

Nº OPERAÇÃO 1.074.587-98/2020	Nº SICONV 908568	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE MAXARANGUAPE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO MARACAJÁ A CARAÚBAS			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 02-2021.xls')	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS ENTRE AS COMUNIDADES DE MARACAJÁ E	MUNICÍPIO / UF MAXARANGUAPE/RN	BDI 1 20,70%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO DE RUAS ENTRE AS COMUNIDADES DE MARACAJÁ E CARAÚBAS, EM MAXARANGUAPE/RN.									499.954,48
1.			TRECHO DA AV. ENEADA DE MARACAJÁ					-	499.954,48
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	10.467,96
1.1.1.	Composição	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	VG	3,00	2.890,90	BDI 1	3.489,32	10.467,96
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.496,65
1.2.1.	Composição	COMP 002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA.	UND	6,00	298,41	BDI 1	360,18	2.161,08
1.2.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	532,65	0,52	BDI 1	0,63	335,57
1.3.			MOVIMENTO DE TERRA					-	29.200,05
1.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	96,74	60,52	BDI 1	73,05	7.066,86
1.3.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	5.374,20	0,76	BDI 1	0,92	4.944,26
1.3.3.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MENIZADA. AF_11/2019	M3	141,02	100,99	BDI 1	121,89	17.188,93
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	336.509,74
1.4.1.	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	2.149,60	40,37	BDI 1	48,73	104.750,01
1.4.2.	Composição	92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	3.568,76	53,25	BDI 1	64,27	229.364,21
1.4.3.	SINAPI	83693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	601,89	3,30	BDI 1	3,98	2.395,52
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	515,93
1.5.1.	Composição	COMP 004	CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº18 (60X60 CM), COM 02 DEMÃOS DE FUNDO ANTI-CORROSIVO (SUPER GALVITE OU SIMILAR), 02 DEMÃO DE ESMALTE E MENSAGEM EM PELÍCULA REFLETIVA, AUTO-ADESIVA	UND	1,00	148,00	BDI 1	178,64	178,64
1.5.2.	Composição	COMP 005	CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UND	1,00	112,16	BDI 1	135,38	135,38
1.5.3.	Composição	COMP 003	PLACA 45X20 EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOUGRADOUROS	UND	2,00	72,72	BDI 1	87,77	175,54
1.5.4.	SINAPI	84665	PINTURA ACRÍLICA PARA SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM PISO CIMENTADO	M2	1,19	18,36	BDI 1	22,16	26,37
1.6.			CONSTRUÇÃO DE CALÇADA					-	120.764,15
1.6.1.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	266,01	13,56	BDI 1	16,37	4.354,58

Lorena Cibele do N. Fernandes
Engenheira Civil
CREA-RN 211712906-4

Nº OPERAÇÃO 1.074.587-98/2020	Nº SICONV 908568	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE MAXARANGUAPE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO MARACAJÁ A CARAÚBAS			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 02-2021.xls')	DATA BASE 02-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS ENTRE AS COMUNIDADES DE MARACAJÁ E	MUNICÍPIO / UF MAXARANGUAPE/RN	BDI 1 20,70%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO DE RUAS ENTRE AS COMUNIDADES DE MARACAJÁ E CARAÚBAS, EM MAXARANGUAPE/RN.									499.954,48
1.6.2.	Composição	COMP 006	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, COLORIDO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	266,01	86,58	BDI 1	104,50	27.798,05
1.6.3.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	1.436,40	51,11	BDI 1	61,69	88.611,52

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.

MAXARANGUAPE/RN
Local

quarta-feira, 7 de abril de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: LORENA CIBELE DO NASCIMENTO FERNANDES
CREA/CAU: 211.712.906-4
ART/RRT: 0

Lorena Cibele do N. Fernandes
Engenheira Civil
CREA-RN 211712906-4