



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Obra:	Conservação de pavimento com microrrevestimento asfáltico.
Proprietário:	Prefeitura Municipal de Araputanga
Local:	Ruas diversas, Zona Urbana.
Data:	07 de fevereiro de 2022

PLANILHA DE CÁLCULO DE LOGRADOUROS

MICRORREVESTIMENTO

RUAS DE PAVIMENTAÇÃO

Rua/Avenida	COORDENADAS		ESTACAS						Extensão (m)	Larg. total (m)	Larg.pav. (m)	Área de embocaduras, contornos e limpa rodas(m ²)	Área de pavimentação(m ²)
	INÍCIO	FIM	INICIAL			FINAL							
Av. Orídia Pimenta da Conceição de Carvalho LE	15°27'17.84"S 58°21'0.22"O	15°27'21.01"S 58°20'21.27"O	0	+	0,00	61	+	2,63	1.222,63	7,60	7,00	332,33	8.890,74
Av. Orídia Pimenta da Conceição de Carvalho LD	15°27'18.05"S 58°21'0.25"O	15°27'21.39"S 58°20'21.26"O	0	+	0,00	61	+	2,630	1.222,63	7,60	7,00	332,33	8.890,74
Av. José da Costa Filho LD	15°27'19.37"S 58°20'45.39"O	15°27'33.16"S 58°20'47.23"O	0	+	0,00	21	+	15,280	435,28	7,10	6,50	118,43	2.947,75
Av. José da Costa Filho LE	15°27'19.29"S 58°20'45.73"O	15°27'33.12"S 58°20'47.63"O	0	+	0,00	21	+	15,280	435,28	7,10	6,50	120,10	2.949,42
Av. João Marques Luiz LE	15°27'33.05"S 58°20'50.43"O	15°27'33.23"S 58°20'47.87"O	0	+	0,00	5	+	14,240	114,24	7,00	6,40	193,48	924,61
Av. João Marques Luiz LD	15°27'33.40"S 58°20'50.47"O	15°27'33.64"S 58°20'47.88"O	0	+	0,00	5	+	13,46	113,46	7,00	6,40	193,48	919,62
Av. Marechal Rondon Trecho 1	15°28'0.73"S 58°20'54.84"O	15°27'33.46"S 58°20'50.73"O	0	+	0,00	46	+	18,64	938,64	9,60	9,00	30,76	8.478,52
Av. Marechal Rondon Trecho 2 LE	15°28'22.02"S 58°20'58.09"O	15°28'35.55"S 58°21'0.16"O	0	+	0,00	21	+	2,520	422,52	7,00	6,40	104,19	2.808,32
Av. Marechal Rondon Trecho 2 LD	15°28'22.04"S 58°20'57.78"O	15°28'35.55"S 58°20'59.81"O	0	+	0,00	21	+	2,52	422,52	7,00	6,40	104,19	2.808,32
Av. Marechal Rondon Trecho 3 LE	15°28'36.11"S 58°21'0.22"O	15°28'41.05"S 58°21'0.99"O	0	+	0,00	7	+	6,250	146,25	7,00	6,40	34,20	970,20
Av. Marechal Rondon Trecho 3 LD	15°28'36.15"S 58°20'59.94"O	15°28'41.09"S 58°21'0.65"O	0	+	0,00	7	+	6,25	146,25	7,00	6,40	34,20	970,20
Av. Aldo Ribeiro Borges Trecho 1	15°28'9.35"S 58°20'43.32"O	15°28'6.77"S 58°20'39.46"O	0	+	0,00	10	+	5,570	205,57	7,60	7,00	1,93	1.440,92
Av. Aldo Ribeiro Borges Trecho 2 LD	15°28'2.84"S 58°20'42.23"O	15°28'0.35"S 58°20'41.88"O	0	+	0,00	4	+	4,590	84,59	8,30	7,70	67,59	718,93
Av. Aldo Ribeiro Borges Trecho 2 LE	15°28'2.82"S 58°20'42.63"O	15°28'0.29"S 58°20'42.24"O	0	+	0,00	4	+	3,190	83,19	8,30	7,70	77,41	717,97
Av. Aldo Ribeiro Borges Trecho 3	15°27'52.11"S 58°20'40.90"O	15°27'59.64"S 58°20'41.93"O	0	+	0,00	13	+	8,160	268,16	10,60	10,00	11,50	2.693,10
Rua Jadiel Nunes Rios	15°28'10.20"S 58°20'43.32"O	15°28'11.77"S 58°20'32.87"O	0	+	0,00	16	+	6,180	326,18	9,72	9,12	1,93	2.976,69
Rua Quintino Bocaiúva	15°28'0.22"S 58°20'41.67"O	15°28'0.53"S 58°20'38.54"O	0	+	0,00	4	+	7,580	87,58	7,60	7,00	-	613,06
Rua Amador Bueno	15°27'52.47"S 58°20'37.13"O	15°28'6.64"S 58°20'39.29"O	0	+	0,00	23	+	4,460	464,46	8,50	7,90	9,16	3.678,39
Rua Olavo Bilac	15°28'2.91"S 58°20'47.44"O	15°28'3.64"S 58°20'40.90"O	0	+	0,00	8	+	11,920	171,92	8,50	7,90	3,93	1.362,10



