

Nº OPERAÇÃO 032050/2018	Nº SICOV 868086/2018	PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOLÂNDIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM TSD			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 03-19 (N.DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Infra-Estrutura Urbana - Pavimentação com TSD, Passeios Públicos e	MUNICÍPIO / UF CARMOLÂNDIA / TO	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.1.1.1.1.1.1.	SINAPI	74209/001	Infra-Estrutura Urbana - Pavimentação com TSD, Passeios Públicos e Subleito de Vias PAVIMENTAÇÃO DE VIAS SERVICOS PRELIMINARES CANTEIRO DE OBRAS PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO TERRAPLANAGEM SUB-LEITO	M2	3,60	353,21	BDI 1	426,43	1.535,15 1.535,15 1.535,15 17.244,07 17.244,07
1.2.1.1.	SINAPI	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	6.908,71	0,29	BDI 1	0,35	2.418,05
1.2.1.2.	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	1.381,72	2,88	BDI 1	3,48	4.808,39
1.2.1.3.	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	6.908,71	1,20	BDI 1	1,45	10.017,63
1.3.1.1.	SINAPI	73903/001	PAVIMENTAÇÃO PREPARO DA BASE LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA	M2	1.289,46	0,31	BDI 1	0,37	174.279,13 21.311,56
1.3.1.2.	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	1.289,46	2,88	BDI 1	3,48	4.487,32
1.3.1.3.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMARIO (UNIDADE: M3XKM); AF_04/2016	M3XKM	4.835,48	1,17	BDI 1	1,41	6.818,03
1.3.1.4.	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	1.289,46	6,12	BDI 1	7,39	9.529,11
1.3.2.1.	SINAPI	96401	REVESTIMENTO EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30; AF_09/2017	M2	5.779,63	6,82	BDI 1	8,23	47.566,35
1.3.2.2.	SINAPI	97806	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUÍDO; AF_01/2018	M2	5.585,73	10,56	BDI 1	12,75	71.218,06
1.3.2.3.	SINAPI	73760/001	CAPA SELANTE COMPREENDENDO APLICAÇÃO DE ASFALTO NA PROPORÇÃO DE 0,7 A 1,5L / M2, DISTRIBUIÇÃO DE AGREGADOS DE 5 A 15KG/M2 E COMPACTAÇÃO COM ROLO - COM USO DA EMULSÃO RR-2C, INCLUSIVE APLICAÇÃO E COMPACTAÇÃO	M2	5.585,73	4,50	BDI 1	5,43	30.330,51
1.3.2.4.	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM (UNIDADE: M3XKM); AF_04/2016	M3XKM	3.491,08	0,78	BDI 1	0,94	3.281,62
1.3.2.5.	SINAPI	93177	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000 L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU INFERIOR A 100 KM; AF_02/2016	TXKM	300,54	1,57	BDI 1	1,90	571,03



Nº OPERAÇÃO 032050/2018	Nº SICONV 868086/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOLÂNDIA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM TSD		
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 03-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Infra-Estrutura Urbana - Pavimentação com TSD, Passeios Públicos e	MUNICÍPIO / UF CARMOLÂNDIA / TO	BDI 1 20,73%	BDI 2 0,00%
				BDI 3 0,00%	

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1.4.			CALÇADAS						374.881,77
1.4.0.1.	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	140,74	556,03	BDI1	671,30	94.478,76
1.4.0.2.	SINAPI	74005/1	COMPACTAÇÃO MECANICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	301,59	3,99	BDI1	4,82	1.453,66
1.4.0.3.	Composição	001	PISO TÁTIL DE ALERTA VERMELHO EXTERNO EM PLACA DE CONCRETO ESP. 6CM, TAM: 20x20cm (25PEÇAS POR M2) ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	268,08	65,04	BDI1	78,52	21.049,64
1.5.			DRENAGEM SUPERFICIAL						43.287,58
1.5.1.			MEIO FIO E SARJETA						43.287,58
1.5.1.1.	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	1.036,58	34,59	BDI1	41,76	43.287,58
1.6.			SINALIZAÇÃO						6.171,53
1.6.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						1.212,46
1.6.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	4,80	28,02	BDI1	33,83	162,38
1.6.1.2.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	31,04	26,02	BDI1	33,83	1.050,08
1.6.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL						4.959,07
1.6.2.1.	SINAPI	34723	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	3,70	646,80	BDI1	780,88	2.889,26
1.6.2.2.	SINAPI	21013	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 50 MM (2"), E = 3,00 MM, "4,40" KG/M (NBR 5580)	M	18,00	36,78	BDI1	46,82	842,76
1.6.2.3.	SINAPI	13521	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, "45 CM X 20" CM	UN	11,00	92,40	BDI1	111,55	1.227,05
1.7.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						16.082,25
1.7.0.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	CJ	5,00	2.664,17	BDI1	3.216,45	16.082,25

Encargos sociais:

Observações:

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

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 032050/2018	Nº SICONV 866066/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARMOLÂNDIA	APÉLIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM TSD
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 03-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Infra-Estrutura Urbana - Pavimentação com TSD, Passeios Públicos e	MUNICÍPIO / UF CARMOLÂNDIA / TO
			BDI 1 20,73%
			BDI 2 0,00%
			BDI 3 0,00%

RECURSO →

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<p>Infra-Estrutura Urbana - Pavimentação com TSD, Passeios Públicos e</p> <p>Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.</p>									
									376.837,77

CARMOLÂNDIA / TO

Local

segunda-feira, 29 de abril de 2019

Data

Responsável Técnico
Nome: Bruno Carreiro Santos
CREA/CAU: 201065/D-40
ART/IRRT: 0

