



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº PROPOSTA 1059155-44	Nº SICONV 875713/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO MCIDADES 225 MIL
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação da Rua São Sebastião no perímetro urbano do Município de Carrasco Bonito - TO	MUNICÍPIO / UF CARRASCO BONITO - TO
			BDI 1 24,23%
			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\$)
Pavimentação da Rua São Sebastião no perímetro urbano do Município de Carrasco Bonito - TO									
1.			EXECUÇÃO DE OBRA						228.553,36
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS						217.563,99
1.1.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,50	353,41	BDI 1	439,04	1.097,60
1.1.2.	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1.806,00	0,29	BDI 1	0,36	650,16
1.2.			TERRAPLENAGEM - CORTE						25,71
1.2.1.	SINAPI	74205/001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/ TRATOR ESTEIRAS 160HP)	M3	3,61	1,38	BDI 1	1,71	6,17
1.2.2.	SINAPI	74010/001	CARGA E DESCARGA MECÂNICA DE SOLO UTILIZANDO CAMINHÃO BASCULANTE 6,0M3/16T E PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG	M3	3,61	1,61	BDI 1	2,00	7,22
1.2.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_12/2016	M3XKM	6,31	1,10	BDI 1	1,37	8,64
1.2.4.	SINAPI	83344	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZAÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	M3	3,61	0,82	BDI 1	1,02	3,68
1.3.			TERRAPLENAGEM - COMPENSAÇÃO DE VOL. E FINALIZAÇÃO DE SUBLEITO						3.301,32
1.3.1.	SINAPI	79473	CORTE E ATERRO COMPENSADO	M3	102,02	4,96	BDI 1	6,16	628,44
1.3.2.	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE	M2	1.806,00	1,19	BDI 1	1,48	2.672,88
1.4.			BASE						5.081,18
1.4.1.	SINAPI	73672	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATÉ Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	451,50	0,32	BDI 1	0,40	180,60
1.4.2.	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	361,20	2,86	BDI 1	3,55	1.282,26
1.4.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF_12/2016	M3XKM	632,10	1,10	BDI 1	1,37	865,98
1.4.4.	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	361,20	6,13	BDI 1	7,62	2.752,34
1.5.			REVESTIMENTO						143.089,38
1.5.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015	M2	1.806,00	63,78	BDI 1	79,23	143.089,38
1.6.			DRENAGEM SUPERFICIAL						19.908,94



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº PROPOSTA 1059155-44	Nº SICONV 875713/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO MOIDAS 225 MIL		
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação da Rua São Sebastião no perímetro urbano do Município de Carrasco Bonito - TO	MUNICÍPIO / UF CARRASCO BONITO - TO	BDI 1 24,23%	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\$)
Pavimentação da Rua São Sebastião no perímetro urbano do Município de Carrasco Bonito - TO									
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	452,90	30,84	BDI 1	38,31	17.350,80
1.6.2.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	61,00	33,76	BDI 1	41,94	2.558,34
1.7.			PASSEIOS						228.558,36
1.7.1.	SINAPI	74005/001	COMPACTAÇÃO MECÂNICA, SEM CONTROLE DO GC (C/COMPACTADOR PLACA 400 KG)	M3	115,63	4,00	BDI 1	4,97	574,68
1.7.2.	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	46,25	584,67	BDI 1	701,49	32.443,91
1.7.3.	Composição	008	ASSENTAMENTO DE LADRILHO HIDRÁULICO, 20 X 20 CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO EM PASSEIO PÚBLICO INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	102,78	71,79	BDI 1	89,18	9.165,92
1.8.			SINALIZAÇÃO VERTICAL						1.675,70
1.8.1.	Composição	002	PLACA DE ADVERTÊNCIA INCL. SUPORTE	UN	1,00	296,63	BDI 1	368,50	368,50
1.8.2.	Composição	001	PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO, INCLUINDO SUPORTE	UN	4,00	263,06	BDI 1	326,80	1.307,20
1.9.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL						549,49
1.9.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	15,79	28,01	BDI 1	34,80	549,49
2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						10.994,37
2.1.			ACOMPANHAMENTO						10.994,37
2.1.1.	Composição	004	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA(ENCARGADO)	MES	3,00	2.950,00	BDI 1	3.664,79	10.994,37
3.			PLANEJAMENTO						
3.1.			PROJETOS						
-	Cotação	001	Elaboração de projetos com respectiva aprovação nos órgãos competentes, bem como orientação e acompanhamento de pendências inerentes a este serviço junto ao gestor do recurso - GICOV - PM	Conj	1,00		0,00%		
									CP

Encargos sociais:

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

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº PROPOSTA 1059155-44	Nº SICONV 875713/2018	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO NCIDADES 225 MIL
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 02-19 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Pavimentação da Rua São Sebastião no perímetro urbano do Município de Carrasco Bonito - TO	MUNICÍPIO / UF CARRASCO BONITO - TO
			BDI 1 24,23%
			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\$)
Pavimentação da Rua São Sebastião no perímetro urbano do Município de Carrasco Bonito - TO									
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.									
228.558,36									

CARRASCO BONITO - TO

Local

quinta-feira, 9 de maio de 2019

Data

Responsável Técnico
Nome: VINICIUS PEREIRA COSTA
CREA/CAU: 210.146/D-TO
ART/RRT: TO20190181402