



APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS DO MUNICIPIO DE GURUPI-TO	Nº TransfereGOV 51348/2025	Nº OPERAÇÃO 51348/2025	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPI	Nº OPERAÇÃO 51348/2025	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPI
-------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------	---------------------------	--------------------------------------------------------	---------------------------	--------------------------------------------------------

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS DO MUNICIPIO DE GURUPI-TO				
1.	RECAPEAMENTO ASFALTICO EM DIVERSAS VIAS DE GURUPI-TO		-	
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,30	PLACA COM DIMENSÃO MINIMA DE 1,80 X 3,60 - CONFORME MANUAL
1.1.2.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINARIO DMT ATE 215 KM	UN	2,00	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINARIO
1.2.	LIMPEZA E PREPARO DE SUPERFICIE		-	
1.2.1.	PREPARO DE SUPERFICIE COM VASSOURA MECANICA E SOPRADOR DE AR	M2	251.957,41	VER NOTA DE RECAPEAMENTO CBUQ
1.3.	EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO EM CBUQ + TRANSPORTE DE MASSA ASFALTICA		-	
1.3.1.	Pintura de ligação	M2	251.957,41	VER NOTA DE RECAPEAMENTO CBUQ
1.3.2.	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	T	19.274,74	AREA X ESPESSURA 3 CMX 2,55
1.3.3.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	192.747,40	VOLUME DE CBUQ X 2,55 X DMT APLICAÇÃO ( 10 KM )
1.4.	AQUISIÇÃO DE INSUMOS BETUMINOSOS E TRANSPORTE DE AGREGADOS		-	
1.4.1.	RR-1C (EMULSAO ASFALTICA RR-1C)	T	113,39	0,00045 T / M2 DE PINTURA
1.4.2.	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70	T	1.068,78	0,05545 TONELADA / TONELADA DE MASSA
1.4.3.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	879.039,16	(0,95012 TONELADA/TONELADA DE MASSA) X DMT JAZIDA MAIS PROXIMO 48 KM.
1.5.	MEIO FIO		-	
1.5.1.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	622,50	VER NOTA DE PROJETO
1.6.	CALÇADAS E RAMPAS		-	
1.6.1.	EXECUÇÃO DE CALÇADA LARGURA 1,20 M	M	5.422,25	VER NOTA DE PROJETO
1.6.2.	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UN	132,00	VER NOTA DE PROJETO
1.7.	RAMPAS EM CALÇADAS EXISTENTES		-	
1.7.1.	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA PARA CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE 4,00 X 1,20 M E TRANSPORTE DE RESIDUO ATE 5 KM	UN	229,00	VER NOTA DE PROJETO
1.7.2.	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UN	229,00	VER NOTA DE PROJETO
1.8.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		-	
1.8.1.	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	14.794,60	PINTURA LINHA SECCIONADA - (Comprimento da Ruas e Avenida / Quantidade de Faixas em relação t+e = 6 ) x comprimento da faixa de sinalização = 2 m ; PINTURA LINHA CONTINUA - (Comprimento da Ruas e Avenida)
1.8.2.	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	7.034,28	Pintura da Faixa de Pedestre, retenção e chegada - 16m² Pintura da Inscrição de "PARE" - 3,135 m²
1.9.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		-	
1.9.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	5,00	MESES DE OBRA

Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:						
		INICIO DA OBRA	FRENTE 1	FRENTE 2	FRENTE 3	FRENTE 4	FRENTE 5	FRENTE 6
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	15.005,61	780.804,26	874.426,50	751.619,37	1.218.861,90	1.331.332,76	1.035.802,33
1. SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	6,30						
2. MC	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1,00						
3. LIM	LIMPEZA E PREPARO DE VIA		13.727,32	15.507,36	13.267,29	22.380,67	23.973,86	19.018,17
4. EX	EXECUÇÃO CBUQ		13.727,32	15.507,36	13.267,29	22.380,67	23.973,86	19.018,17
4. EX	EXECUÇÃO CBUQ		1.050,14	1.186,31	1.014,95	1.712,12	1.834,00	1.454,89
4. EX	EXECUÇÃO CBUQ		10.501,40	11.863,10	10.149,50	17.121,20	18.340,00	14.548,90
4. EX	EXECUÇÃO CBUQ		6,18	6,98	5,97	10,07	10,79	8,56
4. EX	EXECUÇÃO CBUQ		58,23	65,78	56,28	94,94	101,70	80,67
4. EX	EXECUÇÃO CBUQ		47.892,43	54.102,57	46.287,57	78.082,53	83.640,96	66.351,36
6. ME	MEIO FIO		25,00	67,00	3,00	10,00	55,00	13,00
7. CA	CALÇADA E RAMPAS		408,00	339,00	393,00	317,00	640,00	238,00
7. CA	CALÇADA E RAMPAS		18,00	7,00	14,00	5,00	5,00	7,00
8. RA	RAMPA EM CALÇADA EXISTENTE		17,00	23,00	15,00	16,00	22,00	16,00
8. RA	RAMPA EM CALÇADA EXISTENTE		17,00	23,00	15,00	16,00	22,00	16,00
5. SI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		596,58	678,80	554,02	1.413,66	1.607,86	1.259,53
5. SI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		535,92	612,48	535,92	464,00	515,14	368,00
9. AD	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,01	0,25	0,28	0,24	0,41	0,44	0,35

