



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.076.417-10/2021	Nº SICONV 913045	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CAICO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 12-2021.xls')	DATA BASE 12-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS NA ZONA	MUNICÍPIO / UF CAICO/RN	BDI 1 20,07%	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 PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO DE CAICO/RN									300.000,00
1.			PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIPEDO EM DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO DE CAICO/RN					-	300.000,00
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	14.165,97
1.1.1.	Composição	COMP 001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	VG	3,00	3.932,70	BDI 1	4.721,99	14.165,97
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.282,44
1.2.1.	Composição	COMP 002	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 00051/ORSE)	UND	1,00	1.693,77	BDI 1	2.033,71	2.033,71
1.2.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	365,78	0,57	BDI 1	0,68	248,73
1.3.			MOVIMENTO DE TERRA					-	11.055,48
1.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE DE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	52,76	68,91	BDI 1	82,74	4.365,36
1.3.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	2.180,16	1,03	BDI 1	1,24	2.703,40
1.3.3.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	30,90	107,45	BDI 1	129,02	3.986,72
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	209.916,79
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	1.172,45	46,62	BDI 1	55,98	65.633,75
1.4.2.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	1.542,52	77,21	BDI 1	92,71	143.007,03
1.4.3.	SINAPI	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	898,60	1,18	BDI 1	1,42	1.276,01
1.5.			SINALIZAÇÃO					-	11.421,92
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 (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 04250/ORSE)	UND	8,00	148,00	BDI 1	177,70	1.421,60
1.5.2.	Composição	COMP 005	CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO. (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 10808/ORSE)	UND	8,00	87,64	BDI 1	105,23	841,84
1.5.3.	Composição	COMP 003	PLACA "45CM X 20CM" EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS (BASEADO NA COMPOSIÇÃO 0255/ORSE)	UND	6,00	81,93	BDI 1	98,37	590,22
1.5.4.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	35,60	13,94	BDI 1	16,74	595,94
1.5.5.	Composição	COMP006	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE TACHÃO REFLETIVA BIDIRECIONAL (BASEADO NA COMPOSIÇÃO C4528/SEINFRA)	UND	136,00	48,82	BDI 1	58,62	7.972,32
1.6.			CONSTRUÇÃO DE CALÇADA					-	26.195,42



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.076.417-10/2021	Nº SICONV 913045	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CAICO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIEDO EM DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 12-2021.xls')	DATA BASE 12-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIEDO EM DIVERSAS RUAS NA ZONA	MUNICÍPIO / UF CAICO/RN	BDI 1 20,07%	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 PARALELEPIEDO EM DIVERSAS RUAS NA ZONA URBANA NO MUNICÍPIO DE CAICO/RN									300.000,00
1.6.1.	SINAPI	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_07/2016	M2	40,66	15,05	BDI 1	18,07	734,73
1.6.2.	SINAPI	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	M2	41,44	23,91	BDI 1	28,71	1.189,74
1.6.3.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M2	40,66	156,47	BDI 1	187,87	7.638,79
1.6.4.	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	231,42	59,86	BDI 1	71,87	16.632,16
1.7.			CONSTRUÇÃO DE ROTA ACESSÍVEL					-	24.961,98
1.7.1.	SINAPI	92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	328,62	63,26	BDI 1	75,96	24.961,98

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.

CAICÓ/RN

Local

quarta-feira, 16 de fevereiro de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: RAFAELA RITHELLY DE PAIVA OLIVEIRA

CREA/CAU: 211.978.175-3

ART/RRT:

0


Rafaela Ritelly de Paiva Oliveira
Engenheira Civil
CREA 211.978.175-3