

Nº OPERAÇÃO SICRO - 10/2022	Nº SICONV 939093/2022	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO TOCANTINS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO SEXTAVADO E ACESSIBILIDADE, NA ZONA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO SEXTAVADO E ACESSIBILIDADE, NA ZONA	MUNICÍPIO / UF SÃO BENTO DO TOCANTINS	BDI 1 23,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO SEXTAVADO E ACESSIBILIDADE, NA ZONA									982.131,36
Meta 1.	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO SEXTAVADO E ACESSIBILIDADE, NA ZONA RURAL DE SÃO BENTO DO TOCANTINS.									982.131,36
Nível 2	1.1.			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA					-	27.065,12
Serviço	1.1.1.	Composição	COMP.03	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	MÊS	4,00	5.484,10	BDI 1	6.766,28	27.065,12
Nível 2	1.2.			MAQUINAS E EQUIPAMENTOS					-	15.505,20
Serviço	1.2.1.	MOBILIZAÇÃO	MOB. 01	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	SV	1,00	12.567,03	BDI 1	15.505,20	15.505,20
Nível 2	1.3.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.161,62
Serviço	1.3.1.	Composição	COMP.06	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	4,50	389,33	BDI 1	480,36	2.161,62
Nível 2	1.4.			TERRAPLENAGEM					-	52.988,56
Serviço	1.4.1.	Composição	COMP. 01	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO	M2	5.121,29	0,29	BDI 1	0,36	1.843,66
Serviço	-	SINAPI		SUB-LEITO	-	-	-	BDI 1	-	-
Serviço	1.4.2.	Composição	COMP. 02	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	1.715,99	1,79	BDI 1	2,21	3.792,34
Serviço	1.4.3.	SICRO	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	10.667,43	0,71	BDI 1	0,88	9.387,34
Serviço	1.4.4.	SICRO	5502985	Limpeza mecanizada da camada vegetal	m²	2.455,42	0,45	BDI 1	0,56	1.375,04
Serviço	1.4.5.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	5.121,29	2,25	BDI 1	2,78	14.237,19
Serviço	-	SINAPI		BASE	-	-	-	BDI 1	-	-
Serviço	1.4.6.	Composição	COMP.04	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170HP.	M3	982,17	3,15	BDI 1	3,89	3.820,64
Serviço	1.4.7.	SICRO	5915320	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	6.315,77	0,71	BDI 1	0,88	5.557,88
Serviço	1.4.8.	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	982,17	10,71	BDI 1	13,21	12.974,47
Nível 2	1.5.			PAVIMENTAÇÃO					-	651.908,05
Serviço	1.5.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	4.910,83	104,79	BDI 1	129,29	634.921,21
Serviço	1.5.2.	SICRO	5915321	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	23.592,84	0,58	BDI 1	0,72	16.986,84
Nível 2	1.6.			DRENAGEM					-	90.598,87
Serviço	1.6.1.	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	1.300,40	56,47	BDI 1	69,67	90.598,87
Nível 2	1.7.			ACESSIBILIDADE					-	112.845,78
Serviço	1.7.1.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	109,24	819,48	BDI 1	1.011,07	110.449,29
Serviço	1.7.2.	Composição	COMP.05	PREPARO DA CALÇADA	M2	1.560,48	0,29	BDI 1	0,36	561,77
Serviço	1.7.3.	Composição	COMP.07	PISO TATIL - LADRILHO HIDRAULICO	M2	17,94	82,89	BDI 1	102,27	1.834,72

Nº OPERAÇÃO SICRO - 10/2022	Nº SICONV 939093/2022	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE SÃO BENTO DO TOCANTINS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO SEXTAVADO E ACESSIBILIDADE, NA ZONA			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO SEXTAVADO E ACESSIBILIDADE, NA ZONA	MUNICÍPIO / UF SÃO BENTO DO TOCANTINS	BDI 1 23,38%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Nível 2	1.8.			SINALIZAÇÃO					-	29.058,16
Serviço	1.8.1.	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	590,32	4,74	BDI 1	5,85	3.453,37
Serviço	1.8.2.	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	44,80	23,27	BDI 1	28,71	1.286,21
Serviço	1.8.3.	Composição	COMP.08	PLACA REGULAMENTAÇÃO R1	UN	4,00	831,06	BDI 1	1.025,36	4.101,44
Serviço	1.8.4.	Composição	COMP.09	PLACA REGULAMENTAÇÃO R2	UN	3,00	715,65	BDI 1	882,97	2.648,91
Serviço	1.8.5.	Composição	COMP.10	PLACA REGULAMENTAÇÃO R19	UN	8,00	889,96	BDI 1	1.098,03	8.784,24
Serviço	1.8.6.	Composição	COMP.11	PLACA REGULAMENTAÇÃO R24a	UN	3,00	889,96	BDI 1	1.098,03	3.294,09
Serviço	1.8.7.	Composição	COMP.12	PLACA ADVERTENCIA A32b	UN	5,00	889,92	BDI 1	1.097,98	5.489,90

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 BENTO DO TOCANTINS

Local

quinta-feira, 18 de maio de 2023

Responsável Técnico

Nome: TEMÍSTOCLES MORENO DE SÁ MATOS

CREA/CAU: CREA: 313.806/D-TO