



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.076.265-82/2021	Nº SICONV 912404	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE MAXARANGUAPE	Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO DE CARAUBAS À BR 101 E DA BR 101 À DOM MARCOLINO		
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 03-2023.xls')	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DOS TRECHOS QUE LIGA CARAUBAS À BR 101 E DA BR 101 À DOM MARCOLINO	MUNICÍPIO / UF MAXARANGUAPE/RN	BDI 1 20,70%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO DOS TRECHOS QUE LIGA CARAUBAS À BR 101 E DA BR 101 À COMUNIDADE DOM MARCOLINO, EM									
1.			PAVIMENTAÇÃO DE CARAUBAS À BR101					-	4.746.183,49
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	3.125.698,38
1.1.1.	Composição	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	8,00	6.569,30	BDI 1	7.929,15	63.433,20
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	7.012,58
1.2.1.	Composição	COMP 002	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, INSTALADA.	M2	6,00	405,15	BDI 1	489,02	2.934,12
1.2.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_ 10/2018	M	5.098,08	0,66	BDI 1	0,80	4.078,46
1.3.			MOVIMENTO DE TERRA					-	88.549,18
1.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 03/2016	M3	458,83	77,18	BDI 1	93,16	42.744,60
1.3.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_ 11/2019	M2	25.490,40	1,19	BDI 1	1,44	36.706,18
1.3.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	M3	229,41	32,86	BDI 1	39,66	9.098,40
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	2.966.215,88
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	10.196,16	55,15	BDI 1	66,57	678.758,37
1.4.2.	SINAPI	92398	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_ 12/2015	M2	25.490,40	73,83	BDI 1	89,11	2.271.449,54
1.4.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_ 05/20	M	10.196,16	1,30	BDI 1	1,57	16.007,97
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	487,54
1.5.1.	Composição	COMP 003	CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,36	635,25	BDI 1	766,75	276,03
1.5.2.	Composição	COMP 004	CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UND	1,00	175,24	BDI 1	211,51	211,51
2.			PAVIMENTAÇÃO DA BR 101 A DOM MARCOLINO					-	1.620.485,11
2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.160,00
2.1.1.	Composição	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_ 10/2018	M	2.700,00	0,66	BDI 1	0,80	2.160,00
2.2.			MOVIMENTO DE TERRA					-	46.896,57
2.2.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ 03/2016	M3	243,00	77,18	BDI 1	93,16	22.637,88
2.2.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_ 11/2019	M2	13.500,00	1,19	BDI 1	1,44	19.440,00
2.2.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_ 04/2016	M3	121,50	32,86	BDI 1	39,66	4.818,69
2.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	1.570.941,00



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.076.265-82/2021	Nº SICONV 912404	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE MAXARANGUAPE	APELIDO DO EMPREENHIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE CARAÚBAS À BR 101 E DA BR 101 Á DOM MARCOLINO		
LOCALIDADE SINAPI (N/D: Referência 03-2023.xls)	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DOS TRECHOS QUE LIGA CARAÚBAS À BR 101 E DA BR	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 DOS TRECHOS QUE LIGA CARAÚBAS À BR 101 E DA BR 101 Á COMUNIDADE DOM MARCOLINO, EM									
2.3.1.	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	5.400,00	55,15	BDI 1	66,57	359.478,00
2.3.2.	Composição	92398	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	13.500,00	73,83	BDI 1	89,11	1.202.985,00
2.3.3.	Composição	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/20	M	5.400,00	1,30	BDI 1	1,57	8.478,00
2.4.			SINALIZAÇÃO					-	487,54
2.4.1.	SINAPI	COMP 003	CONFECCÃO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,36	635,25	BDI 1	766,75	276,03
2.4.2.	SINAPI	COMP 004	CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	UND	1,00	175,24	BDI 1	211,51	211,51

RECURSO

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.

Documento assinado digitalmente
LORENA CIBELE DO NASCIMENTO FERNANDES
Data: 06/07/2023 14:22:48-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MAXARANGUAPE/RN

Local

quinta-feira, 25 de maio de 2023

Data

Responsável Técnico
Nome: LORENA CIBELE DO NASCIMENTO FERNANDES
CREA/CAU: 211.712.906-4
ART/RRT: RN2020494138