

**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: ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT  
LOCAL: RUAS DIVERSAS  
PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT  
DATA: AGOSTO/2023

**MEMORIA DE CÁLCULO CONCRETO PARA FAIXAS ELEVADAS**

ITEM	LOGRADOURO	COORDENADAS	DIMENSOES PLATAFORMA					DIMENSOES RAMPA					TOTAL FORMA		TOTAL CONCRETO	
			COMPRIMENTO "A" (m)	LARGURA "b" (m)	ALTURA (m)	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	COMPRIMENTO "A" (m)	LARGURA "B-b/2" (m)	ALTURA (m)	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	ÁREA TOTAL (m²)		ÁREA TOTAL (m²)	VOLUME TOTAL (m³)
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	13°43'36.99"S 59°15'12.69"O	7,30	5,00	0,15	36,50	5,47	7,30	1,00	0,15	0,08	0,54	2,490		36,575	6,01
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	13°43'7.13"S 59°15'22.32"O	7,50	5,00	0,15	37,50	5,62	7,50	1,00	0,15	0,08	0,56	2,550		37,575	6,18
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	13°43'7.13"S 59°15'22.32"O	7,50	5,00	0,15	37,50	5,62	7,50	1,00	0,15	0,08	0,56	2,550		37,575	6,18
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	13°43'11.65"S 59°15'29.02"O	11,00	5,00	0,15	55,00	8,25	11,00	1,00	0,15	0,08	0,82	3,600		55,075	9,07
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	13°43'7.53"S 59°15'31.99"O	10,30	5,00	0,15	51,50	7,72	10,30	1,00	0,15	0,08	0,77	3,390		51,575	8,49
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	13°43'16.69"S 59°15'33.82"O	9,10	5,00	0,15	45,50	6,82	9,10	1,00	0,15	0,08	0,68	3,030		45,575	7,50
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	13°42'45.76"S 59°15'37.18"O	11,30	5,00	0,15	56,50	8,47	11,30	1,00	0,15	0,08	0,84	3,690		56,575	9,31
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	13°42'43.78"S 59°15'41.19"O	7,30	5,00	0,15	36,50	5,47	7,30	1,00	0,15	0,08	0,54	2,490		36,575	6,01
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	13°42'43.78"S 59°15'41.19"O	7,30	5,00	0,15	36,50	5,47	7,30	1,00	0,15	0,08	0,54	2,490		36,575	6,01
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	13°43'7.58"S 59°15'46.52"O	7,60	5,00	0,15	38,00	5,70	7,60	1,00	0,15	0,08	0,57	2,580		38,075	6,27
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	13°43'7.58"S 59°15'46.52"O	7,30	5,00	0,15	36,50	5,47	7,30	1,00	0,15	0,08	0,54	2,490		36,575	6,01
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	13°43'8.05"S 59°15'49.04"O	11,50	5,00	0,15	57,50	8,62	11,50	1,00	0,15	0,08	0,86	3,750		57,575	9,48
<b>TOTAL &gt;&gt;&gt;</b>						<b>525,00</b>	<b>78,70</b>				<b>0,90</b>	<b>7,82</b>	<b>35,10</b>		<b>525,90</b>	<b>86,52</b>



**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: **ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT**  
LOCAL: **RUAS DIVERSAS**  
PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT**  
DATA: **AGOSTO/2023**

