

Nº OPERAÇÃO 046204/2021	Nº SICONV 923659	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUERI	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE PEQUERI			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE PEQUERI	MUNICÍPIO / UF PEQUERI/MG	BDI 1 25,51%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE PEQUERI									299.218,62	
1.			PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS					-	299.218,62	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.467,24	
1.1.1.	Composição	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (REF. COMP. SINAPI 74209/1, JAN/2020)	M2	4,50	577,37	BDI 1	724,66	3.260,97	RA
1.1.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	286,49	0,57	BDI 1	0,72	206,27	RA
1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	7.288,56	
1.2.1.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	36,00	89,59	BDI 1	112,44	4.047,84	RA
1.2.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	35,86	BDI 1	45,01	3.240,72	RA
1.3.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	2.956,00	
1.3.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	2.205,97	1,07	BDI 1	1,34	2.956,00	RA
1.4.			MEIO-FIO					-	24.343,06	
1.4.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	286,76	67,64	BDI 1	84,89	24.343,06	RA
1.5.			GUIA DE TRAVAMENTO					-	2.716,48	
1.5.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	32,00	67,64	BDI 1	84,89	2.716,48	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE SEXTAVADO					-	197.534,05	
1.6.1.	SINAPI	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2	1.833,54	85,23	BDI 1	106,97	196.133,77	RA
1.6.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	614,16	1,82	BDI 1	2,28	1.400,28	RA
1.7.			DRENAGEM					-	56.873,06	
1.7.1.	Composição	004	SARJETAS EM CONCRETO 30X8CM MOLDADA IN LOCO	M	284,56	35,46	BDI 1	44,51	12.665,77	RA
1.7.2.	Composição	006	SARJETAS EM CONCRETO 60 CM LARGURA X 30 CM PROFUNDIDADE X 8 CM ESPESSURA TRIANGULAR MOLDADA IN LOCO	M	284,02	91,96	BDI 1	115,42	32.781,59	RA
1.7.3.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	14,96	174,07	BDI 1	218,48	3.268,46	RA
1.7.4.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	14,40	7,09	BDI 1	8,90	128,16	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 046204/2021	Nº SICONV 923659	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PEQUERI	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE PEQUERI			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 09-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE PEQUERI	MUNICÍPIO / UF PEQUERI/MG	BDI 1 25,51%	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS NO MUNICÍPIO DE PEQUERI									299.218,62	
1.7.5.	SINAPI	93368	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	5,10	16,98	BDI 1	21,31	108,68	RA
1.7.6.	SEINFRA	ED-48550	BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA	U	2,00	1.115,41	BDI 1	1.399,95	2.799,90	RA
1.7.7.	Composição	007	CAIXA COLETORA DE SARJETA, DIMENSÕES INTERNAS: 1,25 C x1,00 L x1,02 P	UN	2,00	2.039,88	BDI 1	2.560,25	5.120,50	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO VERTICAL						3.251,76	
1.8.1.	Composição	002	HASTE DE SUSTENTAÇÃO PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO VERTICAL	UN	6,00	245,42	BDI 1	308,03	1.848,18	RA
1.8.2.	Composição	003	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE REGULAMENTAÇÃO E ADVERTÊNCIA EM CHAPA DE AÇO	UN	6,00	186,38	BDI 1	233,93	1.403,58	RA
1.9.			LIMPEZA FINAL						788,41	
1.9.1.	Composição	005	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.833,51	0,34	BDI 1	0,43	788,41	RA

RECURSO

↓

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.

PEQUERI/MG
Local
quarta-feira, 25 de janeiro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: MÁRCIO JOSÉ PELISON
CREA/CAU: ENGENHEIRO CIVIL
ART/RRT: MG-20221507394