



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SITIO NOVO DO TOCANTINS

CONV.: 941784/2023
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS COM DRENAGEM EM VICINAL NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS
LOCAL: SÍTIO NOVO DO TOCANTINS - TO
DATA: 20-dez-23

REFERÊNCIA 01: SICRO JUL/2023
REFERÊNCIA 02: SINAPI OUT/2023
BDI RODOVIAS: 24,23%
BDI FORN. MAT.: 15,00%
LEIS SOCIAIS: 113,53% NÃO DESONERADO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA

META	SUBMETA	MACRO SERVIÇO	SERVIÇO	REFERÊNCIA	BASE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL COM BDI
									SEM BDI	COM BDI	
1						PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADO E CALÇADAS					
	1					PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS SEXTAVADO E CALÇADAS					
		1				SERVIÇOS PRELIMINARES					30.503,75
			1.1	103689	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	8,00	309,51	384,50	3.076,00
			1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	10,50	898,76	1.116,53	11.723,57
			1.3	CCUP_007	PROPRIA	CUSTO DE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DOS ESQUIPAMENTOS	M2	2,00	6.320,61	7.852,09	15.704,18
		2				ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					52.200,00
			2.1	CCUP_002	PROPRIA	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	420,19	522,00	52.200,00
		3				TERRAPLENAGEM / REGULARIZAÇÃO DA PLATAFORMA					39.773,80
			3.1	CCUP_001	PROPRIA	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	4.579,44	0,34	0,42	1923,36
			3.2	4016007	SICRO	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	M3	1.790,59	4,56	5,66	10.134,74
			3.3	5914389	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia em revestimento primário	tkm	27.192,52	0,76	0,94	25.560,97
			3.4	5502978	SICRO	COMPACTAÇÃO DE ATERROS A 100% DO PROCTOR NORMAL	m³	366,45	4,73	5,88	2.154,73
		4				PAVIMENTAÇÃO					566.471,80
			4.1	5914389	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	TKM	16.934,14	0,76	0,94	15.918,09
			4.2	4011209	SICRO	REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO	M2	4.579,44	1,10	1,37	6.273,83
			4.3	4011219	SICRO	BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA	M3	878,25	11,85	14,72	12.927,84
			4.4	92394	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	4.391,24	92,33	114,70	503.675,23
			4.5	5914389	SICRO	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	TKM	12.295,15	0,76	0,94	11.557,44
			4.6	5914434	SICRO	Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia pavimentada	TKM	17.521,05	0,74	0,92	16.119,37
		5				DRENAGEM					94.920,95
			5.1	94273	SINAPI	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	1.247,64	57,31	71,20	88.831,97
			5.2	102498	SINAPI	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	1.247,64	1,62	2,01	2.507,76
			5.3	5914434	SICRO	Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia pavimentada	TKM	3.892,63	0,74	0,92	3.581,22
		6				CALÇADA					120.566,66
			6.1	6081	SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	M3	149,71	51,12	63,51	9.508,08
			6.2	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	104,81	837,77	1.040,76	109.082,06
			6.3	CCUP_004	PROPRIA	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR NATURAL, P/ DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 40X40CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	9,75	163,18	202,72	1.976,52
		7				SINALIZAÇÃO VERTICAL					20.177,76
			7.1	5213440	SICRO	Placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	10,00	246,39	306,09	3.060,90
			7.2	5213444	SICRO	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	246,44	306,15	306,15
			7.3	5213464	SICRO	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	10,00	246,42	306,13	3.061,30
			7.4	5213863	SICRO	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU REGULAMENTAÇÃO - LADO OU DIÂMETRO DE 0,60 M - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	UN	21,00	448,97	557,76	11.712,96
			7.5	102501	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	65,25	25,12	31,21	2.036,45
		8				AQUISIÇÃO DE INSUMOS					36.877,72



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS

CONV.: 941784/2023
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO EM BLOCOS INTERTRAVADOS COM DRENAGEM EM VICINAL NO MUNICÍPIO DE SÍTIO NOVO DO TOCANTINS
LOCAL: SÍTIO NOVO DO TOCANTINS - TO
DATA: 20-dez-23

REFERÊNCIA 01: SICRO JUL/2023
REFERÊNCIA 02: SINAPI OUT/2023
BDI RODOVIAS: 24,23%
BDI FORN. MAT.: 15,00%
LEIS SOCIAIS: 113,53% NÃO DESONERADO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA												
META	SUBMETA	MACRO SERVIÇO	SERVIÇO	REFERÊNCIA	BASE	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.		TOTAL COM BDI	
									SEM BDI	COM BDI		
			8.1	CCUP_003	PRÓPRIA	AQUISIÇÃO DE SOLO - BDI FORNECIMENTO	M3	878,25	36,51	41,99	36.877,72	
											ELABORADO POR:	
CUSTO DA PAVIMENTAÇÃO SEM BDI										R\$ 773.961,56		
CUSTO DA PAVIMENTAÇÃO COM BDI										R\$ 961.492,44		
CUSTO DO TRANSPORTE E INSUMOS SEM BDI										R\$ 32.067,58		
CUSTO DO TRANSPORTE E INSUMOS COM BDI										R\$ 36.877,72		
CUSTO TOTAL DA PAVIMENTAÇÃO SEM BDI										R\$ 806.029,14		
CUSTO TOTAL DA PAVIMENTAÇÃO COM BDI										R\$ 961.492,44		
O VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO É:							LEGENDAS:					
							BDI FORNECIMENTO					
R\$ 961.492,44												
NOVECENTOS E SESSENTA E UM MIL QUATROCENTOS E NOVENTA E DOIS REAIS E QUARENTA E QUATRO CENTAVOS												