**MEMÓRIA DE CÁLCULO CHAPA DE AÇO XADREZ PARA FAIXA ELEVADA**

ITEM	LOGRADOURO	TELA NERVURADA Q-283			CHAPA DE AÇO XADREZ			
		ÁREA TOTAL (m²)	PESO (kg/m²)	PESO TOTAL (kg/m²)	LARGURA (m)	COMPRIMENTO (m)	PESO (kg)	TOTAL DE CHAPA (kg/m²)
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	36,58	4,48	163,86	0,60	10,00	54,53	327,18
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	37,58	4,48	168,34	0,60	10,00	54,53	327,18
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	37,58	4,48	168,34	0,60	10,00	54,53	327,18
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	55,08	4,48	246,74	0,60	10,00	54,53	327,18
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	51,58	4,48	231,06	0,60	10,00	54,53	327,18
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	45,58	4,48	204,18	0,60	10,00	54,53	327,18
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	56,58	4,48	253,46	0,60	10,00	54,53	327,18
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	36,58	4,48	163,86	0,60	10,00	54,53	327,18
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	36,58	4,48	163,86	0,60	10,00	54,53	327,18
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	38,08	4,48	170,58	0,60	10,00	54,53	327,18
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	36,58	4,48	163,86	0,60	10,00	54,53	327,18
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	57,58	4,48	257,94	0,60	10,00	54,53	327,18
TOTAL >>>>>>>>				<b>2.356,03</b>				<b>3.926,16</b>

**Guilherme Borges Leal Guedes**  
Engenheiro Civil  
CREA 121.878.638-8



**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  
PONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



OBRA: ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT  
LOCAL: RUAS DIVERSAS  
PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT  
DATA: AGOSTO/2023

**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)	ESPESSURA (m)	ÁREA (m²)	EX.:
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	294,16	0,10	9,80	
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	117,61	0,10	3,92	
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	317,14	0,10	10,57	
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	259,95	0,10	8,66	
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	510,20	0,10	17,00	
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	81,50	0,10	2,71	
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	315,67	0,10	10,52	
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	231,20	0,10	7,70	
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	231,20	0,10	7,70	
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	537,30	0,10	17,91	
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	537,30	0,10	17,91	
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	204,82	0,10	6,82	
<b>TOTAL &gt;&gt;&gt;</b>				<b>121,22</b>	

TIPO: LINHA SIMPLES CONTÍNUA (LFO-01) - SENTIDO OPOSTO DE CIRCULAÇÃO - LINHA SIMPLES CONTÍNUA (LMS-01) - MESMO SENTIDO DE CIRCULAÇÃO

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. (Und)	EXTENSÃO (m)	ESPESSURA (m)	ÁREA (m²)
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	2,00	15,00	0,10	3,00
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	1,00	15,00	0,10	1,50
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	1,00	15,00	0,10	1,50
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	2,00	15,00	0,10	3,00
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	2,00	15,00	0,10	3,00
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	4,00	15,00	0,10	6,00
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	3,00	15,00	0,10	4,50
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	1,00	15,00	0,10	1,50
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	1,00	15,00	0,10	1,50
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	1,00	15,00	0,10	1,50
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	1,00	15,00	0,10	1,50
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	3,00	15,00	0,10	4,50
TOTAL >>>					33,00



**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  
PONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251



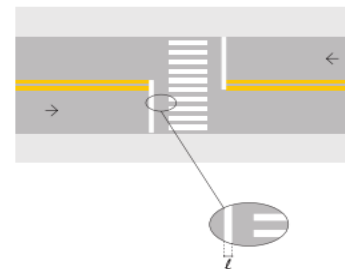
OBRA: ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT  
LOCAL: RUAS DIVERSAS  
PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT  
DATA: AGOSTO/2023

**QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL**

**TIPO: LINHA DE RETENÇÃO (LRE)**

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. (Und)	EXTENSÃO (m)	ESPESSURA (m)	ÁREA (m²)
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	0,00	15,00	0,10	0,00
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	0,00	15,00	0,10	0,00
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	0,00	15,00	0,10	0,00
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	0,00	15,00	0,10	0,00
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	0,00	15,00	0,10	0,00
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	4,00	15,00	0,10	6,00
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	1,00	15,00	0,10	1,50
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	0,00	15,00	0,10	0,00
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	0,00	15,00	0,10	0,00
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	0,00	15,00	0,10	0,00
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	0,00	15,00	0,10	0,00
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	1,00	15,00	0,10	1,50
<b>TOTAL &gt;&gt;&gt;</b>					<b>9,00</b>

