

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAP ASFÁLTICO, CALÇADAS, RAMPAS E SINALIZAÇÃO VIÁRIA	Nº SICOMV 955322/2023	Nº OPERAÇÃO 2690.1092.800-44/2023	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CAMPINA VERDE-MG	Nº OPERAÇÃO 2690.1092.800-44/2023	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CAMPINA VERDE-MG	Nº OPERAÇÃO 2690.1092.800-44/2023	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CAMPINA VERDE-MG
---	--------------------------	--------------------------------------	---	--------------------------------------	---	--------------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:											
							UNICA	FRENTE DE OBRA 01	FRENTE DE OBRA 02	FRENTE DE OBRA 03	FRENTE DE OBRA 04	FRENTE DE OBRA 05	FRENTE DE OBRA 06	FRENTE DE OBRA 07	FRENTE DE OBRA 08	FRENTE DE OBRA 09	FRENTE DE OBRA 10	TOTAL
0						TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	103.364,14	54.361,76	268.607,53	58.332,00	122.245,03	94.272,16	35.993,74	145.923,03	13.530,94	42.454,56	85.764,34	
1.	RECAPEAMENTO DE VIAS URBANAS																	
1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL																	
1.1.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNIDADE	1,00	ENCARREGADO DE OBRA E ENGENHEIRO CIVIL DE OBRAS JUNIOR	1.Adr	Administração Local	1,00											
1.2.	SERVIÇOS PRELIMINARES																	
1.2.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	PLACA DE OBRA 3,00 X 1,50	2.SER	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,50											
1.2.2.	MOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	2.SER	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00											
1.3.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ																	
1.3.1.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M2	13.465,90	CALCULO FEITO POR SOFTWARE -FO01 - 794,35 M2 -FO02 - 3925,11 M2 -FO03 - 852,49 M2 -FO04 - 1786,23 M2 -FO05 - 1377,67 M2 -FO06 - 525,84 M2 -FO07 - 2132,30 M2 -FO08 - 198,17 M2 -FO09 - 620,34 M2 -FO10 - 1253,4 M2	3.RE	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ	794,35	3.925,11	852,49	1.786,23	1.377,67	525,84	2.132,30	198,17	620,34	1.253,40		
1.3.2.	TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA	UNIDADE	3,00	03 UNIDADE DE TRANSPORTE DE EMULSÃO ASFÁLTICA	3.RE	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ	3,00											
1.3.3.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLOAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	336,66	ÁREA DE PINTURA DE LIGAÇÃO X 0,025 (ESPESURA DE RECAP COMPACTADO)	3.RE	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ	19,86	98,13	21,31	44,66	34,44	13,15	53,31	4,95	15,51	31,34		
1.3.4.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.099,43	QUANTIDADE EM M³ DE RECAP X 30 KM (DMT)	3.RE	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ	595,76	2.943,83	639,37	1.339,67	1.033,25	394,38	1.599,23	148,63	465,26	940,05		
1.3.5.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	30.971,57	QUANTIDADE EM M³ DE RECAP X 92 (EXCEDENTE) KM (DMT)	3.RE	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ	1.827,01	9.027,75	1.960,73	4.108,33	3.168,64	1.209,43	4.904,29	455,79	1.426,78	2.882,82		
1.4.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA																	
1.4.1.	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	502,12	-FO01 - (22 x 1,60)+(2 x 4,86) M2 -FO02 - (60 x 1,60)+(6 x 4,86) M2 -FO03 - (18 x 1,60)+(2 x 4,86) M2 -FO04 - (32 x 1,60) M2 -FO05 - (14 x 1,60)+(2 x 4,86) M2 -FO06 - (13 x 1,60)+(2 x 4,86) M2 -FO07 - (56 x 1,60)+(6 x 4,86) M2 -FO08 - (12 x 1,60)+(2 x 4,86) M2 -FO09 - (08 x 1,60)+(2 x 4,86) M2 -FO10 - (12 x 1,60)+(2 x 4,86) M2	4.SIN	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	502,12											
1.4.2.	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L=25CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D=50MM E H= 3 METROS), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UNIDADE	26,00	-FO01 - 02 unidade -FO02 - 06 unidade -FO03 - 02 unidade -FO05 - 02 unidade -FO06 - 02 unidade -FO07 - 06 unidade -FO08 - 02 unidade -FO09 - 02 unidade -FO10 - 02 unidade	4.SIN	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	26,00											
1.4.3.	PLACA DUPLAS, DENOMINATIVA DE LOGRADOUROS PÚBLICOS, 15X45CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D=50MM E H= 3 METROS), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UNIDADE	30,00	-FO01 - 02 unidade -FO02 - 06 unidade -FO03 - 02 unidade -FO04 - 04 unidade -FO05 - 02 unidade -FO06 - 02 unidade -FO07 - 06 unidade -FO08 - 02 unidade -FO09 - 02 unidade -FO10 - 02 unidade	4.SIN	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	30,00											
1.5.	RAMPAS E CALÇADAS																	
1.5.1.	REBAIXAMENTO DE CALÇADA ESTREITA (FIGURA 97 - NBR 9050:2020) EM CONCRETO ACABAMENTO CONVENCIONAL, PISO TÁTIL (ALERTA/DIRECIONAL) EMBUTIDO NO CONCRETO.	UNIDADE	28,00	-FO01 - 04 unidade -FO02 - 08 unidade -FO03 - 02 unidade -FO04 - 02 unidade -FO05 - 00 unidade -FO06 - 02 unidade -FO07 - 02 unidade -FO08 - 02 unidade -FO09 - 02 unidade -FO10 - 04 unidade	5.RAI	RAMPAS E CALÇADAS	28,00											
1.5.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	17,36	-FO01 - 35,00 M2 -FO02 - 0 M2 -FO03 - 0 M2 -FO04 - 35 M2 -FO05 - 0 M2 -FO06 - 82,50 M2 -FO07 - 156,28 M2 -FO08 - 0 M2 -FO09 - 0 M2 -FO10 - 38,4 M2	5.RAI	RAMPAS E CALÇADAS	17,36											
1.5.3.	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	347,18	ÁREA DE CALÇADA	5.RAI	RAMPAS E CALÇADAS	347,18											
1.5.4.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	347,18	ÁREA DE LIMPEZA	5.RAI	RAMPAS E CALÇADAS	347,18											
1.6.	SERVIÇOS FINAIS																	
1.6.1.	DESMOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	01 UNIDADE DE DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	6.SER	SERVIÇOS FINAIS	1,00											

CAMPINA VERDE-MG  
Local  
quinta-feira, 11 de abril de 2024  
Data

Responsável Técnico  
Nome: IGOR DOS SANTOS NUNES  
CREA/CAU: 233159  
ART/RRT:

Responsável Técnico  
Nome: IGOR DOS SANTOS NUNES  
CREA/CAU: 233159  
ART/RRT:

Responsável Técnico  
Nome: IGOR DOS SANTOS NUNES  
CREA/CAU: 233159  
ART/RRT: