

PROPRIETARIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS

BDI: 30,37%

OBRA :

PAVIMENTAÇÃO AS FALTICA(TSD) NA AVENIDA PRINCIPAL DO POVOADO FORTUNA

DATA BASE

ago/21

SINAPI/R.C DESONERADO

DATA

29 DE NOVEMBRO DE 2021

PLANILHA ORCAMENTÁRIA

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	Q UANTIDADE	CUSTO UNITARIO (SEM BDI)(R\$)	EDI(%)	PREÇO UNITARIO (COM BDI)(R\$)	PF EÇO TOTAL (R\$)
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA									
1.1	Composição	1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	6,00	R\$ 3.447,53		R\$	
2 SERVIÇOS INICIAIS									
2.1	Composição		PLACA DA OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL	M ²	2,88	R\$ 486,93			
2.2	Composição	13	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	2,00	R\$ 13.875,09			
2.3	SINAPI	93212	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	M ²	6,00	R\$ 814,52			
2.4	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	1930,00	R\$ 0,26			
3 MOVIMENTO DE TERRA									
TERRAPLANAGEM									
3.1.1	SINAPI	101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M ³	3088,00	R\$ 9,02			
3.1.2	SINAPI	98875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA M3XKM , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M ³ XKM	27328,80	R\$ 1,68			
3.2 BASE DO PAVIMENTO									
3.2.1	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO.	M ²	15440,00	R\$ 0,74			
3.2.2	SINAPI	101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	M ³	6176,00	R\$ 9,02			
3.2.3	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M ³ XKM	68322,00	R\$ 1,82			
3.2.4	SINAPI	96388	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, C ARG A E TRANSPORTE. AF_11/2019	M ³	15440,00	R\$ 7,57			
4 PAVIMENTAÇÃO									
4.1	Composição	11	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUIDO CM-30	M ²	15440,00	R\$ 13,91			
4.2	SINAPI	97807	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020	M ²	15440,00	R\$ 20,29			

PROPRIETARIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS

BDI:

OBRA :

PAVIMENTAÇÃO AS FALTICA(TSD) NA AVENIDA PRINCIPAL DO POVOADO FORTUNA

DATA BASE

ago/21

SINAPI/R.C DESONERADO

DATA

29 DE NOVEMBRO DE 2021

4.3	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA M3XKM , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³XKM	14590,80 R\$	1,68
4.4	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA TXKM, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	M³XKM	14590,80 R\$	0,45
4.5	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE TXKM , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	2779,20 R\$	1,02
		102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE TXKM , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	11116,80 R\$	0,39
5 MEIO FIO E SARGETA						
5.1	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 BAS E DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	3486,00 R\$	39,01
		94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BA SE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	M	360,00 R\$	42,23
		95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA M3XKM , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M³XKM	6008,99 R\$	1,68
		93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA TXKM, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	M³XKM	6008,99 R\$	0,45
6 DRENAGEM						
6.1	Composição	8	ENTRADA PARA DESCIDA D'AGUA	UND	10 R\$	83,37
6.2	Composição	9	DESCIDA D'AGUA	M	39,7413 R\$	108,11
6.3	Composição	10	DISSIPADOR DE ENERGIA	UND	10 R\$	212,89
6.4	Composição	12	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR DIAMETRO DE 0,80 M	UND	3 R\$	1.841,84
6.5	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 8 00 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNC IAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	M	24 R\$	360,30

PROPRIETARIO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS

BDI:

OBRA :

PAVIMENTAÇÃO AS FALTICA(TSD) NA AVENIDA PRINCIPAL DO POVOADO FORTUNA

DATA BASE

ago/21

SINAPI/R.C DESONERADO

DATA

29 DE NOVEMBRO DE 2021

7		CALÇADAS				
7.1	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	M ²	5790 R\$	0,26
7.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020		5790	4,05
7.3	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/20	M ³	405,3	639,52
7.4	Composição	3	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TERRENO COM SOQUETE	M ²	5790	4,51
7.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA M3XKM , DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M ³ XKM	12120,09	1,68
7.6	SINAPI	93596	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA PAVIMENTADA TXKM, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	M ³ XKM	12120,09	0,45
8		SINALIZAÇÃO				
8.1	Composição	4	PLACA ESMALTADA SINALIZAÇÃO VERTICAL- INDICAÇÃO DE PONTES	UND	2 R\$	496,61
8.2	Composição	5	PLACA DE TRANSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL- PARADA OBRIGATORIA	UND	4 R\$	574,23
8.3	Composição	6	PLACA DE TRANSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL- PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES	UND	1 R\$	477,21
8.4	Composição	7	PLACA DE TRANSITO SINALIZAÇÃO VERTICAL- VELOCIDADE PERMITIDA 40 KM/H	UND	15 R\$	457,80
TOTAL GERAL DA OBRA:						R\$ 2.002.000,01

SANTA TEREZINHA DO TOCANTINS-TO

Local

Responsável Técnico

Nome:

CREA/CAU:

Nome: