



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA UNIÃO
Rua Cel João Ferreira Barbosa, n.º 46 – Centro - CEP: 37855-000
CNPJ: 18.666.172/0001-64 – Estado de Minas Gerais

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		OBRA/EMPREENHIMENTO		ENDEREÇO DA OBRA/EMPREENHIMENTO		
		ESTREITAMENTO DE CAINTEIROS - DIVERSOS LOCAIS		AV. TADEU BEATRIZ DE SIQUEIRA / AV. VER. JOSE RUBENS DA COSTA / R. SÃO JOSÉ		
Orçamento Base para Licitação - RECURSO PRÓPRIO	MUNICÍPIO / UF	DATA BASE	LOCALIDADE SINAPI	BDI 1	BDI 2	BDI 3
	SÃO PEDRO DA UNIÃO/MG	01-21 (DES.)	BELO HORIZONTE	26,49%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
DIVERSOS LOCAIS									158.137,24
1.			ESTREITAMENTO DE DIVERSOS CANTEIROS					-	158.137,24
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	822,18
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,50	260,00	BDI 1	328,87	822,18
1.2.			BASE PARA PAVIMENTAÇÃO					-	29.493,87
1.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	1.562,82	1,47	BDI 1	1,86	2.906,85
1.2.2.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	468,85	6,90	BDI 1	8,73	4.093,06
1.2.3.	SETOP	RO-41087	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (INCLUSIVE EXPURGO E CAPEAMENTO)	M3	468,85	5,53	BDI 1	6,99	3.277,26
1.2.4.	SETOP	RO-41338	TRANSPORTE DE MATERIAL DE JAZIDA PARA CONSERVAÇÃO. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 10,10 A 15,00 KM	M3XKM	5.860,58	0,93	BDI 1	1,18	6.915,48
1.2.5.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	1.473,20	6,60	BDI 1	8,35	12.301,22
1.3.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	101.723,80
1.3.1.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF 11/2019	M2	1.473,20	1,68	BDI 1	2,13	3.137,92
1.3.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	72,38	1.032,72	BDI 1	1.306,29	94.549,27
1.3.3.	SINAPI	100986	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	72,38	5,13	BDI 1	6,49	469,75
1.3.4.	SETOP	RO-14036	TRANSPORTE DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE. DISTÂNCIA MÉDIA DE TRANSPORTE DE 30,10 A 40,00 KM (VOLUME COMPACTADO)	M3XKM	2.316,14	1,22	BDI 1	1,54	3.566,86
1.4.			GUIAS E GRAMA					-	24.655,32
1.4.1.	SINAPI	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	142,51	24,70	BDI 1	31,24	4.452,01
1.4.2.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	M	542,18	22,15	BDI 1	28,02	15.191,88
1.4.3.	SETOP	RO-41402	REVESTIMENTO VEGETAL COM GRAMAS EM PLACAS (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, UMDECIMENTO, CORTE E CARGA DA GRAMA, ADUBAÇÃO E PLANTIO)	M2	640,03	6,19	BDI 1	7,83	5.011,43
1.5.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	1.442,07
1.5.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	23,70	15,85	BDI 1	20,05	475,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA UNIÃO
Rua Cel João Ferreira Barbosa, n.º 46 – Centro - CEP: 37855-000
CNPJ: 18.666.172/0001-64 – Estado de Minas Gerais

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	OBRA/EMPREENHIMENTO ESTREITAMENTO DE CAINTEIROS - DIVERSOS LOCAIS	ENDEREÇO DA OBRA/EMPREENHIMENTO AV. TADEU BEATRIZ DE SIQUEIRA / AV. VER. JOSE RUBENS DA COSTA / R. SÃO JOSÉ
Orçamento Base para Licitação - RECURSO PRÓPRIO	MUNICÍPIO / UF SÃO PEDRO DA UNIÃO/MG	DATA BASE 01-21 (DES.)
	LOCALIDADE SINAPI BELO HORIZONTE	BDI 1 26,49%
		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\$)
DIVERSOS LOCAIS									158.137,24
1.5.2.	SETOP	RO-41230	TACHA REFLETIVA TIPO SHTRP, COM CATADIÓPTRICO NAS DUAS FACES (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	U	8,00	13,59	BDI 1	17,19	137,52
1.5.3.	SETOP	RO-41228	TACHÃO REFLETIVO TIPO SHTRG, COM CATADIÓPTRICO NAS DUAS FACES (EXECUÇÃO, INCLUINDO FORNECIMENTO, COLOCAÇÃO E TRANSPORTE DE TODOS OS MATERIAIS)	U	28,00	23,42	BDI 1	29,62	829,36

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.

SÃO PEDRO DA UNIÃO/MG
Local

quarta-feira, 26 de maio de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: HIGOR AUGUSTO SABAG DE PAULO
CREA/CAU: 238.615/D
ART/RR: MG20210286442