



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

CARRASCO BONITO MUITO TRABALHO, MAIS CONQUISTAS! GESTÃO 2021-2024	Nº CONVENIO 010200.00894-	PROPOSTANTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO BLOQUETE ESTADUAL - CARRASCO BONITO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 10-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM RUAS DO	MUNICÍPIO / UF CARRASCO BONITO - TO	BDI 1 24.23%	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\$)
IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM RUAS DO MUNICÍPIO DE CARRASCO BONITO									1.953.317,69
1.			EXECUÇÃO - PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES					-	1.953.317,69
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	1.708,49
1.1.1.	Composição	005	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA	UND	1,00	1.375,26	BDI 1	1.708,49	1.708,49
1.2.			MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO					-	15.358,95
1.2.1.	COMPOSIÇÃO	009	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO 01 (VER ANEXO II)	CHP	9,30	1.329,39	BDI 1	1.651,50	15.358,95
1.3.			TERRAPLENAGEM - CORTE					-	84.679,07
1.3.1.	SINAPI	101116	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	4.880,64	1,68	BDI 1	2,09	10.200,54
1.3.2.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4.880,64	6,63	BDI 1	8,24	40.216,47
1.3.3.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	10.981,43	2,03	BDI 1	2,52	27.673,20
1.3.4.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	4.880,64	1,09	BDI 1	1,35	6.588,86
1.4.			BASE					-	68.342,79
1.4.1.	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	3.238,69	0,28	BDI 1	0,35	1.133,54
1.4.2.	SINAPI	101116	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M3	2.590,95	1,68	BDI 1	2,09	5.415,09
1.4.3.	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	2.590,95	6,63	BDI 1	8,24	21.349,43
1.4.4.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	5.829,64	1,87	BDI 1	2,32	13.524,76
1.4.5.	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	2.590,95	8,36	BDI 1	10,39	26.919,97
1.5.			REVESTIMENTO					-	1.455.207,07
1.5.1.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	12.954,75	90,42	BDI 1	112,33	1.455.207,07
1.6.			DRENAGEM SUPERFICIAL					-	193.872,83



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação

Grau de Sigilo
#PUBLICO

CARRASCO BONITO MUITO TRABALHO, MAIS CONQUISTAS! GESTÃO 2021-2024	Nº CONVENIO 010200.00894-	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE CARRASCO BONITO - TO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO BLOQUETE ESTADUAL - CARRASCO BONITO			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 10-21 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM RUAS DO	MUNICÍPIO / UF CARRASCO BONITO - TO	BDI 1 24.23%	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\$)
IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM RUAS DO MUNICÍPIO DE CARRASCO BONITO									1.953.317,69
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	3.276,20	44,45	BDI 1	55,22	180.911,76
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	218,90	47,66	BDI 1	59,21	12.961,07
1.7.			SINALIZAÇÃO VERTICAL					-	29.480,43
1.7.1.	Composição	002	PLACA - R1 INCL. SUPORTE	U N	19,00	637,12	BDI 1	791,49	15.038,31
1.7.2.	Composição	001	PLACAS R19, INCLUINDO SUPORTE	U N	13,00	261,17	BDI 1	324,45	4.217,85
1.7.3.	Composição	007	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOUROS PÚBLICOS - 25X45cm ; MASTRO DE 3m (2,2m uteis);	UND	21,00	391,91	BDI 1	486,87	10.224,27
1.8.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					-	1.545,54
1.8.1.	Composição	008	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO ADP SINAPI 04/2021(72947)	M2	129,01	9,64	BDI 1	11,98	1.545,54
1.9.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	103.122,52
1.9.1.	Composição	004	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA(ENCARREGADO+ENGENHEIRO)	MES	4,00	20.752,34	BDI 1	25.780,63	103.122,52

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.

Síglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CARRASCO BONITO - TO

Local

terça-feira, 23 de novembro de 2021

Data

GILVAN BANDEIRA
DA
SILVA:00081120109

Assinado de forma digital
por GILVAN BANDEIRA DA
SILVA:00081120109
Dados: 2021.12.08
16:47:45 -02'00'

Responsável Técnico

Nome: EVANDRO ANTONIO PEREIRA

CREA/CAU: 204.754/D-TO

ART/RRT: TO20210332627

EVANDRO ANTONIO
PEREIRA:01958427152

Assinado de forma digital por EVANDRO
ANTONIO PEREIRA:01958427152
Dados: 2021.12.08 13:44:04 -03'00'