



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1074638-87/2020	Nº SICONV 908781	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE APODI	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2021.xls')	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS (ZONA URBANA)	MUNICÍPIO / UF APODI/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 (ZONA URBANA)									469.229,03
1.			PAVIMENTAÇÃO DE RUAS (ZONA URBANA - APODI/RN)					-	469.229,03
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.163,37
1.1.1.	Composição	COMP 01	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	UND	1,00	1.792,35	BDI 1	2.163,37	2.163,37
1.2.			Administração local					-	28.915,60
1.2.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	105,38	BDI 1	127,19	10.175,20
1.2.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	920,00	16,88	BDI 1	20,37	18.740,40
1.3.			MOVIMENTO DE TERRA					-	13.195,10
1.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	71,90	60,52	BDI 1	73,05	5.252,30
1.3.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	5.851,83	0,74	BDI 1	0,89	5.208,13
1.3.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	35,95	25,81	BDI 1	31,15	1.119,84
1.3.4.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	13,27	100,82	BDI 1	121,69	1.614,83
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	239.438,67
1.4.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	701,42	0,52	BDI 1	0,63	441,89
1.4.2.	SINAPI	COMP 002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	4.277,73	46,29	BDI 1	55,87	238.996,78
1.5.			CONSTRUÇÃO DE FAIXA COMPARTILHADA E/OU PASSEIO					-	182.619,14
1.5.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	212,64	22,85	BDI 1	27,58	5.864,61
1.5.2.	SINAPI	98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	157,71	25,50	BDI 1	30,78	4.854,31
1.5.3.	SINAPI	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAIS	M2	138,56	13,01	BDI 1	15,70	2.175,39
1.5.4.	SINAPI	92401	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	M2	916,75	63,51	BDI 1	76,66	70.278,06
1.5.5.	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	1.597,79	39,92	BDI 1	48,18	76.981,52
1.5.6.	SINAPI	83693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	385,79	3,30	BDI 1	3,98	1.535,44
1.5.7.	Composição	COMP 006	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR AMARELO, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE	M2	54,93	101,19	BDI 1	122,14	6.709,15



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1074638-87/2020	Nº SICONV 908781	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE APODI	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2021.xls')	DATA BASE 01-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE RUAS (ZONA URBANA)	MUNICÍPIO / UF APODI/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 (ZONA URBANA)									469.229,03
1.5.8.	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	230,78	51,05	BDI 1	61,62	14.220,66
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	2.897,15
1.6.1.	Composição	COMP 03	PLACA "45CM X 20CM" EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UND	8,00	72,72	BDI 1	87,77	702,16
1.6.2.	Composição	COMP 04	CONFEÇÃO, 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	7,00	148,00	BDI 1	178,64	1.250,48
1.6.3.	Composição	COMP 05	CONFEÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO.	UND	7,00	111,79	BDI 1	134,93	944,51

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.

APODI/RN

Local

sexta-feira, 27 de agosto de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: PAULA KALYNE SILVEIRA SOUZA

CREA/CAU: 211.568.107-0

ART/RRT: RN20210401613