total de atividades auxiliares >>							R\$0,0000			R\$0,0000	
E	TEMPO FIXO*	Código	Quant.	Und	SEM DESONERAÇÃO			COM DESONERAÇÃO			
					Custo Unitário		Custo Unitário Total	Custo Unitário		Custo Unitário Total	
					Produtivo	Improdutivo		Produtivo	Improdutivo		
M0005	Brita 0 - Caminhão basculante 10 m³	5914647	0,28500	T	1,8500	0,5273	1,8300	0,5216			
M0191	Brita 1 - Caminhão basculante 10 m³	5914647	0,11250	T	1,8500	0,2081	1,8300	0,2059			
M1135	Pó de pedra - Caminhão basculante 10 m³	5914647	1,10250	T	1,8500	2,0396	1,8300	2,0176			
Custo total de atividades auxiliares >>							R\$2,7750			R\$2,7450	
F	MOMENTO DE TRANSPORTE	Quant.	Und	DMT			Custo Unitário				
				LN	RP	P	SEM DESONERAÇÃO		COM DESONERAÇÃO		
							Produtivo	Improdutivo			
M0005	Brita 0 - Caminhão basculante 10 m³	0,28500	tkm	5914359	5914374	5914389					
M0191	Brita 1 - Caminhão basculante 10 m³	0,11250	tkm	5914359	5914374	5914389					
M1135	Pó de pedra - Caminhão basculante 10 m³	1,10250	tkm	5914359	5914374	5914389					
CUSTO UNITÁRIO DIRETO TOTAL >>							R\$157,78			R\$156,96	

** TEMPO FIXO COMPOSTO COM DESONERAÇÃO NA COMPOSIÇÃO 5914647 EM ANEXO

Foram compostos os custos COM DESONERAÇÃO através do "Relatório Sintético de Equipamentos - Com desoneração" e "Relatório Sintético de Mão de Obra - Com desoneração" constantes na SICRO3
Seguem em anexo as composições originais SICRO



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251





OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: RUAS DIVERSAS

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

DATA: jun / 24

PLANILHA PARA CÁLCULO DE VALOR DE TRANSPORTE DE BRITA PARA SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO

PEDREIRA	DMT	QUANT. DE BRITA PARA MICRO (BRITA Nº0) (t)	QUANT. DE BRITA PARA MICRO (PÓ DE PEDRA) (t)	QUANT. DE BRITA PARA MICRO (BRITA Nº1) (t)	PREÇO DE AQUISIÇÃO DE BRITA Nº0 (R\$ por t)	PREÇO DE AQUISIÇÃO DE PÓ DE PEDRA (R\$ por t)	PREÇO DE AQUISIÇÃO DE BRITA Nº1 (R\$ por t)	PREÇO TOTAL DE BRITA Nº0 (R\$)	PREÇO TOTAL DE PÓ DE PEDRA (R\$)	PREÇO TOTAL DE BRITA Nº1 (R\$)	QUANT. DE TRANSPORTE ATÉ A OBRA (txKm)	VALOR DO TRANSPORTE DE BRITA (R\$ por txKm)	TOTAL DE TRANSPORTE DE BRITA (R\$)	PREÇO TOTAL (AQUISIÇÃO + TRANSPORTE) (R\$)
	(Km)													
PEDREIRA ITACARÉ	168,40	832,060	3.218,250	328,445	252,000	99,00	186,00	209.679,13	318.606,75	61.090,72	682.072,21	2,27	1.548.303,92	2.137.680,52
PEDREIRA VALE DA SERRA	332,00	832,060	3.218,250	328,445	150,000	105,00	150,00	124.809,00	337.916,25	49.266,71	1.344.702,94	2,27	3.052.475,67	3.564.467,63
TRANSPEDRA	332,00	832,060	3.218,250	328,445	171,000	93,75	153,90	142.282,27	301.710,93	50.547,64	1.344.702,94	2,27	3.052.475,67	3.547.016,51

Obs¹: Para Cálculo do valor de transporte foi utilizado o serviço 95876 da tabela de composição da SINAPI ABRIL/2024 (transporte com caminhão basculante de 14 m³, em via urbana pavimentada, dmt até 30 km (unidade: m3xkm))