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Rua Joaquim Nabuco	15°27'49.06"S	15°28'24.49"S	0	+	0,00	58	+	11,470	1.171,47	7,60	7,00	26,86	8.227,15
	58°21'13.15"O	58°21'17.53"O											
Rua Pedro Marques Queiroz	15°27'34.56"S	15°27'51.82"S	0	+	0,00	26	+	10,440	530,44	8,10	7,50	7,72	3.986,02
	58°20'37.98"O	58°20'39.72"O											
Rua Vereador Manoel José Fernandes	15°28'10.49"S	15°28'29.10"S	0	+	0,00	27	+	15,710	555,71	7,90	7,30	26,99	4.083,67
	58°21'13.99"O	58°21'14.36"O											
Rua Arthur Bernardes	15°28'29.22"S	15°28'28.62"S	0	+	0,00	3	+	13,840	73,84	7,90	7,30	-	539,03
	58°21'14.17"O	58°21'11.79"O											
Av. 23 de Maio	15°28'20.04"S	58°21'11.79"O	0	+	0,00	24	+	10,700	490,70	8,00	7,40	49,47	3.680,65
	58°21'12.81"O	58°21'19.38"O											
Rua Antenor Mamedes Trecho 1	58°21'12.81"O	15°28'35.97"S	0	+	0,00	21	+	2,47	422,47	9,60	9,00	64,30	3.866,53
	58°20'54.10"O	58°20'56.10"O											
Rua Antenor Mamedes Trecho 2	15°28'36.49"S	15°28'41.57"S	0	+	0,00	7	+	6,250	146,25	9,60	9,00	21,44	1.337,69
	58°20'56.16"O	58°20'57.04"O											
Rua Limiro Pereira Rosa Trecho 1	15°27'51.61"S	15°28'5.11"S	0	+	0,00	22	+	3,45	443,45	9,40	8,80	10,72	3.913,08
	58°20'45.96"O	58°20'48.00"O											
Rua Limiro Pereira Rosa Trecho 2	15°28'23.02"S	15°28'36.39"S	0	+	0,00	21	+	2,380	422,38	9,40	8,80	64,30	3.781,24
	58°20'50.58"O	58°20'52.44"O											
Rua Limiro Pereira Rosa Trecho 3	15°28'36.73"S	15°28'41.88"S	0	+	0,00	7	+	6,190	146,19	9,40	8,80	21,44	1.307,91
	58°20'52.52"O	58°20'53.38"O											
Rua Horácio Alcântara de Carvalho Trecho 1	15°28'23.63"S	15°28'36.71"S	0	+	0,00	21	+	2,35	422,35	9,60	9,00	64,30	3.865,45
	58°20'46.84"O	58°20'48.91"O											
Rua Horácio Alcântara de Carvalho Trecho 2	15°28'37.32"S	15°28'42.36"S	0	+	0,00	7	+	6,090	146,09	9,60	9,00	21,44	1.336,25
	58°20'48.98"O	58°20'49.88"O											
