



GOVERNO MUNICIPAL
ANGATUBA

PO-PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Nº OPERAÇÃO	GESTOR	PROGRAMA	AÇÃO/MODALIDADE	OBJETO
CT-866674/2018	OGU	PLANEJAMENTO URBANO	PAVIMENTAÇÃO	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO E
PROPONENTE/TOMADOR	MUNICÍPIO/SP	LOCALIDADE/ENDEREÇO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
PREFEITURA DO MUNICÍPIO	ANGATUBA/SP	DIVERSAS RUAS DA CIDADE	RECAPE	
DATA BASE:	DESON.	LOCALIDADE DO SINAPI	DESCRIÇÃO DO LOTE	BDI
JAN.19	SIM	SÃO PAULO	LOTE 01 - LICITAÇÃO ÚNICA	19,60

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNDD	QDD	Custo unitário R\$	BDI(%)	Preço Unitário	Preço Total
TRECHO DA RUA SALVADOR RODRIGUES DOS SANTOS				EMPREITADA GLOBAL					
1.0			EVENTO 01 - RECAPE					SUB TOTAL	R\$ 140.514,78
1.1	SINAPI	72943	Imprimação Ligante-RR2C	m ²	3.038,00	R\$ 1,64	19,60%	R\$ 1,96	R\$ 5.954,48
1.2	SINAPE	95993	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente(CBUQ), camada de tolamento, com espessura de 4,00cm, exclusive transporte af.03/3017	m ³	121,52	883,96	19,60%	R\$ 1.057,22	R\$ 128.473,37
1.3	SINPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	m ³ x km	5.468,40	0,80	19,60%	R\$ 0,96	R\$ 5.249,66
1.4	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE, DESCRAGA EM VIBRO-ACABADORA	m ³	121,52	5,76	19,60%	R\$ 6,89	R\$ 837,27
2.0			Sinalização Viária						
EVENTO 02 - SINALIZAÇÃO VIARIA								SUB TOTAL	R\$ 2.545,71
2.1	CPOS/174	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m ²	2,16	560,17	19,60%	R\$ 669,96	R\$ 1.447,11
2.2	SINAPI	7694	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, DN 3"=4,05mm-peso 8,47 kg/(NBR 5580)	m	18,00	46,25	19,60%	R\$ 55,32	R\$ 995,76
2.3	CPOS	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira/metálico-solo	m ²	2,16	39,81	19,60%	R\$ 47,61	R\$ 102,84
								SUB TOTAL	R\$ 143.060,49

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNDD	QDD	Custo unitário R\$	BDI(%)	Preço Unitário	Preço Total
			TRECHO DA RUA TEN TOMAZ BATISTA PRESTES	EMPREITADA GLOBAL					
0			EVENTO 03 - RECAPE					SUB TOTAL	R\$ 83.531,83
1.1	SINAPI	72943	Imprimação Ligante-RR2C	m²	1.806,00	R\$ 1,64	19,60%	R\$ 1,96	R\$ 3.539,76
1.2	SINAPE	95993	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente(CBUQ), camada de tolamento, com espessura de 4,00cm, exclusive transporte af.03/3017	m³	72,24	883,96	19,60%	R\$ 1.057,22	R\$ 76.373,57
1.3	SINPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	m³ x km	3.250,80	0,80	19,60%	R\$ 0,96	R\$ 3.120,77
1.4	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE, DESCRAGA EM VIBRO-ACABADORA	m³	72,24	5,76	19,60%	R\$ 6,89	R\$ 497,73
2.0			Sinalização Viária						
			EVENTO 04 - SINALIZAÇÃO VIARIA					SUB TOTAL	R\$ 2.121,43
2.1	CPOS/174	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m²	1,80	560,17	19,60%	R\$ 669,96	R\$ 1.205,93
2.2	SINAPI	7694	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, DN 3"=4,05mm-peso 8,47 kg/(NBR 5580)	m	15,00	46,25	19,60%	R\$ 55,32	R\$ 829,80
2.3	CPOS	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira/metálico-solo	m2	1,80	39,81	19,60%	R\$ 47,61	R\$ 85,70
								SUB TOTAL	R\$ 85.653,26

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNDD	QDD	Custo unitário R\$	BDI(%)	Preço Unitário	Preço Total
			TRECHO DA RUA IRMÃOS BASILE	EMPREITADA GLOBAL					
1.1			EVENTO 05 RECAPE					SUB TOTAL	R\$ 34.485,30
1.1	SINAPI	72943	Imprimação Ligante-RR2C	m²	936,00	R\$ 1,64	19,60%	R\$ 1,96	R\$ 1.834,56
1.2	SINAPE	95990	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente(CBUQ), camada de tolamento, com espessura de 3,00cm, exclusive transporte af.03/3017	m³	28,08	921,28	19,60%	R\$ 1.101,85	R\$ 30.939,95
1.3	SINPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	m³ x km	1.263,60	0,80	19,60%	R\$ 0,96	R\$ 1.213,06
1.4	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE, DESCRAGA EM VIBRO-ACABADORA	m³	72,24	5,76	19,60%	R\$ 6,89	R\$ 497,73