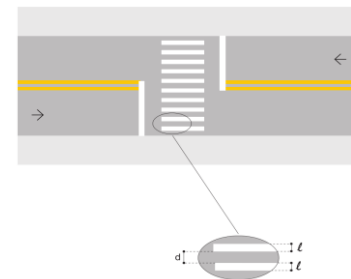
EX.:





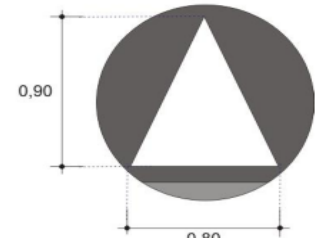
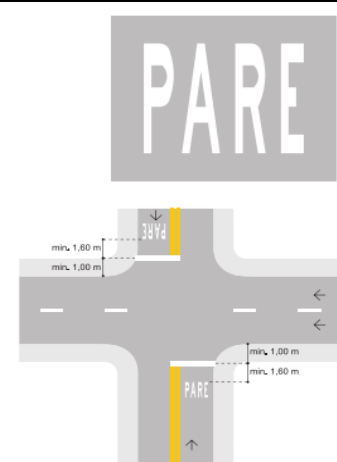
**TIPO: FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDESTRES TIPO ZEBRADA (FTP1)**

ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (Und)	ESPESSURA (m)	COMPRIMENTO (m)	ESPAÇAMENTO (m)	ÁREA (m²)
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	7,00	0,40	4,00	0,60	11,20
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	7,00	0,40	4,00	0,60	11,20
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	7,00	0,40	4,00	0,60	11,20
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	11,00	0,40	4,00	0,60	17,60
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	10,00	0,40	4,00	0,60	16,00
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	9,00	0,40	4,00	0,60	14,40
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	11,00	0,40	4,00	0,60	17,60
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	7,00	0,40	4,00	0,60	11,20
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	7,00	0,40	4,00	0,60	11,20
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	7,00	0,40	4,00	0,60	11,20
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	7,00	0,40	4,00	0,60	11,20
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	11,00	0,40	4,00	0,60	17,60
<b>TOTAL &gt;&gt;&gt;</b>						<b>161,60</b>

EX.:



**Guilherme Borges Leal Guedes**  
**Engenheiro Civil**  
**CREA 121.878.638-8**

		<b>ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS</b> <b>COORDENAÇÃO DE PROJETOS</b> 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: ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT LOCAL: RUAS DIVERSAS PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT DATA: AGOSTO/2023						
QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						
TIPO: TRIÂNGULO SINALIZAÇÃO DE FAIXA ELEVADA						
ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (un)	AREA UNIT. (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	EX.:	
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	10,00	0,36	3,60		
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	9,00	0,36	3,24		
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	9,00	0,36	3,24		
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	14,00	0,36	5,04		
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	14,00	0,36	5,04		
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	12,00	0,36	4,32		
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	14,00	0,36	5,04		
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	9,00	0,36	3,24		
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	9,00	0,36	3,24		
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	10,00	0,36	3,60		
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	10,00	0,36	3,60		
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	14,00	0,36	5,04		
TOTAL >>>				48,24		
TIPO: PARE ESCRITO						
ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (un)	AREA UNIT. (m²)	ÁREA TOTAL (m²)	EX.:	
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	0,00	1,25	0,00		
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	0,00	1,25	0,00		
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	0,00	1,25	0,00		
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	0,00	1,25	0,00		
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	0,00	1,25	0,00		
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	4,00	1,25	5,00		
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	1,00	1,25	1,25		
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	0,00	1,25	0,00		
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	0,00	1,25	0,00		
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	0,00	1,25	0,00		
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	0,00	1,25	0,00		
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	1,00	1,25	1,25		
TOTAL >>>				7,50		
PINTURA DE EIXO VIÁRIO (LFO-02+LFO-01+LMS-02+LMS-01)				154,22 m²		
PINTURA DE FAIXA OU ZEBRADO (FTP1+LRE)				170,60 m²		
PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS (TRIANGULO+PARE)				55,74 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: ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT  
 LOCAL: RUAS DIVERSAS  
 PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT  
 DATA: AGOSTO/2023