Rua Barão de Mauá Trecho 1	15°28'32.09"S	15°28'37.07"S	0	+	0,00	7	+	12,52	152,52	8,20	7,60	21,44	1.180,59
	58°20'44.59"O	58°20'45.25"O											
Rua Barão de Mauá Trecho 2	15°28'37.67"S	15°28'42.76"S	0	+	0,00	7	+	6,030	146,03	8,20	7,60	21,44	1.131,27
	58°20'45.38"O	58°20'46.16"O											
Rua 22	15°28'37.94"S	15°28'43.07"S	0	+	0,00	7	+	6,030	146,03	7,80	7,20	4,93	1.056,35
	58°20'42.00"O	58°20'42.70"O											
Rua Dom Pedro II	15°28'41.12"S	15°28'43.34"S	0	+	0,00	33	+	6,440	666,44	6,60	6,00	0,62	3.999,26
	58°21'2.14"O	58°20'40.88"O											
Rua Benedito Sardinha da Costa Trecho 1	15°28'25.31"S	15°28'25.76"S	0	+	0,00	5	+	0,29	100,29	7,90	7,30	-	732,12
	58°21'5.76"O	58°21'2.55"O											
Rua Benedito Sardinha da Costa Trecho 2	15°28'25.83"S	15°28'26.26"S	0	+	0,00	4	+	13,66	93,66	7,90	7,30	-	683,72
	58°21'2.17"O	58°20'58.83"O											
Rua Benedito Sardinha da Costa Trecho 3	15°28'26.38"S	15°28'26.84"S	0	+	0,00	4	+	15,93	95,93	7,60	7,00	-	671,51
	58°20'58.12"O	58°20'54.89"O											
Rua Benedito Sardinha da Costa Trecho 4	15°28'26.94"S	15°28'27.37"S	0	+	0,00	4	+	17,040	97,04	7,60	7,00	-	679,28
	58°20'54.54"O	58°20'51.38"O											
Rua Benedito Sardinha da Costa Trecho 5	15°28'27.43"S	15°28'27.80"S	0	+	0,00	4	+	18,8	98,80	7,60	7,00	-	691,60
	58°20'51.02"O	58°20'47.74"O											
Rua Benedito Sardinha da Costa Trecho 6	15°28'27.89"S	15°28'28.38"S	0	+	0,00	6	+	15,030	135,03	7,60	7,60	12,34	1.038,57
	58°20'47.39"O	58°20'43.08"O											
Rua Padre Anchieta Trecho 1	15°28'30.94"S	15°28'31.29"S	0	+	0,00	4	+	13,630	93,63	7,60	7,00	-	655,41
	58°21'2.88"O	58°20'59.65"O											
Rua Padre Anchieta Trecho 2	15°28'30.56"S	15°28'30.93"S	0	+	0,00	4	+	16,000	96,00	7,60	7,00	-	672,00
	58°20'58.86"O	58°20'55.50"O											
Rua Padre Anchieta Trecho 3	15°28'30.95"S	15°28'31.27"S	0	+	0,00	4	+	17,14	97,14	7,60	7,00	-	679,98



