


SIMULAÇÃO - PLANILHA DE ORÇAMENTO 2024				DATA:	19/07/2023			
OBRA:	EXECUÇÃO DE INTERVENÇÕES DE "TAPA BURACO" EM RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE JOÃO MONLEVADE			ASFALTO / TONELADA	1500			
END.:	RUAS E AVENIDAS DA CIDADE DE JOÃO MONLEVADE			ALTURA DO PISO	0,03			
REF.:	SINAPI JUL/23, SEINFRA JAN/23							
OBS.:						BDI SERVIÇOS	24,23%	
ITEM	CODIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI		
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$	118.569,76
1.1	ACORDÃO 2622/2013 TCU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CONFORME ACÓRDÃO Nº 2622/2013 - TCU - PLENÁRIO, TAXA PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES QUARTIL MÉDIO EM PERCENTUAL DE 6,99%.	UNID	1,00	R\$ 95.443,74	R\$ 118.569,76	R\$	118.569,76
2.0		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA /DEMOLIÇÕES/MATERIAL DRENANTE					R\$	274.242,00
2.1	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	6250	R\$ 18,24	R\$ 22,66	R\$	141.625,00
2.2	ED-48490	REMOÇÃO MANUAL DE ALVENARIA POLIÉDRICA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL.	M²	6250	R\$ 14,17	R\$ 17,60	R\$	110.000,00
2.3	101822	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍDICO (ARENOSO) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL AF_12/2020.(FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE BRITA).	M³	104,17	R\$ 112,95	R\$ 140,32	R\$	14.617,13
2.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M³	208,33	R\$ 30,91	R\$ 38,40	R\$	7.999,87
3.0		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS					R\$	1.429.365,93
3.1	RO-51228	IMPRIMAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DILUÍDO CM-30).	M²	10416,67	R\$ 4,01	R\$ 4,98	R\$	51.875,02
3.2	RO-51229	PINTURA DE LIGAÇÃO (EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO).	M²	20833,33	R\$ 2,14	R\$ 2,66	R\$	55.416,66
3.3	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), MASSA COMERCIAL, INCLUINDO FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFÁLTICA ATÉ A PISTA.	M³	625	R\$ 1.570,58	R\$ 1.951,13	R\$	1.219.456,25
3.4	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM. AF_07/2020.	TXKM	45000	R\$ 1,57	R\$ 1,95	R\$	87.750,00
3.5	102333	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL A DMT EXCEDENTE A 30KM. AF_07/2020.	TXKM	9600	R\$ 0,63	R\$ 0,78	R\$	7.488,00
3.6	COMPOSIÇÃO	VALOR DA PESAGEM - TICKETS.	T	1500	R\$ 3,96	R\$ 4,92	R\$	7.380,00
4.0		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA					R\$	5.088,83
4.1	COMPOSIÇÃO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRAS DE 1.000.000 ATÉ 3.000.000 (0,30%).	UNID	1,00	R\$ 4.096,30	R\$ 5.088,83	R\$	5.088,83
						TOTAL	R\$	1.827.266,52
Eduardo Bastos Secretário Municipal de Obras				Guilherme Vieira Barbosa Chefe de Obras Viárias				