



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO



Nº OPERAÇÃO		Nº SICONV	PROponente / TOMADOR		APELO DO EMPREENDIMENTO		
1081967.42		925217/2021	PREFEITURA MUNICÍPIO DE AURORA DO TOCANTINS - TO		EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO DE CONCRETO.		
LOCALIDADE SINAPI		DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE		MUNICÍPIO / UF		
PALMAS		12-22 (DES.)	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO		AURORA DO TOCANTINS - TO		
					BDI 1	BDI 2	BDI 3
					29,77%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO DE CONCRETO, DE VIAS URBANAS COM									
1.			EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO DE CONCRETO, DE VIAS URBANAS COM CALÇADAS, MEIO-FIO, ACESSIBILIDADE E SINALIZAÇÃO NO MUNICÍPIO DE AURORA - TO.						935.609,34
1.1.			PLACA DE OBRA						2.520,77
1.1.1.		01	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	4,50	431,66	BDI 1	560,17	2.520,77
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES						10.467,97
1.2.1.		02	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTIEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA	M2	12,00	475,16	BDI 1	616,62	7.399,44
1.2.2.		03	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	UN	1,00	2.141,69	BDI 1	2.779,27	2.779,27
1.2.3.		99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF 10/2018	M	688,71	0,32	BDI 1	0,42	289,26
1.3.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO						13.135,60
1.3.1.		04	MOBILIZAÇÃO	UN	1,00	5.061,11	BDI 1	6.567,80	6.567,80
1.3.2.		05	DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	5.061,11	BDI 1	6.567,80	6.567,80
1.4.			TERRAPLENAGEM						21.839,22
1.4.1.		101114	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERAS (100HP/PLÁMINA 2,19M3). AF 07/2020	M3	826,45	3,69	BDI 1	4,79	3.958,70
1.4.2.		95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	6.549,64	2,10	BDI 1	2,73	17.880,52
1.5.			PAVIMENTAÇÃO						641.522,95
1.5.1.		98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERAS. AF 05/2018	M2	1.033,07	0,32	BDI 1	0,42	433,89
1.5.2.		100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	M2	4.132,26	1,06	BDI 1	1,38	5.702,62
1.5.3.		101117	ESCOVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTERAS (347HP/PLÁMINA: 8,70M3). AF 07/2020	M3	826,45	2,96	BDI 1	3,84	3.173,57
1.5.4.		96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	826,45	10,45	BDI 1	13,56	11.206,66
1.5.5.		92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF 10/2022	M2	4.132,26	90,51	BDI 1	117,45	483.333,94
1.5.6.		95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	6.549,64	2,10	BDI 1	2,73	17.880,52
1.5.7.		5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	25.295,45	0,82	BDI 1	1,06	26.813,18

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO
1081967-42	9252.17/2021	PREFEITURA MUNICIPAL DE AURORA DO TOCANTINS - TO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO DE CONCRETO.
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE 12-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
PALMAS		EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO	AURORA DO TOCANTINS - TO
			BDI 1 29,77% 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\$)	
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO DE CONCRETO, DE VIAS URBANAS COM										
1.5.8.	SICRO	5914479	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	90.077,89	0,78	BDI 1	1,01	90.978,67	RA
1.6.			MEIO - FIO						935.609,34	
1.6.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF 06/2016	M	1.133,73	52,33	BDI 1	67,91	76.991,60	RA
1.6.2.	SICRO	5914389	Transporte com caminhão basculante de 10 m³ - rodovia pavimentada	tkm	797,58	0,82	BDI 1	1,06	845,43	RA
1.6.3.	SICRO	5914479	Transporte com caminhão carroceria de 15 t - rodovia pavimentada	tkm	14.927,82	0,78	BDI 1	1,01	15.077,10	RA
1.7.			PASSEIOS COM ACESSIBILIDADE						93.338,23	
1.7.1.	SINAPI	101125	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LAMINA: 3,18M3). AF 07/2020	M3	136,05	13,06	BDI 1	16,95	2.306,05	RA
1.7.2.	SINAPI	93379	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 ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF 04/2016	M3	136,05	15,15	BDI 1	19,66	2.674,74	RA
1.7.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 m³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	1.078,18	2,10	BDI 1	2,73	2.943,43	RA
1.7.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	M3	81,63	787,23	BDI 1	1.021,59	83.392,39	RA
1.7.5.	Composição	06	PISO TÁTIL EM CONCRETO 20X20X2CM	M2	14,40	108,18	BDI 1	140,39	2.021,62	RA
1.8.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL						48.204,15	
1.8.1.	Composição	07	PLACA DUPLA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, 45 CM X 20" CM, INCLUSO SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00	584,94	BDI 1	759,08	12.145,28	RA
1.8.2.	Composição	08	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, FAIXA DE PEDESTRE A-32B, INCLUSO SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	644,85	BDI 1	836,82	8.368,20	RA
1.8.3.	Composição	09	PLACA DE VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA R-19, INCLUSO SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	644,85	BDI 1	836,82	16.736,40	RA
1.8.4.	Composição	10	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO N100, 16 COM PINTURA REFLETIVA, PLACA PARE R-1, INCLUSO SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	599,95	BDI 1	776,56	7.785,60	RA
1.8.5.	Composição	11	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERA DE VIDRO	M2	128,86	18,95	BDI 1	24,59	3.168,67	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBICO



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / Tomador	APellido do Empreendimento			
1081967-42	925217/2021	PREFEITURA MUNICIPIO DE AURORA DO TOCANTINS - TO	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO DE CONCRETO.			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICIPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
PALMAS	12-22 (DES.)	EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO	AURORA DO TOCANTINS - TO	29,77%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO INTERTRAVADO SEXTAVADO DE CONCRETO, DE VIAS URBANAS COM									
1.9.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						935.609,34
1.9.1.	Composição	12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	4,00	2.247,50	BDI 1	2.916,58	11.666,32
									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.

CUSTODIO COSTA
Assinado de forma digital por
CUSTODIO COSTA TORRES:98001990125
TORRES:98001990125
Dados: 2023.04.14 09:14:40 -03'00'

AURORA DO TOCANTINS - TO
Local
Data
quinta-feira, 13 de abril de 2023

Responsável Técnico
Nome: CUSTODIO COSTA TORRES
CREA/CAU: 311418/D-TO
ART/RRT: TO20230425273