



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 867501	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICIPIO DE CARDOSO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E SINALIZAÇÃO VIARIA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 06-19 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0/CARDOSO/SP	<b>BDI 1</b> 26,40%	<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>255.671,70</b>	
<b>1.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA</b>					-	<b>255.671,70</b>	
<b>1.1.</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					-	<b>1.148,52</b>	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,88	315,50	BDI 1	398,79	1.148,52	RA
<b>1.2.</b>			<b>GUIAS</b>					-	<b>24.182,24</b>	
1.2.1.	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	448,00	34,11	BDI 1	43,12	19.317,76	RA
1.2.2.	SINAPI	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	100,86	38,16	BDI 1	48,23	4.864,48	RA
<b>1.3.</b>			<b>ABERTURA DE CAIXA 20 CM E REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO</b>					-	<b>13.210,85</b>	
1.3.1.	SINAPI	74205/1	ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	667,88	1,51	BDI 1	1,91	1.275,65	RA
1.3.2.	SINAPI	74010/1	CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	667,88	1,72	BDI 1	2,17	1.449,30	RA
1.3.3.	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	1.669,74	2,26	BDI 1	2,86	4.775,46	RA
1.3.4.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.339,44	1,35	BDI 1	1,71	5.710,44	RA
<b>1.4.</b>			<b>BASE</b>					-	<b>49.885,54</b>	
1.4.1.	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	667,88	6,87	BDI 1	8,68	5.797,20	RA
1.4.2.	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_01/2018	M3XKM	2.641,56	2,26	BDI 1	2,86	7.554,86	RA
1.4.3.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	3.339,44	1,94	BDI 1	2,45	8.181,63	RA
1.4.4.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	3.339,44	6,72	BDI 1	8,49	28.351,85	RA
<b>1.5.</b>			<b>CAPA ASFALTICA EM CBUQ ESP=4,00 CM</b>					-	<b>163.245,87</b>	
1.5.1.	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	133,58	5,89	BDI 1	7,44	993,84	RA
1.5.2.	SINAPI	97919	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_01/2018	TXKM	28.308,26	0,76	BDI 1	0,96	27.175,93	RA

RECURSO

←



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 867501	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICIPIO DE CARDOSO	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E SINALIZAÇÃO VIARIA			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> SAO PAULO	<b>DATA BASE</b> 06-19 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0/CARDOSO/SP	<b>BDI 1</b> 26,40%	<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>255.671,70</b>	
1.5.3.	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	133,58	800,00	BDI 1	1.011,20	135.076,10	RA
<b>1.6.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>					-	<b>3.998,68</b>	
1.6.1.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	41,79	14,28	BDI 1	18,05	754,31	RA
1.6.2.	SINAPI	73916/2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UN	8,00	86,53	BDI 1	109,37	874,96	RA
1.6.3.	Composição	01	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE PLACA DE SINALIZAÇÃO	M2	2,10	440,27	BDI 1	556,50	1.168,65	RA
1.6.4.	Composição	02	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METALICO	UND	11,00	86,36	BDI 1	109,16	1.200,76	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.

CARDOSO/SP

Local

terça-feira, 22 de outubro de 2019

Data

Responsável Técnico

Nome: JANDERSON JOSÉ RODRIGUES DIAS

CREA/CAU: 506.991.784-5

ART/RRT: 28027230191200973

RECURSO

←