

MENU



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 10886653-51	Nº SICONV 946079	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Carapicuíba	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Recapçamento e Pavimentação asfáltica em Diversos Bairros			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 04-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Carapicuíba/SP	BDI 1 20,97%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

FILTRO

↓

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

F

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI(%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	0									468.868,40	
Meta	Meta	1.			Diversas Vias					-	468.868,40	
Nível 2	Nível 2	1.1.			Serviços Preliminares					-	10.253,52	
Serviço	Serviço	1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	18,00	470,89	BDI 1	569,64	10.253,52	RA
Nível 2	Nível 2	1.2.			Recapçamento Asfáltico					-	246.599,10	
Serviço	Serviço	1.2.1.	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	2.341,91	7,60	BDI 1	9,19	21.522,15	RA
Serviço	Serviço	1.2.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	805,03	1,96	BDI 1	2,37	1.907,92	RA
Serviço	Serviço	1.2.3.	CDHU	05.09.006	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	T	28,11	47,39	BDI 1	57,33	1.611,55	RA
Serviço	Serviço	1.2.4.	Composição	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M2	2.341,91	2,41	BDI 1	2,92	6.838,38	RA
Serviço	Serviço	1.2.5.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	117,10	1.490,31	BDI 1	1.802,83	211.111,39	RA
Serviço	Serviço	1.2.6.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.522,24	1,96	BDI 1	2,37	3.607,71	RA
Nível 2	Nível 2	1.3.			Reforço Profundo					-	127.705,67	
Serviço	Serviço	1.3.1.	SINAPI	90087	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. DE 3,0 M ATÉ 4,5 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (1,2 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	258,68	9,39	BDI 1	11,36	2.938,60	RA
Serviço	Serviço	1.3.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.778,40	1,96	BDI 1	2,37	4.214,81	RA
Serviço	Serviço	1.3.3.	CDHU	05.09.007	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo solo/terra	M3	323,35	30,62	BDI 1	37,04	11.976,88	RA
Serviço	Serviço	1.3.4.	Composição	1	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M2	646,69	2,41	BDI 1	2,92	1.888,33	RA
Serviço	Serviço	1.3.5.	Composição	2	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	646,69	7,36	BDI 1	8,90	5.755,54	RA
Serviço	Serviço	1.3.6.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	32,33	1.490,31	BDI 1	1.802,83	58.285,49	RA
Serviço	Serviço	1.3.7.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	420,35	1,96	BDI 1	2,37	996,23	RA
Serviço	Serviço	1.3.8.	SINAPI	96396	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	129,34	140,47	BDI 1	169,93	21.978,75	RA
Serviço	Serviço	1.3.9.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.681,39	1,96	BDI 1	2,37	3.984,89	RA

RECURSO

↓

F	Serviço	Serviço	1.3.10.	SINAPI	96400	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	97,01	130,30	BDI 1	157,62	15.290,72	RA
F	Serviço	Serviço	1.3.11.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	166,85	1,96	BDI 1	2,37	395,43	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.4.			Sinalização Viária					-	6.848,14	
F	Serviço	Serviço	1.4.1.	SICRO	5213408	Pintura de faixa com termoplástico por aspersão - espessura de 1,5 mm	m²	102,65	46,99	BDI 1	56,84	5.834,63	RA
F	Serviço	Serviço	1.4.2.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	11,29	39,13	BDI 1	47,34	534,47	RA
F	Serviço	Serviço	1.4.3.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	3,00	132,00	BDI 1	159,68	479,04	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.5.			Demolição/Remoção de Sarjetões Inclusive Bota-Fora					-	1.232,16	
F	Serviço	Serviço	1.5.1.	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	20,13	16,64	BDI 1	20,13	405,22	RA
F	Serviço	Serviço	1.5.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	27,68	1,96	BDI 1	2,37	65,60	RA
F	Serviço	Serviço	1.5.3.	CDHU	05.09.006	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	T	13,28	47,39	BDI 1	57,33	761,34	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.6.			Reconstrução de Sarjetões					-	5.783,35	
F	Serviço	Serviço	1.6.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	20,13	35,21	BDI 1	42,59	857,34	RA
F	Serviço	Serviço	1.6.2.	Composição	5	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92 (1,48 KG /M2)	M2	20,13	37,83	BDI 1	45,76	921,15	RA
F	Serviço	Serviço	1.6.3.	SINAPI	94293	EXECUÇÃO DE SARJETÃO DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 100 CM BASE X 20 CM ALTURA. AF_01/2024	M	20,13	164,46	BDI 1	198,95	4.004,86	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.7.			Demolição/Remoção de Sarjeta Inclusive Bota-Fora					-	9.875,02	
F	Serviço	Serviço	1.7.1.	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	365,00	16,64	BDI 1	20,13	7.347,45	RA
F	Serviço	Serviço	1.7.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	112,92	1,96	BDI 1	2,37	267,62	RA
F	Serviço	Serviço	1.7.3.	CDHU	05.09.006	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	T	39,42	47,39	BDI 1	57,33	2.259,95	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.8.			Reconstrução de Sarjeta					-	23.417,31	
F	Serviço	Serviço	1.8.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	109,50	35,21	BDI 1	42,59	4.663,61	RA
F	Serviço	Serviço	1.8.2.	SINAPI	94281	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	M	365,00	42,47	BDI 1	51,38	18.753,70	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.9.			Demolição/Remoção de guia Inclusive Bota-Fora					-	9.875,02	
F	Serviço	Serviço	1.9.1.	SINAPI	104796	DEMOLIÇÃO DE GUIAS, SARJETAS OU SARJETÕES, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	365,00	16,64	BDI 1	20,13	7.347,45	RA
F	Serviço	Serviço	1.9.2.	SINAPI	95877	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	112,92	1,96	BDI 1	2,37	267,62	RA
F	Serviço	Serviço	1.9.3.	CDHU	05.09.006	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	T	39,42	47,39	BDI 1	57,33	2.259,95	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.10.			Reconstrução de guia					-	25.907,15	
F	Serviço	Serviço	1.10.1.	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	54,75	35,21	BDI 1	42,59	2.331,80	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.2.	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). AF_01/2024	M	365,00	45,94	BDI 1	55,57	20.283,05	RA
F	Serviço	Serviço	1.10.3.	SINAPI	94294	EXECUÇÃO DE ESCORAS DE CONCRETO PARA CONTENÇÃO DE GUIAS PRÉ-FABRICADAS. AF_01/2024	M	365,00	7,46	BDI 1	9,02	3.292,30	RA
F	Nível 2	Nível 2	1.11.			Remanejament de tampões Fo.Fo					-	1.371,96	
F	Serviço	Serviço	1.11.1.	SIURB INFRA	6021000	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UN	6,00	189,02	BDI 1	228,66	1.371,96	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.

Carapicuíba/SP

Local

quinta-feira, 12 de junho de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: Fausto Batista

CREA/CAU: 5070695464

ART/RRT: 0