



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1069379-07	Nº SICONV 897053/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Augustinópolis	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação em Bloquete			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 11-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de Ruas em Bloquete Sextravado de Concreto, Drenagem de	MUNICÍPIO / UF Augustinópolis/TO	BDI 1 24,00%	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 de Ruas em Bloquete Sextravado de Concreto, Drenagem de Águas Pluviais e Sinalização Viária no Bairro									396.998,37	
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	9.483,06	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	9.483,06	
1.1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	2,50	350,50	BDI 1	434,62	1.086,55	RA
1.1.2.	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M2	6,25	629,59	BDI 1	780,69	4.879,31	RA
1.1.3.	SINAPI	93207	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	4,00	709,11	BDI 1	879,30	3.517,20	RA
2.			TERRAPLENAGEM					-	12.304,48	
2.1.			SUB-LEITO					-	6.562,36	
2.1.1.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	2.884,86	0,66	BDI 1	0,82	2.365,59	RA
2.1.2.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	2.884,86	0,26	BDI 1	0,32	923,16	RA
2.1.3.	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	288,49	2,53	BDI 1	3,14	905,86	RA
2.1.4.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.766,98	1,08	BDI 1	1,34	2.367,75	RA
2.2.			BASE					-	5.742,12	
2.2.1.	SINAPI	73903/001	LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA	M2	480,82	0,30	BDI 1	0,37	177,90	RA
2.2.2.	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	288,49	2,53	BDI 1	3,14	905,86	RA
2.2.3.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.766,98	1,08	BDI 1	1,34	2.367,75	RA
2.2.4.	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	288,49	6,40	BDI 1	7,94	2.290,61	RA
3.			PAVIMENTAÇÃO					-	207.998,41	
3.1.			BLOQUETE SEXTRAVADO					-	207.998,41	
3.1.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	2.622,60	63,96	BDI 1	79,31	207.998,41	RA
4.			CALÇADAS					-	91.660,74	
4.1.			CALÇAMENTO					-	91.660,74	
4.1.1.	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	90,26	568,54	BDI 1	704,99	63.632,40	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1069379-07	Nº SICONV 897053/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Augustinópolis	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação em Bloquete			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 11-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de Ruas em Bloquete Sextravado de Concreto, Drenagem de	MUNICÍPIO / UF Augustinópolis/TO	BDI 1 24,00%	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 de Ruas em Bloquete Sextravado de Concreto, Drenagem de Águas Pluviais e Sinalização Viária no Bairro									396.998,37	
4.1.2.	SINAPI	74151/001	ESCAVAÇÃO 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	193,41	2,53	BDI 1	3,14	607,31	RA
4.1.3.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	M3XKM	1.184,63	1,08	BDI 1	1,34	1.587,40	RA
4.1.4.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	1.289,39	0,66	BDI 1	0,82	1.057,30	RA
4.1.5.	COMPOSIÇÃO	001	PISO TÁTIL ALERTA E DIRECIONAL, TAM: 20x20CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	171,51	116,50	BDI 1	144,46	24.776,33	RA
5.			DRENAGEM					-	52.400,61	
5.1.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	52.400,61	
5.1.1.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	859,59	22,09	BDI 1	27,39	23.544,17	RA
5.1.2.	SINAPI	94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	859,59	27,07	BDI 1	33,57	28.856,44	RA
6.			SINALIZAÇÃO					-	7.425,11	
6.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	2.353,07	
6.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	164,55	11,53	BDI 1	14,30	2.353,07	RA
6.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	5.072,04	
6.2.1.	COMPOSIÇÃO	003	PLACA DE SINALIZAÇÃO TIPO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DO MANUAL DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULARIZAÇÃO, VOLUME I - CONTRAN	UND	4,00	407,60	BDI 1	505,42	2.021,68	RA
6.2.2.	COMPOSIÇÃO	005	PLACA DE SINALIZAÇÃO TIPO A-32b (PASSAGEM DE PEDESTRES) - CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DO MANUAL DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE REGULARIZAÇÃO, VOLUME I - CONTRAN	UND	2,00	407,60	BDI 1	505,42	1.010,84	RA
6.2.3.	COMPOSIÇÃO	006	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA	UND	4,00	411,19	BDI 1	509,88	2.039,52	RA
7.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	15.725,96	
7.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA					-	15.725,96	
7.1.1.	COMPOSIÇÃO	007	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	MÊS	4,00	3.170,56	BDI 1	3.931,49	15.725,96	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1069379-07	Nº SICONV 897053/2019	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Augustinópolis	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação em Bloquete			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 11-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação de Ruas em Bloquete Sextravado de Concreto, Drenagem de	MUNICÍPIO / UF Augustinópolis/TO	BDI 1 24,00%	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 Ruas em Bloquete Sextravado de Concreto, Drenagem de Águas Pluviais e Sinalização Viária no Bairro									396.998,37

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.

Augustinópolis/TO

Local

quarta-feira, 22 de julho de 2020

Data

Responsável Técnico

Nome: André Gaipo

CREA/CAU: A33602-5

ART/RRT: 0

RECURSO
↓