



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1066182-93/2019	Nº SICONV 891450/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PADUA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E CALÇADAS NO LOTEAMENTO SAPÊ			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 11-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF RIO DE JANEIRO	BDI 1 25,69%	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\$)							
									494.720,73							
0	PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E CALÇADAS									494.720,73						
1.	SERVIÇOS PRELIMINARES									-	19.889,08					
1.1.	SINAPI COMP 01 PLACA DE OBRA									M2	2,50	395,17	BDI 1	496,69	1.241,73	RA
1.1.1.	SINAPI	COMP 01	PLACA DE OBRA	M2	2,50	395,17	BDI 1	496,69	1.241,73	RA						
1.1.2.	SINAPI	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	M2	18,00	638,33	BDI 1	802,32	14.441,76	RA						
1.1.3.	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	4,00	738,38	BDI 1	928,07	3.712,28	RA						
1.1.4.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1.264,89	0,31	BDI 1	0,39	493,31	RA						
1.2.	MOVIMENTO DE TERRA									-	9.288,34					
1.2.1.	SINAPI	101115	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3). AF_07/2020	M3	874,94	2,24	BDI 1	2,82	2.467,33	RA						
1.2.2.	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	874,94	5,76	BDI 1	7,24	6.334,57	RA						
1.2.3.	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	174,98	2,21	BDI 1	2,78	486,44	RA						
1.3.	DEMOLIÇÃO									-	10.547,62					
1.3.1.	SINAPI	COMP 02	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	27,57	298,25	BDI 1	374,87	10.335,17	RA						
1.3.2.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	27,57	5,69	BDI 1	7,15	197,13	RA						
1.3.3.	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5,51	2,21	BDI 1	2,78	15,32	RA						
1.4.	ESTRUTURA E PAVIMENTAÇÃO DE PISTA DE ROLAMENTO									-	299.860,84					
1.4.1.	SINAPI	COMP 12	REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO	M2	2.635,74	0,70	BDI 1	0,88	2.319,45	RA						
1.4.2.	SINAPI	COMP 03	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PISTA DE ROLAMENTO COM BICA CORRIDA	M3	263,57	77,05	BDI 1	96,84	25.524,12	RA						
1.4.3.	SINAPI	COMP 04	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM AREIA	M2	2.118,45	80,28	BDI 1	100,90	213.751,61	RA						
1.4.4.	SINAPI	101169	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF_05/2020	M2	509,85	90,92	BDI 1	114,28	58.265,66	RA						
1.5.	ESTRUTURA E PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADA									-	47.953,41					
1.5.1.	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	1.242,08	2,92	BDI 1	3,67	4.558,43	RA						
1.5.2.	SINAPI	COMP 05	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADA COM BICA CORRIDA	M3	62,10	73,37	BDI 1	92,22	5.726,86	RA						
1.5.3.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	31,56	107,08	BDI 1	134,59	4.247,66	RA						

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1066182-93/2019	Nº SICONV 891450/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PADUA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E CALÇADAS NO LOTEAMENTO SAPÊ			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 11-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF RIO DE JANEIRO	BDI 1 25,69%	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\$)	
									494.720,73	
1.5.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	52,60	470,91	BDI 1	591,89	31.133,41	RA
1.5.5.	SINAPI	92874	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	52,60	34,59	BDI 1	43,48	2.287,05	RA
1.6.			ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO					-	92.718,39	
1.6.1.	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	1.518,48	48,58	BDI 1	61,06	92.718,39	RA
1.7.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	13.894,18	
1.7.1.	SINAPI	COMP 06	PINTURA A BASE DE RESINA ACRILICA EMULSIONADA EM AGUA PARA SINALIZAÇÃO VIARIA HORIZONTAL SOBRE PARALELEPIPEDOS	M2	152,39	25,26	BDI 1	31,75	4.838,38	RA
1.7.2.	SINAPI	COMP 07	TUBO DE AÇO PARA SUPORTE DE PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL	M	82,13	44,06	BDI 1	55,38	4.548,36	RA
1.7.3.	SINAPI	100762	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	8,64	43,66	BDI 1	54,88	474,16	RA
1.7.4.	SINAPI	COMP 08	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL EM FORMATO CIRCULAR COM DIÂMETRO DE 0,40M	UNIDADE	16,00	99,12	BDI 1	124,58	1.993,28	RA
1.7.5.	SINAPI	COMP 09	PLACA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL EM FORMATO OCTOGONAL COM DIMENSÕES DE 0,25M (LADOS)	UNIDADE	3,00	216,93	BDI 1	272,66	817,98	RA
1.7.6.	SINAPI	COMP 10	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA (NOME), DIMENSÕES 45X25CM	UNIDADE	9,00	108,03	BDI 1	135,78	1.222,02	RA
1.8.			ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO PARA SUPORTE DE PLACA DE SINALIZAÇÃO					-	568,87	
1.8.1.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	M3	0,75	145,02	BDI 1	182,28	136,71	RA
1.8.2.	SINAPI	94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,74	304,46	BDI 1	382,68	283,18	RA
1.8.3.	SINAPI	COMP 11	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES E ADENSAMENTO DE CONCRETO	M3	0,74	160,17	BDI 1	201,32	148,98	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1066182-93/2019	Nº SICONV 891450/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PADUA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE RUAS E CALÇADAS NO LOTEAMENTO SAPÊ			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 11-20 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF RIO DE JANEIRO	BDI 1 25,69%	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\$)
0									494.720,73

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.

RIO DE JANEIRO

Local

sexta-feira, 28 de maio de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: NEI BRANDAO DE SOUZA JUNIOR

CREA/CAU: 1989103372

ART/RRT: 2020210055571

← RECURSO