



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICOMV 846374/2017	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMANDARÉ	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, COM PARALELEPÍEDOS DE PEDRA GRANÍTICA.
LOCALIDADE SINAPI REGIFE	DATA BASE 08/22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, COM PARALELEPÍEDOS DE	MUNICÍPIO / UF TAMANDARÉ/PE

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, COM PARALELEPÍEDOS DE PEDRA GRANÍTICA, MEIO-FIO GRANÍTICO E										414.593,26
1. PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, COM PARALELEPÍEDOS DE PEDRA GRANÍTICA, MEIO-FIO GRANÍTICO E CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS.										414.593,26
1.1. RUA JOSÉ MARIA DOS SANTOS BOA FRMA										140.792,33
1.1.1.	SINAPH	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	2,88	445,00	BDI 1	535,02	1.540,86	RA
1.1.2.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	819,09	0,13	BDI 1	0,16	140,65	RA
1.1.3.	Composição	001	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BASE COMP. 101199/SINAPI	M2	760,32	70,36	BDI 1	84,59	64.315,47	RA
1.1.4.	Composição	002	MEIO - FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	410,20	37,66	BDI 1	45,28	18.573,86	RA
1.1.5.	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_08/2019	M	395,00	50,78	BDI 1	61,05	24.169,70	RA
1.1.6.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	M3	35,20	635,35	BDI 1	763,88	26.888,58	RA
1.1.7.	SINAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGLO-ARENOSO, AF_05/2016	M3	89,08	90,74	BDI 1	109,10	9.718,63	RA
1.1.8.	Composição	003	PISO TÁTIL EM CONCRETO 40x40cm, COR NATURAL	M²	7,20	24,66	BDI 1	29,65	213,48	RA
1.1.9.	SICRO	5213572	PLACA EM AÇO - PELÍCULA III - III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M²	1,40	521,61	BDI 1	627,13	877,96	RA
1.1.10.	SINAPH	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20" CM	UN	2,00	146,85	BDI 1	176,56	353,12	RA
1.2. RUA DA MANGABEIRA (TRECHO 1)										176.553,53
1.2.1.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	1.271,99	0,13	BDI 1	0,16	195,52	RA
1.2.2.	Composição	001	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BASE COMP. 101199/SINAPI	M2	1.100,47	70,36	BDI 1	84,59	93.088,76	RA
1.2.3.	Composição	002	MEIO - FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	422,44	37,66	BDI 1	45,28	19.128,08	RA
1.2.4.	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_08/2019	M	405,05	50,78	BDI 1	61,05	24.728,91	RA
1.2.5.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	M3	36,03	635,35	BDI 1	763,88	27.522,60	RA
1.2.6.	SINAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGLO-ARENOSO, AF_05/2016	M3	91,14	90,74	BDI 1	109,10	9.943,37	RA
1.2.7.	Composição	003	PISO TÁTIL EM CONCRETO 40x40cm, COR NATURAL	M²	7,20	24,66	BDI 1	29,65	213,48	RA
1.2.8.	SICRO	5213572	PLACA EM AÇO - PELÍCULA III - III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M²	2,20	521,61	BDI 1	627,13	1.378,69	RA
1.2.9.	SINAPH	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20" CM	UN	2,00	146,85	BDI 1	176,56	353,12	RA
1.3. RUA PARALELA Q1 DA PE 899										91.247,48
1.3.1.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA, AF_11/2019	M2	531,61	0,13	BDI 1	0,16	101,06	RA
1.3.2.	Composição	001	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO GRANÍTICO SOBRE COLCHÃO DE AREIA, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BASE COMP. 101199/SINAPI	M2	562,55	70,36	BDI 1	84,59	47.586,10	RA
1.3.3.	Composição	002	MEIO - FIO GRANÍTICO, REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M	230,20	37,66	BDI 1	45,28	10.423,46	RA
1.3.4.	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA, AF_08/2019	M	209,40	50,78	BDI 1	61,05	12.783,87	RA
1.3.5.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF_08/2022	M3	17,99	635,35	BDI 1	763,88	13.742,20	RA
1.3.6.	SINAPI	94316	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROSCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGLO-ARENOSO, AF_05/2016	M3	47,12	90,74	BDI 1	109,10	5.140,79	RA
1.3.7.	Composição	003	PISO TÁTIL EM CONCRETO 40x40cm, COR NATURAL	M²	14,40	24,66	BDI 1	29,65	426,96	RA
1.3.8.	SICRO	5213572	PLACA EM AÇO - PELÍCULA III - III - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO	M²	1,10	521,61	BDI 1	627,13	689,84	RA
1.3.9.	SINAPH	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20" CM	UN	2,00	146,85	BDI 1	176,56	353,12	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.

TAMANDARÉ/PE
Local
Data: 24 de janeiro de 2023

Responsável Técnico
Nome: ANDRÉ VITOR LOSS JUSTI
CREA/CAU: 42.708 D/PE
ART/RRT: PE20230807679