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Rua Padre Anchieta Trecho 3	58°20'55.13"O	58°20'51.88"O	0	+	0,00	4	+	18,690	98,69	7,60	7,00	-	690,83	
Rua Padre Anchieta Trecho 4	15°28'31.27"S	15°28'31.60"S	0	+	0,00	4	+	18,690	98,69	7,60	7,00	-	690,83	
	58°20'51.54"O	58°20'48.34"O												
Rua Padre Anchieta Trecho 5	15°28'31.65"S	15°28'31.95"S	0	+	0,00	8	+	9,66	169,66	7,60	7,00	12,34	1.199,96	
	58°20'47.95"O	58°20'44.73"O												
Av. Sebastião Francisco de Almeida	15°28'31.98"S	15°28'32.10"S	0	+	0,00	39	+	18,880	798,88	10,30	9,70	9,89	7.759,03	
	58°20'44.40"O	58°20'42.65"O												
Av. Juscelino Kubitschek Trecho 1	15°27'48.93"S	15°27'49.40"S	0	+	0,00	7	+	2,430	142,43	7,50	6,90	3,86	986,63	
	58°21'12.84"O	58°21'8.22"O												
Av. Juscelino Kubitschek Trecho 2	15°27'49.44"S	15°27'50.73"S	0	+	0,00	21	+	10,060	430,06	10,40	9,80	12,88	4.227,47	
	58°21'7.57"O	58°20'53.57"O												
Av. Juscelino Kubitschek Trecho 3	15°27'50.74"S	15°27'52.97"S	0	+	0,00	33	+	9,670	669,67	10,40	9,80	-	6.562,77	
	58°20'53.21"O	58°20'30.07"O												
Rua José Caldeira Vila	15°27'44.86"S	15°27'46.14"S	0	+	0,00	21	+	6,660	426,66	10,40	9,80	14,58	4.195,85	
	58°21'6.70"O	58°20'52.86"O												
Rua Maranhão	15°27'40.62"S	15°27'41.73"S	0	+	0,00	21	+	3,850	423,85	10,40	9,80	14,58	4.168,31	
	58°21'5.76"O	58°20'52.13"O												
Rua Francisco de Assis Ramalho Trecho 1	15°27'50.09"S	15°28'2.77"S	0	+	0,00	22	+	9,120	449,12	8,20	7,60	19,30	3.432,61	
	58°21'3.17"O	58°21'5.13"O												
Rua Francisco de Assis Ramalho Trecho 2	15°28'20.62"S	15°28'27.70"S	0	+	0,00	10	+	6,350	206,35	7,50	6,90	12,63	1.436,45	
	58°21'7.85"O	58°21'8.74"O												
Rua Duque de Caxias	15°28'20.27"S	15°28'27.79"S	0	+	0,00	10	+	15,690	215,69	7,50	6,90	12,07	1.500,33	
	58°21'10.27"O	58°21'9.44"O												
Rua Mem de Sá Trecho 1	15°28'24.62"S	15°28'24.52"S	0	+	0,00	3	+	15,690	75,69	8,30	7,70	-	582,81	
	58°21'17.32"O	58°21'15.24"O												
Rua Mem de Sá Trecho 2	15°28'24.50"S	15°28'24.38"S	0	+	0,00	3	+	5,990	65,99	8,30	7,70	-	508,12	
	58°21'14.88"O	58°21'12.74"O												
Rua Mem de Sá Trecho 3	15°28'24.35"S	15°28'24.20"S	0	+	0,00	3	+	7,600	67,60	7,50	6,90	-	466,44	
	58°21'12.38"O	58°21'10.26"O												
Rua Mem de Sá Trecho 4	15°28'24.18"S	15°28'24.16"S	0	+	0,00	1	+	18,990	38,99	7,50	6,90	-	269,03	
	58°21'9.89"O	58°21'8.52"O												
Rua Mem de Sá Trecho 5	15°28'24.16"S	15°28'24.43"S	0	+	0,00	3	+	10,520	70,52	7,50	6,90	-	486,59	
	58°21'8.19"O	58°21'6.02"O												
Rua Valdivino Fidêncio da Silva Trecho 1	15°28'19.25"S	15°28'19.56"S	0	+	0,00	3	+	8,130	68,13	7,10	6,50	-	442,85	
	58°21'17.54"O	58°21'15.49"O												
Rua Valdivino Fidêncio da Silva Trecho 2	15°28'19.57"S	15°28'19.85"S	0	+	0,00	3	+	7,490	67,49	7,50	6,90	4,01	469,69	
	58°21'15.12"O	58°21'12.92"O												
Rua Carlos Luz Trecho 1	15°28'14.75"S	15°28'14.97"S	0	+	0,00	3	+	7,710	67,71	7,60	7,00	-	473,97	
	58°21'16.96"O	58°21'14.80"O												
Rua Carlos Luz Trecho 2	15°28'15.01"S	15°28'15.27"S	0	+	0,00	3	+	7,660	67,66	7,60	7,00	13,46	487,08	
	58°21'14.45"O	58°21'12.32"O												
Av. Castelo Branco Trecho 1	15°28'10.00"S	15°28'10.56"S	0	+	0,00	6	+	17,440	137,44	10,40	9,80	5,23	1.352,14	
	58°21'16.26"O	58°21'11.82"O												
Av. Castelo Branco Trecho 2	15°28'14.45"S	15°28'17.38"S	0	+	0,00	33	+	2,000	662,00	10,40	9,80	-	6.487,60	
	58°20'43.95"O	58°20'22.80"O												
Rua Rui Barbosa	15°28'1.59"S	15°28'2.22"S	0	+	0,00	6	+	16,660	136,66	10,40	9,80	3,86	1.343,13	
	58°21'14.92"O	58°21'10.45"O												
Rua Nilo Peçanha	15°27'51.46"S	15°27'51.82"S	0	+	0,00	6	+	15,740	135,74	7,20	6,60	3,86	899,74	
	58°21'13.23"O	58°21'8.63"O												



