

Nº OPERAÇÃO 1080249-02	Nº SICONV 922370	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM-TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 07-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM-TO	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM-TO									960.018,81	
2.	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM							-	960.018,81	
2.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES							-	14.281,74	
2.1.0.1.	COMP	3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	4,50	532,24	BDI 1	656,68	2.955,06	RP
2.1.0.2.	COMP	4	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M²	10.790,92	0,27	BDI 1	0,33	3.561,00	RP
2.1.0.3.	COTAÇÃO	03	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNIDADE	2,00	3.147,06	BDI 1	3.882,84	7.765,68	RP
2.2.	TERRAPLENAGEM							-	120.963,28	
2.2.1.	CORTE							-	40.595,88	
2.2.1.1.	SICRO	40160081	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL COM TRATOR DE 127 KW E CARREGADEIRA DE 3,4 M³	M³	1.732,83	3,23	BDI 1	3,99	6.913,99	RP
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	10.830,19	2,52	BDI 1	3,11	33.681,89	RP
2.2.2.	REGULARIZAÇÃO							-	80.367,40	
2.2.2.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	7.927,98	2,22	BDI 1	2,74	21.722,67	RP
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	1.321,33	0,35	BDI 1	0,43	568,17	RP
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	1.585,60	3,23	BDI 1	3,99	6.326,54	RP
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	9.910,00	2,52	BDI 1	3,11	30.820,10	RP
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	1.585,60	10,70	BDI 1	13,20	20.929,92	RP
2.3.	PAVIMENTAÇÃO							-	409.267,53	
2.3.0.1. PMv3.0.4	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.920,64	2,52	BDI 1	3,11	18.413,19 1 / 3	RP

RECURSO ↓

Nº OPERAÇÃO 1080249-02	Nº SICONV 922370	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM-TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 07-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM-TO	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM-TO									960.018,81	
2.3.0.2.	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	986,77	0,99	BDI 1	1,22	1.203,86	RP
2.3.0.3.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.255,26	1,48	BDI 1	1,83	2.297,13	RP
2.3.0.4.	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	4.602,62	0,58	BDI 1	0,72	3.313,89	RP
2.3.0.5.	COMPOSIÇÃO	6	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30.	M²	6.973,66	11,37	BDI 1	14,03	97.840,45	RP
2.3.0.6.	COMPOSIÇÃO	7	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFLÁTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE	M²	6.973,66	33,26	BDI 1	41,04	286.199,01	RP
2.4.			DRENAGEM					-	134.128,41	
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	2.080,83	52,06	BDI 1	64,23	133.651,71	RP
2.4.0.2.	SICRO	2003391	DESCIDA D'ÁGUA DE ATERROS TIPO RÁPICO - DAR 02 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	3,00	128,79	BDI 1	158,90	476,70	RP
2.5.			SINALIZAÇÃO					-	24.665,85	
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	182,20	24,62	BDI 1	30,38	5.535,24	RP
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	11,00	215,27	BDI 1	265,60	2.921,60	RP
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	9,00	215,27	BDI 1	265,60	2.390,40	RP
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	215,27	BDI 1	265,60	265,60	RP
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	6,00	573,29	BDI 1	707,33	4.243,98	RP
2.5.0.6.	SICRO	5213855	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M	UND	12,00	342,57	BDI 1	422,66	5.071,92	RP

Nº OPERAÇÃO 1080249-02	Nº SICONV 922370	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM-TO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 07-22 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM-TO	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\$)	
PAVIMENTAÇÃO EM VIAS URBANAS NO MUNICÍPIO DE PIUM-TO										960.018,81
2.5.0.7.	SICRO	5213863	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA - LADO DE 0,60 M	UND	9,00	381,58	BDI 1	470,79	4.237,11	RP
2.6.			CALÇADA - PASSEIO PÚBLICO					-	227.131,22	
2.6.0.1.	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	156,06	12,66	BDI 1	15,62	2.437,66	RP
2.6.0.2.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	975,38	2,52	BDI 1	3,11	3.033,43	RP
2.6.0.3.	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	218,49	811,72	BDI 1	1.001,50	218.817,74	RP
2.6.0.4.	COMP	1	PISO TATIL PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO COMUM	M2	23,52	97,95	BDI 1	120,85	2.842,39	RP
2.7.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	29.580,78	
2.7.0.1.	COMP	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3,00	7.991,78	BDI 1	9.860,26	29.580,78	RP

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

terça-feira, 30 de agosto de 2022

Data

PMv3.0.4

Responsável Técnico

Nome: BÁRBARA CASTRO ALVES

CREA/CAU: 311685/D-TO

ART/RRT: TO20220377735