



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 1016.321-45/2014	<b>GESTOR</b> MCIDADES	<b>PROGRAMA</b> Planejamento Urbano	<b>AÇÃO / MODALIDADE</b> Contrato de Repasse	<b>OBJETO</b> Pavimentação Asfáltica de Ruas e Avenidas no Setor Aeroporto - Damianópolis GO				
<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura Municipal de Damianópolis		<b>MUNICÍPIO / UF</b> Damianópolis/GO	<b>LOCALIDADE / ENDEREÇO</b> Setor Aeroporto	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Pavimentação Setor Aeroporto				
<b>DATA BASE</b> jul-18	<b>DESON.</b> Não	<b>LOCALIDADE DO SINAPI</b> Goianía / GO	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> Pavimentação das Ruas Eduardo Magalhães e Independencia	<b>BDI 1</b> 22,00%	<b>BDI 2</b>	<b>BDI 3</b>	<b>BDI 4</b>	<b>BDI 5</b>

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>Pavimentação das Ruas Eduardo Magalhães e Independencia</b>									<b>127.004,97</b>
<b>1.</b>			<b>Pavimentação Urbana no Setor Aeroporto</b>						<b>127.004,97</b>
<b>1.1.</b>			<b>Administração</b>						<b>7.179,97</b>
1.1.1.	SINAPI	ADM-01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UNID	1,00	5.885,22	BDI 1	7.179,97	7.179,97
<b>1.2.</b>			<b>Serviços Preliminares</b>						<b>10.962,70</b>
1.2.1.	SINAPI	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	10,00	279,05	BDI 1	340,44	3.404,40
1.2.2.	SINAPI	93208	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	M2	12,00	472,48	BDI 1	576,43	6.917,16
1.2.3.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.687,20	0,31	BDI 1	0,38	641,14
<b>1.3.</b>			<b>Terraplenagem</b>						<b>10.879,06</b>
1.3.1.	SINAPI	89939	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M² / 155 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 18 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013	M3	253,08	5,99	BDI 1	7,31	1.850,01
1.3.2.	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	1.687,20	1,31	BDI 1	1,60	2.699,52
1.3.3.	SINAPI	95878	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_12/2016	TXKM	4.555,44	0,74	BDI 1	0,90	4.099,90
1.3.4.	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	253,08	7,22	BDI 1	8,81	2.229,63
<b>1.4.</b>			<b>Pavimentação</b>						<b>31.430,85</b>
1.4.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	1.687,20	4,80	BDI 1	5,86	9.886,99
1.4.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	911,09	1,12	BDI 1	1,37	1.248,19
1.4.3.	SINAPI	93176	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE SUPERIORES A 100 KM. AF_02/2016	TXKM	2.632,03	0,47	BDI 1	0,57	1.500,26
1.4.4.	SINAPI	97807	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2018	M2	1.687,20	9,13	BDI 1	11,14	18.795,41
<b>1.5.</b>			<b>Meio-Fio e Sarjetas</b>						<b>21.426,00</b>
1.5.1.	SINAPI	94267	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF_06/2016	M	292,50	34,01	BDI 1	41,49	12.135,83
1.5.2.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 11,5 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	292,96	22,06	BDI 1	26,91	7.883,55
1.5.3.	SINAPI	73445	CAIACAO INT OU EXT SOBRE REVESTIMENTO LISO C/ADOCAO DE FIXADOR COM COM DUAS DEMAOS	M2	146,37	7,88	BDI 1	9,61	1.406,62
<b>1.6.</b>			<b>Calçada</b>						<b>27.875,63</b>
1.6.1.	SINAPI-I	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	M3	64,38	29,04	BDI 1	35,43	2.280,98
1.6.2.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	40,24	521,35	BDI 1	636,05	25.594,65
<b>1.7.</b>			<b>Sinalização</b>						<b>17.250,76</b>

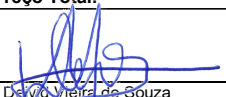
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
1.7.1.	AGETOP	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL ( ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	m2	124,69	81,48	BDI 1	99,41	12.395,43
1.7.2.	SINAPI-I	34723	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	5,38	462,00	BDI 1	563,64	3.032,38
1.7.3.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	57,47	26,00	BDI 1	31,72	1.822,95

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.

Damianópolis/GO  
 Local  
 28 de dezembro de 2018  
 Data

  
 Nome: Davi Vieira de Souza  
 Título: Engenheiro Civil  
 CREA/CAU 21297/D-DF  
 ART/RRT: 1020180221331