## QUANTITATIVO - SINALIZAÇÃO VERTICAL

CÓDIGO:		REGULAMENTAÇÃO:	
ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (un)	EX.:
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	0,00	
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	0,00	
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	0,00	
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	0,00	
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	0,00	
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	4,00	
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	1,00	
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	0,00	
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	0,00	
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	0,00	
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	0,00	
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	1,00	
TOTAL >>>		6,00	

CÓDIGO:		REGULAMENTAÇÃO:	
ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (un)	EX.:
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	2,00	
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	2,00	
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	2,00	
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	2,00	
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	2,00	
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	2,00	
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	2,00	
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	2,00	
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	2,00	
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	2,00	
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	2,00	
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	2,00	
TOTAL >>>		24,00	

CÓDIGO:		ADVERTÊNCIA:	
ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (un)	EX.:
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	2,00	
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	2,00	
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	2,00	
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	4,00	
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	2,00	
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	2,00	
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	2,00	
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	2,00	
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	2,00	
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	2,00	
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	2,00	
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	2,00	
TOTAL >>>		26,00	

CÓDIGO:		ADVERTÊNCIA:			EX.:
ITEM	LOGRADOURO	QUANTIDADE (und)	ÁREA (m²)	TOTAL (m²)	
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	2,00	0,375	0,75	
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	2,00	0,375	0,75	
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	2,00	0,375	0,75	
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	2,00	0,375	0,75	
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	2,00	0,375	0,75	
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	2,00	0,375	0,75	
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	2,00	0,375	0,75	
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	2,00	0,375	0,75	
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	2,00	0,375	0,75	
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	2,00	0,375	0,75	
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	2,00	0,375	0,75	
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	2,00	0,375	0,75	
TOTAL >>>		24,00		9,00	

Total de placas >>		80,00	unidades
Total de placas >>		9,00	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: ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT  
 LOCAL: RUAS DIVERSAS  
 PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT  
 DATA: AGOSTO/2023

## MEMÓRIA DE CÁLCULO - CALÇADAS

## FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO

LD SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
LE SEÇÃO 01	23,35+5,97+4,8	=	33,32
parcial			38,12

## FAIXA 2 - AV. GOV. JULIO CAMPOS LADO DIREITO

LD SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
LE SEÇÃO 01	3,30	=	3,30
parcial			8,10

## FAIXA 2 - AV. GOV. JULIO CAMPOS LADO ESQUERDO

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
parcial			4,80

## FAIXA 3 - RUA MAL. CANDIDO RONDON

LD SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
LE SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
parcial			9,60

## FAIXA 4 - RUA DANILO ANTONIO GELATI

LD SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
LE SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
parcial			9,60

## FAIXA 5 - RUA SAO PAULO

LD SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
LE SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
parcial			9,60

## FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA

LD SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
LE SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
parcial			9,60

## FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO

LD SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
LE SEÇÃO 01	18,00	=	18,00
parcial			22,80

## FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
parcial			4,80

## FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSE ZAMO LADO DIREITO

LD SEÇÃO 01	98,25+5,97+28,61	=	132,83
LE SEÇÃO 01	1,50	=	1,50
parcial			134,33

## FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSE ZAMO LADO ESQUERDO

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
parcial			4,80

## FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL

LD SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
LE SEÇÃO 01	4,80	=	4,80
parcial			9,60

TOTAL = 265,75



# 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: **ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT**  
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**  
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT**  
 DATA: **AGOSTO/2023**

