



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1069416-02	<b>Nº SICONV</b> 54918/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> NORBERTO DE OLIVERIO JUNIOR	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA PAULO MARUM E OUTRAS RUAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 SANTO ANTONIO DE POSSE/SP	<b>BDI 1</b> 19,60%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									324.308,27
1.			RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA ERNESTO JORGE					-	52.053,71
1.1.			RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA ERNESTO JORGE					-	50.646,97
1.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.354,55	1,75	BDI 1	2,09	2.831,01
1.1.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	40,64	922,36	BDI 1	1.103,14	44.831,61
1.1.3.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_01/2018	TXKM	2.925,83	0,85	BDI 1	1,02	2.984,35
1.2.			SINALIZAÇÃO RUA ERENESTO JORGE					-	1.406,74
1.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	18,30	14,44	BDI 1	17,27	316,04
1.2.2.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,60	200,00	BDI 1	239,20	861,12
1.2.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,00	99,00	BDI 1	118,40	118,40
1.2.4.	CPOS 177	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m²	0,18	42,13	BDI 1	50,39	9,07
1.2.5.	CPOS 177	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	5,40	15,81	BDI 1	18,91	102,11
2.			RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA JOÃO RODRIGUES GONÇALVES					-	53.749,68
2.1.			RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA JOÃO RODRIGUES GONÇALVES					-	52.469,00
2.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.404,30	1,75	BDI 1	2,09	2.934,99
2.1.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	42,10	922,36	BDI 1	1.103,14	46.442,19
2.1.3.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_01/2018	TXKM	3.031,20	0,85	BDI 1	1,02	3.091,82
2.2.			SINALIZAÇÃO RUA JOÃO RODRIGUES GONÇALVES					-	1.280,68
2.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	24,60	14,44	BDI 1	17,27	424,84
2.2.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,48	693,00	BDI 1	828,83	397,84
2.2.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,00	99,00	BDI 1	118,40	118,40
2.2.4.	CPOS 177	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m²	0,66	42,13	BDI 1	50,39	33,26
2.2.5.	CPOS 177	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	16,20	15,81	BDI 1	18,91	306,34
3.			RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA SÃO JOSÉ- RESSACA					-	45.620,69
3.1.			RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA SÃO JOSÉ- RESSACA					-	44.866,97
3.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	1.201,00	1,75	BDI 1	2,09	2.510,09
3.1.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	36,00	922,36	BDI 1	1.103,14	39.713,04



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PÚBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1069416-02	<b>Nº SICONV</b> 54918/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> NORBERTO DE OLIVERIO JUNIOR	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA PAULO MARUM E OUTRAS RUAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 SANTO ANTONIO DE POSSE/SP	<b>BDI 1</b> 19,60%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>0</b>									<b>324.308,27</b>
3.1.3.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_01/2018	TXKM	2.592,00	0,85	BDI 1	1,02	2.643,84
<b>3.2.</b>			<b>SINALIZAÇÃO RUA SÃO JOSÉ-RESSACA</b>					-	<b>753,72</b>
3.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	30,35	14,44	BDI 1	17,27	524,14
3.2.2.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,00	99,00	BDI 1	118,40	118,40
3.2.3.	CPOS 177	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m²	0,18	42,13	BDI 1	50,39	9,07
3.2.4.	CPOS 177	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	5,40	15,81	BDI 1	18,91	102,11
<b>4.</b>			<b>RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA PAULO MARUN</b>					-	<b>172.884,19</b>
<b>4.1.</b>			<b>RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA PAULO MARUN</b>					-	<b>170.672,44</b>
4.1.1.	SINAPI	72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C	M2	4.564,50	1,75	BDI 1	2,09	9.539,81
4.1.2.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	136,95	922,36	BDI 1	1.103,14	151.075,02
4.1.3.	SINAPI	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_01/2018	TXKM	9.860,40	0,85	BDI 1	1,02	10.057,61
<b>4.2.</b>			<b>SINALIZAÇÃO RUA PAULO MARUN</b>					-	<b>2.211,75</b>
4.2.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	42,25	14,44	BDI 1	17,27	729,66
4.2.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	0,96	693,00	BDI 1	828,83	795,68
4.2.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,00	99,00	BDI 1	118,40	118,40
4.2.4.	CPOS 177	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	m²	1,14	42,13	BDI 1	50,39	57,44
4.2.5.	CPOS 177	97.05.140	Suporte de perfil metálico galvanizado	kg	27,00	15,81	BDI 1	18,91	510,57

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.



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1069416-02	<b>Nº SICONV</b> 54918/2019	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> NORBERTO DE OLIVERIO JUNIOR	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RECAPEAMENTO ASFÁTICO RUA PAULO MARUM E OUTRAS RUAS			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 12-19 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 01 SANTO ANTONIO DE POSSE/SP	<b>BDI 1</b> 19,60%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									324.308,27

SANTO ANTONIO DE POSSE/SP  
**Local**  
segunda-feira, 6 de julho de 2020  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** JOSE SIDNEI VIEIRA  
**CREA/CAU:** 0605058496-SP  
**ART/RRT:** 28027230200479105