



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1088204-32	Nº TransfereGOV 0945458	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO-MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO	MUNICÍPIO / UF SÃO FRANCISCO	BDI 1 26,75%	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 EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO-MG									5.781.858,35	
1.			PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO-MG					-	5.781.858,35	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.316,78	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	304,07	BDI 1	385,41	1.734,35	RA
1.1.2.	SINAPI	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	48,90	106,20	BDI 1	134,61	6.582,43	RA
1.2.			TERRAPLANAGEM					-	1.563.862,45	
1.2.1.	SEINFRA	ED-50276	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	un	240,00	32,17	BDI 1	40,78	9.787,20	RA
1.2.2.	SINAPI	101116	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	14.566,40	2,29	BDI 1	2,90	42.242,56	RA
1.2.3.	SINAPI	100980	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	14.566,40	6,29	BDI 1	7,97	116.094,21	RA
1.2.4.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	19.818,88	1,85	BDI 1	2,34	46.376,18	RA
1.2.5.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	36.415,97	2,39	BDI 1	3,03	110.340,39	RA
1.2.6.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.891,35	1,85	BDI 1	2,34	27.825,76	RA
1.2.7.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	13.975,72	1,85	BDI 1	2,34	32.703,18	RA
1.2.8.	SINAPI	100564	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO (PREDOMINANTEMENTE ARENOSO) BRITA - 40/60 - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	7.283,19	127,66	BDI 1	161,81	1.178.492,97	RA
-	SINAPI		AQUISIÇÃO DE SOLO (AQUISIÇÃO DA PREFEITURA)	-	7.283,19	-	BDI 1	-	-	RA
1.3.			IMPRIMAÇÃO					-	166.976,53	
1.3.1.	Composição	COMP-IMPRIMAÇÃO	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	32.339,66	3,67	BDI 1	4,65	150.379,42	RA
1.3.2.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.164,21	1,39	BDI 1	1,76	2.049,01	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1088204-32	Nº TransfereGOV 0945458	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO-MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO	MUNICÍPIO / UF SÃO FRANCISCO	BDI 1 26,75%	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 ↓
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO FRANCISCO-MG									5.781.858,35	
1.3.3.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	21.394,26	0,54	BDI 1	0,68	14.548,10	RA
1.4.			PINTURA DE LIGAÇÃO					-	89.705,01	
1.4.1.	COMPOSIÇÃO	COMP-PINT-LIG.	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E DORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	32.339,66	2,02	BDI 1	2,56	82.789,53	RA
1.4.2.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	485,09	1,39	BDI 1	1,76	853,76	RA
1.4.3.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	8.914,30	0,54	BDI 1	0,68	6.061,72	RA
1.5.			PAVIMENTAÇÃO					-	2.466.666,44	
1.5.1.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	970,19	1.848,96	BDI 1	2.343,56	2.273.698,48	RA
1.5.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	29.105,69	1,85	BDI 1	2,34	68.107,31	RA
1.5.3.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	130.063,18	0,76	BDI 1	0,96	124.860,65	RA
1.6.			MEIO-FIO E DRENAGEM					-	662.939,11	
1.6.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8.721,97	56,10	BDI 1	71,11	620.219,29	RA
1.6.2.	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). AF_01/2024	M	546,01	61,73	BDI 1	78,24	42.719,82	RA
1.7.			PASSEIO E SINALIZAÇÃO					-	823.392,03	
1.7.1.	SINAPI	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	M3	837,30	18,94	BDI 1	24,01	20.103,57	RA
1.7.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	627,99	742,67	BDI 1	941,33	591.145,83	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1088204-32	Nº TransfereGOV 0945458	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO FRANCISCO-MG	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICIPIO DE SÃO			
LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	DATA BASE 07-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICIPIO	MUNICÍPIO / UF SÃO FRANCISCO	BDI 1 26,75%	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
PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ DE DIVERSAS VIAS DA SEDE DO MUNICIPIO DE SÃO FRANCISCO-MG									5.781.858,35	
1.7.3.	SINAPI-I	38135	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO / CONCRETO, *25 X 25* CM, E= *2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR AMARELA	M2	1.744,40	65,67	BDI 1	83,24	145.203,86	RA
1.7.4.	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	1.002,60	31,59	BDI 1	40,04	40.144,10	RA
1.7.5.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	34,96	577,50	BDI 1	731,98	25.590,02	RA
1.7.6.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	11,52	82,50	BDI 1	104,57	1.204,65	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.

SÃO FRANCISCO
Local
terça-feira, 4 de fevereiro de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: KÁREN MARIANA SOARES VIEIRA
CREA/CAU: 332.425/D-MG
ART/RRT: MG20243267991