2.0			Sinalização Viária						
			EVENTO 06 - SINALIZAÇÃO VIARIA					SUB TOTAL	R\$ 848,57
2.1	CPOS/174	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m²	0,72	560,17	19,60%	R\$ 669,96	R\$ 482,37
2.2	SINAPI	7694	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, DN 3"=4,05mm-peso 8,47 kg/(NBR 5580)	m	6,00	46,25	19,60%	R\$ 55,32	R\$ 331,92
2.3	CPOS	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira/metálico-solo	m2	0,72	39,81	19,60%	R\$ 47,61	R\$ 34,28
								SUB TOTAL	R\$ 35.333,87

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNDD	QDD	Custo unitário R\$	BDI(%)	Preço Unitário	Preço Total
			TRECHO DA RUA NATAL FAVALI						
			EVENTO 07 - RECAPE					SUB TOTAL	R\$ 28.253,35
0									
1.1	SINAPI	72943	Imprimação Ligante-RR2C	m²	773,80	R\$ 1,64	19,60%	R\$ 1,96	R\$ 1.516,65
1.2	SINAPE	95990	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente(CBUQ), camada de tolamento, com espessura de 3,00cm, exclusive transporte af.03/3017	m³	23,21	921,28	19,60%	R\$ 1.101,85	R\$ 25.573,94
1.3	SINPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	m³ x km	1.044,63	0,80	19,60%	R\$ 0,96	R\$ 1.002,84
1.4	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE, DESCRAGA EM VIBRO-ACABADORA	m³	23,21	5,76	19,60%	R\$ 6,89	R\$ 159,92
2.0			Sinalização Viária						
			EVENTO 08 - SINALIZAÇÃO VIARIA					SUB TOTAL	R\$ 848,57
2.1	CPOS/174	97.05.100	Sinalização vertical em placa de aço galvanizada com pintura em esmalte sintético	m²	0,72	560,17	19,60%	R\$ 669,96	R\$ 482,37
2.2	SINAPI	7694	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, DN 3"=4,05mm-peso 8,47 kg/(NBR 5580)	m	6,00	46,25	19,60%	R\$ 55,32	R\$ 331,92
2.3	CPOS	97.05.130	Colocação de placa em suporte de madeira/metálico-solo	m2	0,72	39,81	19,60%	R\$ 47,61	R\$ 34,28
								SUB TOTAL	R\$ 29.101,92

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNDD	QDD	Custo unitário R\$	BDI(%)	Preço Unitário	Preço Total
			TRECHO DA RUA JOAO SATIRO DE ALMEIDA LEME						
			EVENTO 09 - RECAPE					SUB TOTAL	R\$ 15.775,86
0									
1.1	SINAPI	72943	Imprimação Ligante-RR2C	m²	432,00	R\$ 1,64	19,60%	R\$ 1,96	R\$ 846,72

1.2	SINAPE	95990	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente(CBUQ), camada de tolamento, com espessura de 3,00cm, exclusive transporte af.03/3017	m ³	12,96	921,28	19,60%	R\$ 1.101,85	R\$ 14.279,98
1.3	SINPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	m ³ x km	583,20	0,80	19,60%	R\$ 0,96	R\$ 559,87
1.4	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE, DESCRAGA EM VIBRO-ACABADORA	m ³	12,96	5,76	19,60%	R\$ 6,89	R\$ 89,29
								SUB TOTAL	R\$ 15.775,86
								TOTAL	R\$ 308.925,40

ENCARGOS SOCIAIS SINAPI SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 117,78%(HORA) 73,57%(MÊS)

DATA BASE: jan/19
TAXA DE BDI: 19,60%
SINAPI /CPOS ADOTADO SEM DESONERAÇÃO

ANGATUBA/SP, 27 DE SETEMBRO DE 2019

HENRIQUE JOSÉ ALCIATI
Eng. Civil CREA - 060088102.3
ART. Nº 28027230180574510

LUIZ ANTONIO MACHADO
Prefeito Municipal

Prefeitura de Angatuba - Secretaria Municipal de Habitação, Obras e Serviços Públicos
Rua João Lopes Filho nº 120 - centro - CEP: 18240-000 - Angatuba-SP
Tel. (15) 3255-9506
www.angatuba.sp.gov.br – e-mail: engenharia@angatuba.sp.gov.br