### PLANILHA QUANTITATIVA DE CALÇADA

ITEM	LOGRADOURO	EXTENSÃO		LARGURA (m)	ÁREAS TOTAL (m²)	ESPESSURA CALÇADA (m)	VOLUME TOTAL (m³)
		LADO DIREITO (m)	LADO ESQUERDO (m)				
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	4,80	33,32	1,50	57,18	0,07	4,000
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	4,80	3,30	1,50	12,15	0,07	0,850
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	0,00	4,80	1,50	7,20	0,07	0,500
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	4,80	4,80	1,50	14,40	0,07	1,000
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	4,80	4,80	1,50	14,40	0,07	1,000
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	4,80	4,80	1,50	14,40	0,07	1,000
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	4,80	4,80	1,50	14,40	0,07	1,000
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	4,80	18,00	1,50	34,20	0,07	2,390
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	0,00	4,80	1,50	7,20	0,07	0,500
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	132,83	1,50	1,50	201,49	0,07	14,100
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	0,00	4,80	1,50	7,20	0,07	0,500
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	4,80	4,80	1,50	14,40	0,07	1,000
<b>TOTAL &gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;</b>					<b>398,62</b>		<b>27,84</b>

Guilherme Borges Leal Guedes  
 Engenheiro Civil  
 CREA 121.878.638-8





# 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: **ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT**  
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**  
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT**  
 DATA: **AGOSTO/2023**

### PLANILHA QUANTITATIVA DE DEMOLIÇÃO CALÇADA EM PAVER

ITEM	LOGRADOURO	EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA TOTAL (m²)
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	0,00	1,50	0,00
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	0,00	1,50	0,00
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	0,00	1,50	0,00
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	4,00	1,50	6,00
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	4,80	1,50	7,20
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	4,80	1,50	7,20
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	0,00	1,50	0,00
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	0,00	1,50	0,00
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	0,00	1,50	0,00
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	0,00	1,50	0,00
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	0,00	1,50	0,00
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	0,00	1,50	0,00
<b>TOTAL &gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;&gt;</b>				<b>20,40</b>

Guilherme Borges Leal Guedes  
 Engenheiro Civil  
 CREA 121.878.638-8



## 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: ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT  
 LOCAL: RUAS DIVERSAS  
 PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT  
 DATA: AGOSTO/2023

## PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE MATERIAIS

## TRANSPORTE DE BRITA PARA CALÇADAS

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	BRITA 1	TRECHO PAVIMENTADO ATE 30 KM		TRECHO PAVIMENTADO EXC A 30 KM		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR	DMT	MOMENTO DE TRANSP*	DMT	MOMENTO DE TRANSP*	DMT	MOMENTO DE TRANSP*
			(m³)	(km)	( t.km )	(km)	( t.km )	(km)	( t.km )
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	4,00	0,723	30,00	86,760	280,00	809,760	0,00	0,000
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	0,85	0,723	30,00	18,430	280,00	172,070	0,00	0,000
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	0,50	0,723	30,00	10,840	280,00	101,220	0,00	0,000
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	1,00	0,723	30,00	21,690	280,00	202,440	0,00	0,000
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	1,00	0,723	30,00	21,690	280,00	202,440	0,00	0,000
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	1,00	0,723	30,00	21,690	280,00	202,440	0,00	0,000
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	1,00	0,723	30,00	21,690	280,00	202,440	0,00	0,000
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	2,39	0,723	30,00	51,830	280,00	483,830	0,00	0,000
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	0,50	0,723	30,00	10,840	280,00	101,220	0,00	0,000
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	14,10	0,723	30,00	305,820	280,00	2.854,400	0,00	0,000
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	0,50	0,723	30,00	10,840	280,00	101,220	0,00	0,000
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	1,00	0,723	30,00	21,690	280,00	202,440	0,00	0,000
TOTAL >>>		27,840			603,81		5.635,92		0,00

