

Nº OPERAÇÃO 1073942-19/2020	Nº SICONV 907767	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 DIVERSAS RUAS, NA	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\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS, NA</b>									<b>479.083,75</b>
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO DE DIVERSAS RUAS, NA ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE APODI/RN.</b>					-	<b>479.083,75</b>
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>2.163,37</b>
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
<b>1.2.</b>			<b>Administração local</b>					-	<b>23.132,48</b>
1.2.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	64,00	105,38	BDI 1	127,19	8.140,16
1.2.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	736,00	16,88	BDI 1	20,37	14.992,32
<b>1.3.</b>			<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>					-	<b>18.402,57</b>
1.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	96,32	60,52	BDI 1	73,05	7.036,18
1.3.2.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	6.274,56	0,74	BDI 1	0,89	5.584,36
1.3.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	48,42	25,81	BDI 1	31,15	1.508,28
1.3.4.	SINAPI	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	35,12	100,82	BDI 1	121,69	4.273,75
<b>1.4.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>					-	<b>247.346,84</b>
1.4.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	490,00	0,52	BDI 1	0,63	308,70
1.4.2.	SINAPI	COMP 002	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	4.421,66	46,29	BDI 1	55,87	247.038,14
<b>1.5.</b>			<b>CONSTRUÇÃO DE FAIXA COMPARTILHADA E/OU PASSEIO</b>					-	<b>186.433,13</b>
1.5.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	265,80	22,85	BDI 1	27,58	7.330,76
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	28,35	25,50	BDI 1	30,78	872,61
1.5.3.	SINAPI	74245/001	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	M2	28,35	13,01	BDI 1	15,70	445,10
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	255,15	63,51	BDI 1	76,66	19.559,80
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	2.129,20	39,92	BDI 1	48,18	102.584,86
1.5.6.	SINAPI	83693	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	M2	425,40	3,30	BDI 1	3,98	1.693,09
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	149,72	101,19	BDI 1	122,14	18.286,80



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1073942-19/2020	Nº SICONV 907767	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 DIVERSAS RUAS, NA	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 DIVERSAS RUAS, NA									479.083,75
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	578,71	51,05	BDI 1	61,62	35.660,11
1.6.			SINALIZAÇÃO					-	1.605,36
1.6.1.	Composição	COMP 03	PLACA "45CM X 20CM" EM CHAPA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS	UND	4,00	72,72	BDI 1	87,77	351,08
1.6.2.	Composição	COMP 04	CONFECÇÃO, 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	4,00	148,00	BDI 1	178,64	714,56
1.6.3.	Composição	COMP 05	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO.	UND	4,00	111,79	BDI 1	134,93	539,72

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

segunda-feira, 8 de março de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: JOSÉ AROLDI QUEIROGA DE MORAIS

CREA/CAU: 2104170621

ART/RRT: RN20210401676

José Aroldi Queiroga de Moraes  
Engº Civil - CREA-210.417.062-1