GURUPI/TO  
Local

terça-feira, 21 de outubro de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome: GUSTAVO PEREIRA GARCIA  
CREA/CAU: 320389/D-TO  
ART/RRT: TO20250594033

Responsável Técnico  
Nome: GUSTAVO PEREIRA GARCIA  
CREA/CAU: 320389/D-TO  
ART/RRT: TO20250594033



APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS DO MUNICIPIO DE GURUPI-TO	51348/2025	51348/2025	PREFEITURA MUNICIPAL DE GURUPI

				FRENTE 7	FRENTE 8	FRENTE 9	FRENTE 10	FRENTE 11	FRENTE 12	FRENTE 13	FINAL DA OBRA				
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS DO MUNICIPIO DE GURUPI-TO				1.185.499,57	1.099.404,71	1.159.589,15	1.165.815,63	1.163.965,15	1.449.337,74	783.244,72	30.891,54				
1.	RECAPEAMENTO ASFALTICO EM DIVERSAS VIAS DE GURUPI-TO		-												
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-												
1.1.1.	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,30												
1.1.2.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MAQUINARIO DMT ATE 215 KM	UN	2,00								1,00				
1.2.	LIMPEZA E PREPARO DE SUPERFICIE		-												
1.2.1.	PREPARO DE SUPERFICIE COM VASSOURA MECANICA E SOPRADOR DE AR	M2	251.957,41	21.796,82	20.014,84	20.400,81	21.596,36	20.255,51	26.707,51	13.310,89					
1.3.	EXECUÇÃO DE RECAPEAMENTO EM CBUQ + TRANSPORTE DE MASSA ASFALTICA		-												
1.3.1.	Pintura de ligação	M2	251.957,41	21.796,82	20.014,84	20.400,81	21.596,36	20.255,51	26.707,51	13.310,89					
1.3.2.	Concreto asfáltico - faixa C-12,5 - areia e brita comerciais	T	19.274,74	1.667,46	1.531,14	1.560,66	1.652,12	1.549,55	2.043,12	1.018,28					
1.3.3.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	192.747,40	16.674,60	15.311,40	15.606,60	16.521,20	15.495,50	20.431,20	10.182,80					
1.4.	AQUISIÇÃO DE INSUMOS BETUMINOSOS E TRANSPORTE DE AGREGADOS		-												
1.4.1.	RR-1C (EMULSAO ASFALTICA RR-1C)	T	113,39	9,81	9,01	9,18	9,72	9,11	12,02	5,99					
1.4.2.	CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70	T	1.068,78	92,46	84,90	86,54	91,61	85,92	113,29	56,46					
1.4.3.	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	TXKM	879.039,16	76.045,78	69.828,80	71.175,09	75.346,19	70.668,41	93.178,04	46.439,43					
1.5.	MEIO FIO		-												
1.5.1.	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA. AF_01/2024	M	622,50	32,00	62,00	33,00	1,50	62,00	76,00	183,00					
1.6.	CALÇADAS E RAMPAS		-												
1.6.1.	EXECUÇÃO DE CALÇADA LARGURA 1,20 M	M	5.422,25	263,00	408,00	538,00	230,00	809,00	145,25	694,00					
1.6.2.	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UN	132,00	9,00	8,00	11,00	7,00	19,00	3,00	19,00					
1.7.	RAMPAS EM CALÇADAS EXISTENTES		-												
1.7.1.	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA PARA CONSTRUÇÃO DE RAMPA DE ACESSIBILIDADE 4,00 X 1,20 M E TRANSPORTE DE RESIDUO ATE 5 KM	UN	229,00	19,00	10,00	35,00	7,00	17,00	21,00	11,00					
1.7.2.	RAMPAS DE ACESSIBILIDADE	UN	229,00	19,00	10,00	35,00	7,00	17,00	21,00	11,00					
1.8.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL		-												
1.8.1.	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	14.794,60	1.321,80	1.308,87	959,43	1.334,36	956,79	1.897,06	905,84					
1.8.2.	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	7.034,28	384,00	384,00	877,90	418,84	874,16	616,82	447,10					
1.9.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		-												
1.9.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	5,00	0,40	0,37	0,37	0,40	0,37	0,49	0,24	0,38				

GURUPI/TO  
Local

terça-feira, 21 de outubro de 2025  
Data

Responsável Técnico  
Nome: GUSTAVO PEREIRA GARCIA  
CREA/CAU: 320389/D-TO  
ART/RRT: TO20250594033