



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1073412-71	Nº SICONV 906754	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM TRATAMENTO	MUNICÍPIO / UF PIUM - TO	BDI 1 23,38%	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\$)	
IMPANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO NO MUNICIPIO DE PIUM DO									486.626,40	
2.			PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICIPIO DE PIUM					-	486.626,40	
2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	4.187,45	
2.1.0.1.	COMP	3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	3,13	481,86	BDI 1	594,52	1.860,85	RA
2.1.0.2.	COMP	4	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	7.755,32	0,24	BDI 1	0,30	2.326,60	RA
2.2.			TERRAPLENAGEM					-	60.554,03	
2.2.1.			CORTE					-	19.846,44	
2.2.1.1.	SICRO	40160081	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M³	1.244,29	2,59	BDI 1	3,20	3.981,73	RA
2.2.1.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	7.776,82	1,65	BDI 1	2,04	15.864,71	RA
2.2.2.			REGULARIZAÇÃO					-	40.707,59	
2.2.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_ 11/2019	M2	5.774,39	1,58	BDI 1	1,95	11.260,06	RA
2.2.2.2.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_ 05/2018	M2	962,41	0,25	BDI 1	0,31	298,35	RA
2.2.2.3.	SICRO	4016008	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M³	1.154,88	2,59	BDI 1	3,20	3.695,62	RA
2.2.2.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_ 07/2020	M3XKM	7.218,00	1,65	BDI 1	2,04	14.724,72	RA
2.2.2.5.	SINAPI	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	1.154,88	7,53	BDI 1	9,29	10.728,84	RA
2.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	186.113,77	
2.3.0.1.	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	4.544,46	0,65	BDI 1	0,80	3.635,57	RA
2.3.0.2.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	4.295,82	0,40	BDI 1	0,49	2.104,95	RA
2.3.0.3.	COMPOSIÇÃO	6	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	5.114,07	8,92	BDI 1	11,01	56.305,91	RA
2.3.0.4.	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M2	5.114,07	19,66	BDI 1	24,26	124.067,34	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1073412-71	Nº SICONV 906754	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM TRATAMENTO	MUNICÍPIO / UF PIUM - TO	BDI 1 23,38%	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\$)	
IMPANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO NO MUNICÍPIO DE PIUM DO									486.626,40	
2.4.			DRENAGEM					-	69.262,49	
2.4.0.1.	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	1.434,60	39,13	BDI 1	48,28	69.262,49	RA
2.5.			SINALIZAÇÃO					-	13.910,63	
2.5.0.1.	SINAPI	102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	143,80	20,07	BDI 1	24,76	3.560,49	RA
2.5.0.2.	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	7,00	190,74	BDI 1	235,34	1.647,38	RA
2.5.0.3.	SICRO	5213464	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	6,00	190,74	BDI 1	235,34	1.412,04	RA
2.5.0.4.	SICRO	5213444	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UND	1,00	190,74	BDI 1	235,34	235,34	RA
2.5.0.5.	COMPOSIÇÃO	5	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA 45CM X 20CM, INCLUSIVE TUBO DE AÇO PARA SUPORTE E FIXAÇÃO NO LOCAL	UND	4,00	544,49	BDI 1	671,79	2.687,16	RA
2.5.0.6.	SICRO	5213855	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M	UND	8,00	241,27	BDI 1	297,68	2.381,44	RA
2.5.0.7.	SICRO	5213863	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA - LADO DE 0,60 M	UND	6,00	268,38	BDI 1	331,13	1.986,78	RA
2.6.			CALÇADA - PASSEIO PÚBLICO					-	129.898,17	
2.6.0.1.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	2.151,90	2,39	BDI 1	2,95	6.348,11	RA
2.6.0.2.	SINAPI	101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	107,60	8,86	BDI 1	10,93	1.176,07	RA
2.6.0.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	672,51	1,65	BDI 1	2,04	1.371,92	RA
2.6.0.4.	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	150,63	640,06	BDI 1	789,71	118.954,02	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1073412-71	Nº SICONV 906754	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 08-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM TRATAMENTO	MUNICÍPIO / UF PIUM - TO	BDI 1 23,38%	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\$)	
IMPANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO NO MUNICÍPIO DE PIUM DO									486.626,40	
2.6.0.5.	COMP	1	PISO TATIL PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	M2	20,16	82,34	BDI 1	101,59	2.048,05	RA
2.7.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	22.699,86	
2.7.0.1.	COMP	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MES	3,00	6.132,78	BDI 1	7.566,62	22.699,86	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.

PIUM - TO

Local

quarta-feira, 3 de novembro de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: BÁRBARA CASTRO ALVES

CREA/CAU: 311685/D-TO

ART/RR: TO20210298123