PARA O COEFICIENTE DA BRITA 1 FOI UTILIZADO O VALOR 1,2315m³ DE CONCRETO DENTRO DA COMP. 94990, MULTIPLICADO PELO VALOR 0,5872m³ DE BRITA 1 DA COMP. 94964. SENDO ASSIM  $1,2315 \times 0,5872 = 0,723m³$

## TRANSPORTE DE BRITA PARA CONCRETO DA FAIXA ELEVADA

ITEM	LOGRADOURO	QUANT. TRABALHO	BRITA 1	TRECHO PAVIMENTADO ATE 30 KM		TRECHO PAVIMENTADO EXC A 30 KM		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
			FATOR	DMT	MOMENTO DE TRANSP*	DMT	MOMENTO DE TRANSP*	DMT	MOMENTO DE TRANSP*
			(m³)	(km)	( t.km )	(km)	( t.km )	(km)	( t.km )
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	6,01	0,589	30,00	106,230	280,00	991,500	0,00	0,000
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	6,18	0,589	30,00	109,230	280,00	1.019,550	0,00	0,000
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	6,18	0,589	30,00	109,230	280,00	1.019,550	0,00	0,000
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	9,07	0,589	30,00	160,320	280,00	1.496,330	0,00	0,000
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	8,49	0,589	30,00	150,060	280,00	1.400,640	0,00	0,000
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	7,50	0,589	30,00	132,570	280,00	1.237,320	0,00	0,000
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	9,31	0,589	30,00	164,560	280,00	1.535,920	0,00	0,000
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	6,01	0,589	30,00	106,230	280,00	991,500	0,00	0,000
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	6,01	0,589	30,00	106,230	280,00	991,500	0,00	0,000
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	6,27	0,589	30,00	110,820	280,00	1.034,390	0,00	0,000
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	6,01	0,589	30,00	106,230	280,00	991,500	0,00	0,000
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	9,48	0,589	30,00	167,560	280,00	1.563,970	0,00	0,000
TOTAL >>>		86,520			1.529,27		14.273,67		0,00

TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA

TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³ - RODOVIA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO

Guilherme Borges Leal Guedes  
 Engenheiro Civil  
 CREA 121.878.638-8



**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: ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT  
 LOCAL: RUAS DIVERSAS  
 PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT  
 DATA: AGOSTO/2023

**MEMÓRIA DE CALCULO - PISO TÁTIL**

**FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,00</b>

**FAIXA 2 - AV. GOV. JULIO CAMPOS LADO DIREITO**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	2,40	=	2,40
parcial			<b>2,40</b>

**FAIXA 2 - AV. GOV. JULIO CAMPOS LADO ESQUERDO**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,00</b>

**FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,00</b>

**FAIXA 4 - RUA DANILO ANTONIO GELATI**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,00</b>

**FAIXA 5 - RUA SAO PAULO**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,00</b>

**FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,00</b>

**FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	17,20	=	17,20
parcial			<b>17,20</b>

**FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,00</b>

**FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO**

LD SEÇÃO 01	0,60	=	0,60
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,60</b>

**FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,00</b>

**FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL**

LD SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
LE SEÇÃO 01	0,00	=	0,00
parcial			<b>0,00</b>