		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251					 	
OBRA:	CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS							
LOCAL:	RUAS DIVERSAS							
PROPR.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS							
DATA:	JUN/2025							
PÓ DE PEDRA								
ITEM	DATA DA COTAÇÃO	DADOS DA COTAÇÃO						
		PRODUTO		DADOS DA EMPRESA				
		PREÇO	UNIDADE	EMPRESA	LOCALIZAÇÃO	TELEFONE	CONTATO	CNPJ
1.0	19/02/2025	99,00	m³	PEDREIRA ITACARÉ	ALTA FLORESTA-MT	(66) 3521-1514	FRANCIELE	30.583.766/0001-07
2.0	03/06/2025	105,00	m³	PEDREIRA VALE DA SERRA	GUARANTÃ-MT	(66) 98416-6649	MAICON	32.068.680/0001-71
3.0	31/03/2025	93,75	m³	TRANSPEDRA	MATUPÁ-MT	(66)3511-1530	JOVANE PEDROSO	70.494.802/0001-80
VALOR ADOTADO >>>		99,00						

* As cotações fornecidas pelas empresas seguem em anexo (Foi utilizada a Pedreira Itacaré pois é a mais benéfica à Prefeitura Municipal De Apiacás - MT)

Pesquisa de Mercado:

Na cotação direta com os fornecedores somente serão admitidos os preços cujas datas não se diferenciem em mais de 180 (cento e oitenta) dias, ou seja, nenhuma proposta direta de fornecedor deve conter diferença de data maior que 180 dias quando comparadas às demais em um grupo de pesquisa de preços junto a fornecedores no mesmo processo.

A partir das cotações obtidas, deve-se realizar algum tratamento estatístico sobre os valores coletados para se obter um custo referencial. Entre outros critérios, pode ser utilizada a média, mediana, moda, primeiro quartil ou valor mínimo dos dados pesquisados. Nesse aspecto, a Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 7/2014 dispõe que o resultado da pesquisa de preços será a média ou o menor dos preços obtidos, podendo o gestor adotar a forma que melhor atenda ao objeto a ser contratado e à realidade local.

O TCU no Acórdão 7.290/2013 – Segunda Câmara entendeu que, quando da pesquisa de preços de mercado para definição de valores referenciais de licitações, devem ser adotadas as cotações mínimas encontradas sempre que se tratar de insumo ou equipamento fornecido exclusivamente por um conjunto restrito de empresas.

Fonte: TCU - ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DE PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS DE OBRAS PÚBLICAS

		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251						
OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS DATA: JUN/2025								
PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM)								
ITEM	DATA DA COTAÇÃO	DADOS DA COTAÇÃO						
		PRODUTO		DADOS DA EMPRESA				
		PREÇO	UNIDADE	EMPRESA	LOCALIZAÇÃO	TELEFONE	CONTATO	CNPJ
1.0	19/02/2025	252,00	m³	PEDREIRA ITACARÉ	ALTA FLORESTA-MT	(66) 3521-1514	FRANCIELE	30.583.766/0001-07
2.0	03/06/2025	150,00	m³	PEDREIRA VALE DA SERRA	GUARANTÃ-MT	(66) 98416-6649	MAICON	32.068.680/0001-71
3.0	31/03/2025	171,00	m³	TRANSPEDRA	MATUPÁ-MT	(66)3511-1530	JOVANE PEDROSO	70.494.802/0001-80
VALOR ADOTADO >>>		252,00						

* As cotações fornecidas pelas empresas seguem em anexo (Foi utilizada a Pedreira Itacaré pois é a mais benéfica à Prefeitura Municipal De Apiacás - MT)

Pesquisa de Mercado:

Na cotação direta com os fornecedores somente serão admitidos os preços cujas datas não se diferenciem em mais de 180 (cento e oitenta) dias, ou seja, nenhuma proposta direta de fornecedor deve conter diferença de data maior que 180 dias quando comparadas às demais em um grupo de pesquisa de preços junto a fornecedores no mesmo processo.

A partir das cotações obtidas, deve-se realizar algum tratamento estatístico sobre os valores coletados para se obter um custo referencial. Entre outros critérios, pode ser utilizada a média, mediana, moda, primeiro quartil ou valor mínimo dos dados pesquisados. Nesse aspecto, a Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 7/2014 dispõe que o resultado da pesquisa de preços será a média ou o menor dos preços obtidos, podendo o gestor adotar a forma que melhor atenda ao objeto a ser contratado e à realidade local.

O TCU no Acórdão 7.290/2013 – Segunda Câmara entendeu que, quando da pesquisa de preços de mercado para definição de valores referenciais de licitações, devem ser adotadas as cotações mínimas encontradas sempre que se tratar de insumo ou equipamento fornecido exclusivamente por um conjunto restrito de empresas.

