

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOGIPE
CNPJ: 13.784.384/0001-22



Obra
PAVIMENTAÇÃO SÃO ROQUE

Bancos
SINAPI - 07/2022 - Bahia
ORSE - 07/2022 - Sergipe

B.D.I.
22,0%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					18.136,00	1,43 %
1.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	8	409,18	499,19	3.993,52	0,32 %
1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	12	966,02	1.178,54	14.142,48	1,12 %
2			ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					18.887,00	1,49 %
2.1	90780	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100	46,74	57,02	5.702,00	0,45 %
2.2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100	108,08	131,85	13.185,00	1,04 %
3			TERRAPLENAGEM DE VIAS					24.621,62	1,94 %
3.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	7012,16	2,74	3,34	23.420,61	1,85 %
3.2	99064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1740,6	0,57	0,69	1.201,01	0,09 %
4			PAVIMENTAÇÃO					954.000,65	75,35 %
4.1	101169	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	m²	7012,16	85,49	104,29	731.298,16	57,76 %
4.2	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	3442,84	44,42	54,19	186.567,49	14,74 %
4.3	12436	ORSE	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, pintada em novacor, 02 demãos e piso tátil de alerta/direcional.	un	73	405,74	495,00	36.135,00	2,85 %
5			CINTA					3.343,86	0,26 %
5.1	101173	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	18	65,75	80,21	1.443,78	0,11 %


PREFEITURA MUNICIPAL DE MARAGOGIPE
CNPJ: 13.784.384/0001-22

5.2	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	4,5	83,66	102,06	459,27	0,04 %
5.3	94975	SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	m³	1,35	516,97	630,70	851,44	0,07 %
5.4	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	2,16	20,79	25,36	54,77	0,00 %
5.5	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	22,5	19,48	23,76	534,60	0,04 %
6			CALÇADAS					221.521,10	17,50 %
6.1	97084	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	m²	3850,27	0,67	0,81	3.118,71	0,25 %
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_07/2016	m³	205,09	872,88	1.064,91	218.402,39	17,25 %
7			SINALIZAÇÃO					19.797,72	1,56 %
7.1	4647	ORSE	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (60x60cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	un	30	476,26	581,03	17.430,90	1,38 %
7.2	2555	ORSE	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	un	18	107,78	131,49	2.366,82	0,19 %
8			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					5.764,81	0,46 %
8.1	6191	ORSE	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m²	10877,01	0,44	0,53	5.764,81	0,46 %

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

1.037.926,07
228.146,69
1.266.072,76

LIVIA RAMOS LIMA CREA 92548 BA
RAIMUNDO SOARES DO NASCIMENTO JÚNIOR CREA 3000102289BA


Raimundo Soares do N. Junior
Engenheiro Civil
CREA/BA: 3000102289BA