



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

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 06-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	MUNICÍPIO / UF MONTE ALEGRE DE GOIÁS	BDI 1 21.38%	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\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS</b>									<b>633.212,39</b>
1.			Implantação de pavimentação asfáltica TSD em vias urbanas no Distrito Prata município de Monte Alegre - GO					-	<b>633.212,39</b>
1.1.			Administração Local de Obra					-	<b>37.704,39</b>
1.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UND	3,00	10.354,37	BDI 1	12.568,13	37.704,39
1.2.			Serviços Preliminares					-	<b>2.543,18</b>
1.2.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	465,60	BDI 1	565,15	2.543,18
1.3.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	<b>25.341,20</b>
1.3.0.1.	Composição	015	MOBILIZAÇÃO	UND	1,00	10.438,79	BDI 1	12.670,60	12.670,60
1.3.0.2.	Composição	016	DESMOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	10.438,79	BDI 1	12.670,60	12.670,60
1.4.			TERRAPLANAGEM (CORTE E ATERRO)					-	<b>198.611,63</b>
1.4.1.			CORTE					-	<b>33.666,45</b>
1.4.1.1.	SICRO	4016007	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	m³	1.716,69	5,29	BDI 1	6,42	11.021,15
1.4.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.424,69	2,51	BDI 1	3,05	22.645,30
1.4.2.			JAZIDA					-	<b>874,95</b>
1.4.2.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.107,53	0,65	BDI 1	0,79	874,95
1.4.3.			ATERRO					-	<b>44.112,30</b>
1.4.3.1.	SICRO	4016007	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	m³	1.287,53	5,29	BDI 1	6,42	8.265,94
1.4.3.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.568,54	2,51	BDI 1	3,05	16.984,05
1.4.3.3.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO ESPESSURA 15 CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	M3	1.287,53	12,07	BDI 1	14,65	18.862,31
1.4.4.			REGULARIZAÇÃO DE SUB-LEITO					-	<b>28.926,23</b>
1.4.4.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	8.583,45	2,78	BDI 1	3,37	28.926,23
1.4.5.			EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE					-	<b>91.031,70</b>
1.4.5.1.	SICRO	4016007	Escavação e carga de material de jazida com trator de 97 kW e carregadeira de 1,72 m³	m³	3.004,22	5,29	BDI 1	6,42	19.287,09
1.4.5.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12.993,28	2,51	BDI 1	3,05	39.629,50



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 06-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS URBANAS	MUNICÍPIO / UF MONTE ALEGRE DE GOIÁS	BDI 1 21,38%	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 DE VIAS URBANAS									633.212,39
1.4.5.3.	SINAPI	96388	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO), COM ESPESURA DE 15 CM - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2024	M3	3.004,22	8,81	BDI 1	10,69	32.115,11
1.5.			PAVIMENTO					-	369.011,99
1.5.0.1.	Composição	017	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO (EAI)	M²	7.722,87	5,42	BDI 1	6,58	50.816,48
1.5.0.2.	Composição	018	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. - BASEADO NA COMPOSIÇÃO 97807 SINAPI	M²	7.722,87	28,72	BDI 1	34,86	269.219,25
1.5.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.946,83	2,51	BDI 1	3,05	24.237,83
1.5.0.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.403,85	0,98	BDI 1	1,19	6.430,58
1.5.0.5.	SINAPI	102332	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.390,12	1,85	BDI 1	2,25	3.127,77
1.5.0.6.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	16.866,76	0,74	BDI 1	0,90	15.180,08

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.

MONTE ALEGRE DE GOIÁS

Local

segunda-feira, 11 de agosto de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: DENISE CRISTINA OLIVEIRA LIMA

CREA/CAU: CREA-GO 2416664034

ART/RRT: 0