**TOTAL = 20,20**

Guilherme Borges Leal Guedes  
 Engenheiro Civil  
 CREA 121.878.638-8



# 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: **ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT**

LOCAL: **RUAS DIVERSAS**


PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT**

DATA: **AGOSTO/2023**

### PLANILHA QUANTITATIVA DE PISO TATIL

Item	Logradouro	Área de uma Peça	Acesso a faixa elevada	Extensão total cesso a faixa elevada	Largura	Area de Piso em acesso a faixa elevada	Extensão total de piso tatil na calçada	Largura	Area de Piso na Calçada (25x25cm)	Área Total de Piso Tatil
		(m²)	(Und)	(m)	(m)	(m²)	(m)	(m)	(m²)	(m²)
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,00	0,25	-	5,60
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	2,40	0,25	0,60	6,20
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,00	0,25	-	5,60
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,00	0,25	-	5,60
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,00	0,25	-	5,60
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,00	0,25	-	5,60
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,00	0,25	-	5,60
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	17,20	0,25	4,30	9,90
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,00	0,25	-	5,60
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,60	0,25	0,15	5,75
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,60	0,25	0,15	5,75
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	0,16	2,00	7,00	0,40	5,60	0,00	0,25	-	5,60
<b>TOTAL &gt;&gt;</b>			<b>24,00</b>			<b>67,20</b>	<b>20,80</b>		<b>5,20</b>	<b>72,40</b>

Guilherme Borges Leal Guedes  
 Engenheiro Civil  
 CREA 121.878.638-8



**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**  
DESENVOLVIMENTO PARA OS MUNICÍPIOS

**Agap**  
ASSOCIAÇÃO DE GESTOS E PROGRAMAS

OBRA: **ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT**  
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**  
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT**  
 DATA: **AGOSTO/2023**

PLANILHA PARA CÁLCULO DE TRANSPORTE DE PISO TATIL										
ITEM	LOGRADOURO	ÁREA TOTAL DE PISO TATIL	PESO POR M²	PESO	TRECHO PAVIMENTADO ATÉ 30 KM		TRECHO PAVIMENTADO EXC A 30 KM		TRECHO NÃO PAVIMENTADO	
					DMT	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*	DMT	MOMENTO DE TRANSP.*
		(m²)	(kg/m²)	(t)	(km)	( t.km )	(km)	( t.km )	(km)	( t.km )
1	FAIXA 1 - RUA RIO BRANCO	5,60	40,000	0,224	30,00	6,720	535,00	119,840	0,00	0,000
2	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO DIREITO	6,20	40,000	0,248	30,00	7,440	535,00	132,680	0,00	0,000
3	FAIXA 2 - AV. GOV. JÚLIO CAMPOS LADO ESQUERDO	5,60	40,000	0,224	30,00	6,720	535,00	119,840	0,00	0,000
4	FAIXA 3 - RUA MAL. CÂNDIDO RONDON	5,60	40,000	0,224	30,00	6,720	535,00	119,840	0,00	0,000
5	FAIXA 4 - RUA DANILO ANTÔNIO GELATI	5,60	40,000	0,224	30,00	6,720	535,00	119,840	0,00	0,000
6	FAIXA 5 - RUA SÃO PAULO	5,60	40,000	0,224	30,00	6,720	535,00	119,840	0,00	0,000
7	FAIXA 6 - RUA VOLMIR TABORDA	5,60	40,000	0,224	30,00	6,720	535,00	119,840	0,00	0,000
8	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO DIREITO	9,90	40,000	0,396	30,00	11,880	535,00	211,860	0,00	0,000
9	FAIXA 7 - RUA VALDIR MASUTTI LADO ESQUERDO	5,60	40,000	0,224	30,00	6,720	535,00	119,840	0,00	0,000
10	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO DIREITO	5,75	40,000	0,230	30,00	6,900	535,00	123,050	0,00	0,000
11	FAIXA 8 - AV. ADELINO JOSÉ ZAMO LADO ESQUERDO	5,75	40,000	0,230	30,00	6,900	535,00	123,050	0,00	0,000
12	FAIXA 9 - RUA RIO GRANDE DO SUL	5,60	40,000	0,224	30,00	6,720	535,00	119,840	0,00	0,000
<b>TOTAL &gt;&gt;&gt;</b>		<b>72,40</b>		<b>2,90</b>		<b>86,88</b>		<b>1.549,36</b>		<b>0,00</b>

\*Considerando o transporte da cidade de Cuiabá - MT.

