



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.070.365-41/2020	Nº SICONV 899842/2020	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS VICENTE ANASTÁCIO E LOURIVAL TEÓFILO	MUNICÍPIO / UF BOM JESUS/RN	BDI 1	BDI 2	BDI 3
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 07-20 (IDES)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS VICENTE ANASTÁCIO E LOURIVAL TEÓFILO					
(NÚD: Referência 07-2020.xls)							

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS VICENTE ANASTÁCIO E LOURIVAL TEÓFILO									
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						288.306,00
1.1.1.	ORSE	00051	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	6,00	275,38	BDI 1	345,85	2.075,10
1.1.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	720,00	0,43	BDI 1	0,54	388,80
1.2.			MOVIMENTO DE TERRA						881,62
1.2.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	720,00	0,43	BDI 1	0,54	388,80
1.2.2.	SINAPI	93358	PREDOMINANTEMENTE ARENOSO AF_11/2019	M3	10,80	34,86	BDI 1	43,78	472,82
1.3.			PAVIMENTAÇÃO						46.596,00
1.3.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	720,00	46,19	BDI 1	58,01	41.767,20
1.3.2.	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	240,00	16,02	BDI 1	20,12	4.828,80
1.4.			CONSTRUÇÃO DE CALÇADA						11.697,60
1.4.1.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA AF_05/2020	M	5,86	100,91	BDI 1	126,73	742,64
1.4.2.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	5,86	17,67	BDI 1	22,19	130,03
1.4.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDOADO IN LOCO FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF_07/2016	M3	19,75	416,61	BDI 1	523,22	10.333,60
1.4.4.	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRÍLICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	M2	67,20	5,82	BDI 1	7,31	491,23
1.5.1.	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,72	646,55	BDI 1	812,00	584,64
1.5.2.	ORSE	10808	CONFECCÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	O	2,00	85,39	BDI 1	107,23	214,46
2.			RUA MANOEL AMARO DE LIMA E ROTATÓRIA						28.898,77
2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						189,61
2.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO AF_10/2018	M	351,13	0,43	BDI 1	0,54	189,61
2.2.			MOVIMENTO DE TERRA						326,20
2.2.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	351,13	0,43	BDI 1	0,54	189,61
2.2.2.	SINAPI	93358	PREDOMINANTEMENTE ARENOSO AF_11/2019	M3	3,12	34,86	BDI 1	43,78	136,59
2.3.			PAVIMENTAÇÃO						21.763,97
2.3.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) AF_05/2020	M2	351,13	46,19	BDI 1	58,01	20.369,05
2.3.2.	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	69,33	16,02	BDI 1	20,12	1.394,92
2.4.			CONSTRUÇÃO DE CALÇADA						2.221,69

RECURSO

Antônio Diogo Araújo

Engenheiro Civil
CREA. 211.303.880/3



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
1.070.365.41/2020	899842/2020	PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS VICENTE ANASTÁCIO E LOURIVAL TEÓFILO
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
(IND: Referência 07-2020.X16)	07-20 (IDES)	PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS VICENTE ANASTÁCIO E LOURIVAL TEÓFILO	BOM JESUS/RN
			BDI 1 25,59% 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 DAS RUAS VICENTE ANASTÁCIO E LOURIVAL TEÓFILO									
2.4.1.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 05/2020	M	1,95	100,91	BDI 1	126,73	247,12
2.4.2.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESURA DE 5 CM, AF. 07/2016	M2	1,95	17,67	BDI 1	22,19	43,27
2.4.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2016	M3	3,42	416,61	BDI 1	523,22	1.789,41
2.4.4.	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	M2	19,41	5,82	BDI 1	7,31	141,89
2.5.1.	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	2,16	646,55	BDI 1	812,00	1.753,92
2.5.2.	ORSE	10808	CONFECÇÃO SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO	0	6,00	85,38	BDI 1	107,23	643,38
3.			PAVIMENTAÇÃO						106.885,40
3.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						880,40
3.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF. 10/2018	M	1,260,00	0,43	BDI 1	0,54	680,40
3.2.			MOVIMENTO DE TERRA						1.566,95
3.2.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	1,260,00	0,43	BDI 1	0,54	680,40
3.2.2.	SINAPI	93358	PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, AF. 11/2019	M3	20,25	34,86	BDI 1	43,78	886,55
3.3.			PAVIMENTAÇÃO						82.146,60
3.3.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPíPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M2	1,260,00	46,19	BDI 1	58,01	73.092,60
3.3.2.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA 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	450,00	16,02	BDI 1	20,12	9.054,00
3.4.			CONSTRUÇÃO DE CALÇADA						22.281,45
3.4.1.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 05/2020	M	10,73	100,91	BDI 1	126,73	1.359,81
3.4.2.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES, ESPESURA DE 5 CM, AF. 07/2016	M2	10,73	17,67	BDI 1	22,19	238,10
3.4.3.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF. 07/2016	M3	37,79	416,61	BDI 1	523,22	19.772,48
3.4.4.	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	M2	126,00	5,82	BDI 1	7,31	921,06
4.			RUA VICENTE ANASTÁCIO E9 A E18 E CALÇADAS 03, 04, 09, 10 E 11						92.303,71
4.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES						680,40
4.1.1.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO, AF. 10/2018	M	1,260,00	0,43	BDI 1	0,54	680,40
4.2.			MOVIMENTO DE TERRA						1.212,33
4.2.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO	M2	1,260,00	0,43	BDI 1	0,54	680,40
4.2.2.	SINAPI	93358	PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, AF. 11/2019	M3	12,15	34,86	BDI 1	43,78	531,93
4.3.			PAVIMENTAÇÃO						78.525,00
4.3.1.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPíPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), AF. 05/2020	M2	1,260,00	46,19	BDI 1	58,01	73.092,60

RECURSO

PMN3.0.4

Engenheiro Civil
CREA. 211 303.889/3

Antônio Diogo Araújo



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1.070.365-41/2020	Nº SICOMV 899842/2020	PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS VICENTE ANASTÁCIO E LOURIVAL TEÓFILO
LOCALIDADE SINAPI (VND: Referência 07/2020.x19)	DATA BASE 07-20 IDES)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS VICENTE ANASTÁCIO E LOURIVAL TEÓFILO	MUNICÍPIO / UF BOM JESUS/RN
			BDI 1 25,59%
			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 DAS RUAS VICENTE ANASTÁCIO E LOURIVAL TEÓFILO									
4.3.2	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_06/2018	M	270,00	16,02	BDI 1	20,12	5.432,40
4.4.			CONSTRUÇÃO DE CALÇADA						11.885,98
4.4.1	SINAPI	101094	PISO PODOTATIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA AF_06/2020	M	9,77	100,91	BDI 1	126,73	1.238,15
4.4.2	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIEIS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	9,77	17,67	BDI 1	22,19	216,80
4.4.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	18,88	416,61	BDI 1	523,22	9.878,39
4.4.4	SINAPI	74245/1	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAS	M2	75,60	5,82	BDI 1	7,31	552,64
									RA
									RA

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% Outra.

BOM JESUS/RN

Local

quinta-feira, 3 de setembro de 2020

Data

Responsável Técnico
Nome: ANTONIO DIOGO ARAUJO
CREA/CAU: 211.303.860-3
ART/RRT: RN20200353974