



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1064538-46	Nº SICONV 885748,	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÁLIA PAULISTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO NOVA E RECAPE			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 11-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO NOVA E RE3CAPE EM VIAS URBANAS DE CABRÁLIA	MUNICÍPIO / UF CABRÁLIA PAULISTA - SP	BDI 1 30,10%	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\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO NOVA E RE3CAPE EM VIAS URBANAS DE CABRÁLIA PAULISTA									319.619,38	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	161.690,89	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	161.690,89	
1.1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	3,00	285,00	BDI 1	370,79	1.112,37	RA
1.1.2.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	697,00	28,00	BDI 1	36,43	25.391,71	RA
1.1.3.	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	1.045,50	36,90	BDI 1	48,01	50.194,46	RA
1.1.4.	SINAPI	90099	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M3/88 HP), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	486,00	8,50	BDI 1	11,06	5.375,16	RA
1.1.5.	SINAPI	93377	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	486,00	6,50	BDI 1	8,46	4.111,56	RA
1.1.6.	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	320,00	125,00	BDI 1	162,63	52.041,60	RA
1.1.7.	SINAPI	83659	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REVESTIDA C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM E TAMPA DE CONCRETO ARMADO	UN	6,00	580,00	BDI 1	754,58	4.527,48	RA
1.1.8.	SINAPI	74224/001	POCO DE VISITA PARA DRENAGEM PLUVIAL, EM CONCRETO ESTRUTURAL, DIMENSOES INTERNAS DE 90X150X80CM (LARGXCOMPXALT), PARA REDE DE 600 MM, EXCLUSOS TAMPAO E CHAMINE.	UN	3,00	998,00	BDI 1	1.298,40	3.895,20	RA
1.1.9.	SINAPI	99240	ACRÉSCIMO PARA POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M. AF_05/2018	M	3,00	260,00	BDI 1	338,26	1.014,78	RA
1.1.10.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2017	M2	40,14	88,11	BDI 1	114,63	4.601,25	RA
1.1.11.	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	8,00	262,27	BDI 1	341,21	2.729,68	RA
1.1.12.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	720,00	6,56	BDI 1	8,53	6.141,60	RA

Nº OPERAÇÃO 1064538-46	Nº SICONV 885748,	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÁLIA PAULISTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO NOVA E RECAPE			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 11-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO NOVA E RE3CAPE EM VIAS URBANAS DE CABRÁLIA	MUNICÍPIO / UF CABRÁLIA PAULISTA - SP	BDI 1 30,10%	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\$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO NOVA E RE3CAPE EM VIAS URBANAS DE CABRÁLIA PAULISTA									319.619,38	
1.1.13.	SINAPI	73817/002	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - RACHAO	M3	3,80	112,07	BDI 1	145,80	554,04	RA
2. PAVIMENTAÇÃO									-	108.797,36
2.1. PAVIMENTAÇÃO									-	108.797,36
2.1.1.	SINAPI	96387	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	463,58	7,31	BDI 1	9,51	4.408,65	RA
2.1.2.	SINAPI	74151/001	ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP.	M3	463,58	2,73	BDI 1	3,55	1.645,71	RA
2.1.3.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.317,91	1,39	BDI 1	1,81	4.195,42	RA
2.1.4.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	2.317,91	5,25	BDI 1	6,83	15.831,33	RA
2.1.5.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	2.317,91	1,48	BDI 1	1,93	4.473,57	RA
2.1.6.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	3.824,55	1,26	BDI 1	1,64	6.272,26	RA
2.1.7.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	69,54	795,50	BDI 1	1.034,95	71.970,42	RA
3. RECAPE									-	47.482,81
3.1. RECAPE									-	47.482,81
3.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	1.256,38	1,62	BDI 1	2,11	2.650,96	RA
3.1.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	1.256,38	1,48	BDI 1	1,93	2.424,81	RA
3.1.3.	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	2.073,03	1,26	BDI 1	1,64	3.399,77	RA
3.1.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	37,69	795,50	BDI 1	1.034,95	39.007,27	RA
4. SINALIZAÇÃO VIÁRIA									-	1.648,32
4.1. SINALIZAÇÃO VIÁRIA									-	1.648,32
4.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	52,80	14,53	BDI 1	18,90	997,92	RA
4.1.2.	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	0,28	864,00	BDI 1	1.124,06	314,74	RA
4.1.3.	SINAPI-I	5050	POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM	UN	1,00	258,00	BDI 1	335,66	335,66	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1064538-46	Nº SICONV 885748,	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CABRÁLIA PAULISTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO NOVA E RECAPE			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 11-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO NOVA E RE3CAPE EM VIAS URBANAS DE CABRÁLIA	MUNICÍPIO / UF CABRÁLIA PAULISTA - SP	BDI 1 30,10%	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\$)
PAVIMENTAÇÃO NOVA E RE3CAPE EM VIAS URBANAS DE CABRÁLIA PAULISTA									319.619,38

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.

CABRÁLIA PAULISTA - SP
Local
segunda-feira, 17 de agosto de 2020
Data

Responsável Técnico
Nome: VICENTE LUÍS RIBAS DE ABREU
CREA/CAU: 0600904367
ART/RRT: 28027230200536128

RECURSO
←