

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 922897	PROPONENTE / TOMADOR Município de Canápolis/MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento asfáltico de diversas vias urbanas do município de Canápolis - Minas Gerais			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento asfáltico de diversas vias urbanas do município de Canápolis -	MUNICÍPIO / UF Canápolis/MG	BDI 1 30,21%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Recapeamento asfáltico de diversas vias urbanas do município de Canápolis - Minas Gerais									485.968,28	
1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	485.968,28	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	4.817,19	
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	COMP001	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA Nº 22, ADESIVADA, DIMENSÕES 3,00M X 1,50M, INCLUSIVE 02 BASES DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	U	1,00	2.248,55	BDI 1	2.927,84	2.927,84	RA
1.1.2.	COMPOSIÇÃO	COMP009	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM CAMINHÃO/CARRETA C/ PRANCHA DE EQUIPAMENTOS PARA OBBAS DE PAVIMENTAÇÃO - DISTÂNCIA EM VIA PAVIMENTADA = 81,70KM	U	1,00	1.451,00	BDI 1	1.889,35	1.889,35	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					-	12.108,58	
1.2.1.	COMPOSIÇÃO	COMP002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	U	1,00	9.299,27	BDI 1	12.108,58	12.108,58	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	364.639,96	
1.3.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	4.445,03	2,79	BDI 1	3,63	16.135,46	RA
1.3.2.	COMPOSIÇÃO	COMP008	REPERFILAMENTO COM CBUQ, ESPALHAMENTO COM MOTONIVELADORA - ESP.=1,50CM	M2	844,36	21,07	BDI 1	27,44	23.169,24	RA
1.3.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	133,35	1.739,86	BDI 1	2.265,47	302.100,42	RA
1.3.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.380,49	2,42	BDI 1	3,15	13.798,54	RA
1.3.5.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.549,04	0,96	BDI 1	1,25	9.436,30	RA
1.4.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	62.331,33	
1.4.1.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	306,51	17,79	BDI 1	23,16	7.098,77	RA
1.4.2.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	1.021,69	41,52	BDI 1	54,06	55.232,56	RA
1.5.			RAMPAS E CALÇACAS					-	20.490,52	
1.5.1.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	3,52	749,36	BDI 1	975,74	3.434,60	RA
1.5.2.	COMPOSIÇÃO	COMP006	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - REBAIXAMENTO DE CALÇADA ESTREITA (FIGURA 97 - NBR 9050:2020) EM CONCRETO ACABAMENTO CONVENCIONAL PISO TÁTIL (ALERTA/DIRECIONAL) EMBUTIDO NO CONCRETO, COM DEMOLIÇÃO - ESPESSURA: 0,06M / LASTRO BRITA: 0,03M - ALTURA MEIO FIO: 15CM / LARGURA DA CALÇADA: 1,50M	U	19,00	658,66	BDI 1	857,64	16.295,16	RA

RECURSO
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 922897	PROPONENTE / TOMADOR Município de Canápolis/MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento asfáltico de diversas vias urbanas do município de Canápolis - Minas Gerais			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento asfáltico de diversas vias urbanas do município de Canápolis -	MUNICÍPIO / UF Canápolis/MG	BDI 1 30,21%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
Recapeamento asfáltico de diversas vias urbanas do município de Canápolis - Minas Gerais									485.968,28	
1.5.3.	COMPOSIÇÃO	COMP007	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - REBAIXAMENTO DE CALÇADA ESTREITA (FIGURA 97 - NBR 9050:2020) EM CONCRETO ACABAMENTO CONVENCIONAL PISO TÁTIL (ALERTA/DIRECIONAL) EMBUTIDO NO CONCRETO - ESPESSURA: 0,06M / LASTRO BRITA: 0,03M - ALTURA MEIO FIO: 15CM / LARGURA DA CALÇADA: 1,50M	U	1,00	584,26	BDI 1	760,76	760,76	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	19.691,35	
1.6.1.	SINAPI	102509	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	159,13	23,15	BDI 1	30,14	4.796,18	RA
1.6.2.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	144,00	4,98	BDI 1	6,48	933,12	RA
1.6.3.	COMPOSIÇÃO	COMP003	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L=25CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D=50MM E H=3 METROS), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	U	7,00	608,18	BDI 1	791,91	5.543,37	RA
1.6.4.	COMPOSIÇÃO	COMP004	PLACA DUPLA, DENOMINATIVA DE LOGRADOUROS PÚBLICOS, 25X45CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D=50MM E H=3 METROS), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	U	4,00	595,83	BDI 1	775,83	3.103,32	RA
1.6.5.	COMPOSIÇÃO	COMP005	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR DIAM=50CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO (D=50MM E H=3 METROS), INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	U	8,00	510,27	BDI 1	664,42	5.315,36	RA
1.7.			SERVIÇOS FINAIS					-	1.889,35	
1.7.1.	COMPOSIÇÃO	COMP010	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS COM CAMINHÃO/CARRETA C/ PRANCHA DE EQUIPAMENTOS PARA OBBS DE PAVIMENTAÇÃO - DISTÂNCIA EM VIA PAVIMENTADA = 81,70KM	U	1,00	1.451,00	BDI 1	1.889,35	1.889,35	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 922897	PROPONENTE / TOMADOR Município de Canápolis/MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapeamento asfáltico de diversas vias urbanas do município de Canápolis - Minas Gerais			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Recapeamento asfáltico de diversas vias urbanas do município de Canápolis -	MUNICÍPIO / UF Canápolis/MG	BDI 1 30,21%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Recapeamento asfáltico de diversas vias urbanas do município de Canápolis - Minas Gerais									485.968,28

Canápolis/MG
Local

terça-feira, 25 de outubro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: ARIVALDO OLIVEIRA JUNIOR
CREA/CAU: 5.061.062.206/D SP
ART/RRT: MG20221463199

RECURSO
←