



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO S/N	Nº SICONV 034149/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM RUAS DIVERSAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AV. DA SAUDADE E OUTRAS RUAS	MUNICÍPIO / UF STO. ANTONIO DE POSSE	BDI 1 19,60%	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\$)	
AV. DA SAUDADE E OUTRAS RUAS									231.398,81	
1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NA AV. DA SAUDADE					-	65.950,97	
1.1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	63.760,60	
1.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.062,50	1,31	BDI 1	1,57	3.238,13	RA
1.1.2.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	61,87	773,26	BDI 1	924,82	57.218,61	RA
1.1.3.	SINAPI	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	3.712,20	0,74	BDI 1	0,89	3.303,86	RA
1.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	2.190,37	
1.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	66,80	27,42	BDI 1	32,79	2.190,37	RA
2.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NA RUA GERALDO GRIMALDI					-	73.327,60	
2.1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	68.428,77	
2.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.213,35	1,31	BDI 1	1,57	3.474,96	RA
2.1.2.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	66,40	773,26	BDI 1	924,82	61.408,05	RA
2.1.3.	SINAPI	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	3.984,00	0,74	BDI 1	0,89	3.545,76	RA
2.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	4.898,83	
2.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	149,40	27,42	BDI 1	32,79	4.898,83	RA
3.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NA RUA ELIAS LIAN					-	30.018,97	
3.1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	29.422,19	
3.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	951,60	1,31	BDI 1	1,57	1.494,01	RA
3.1.2.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	28,55	773,26	BDI 1	924,82	26.403,61	RA
3.1.3.	SINAPI	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	1.713,00	0,74	BDI 1	0,89	1.524,57	RA
3.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	596,78	
3.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	18,20	27,42	BDI 1	32,79	596,78	RA
4.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO NA RUA AGOSTINHA PAULI E SILVA					-	55.605,84	
4.1.			RECAPEAMENTO ASFÁLTICO					-	54.468,03	
4.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	2.137,60	1,31	BDI 1	1,57	3.356,03	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO S/N	Nº SICONV 034149/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM RUAS DIVERSAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AV. DA SAUDADE E OUTRAS RUAS	MUNICÍPIO / UF STO. ANTONIO DE POSSE	BDI 1 19,60%	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\$)	
AV. DA SAUDADE E OUTRAS RUAS									231.398,81	
4.1.2.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	52,25	773,26	BDI 1	924,82	48.321,85	RA
4.1.3.	SINAPI	72843	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	TXKM	3.135,00	0,74	BDI 1	0,89	2.790,15	RA
4.2.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	1.137,81	
4.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	34,70	27,42	BDI 1	32,79	1.137,81	RA
5.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	5.986,95	
5.1.			PLACA DE OBRA					-	1.468,37	
5.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,60	341,04	BDI 1	407,88	1.468,37	RA
5.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL NA AVENIDA DA SAUDADE					-	1.147,92	
5.2.1.	CPOS	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m²	0,82	39,41	BDI 1	47,13	38,65	RA
5.2.2.	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	27,00	14,75	BDI 1	17,64	476,28	RA
5.2.3.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,64	571,73	BDI 1	683,79	437,63	RA
5.2.4.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	81,67	BDI 1	97,68	195,36	RA
5.3.			SINALIZAÇÃO VERTICAL NA RUA GERALDO GRIMALDI					-	2.478,80	
5.3.1.	CPOS	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m²	1,76	39,41	BDI 1	47,13	82,95	RA
5.3.2.	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	59,40	14,75	BDI 1	17,64	1.047,82	RA
5.3.3.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,40	571,73	BDI 1	683,79	957,31	RA
5.3.4.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	4,00	81,67	BDI 1	97,68	390,72	RA
5.4.			SINALIZAÇÃO VERTICAL DA RUA ELIAS LIAN					-	694,27	
5.4.1.	CPOS	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m²	0,46	39,41	BDI 1	47,13	21,68	RA
5.4.2.	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	16,20	14,75	BDI 1	17,64	285,77	RA
5.4.3.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,28	571,73	BDI 1	683,79	191,46	RA
5.4.4.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	81,67	BDI 1	97,68	195,36	RA
5.5.			SINALIZAÇÃO VERTICAL DA RUA AGOSTINHA PAULI E SILVA					-	197,59	
5.5.1.	CPOS	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m²	0,14	39,41	BDI 1	47,13	6,60	RA
5.5.2.	CPOS	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	5,40	14,75	BDI 1	17,64	95,26	RA
5.5.3.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,14	571,73	BDI 1	683,79	95,73	RA
6.			ACESSIBILIDADE					-	508,48	
6.1.			IMPLANTAÇÃO DE RAMPAS DE ACESSIBILIDADE					-	508,48	

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO S/N	Nº SICONV 034149/2018	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE	APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM RUAS DIVERSAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AV. DA SAUDADE E OUTRAS RUAS	MUNICÍPIO / UF STO. ANTONIO DE POSSE	BDI 1 19,60%	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\$)	
AV. DA SAUDADE E OUTRAS RUAS									231.398,81	
6.1.1.	CPOS	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m³	0,47	162,36	BDI 1	194,18	91,26	RA
6.1.2.	SINAPI	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	7,80	44,72	BDI 1	53,49	417,22	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% Outros.

STO. ANTONIO DE POSSE  
Local  
  
quarta-feira, 24 de outubro de 2018  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Engº Civil José Sidnei Vieira  
CREA/CAU: 0605058496-SP  
ART/RRT: 28027230180572241