\*Transporte Com Caminhão Carroceria 9T, Em Via Urbana Pavimentada, Dmt Até 30Km (Unidade: Txkm). Af\_07/2020

\*Transporte Com Caminhão Carroceria 9T, Em Via Urbana Pavimentada, Adicional Para Dmt Excedente A 30 Km (Unidade: Txkm). Af\_07/2020

\*Transporte Com Caminhão Carroceria 9T, Em Via Urbana Em Revestimento Primário (Unidade: Txkm). Af\_07/2020

Produto	Tátil Direcional 25x25
Uso	Externo
Tipo	Ladrilho hidráulico
Largura	25 cm
Altura	2,0 a 2,5 cm
Comprimento	25 cm
Peso	40 kg/m²
Quantidade por pacote	8 peças
Quantidade de peças	16 peças/m²

Guilherme Borges Leal Guedes  
Engenheiro Civil  
CREA 121.878.638-8



## 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

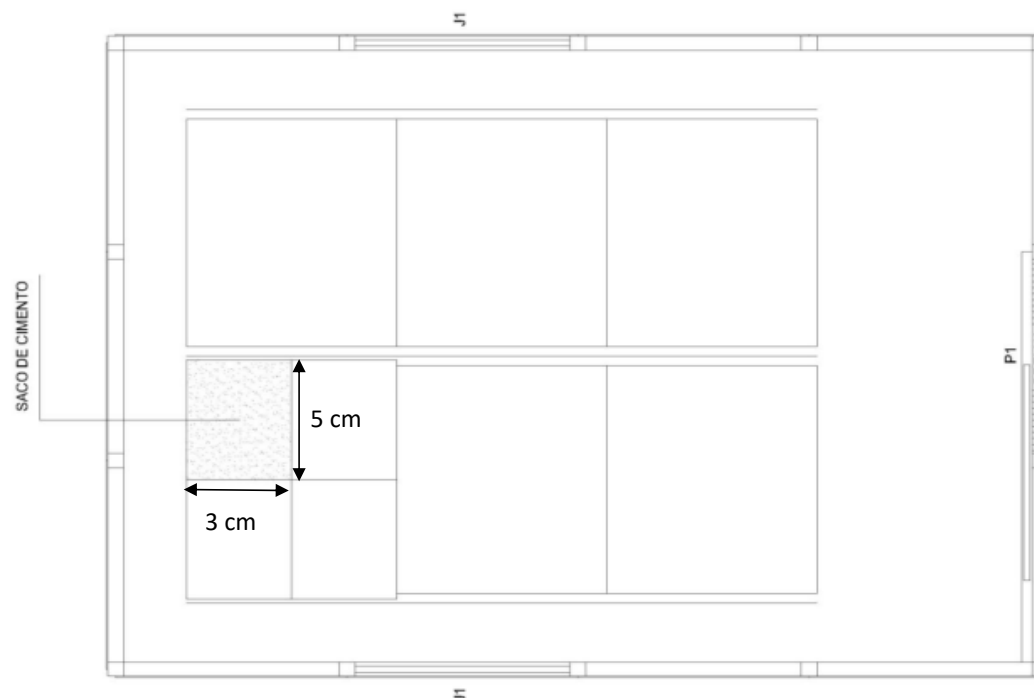


OBRA: **ADEQUAÇÃO DE VIAS URBANAS EM CAMPOS DE JULIO - MT**  
 LOCAL: **RUAS DIVERSAS**  
 PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS DE JULIO - MT**  
 DATA: **AGOSTO/2023**

### MEMORIAL DE CÁLCULO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRAS

Trecho:	TOTAL GERAL	
COMPRIMENTO	5,00	m
LARGURA	3,00	m
<b>Área:</b>	<b>15,00</b>	<b>m<sup>2</sup></b>

**Área Total:** **15,00** m<sup>2</sup>



Obs: Modelo retirado do caderno de composições aferidas da SINAPI do mês de Janeiro de 2023

Guilherme Borges Leal Guedes  
 Engenheiro Civil  
 CREA 121.878.638-8