Estado de Mato Grosso
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA
SETOR DE ENGENHARIA - PROJETOS

Rua Arthur Francisco Xavier Trecho 1	15°27'50.28"S 58°21'0.60"O	15°28'3.13"S 58°21'2.56"O	0	+	0,00	22	+	9	449,00	7,80	7,20	19,30	3.252,10	
Rua Arthur Francisco Xavier Trecho 2	15°28'21.07"S 58°21'5.26"O	15°28'35.47"S 58°21'5.97"O	0	+	0,00	7	+	5,95	145,95	7,70	7,10	9,65	1.045,90	
Rua Sebastião Fernandes de Oliveira Trecho 1	15°27'50.58"S 58°20'56.98"O	15°28'3.62"S 58°20'58.92"O	0	+	0,00	22	+	8,850	448,85	7,80	7,20	25,16	3.256,88	
Rua Sebastião Fernandes de Oliveira Trecho 2	15°28'21.39"S 58°21'1.74"O	15°28'35.21"S 58°21'3.74"O	0	+	0,00	21	+	2,580	422,58	9,10	8,50	19,21	3.611,14	
Rua José de Alencar	15°27'55.39"S 58°21'8.69"O	15°27'56.09"S 58°21'4.22"O	0	+	0,00	6	+	17,650	137,65	6,70	6,10	3,86	843,53	
Rua Wenceslau Braz Trecho 1	15°27'58.19"S 58°21'14.37"O	15°27'58.82"S 58°21'9.86"O	0	+	0,00	6	+	16,4	136,40	8,20	7,60	3,86	1.040,50	
Rua Wenceslau Braz Trecho 2	15°27'58.87"S 58°21'9.21"O	15°27'59.47"S 58°21'4.69"O	0	+	0,00	6	+	18,52	138,52	8,20	7,60	3,86	1.056,61	
Rua Wenceslau Braz Trecho 3	15°27'59.51"S 58°21'4.38"O	15°27'59.85"S 58°21'2.17"O	0	+	0,00	3	+	10,780	70,78	8,20	7,60	-	537,93	
Rua Wenceslau Braz Trecho 4	15°27'59.81"S 58°21'1.82"O	15°28'0.37"S 58°20'58.64"O	0	+	0,00	5	+	3,69	103,69	8,20	7,60	-	788,04	
Rua Bejamin Constant Trecho 1	15°27'54.21"S 58°21'0.93"O	15°27'54.51"S 58°20'57.74"O	0	+	0,00	5	+	1,500	101,50	8,80	8,20	-	832,30	
Rua Bejamin Constant Trecho 2	15°27'54.61"S 58°20'57.35"O	15°27'54.90"S 58°20'54.20"O	0	+	0,00	4	+	19,060	99,06	8,80	8,20	-	812,29	
Rua Estácio de Sá	15°27'58.73"S 58°20'58.03"O	15°27'58.73"S 58°20'54.78"O	0	+	0,00	5	+	1,340	101,34	7,80	7,20	-	729,65	
TOTAIS:											2.438,33	177.792,22		
RESPONSÁVEL TÉCNICO ORÇAMENTISTA	CONTRATANTE								OBSERVAÇÕES:					
JOÃO GUSTAVO FARIA DOS SANTOS JÚNIOR ENG. CIVIL - CREA Nº 5064045506	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAPUTANGA PREFEITO MUNICIPAL													