Fonte: TCU - ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DE PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS DE OBRAS PÚBLICAS

		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251							
OBRA:		CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS							
LOCAL:		RUAS DIVERSAS							
PROPR.:		PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS							
DATA:		JUN/2025							
PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM)									
ITEM	DATA DA COTAÇÃO	DADOS DA COTAÇÃO							
		PRODUTO		DADOS DA EMPRESA					
		PREÇO	UNIDADE	EMPRESA	LOCALIZAÇÃO	TELEFONE	CONTATO	CNPJ	
1.0	19/02/2025	186,00	m³	PEDREIRA ITACARÉ	ALTA FLORESTA-MT	(66) 3521-1514	FRANCIELE	30.583.766/0001-07	
2.0	03/06/2025	150,00	m³	PEDREIRA VALE DA SERRA	GUARANTÃ-MT	(66) 98416-6649	MAICON	32.068.680/0001-71	
3.0	31/03/2025	153,90	m³	TRANSPEDRA	MATUPÁ-MT	(66)3511-1530	JOVANE PEDROSO	70.494.802/0001-80	
VALOR ADOTADO >>>		186,00							

* As cotações fornecidas pelas empresas seguem em anexo (Foi utilizada a Pedreira Itacaré pois é a mais benéfica à Prefeitura Municipal De Apiacás - MT)

Pesquisa de Mercado:

Na cotação direta com os fornecedores somente serão admitidos os preços cujas datas não se diferenciem em mais de 180 (cento e oitenta) dias, ou seja, nenhuma proposta direta de fornecedor deve conter diferença de data maior que 180 dias quando comparadas às demais em um grupo de pesquisa de preços junto a fornecedores no mesmo processo.

A partir das cotações obtidas, deve-se realizar algum tratamento estatístico sobre os valores coletados para se obter um custo referencial. Entre outros critérios, pode ser utilizada a média, mediana, moda, primeiro quartil ou valor mínimo dos dados pesquisados. Nesse aspecto, a Instrução Normativa SLTI/MPOG nº 7/2014 dispõe que o resultado da pesquisa de preços será a média ou o menor dos preços obtidos, podendo o gestor adotar a forma que melhor atenda ao objeto a ser contratado e à realidade local.

O TCU no Acórdão 7.290/2013 – Segunda Câmara entendeu que, quando da pesquisa de preços de mercado para definição de valores referenciais de licitações, devem ser adotadas as cotações mínimas encontradas sempre que se tratar de insumo ou equipamento fornecido exclusivamente por um conjunto restrito de empresas.

Fonte: TCU - ORIENTAÇÕES PARA ELABORAÇÃO DE PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS DE OBRAS PÚBLICAS



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251




OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS

LOCAL: RUAS DIVERSAS

PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS

DATA: JUN/2025

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO															
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	% TOTAL	VALOR (R\$)	30 dias	%	60 dias	%	90 dias	%	120 dias	%	150 dias	%	180 dias	%
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	3,61%	197.676,47	19.548,38	9,89%	27.013,32	13,67%	36.017,76	18,22%	39.924,86	20,20%	39.924,86	20,20%	35.247,29	17,83%
2.0	CANTEIRO DE OBRA	0,42%	22.884,64	22.884,64	100,00%										
3.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,13%	6.995,00	6.995,00	100,00%										
4.0	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	0,41%	22.402,28	11.201,14	50,00%									11.201,14	50,00%
5.0	CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTO	63,51%	3.475.455,78	347.545,58	10,00%	521.318,37	15,00%	695.091,16	20,00%	695.091,16	20,00%	695.091,16	20,00%	521.318,37	15,00%
6.0	TRANSPORTE DE MATERIAIS PARA CONSERVAÇÃO DE PAVIMENTO	24,31%	1.330.131,30	133.013,13	10,00%	199.519,70	15,00%	266.026,26	20,00%	266.026,26	20,00%	266.026,26	20,00%	199.519,70	15,00%
7.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	7,62%	417.036,90							104.259,23	25,00%	104.259,23	25,00%	208.518,45	50,00%
TOTAL GERAL		100,00%	5.472.582,37	541.187,87	9,89%	747.851,38	13,67%	997.135,18	18,22%	1.105.301,50	20,20%	1.105.301,50	20,20%	975.804,94	17,83%
TOTAL GERAL				541.187,87	9,89%	1.289.039,25	23,55%	2.286.174,42	41,78%	3.391.475,93	61,97%	4.496.777,43	82,17%	5.472.582,37	100,00%



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
PROP.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
DATA: **JUN/2025**

BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (SERVIÇOS)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6,08
1.1	AC - Administração Central	4,01
1.2	DF - Custos Financeiras	1,11
1.3	R - Riscos	0,56
1.4	S + G - Seguros + Garantias	0,40
2.0	LUCRO	7,30
2.1	L - Lucro Operacional	7,30
3.0	TRIBUTOS	5,65
3.1	**ISS	2,00
3.2	COFINS	3,00
3.3	PIS	0,65
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	0,00

**ISS - Repassado pelo município

De acordo com o acórdão 2622/2013 TCU- Critérios de aceitabilidade para lucros e despesas indiretas.

TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO	20,70%
--	---------------

VALOR DA OBRA	R\$ 5.472.582,37
----------------------	-------------------------

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.

CÁLCULO DO BDI

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

**ISS - Imposto Sobre Serviços	
5,00%	ISS - Repassado pelo município
40,00%	% serviços prestados

Conforme declarado pela prefeitura municipal

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: **CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS**
LOCAL: **RUAS DIVERSAS**
PROP.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS**
DATA: **JUN/2025**

BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS (AQUISIÇÃO)

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,63
1.1	AC - Administração Central	3,45
1.2	DF - Custos Financeiras	0,85
1.3	R - Riscos	0,85
1.4	S + G - Seguros + Garantias	0,48
2.0	LUCRO	4,86
2.1	L - Lucro Operacional	4,86
3.0	TRIBUTOS	3,65
3.1	**ISS	0,00
3.2	COFINS	3,00
3.3	PIS	0,65
3.4	Contribuição Previdenciária - Lei nº 12.546/13	0,00
**ISS - Repassado pelo município De acordo com o acórdão 2622/2013 TCU- Critérios de aceitabilidade para lucros e despesas indiretas.		
TAXA DE BDI A SER APLICADA SOBRE O CUSTO DIRETO		15,00%
VALOR DA OBRA		R\$ 5.472.582,37
Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.		
CÁLCULO DO BDI		
$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$		



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE PROJETOS

SITE: amm.org.br - E-mail: pavimentacaoamm@gmail.com

AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT

FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: CONSERVAÇÃO DE VIAS URBANAS
 LOCAL: RUAS DIVERSAS
 PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE APIACÁS
 DATA: JUN/2025

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO					
		HORISTA	%	MENSALISTA	%	HORISTA	%	MENSALISTA	%
GRUPO A									
A1	INSS	5,00%		5,00%		20,00%		20,00%	
A2	SESI	1,50%		1,50%		1,50%		1,50%	
A3	SENAI	1,00%		1,00%		1,00%		1,00%	
A4	INCRA	0,20%		0,20%		0,20%		0,20%	
A5	SEBRAE	0,60%		0,60%		0,60%		0,60%	
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%		2,50%		2,50%		2,50%	
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%		3,00%		3,00%		3,00%	
A8	FGTS	8,00%		8,00%		8,00%		8,00%	
A9	SECONCI	0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
A	TOTAL	21,80%		21,80%		36,80%		36,80%	
GRUPO B									
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,77%		Não incide		17,77%		Não incide	
B2	FERIADOS	3,67%		Não incide		3,67%		Não incide	
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,88%		0,65%		0,88%		0,65%	
B4	13º SALÁRIO	11,28%		8,33%		11,28%		8,33%	
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%		0,05%		0,07%		0,05%	
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,75%		0,56%		0,75%		0,56%	
B7	DIAS DE CHUVAS	1,10%		Não incide		1,10%		Não incide	
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%		0,07%		0,10%		0,07%	
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,00%		0,00%		0,00%		0,00%	
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%		0,03%		0,03%		0,03%	
B	TOTAL	35,65%		9,69%		35,65%		9,69%	
GRUPO C									
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,16%		4,55%		6,16%		4,55%	
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%		0,11%		0,15%		0,11%	
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	11,30%		8,35%		11,30%		8,35%	
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,33%		1,72%		2,33%		1,72%	
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,52%		0,38%		0,52%		0,38%	
C	TOTAL	20,46%		15,11%		20,46%		15,11%	
GRUPO D									
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,21%		1,70%		13,12%		3,57%	
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53%		0,39%		0,55%		0,40%	
D	TOTAL	7,74%		2,09%		13,67%		3,97%	
		85,65%		48,69%		106,58%		65,57%	

TERMO DE ENCERRAMENTO

Certifico que a presente assinatura digital está válida para todas as páginas da Planilha Orçamentária, com início na página 01 até a presente página 71.

AXEL SALLAS LOPES
ENG. CIVIL
CREA 121.663.720-2