



PLANILHA ORÇAMENTARIA						
Obra: Infra-Estrutura Urbana - Pavimentação Asfáltica com TSD, Meio Fio e Sarjeta		BDI Sem Desoneração = 22,15%				
Cidade: Bandeirantes do Tocantins - TO		SINAPI 05/2019 - Sem Desoneração				
Área(m²): 2.623,22 m²		Is Sociais Sem Desoneração = 117,67% (Hora) e 74,20% (Mês)				
Codigo	Descrição	Unid	Qtde	SEM DESONERAÇÃO		SINAPI
				Unitario	Total	
01.00.000	SERVIÇOS PRELIMINARES					
01.01.000	CANTEIRO DE OBRAS					
01.01.001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	2,97	R\$ 423,29	R\$ 1.257,17	74209/001
01.01.001	ALUGUEL DIARIA PARA CANTEIRO DE OBRA, INCLUSO ESCRITÓRIO, ALMOXARIFADO, BANHEIRO E REFEITÓRIO.	MÊS	3,00	R\$ 750,00	R\$ 2.250,00	
					R\$ 3.507,17	
					R\$ 4.284,01	
02.00.000	TERRAPLANAGEM					
02.01.000	SUB-LEITO					
02.01.001	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.147,78	R\$ -	R\$ -	72961
02.01.002	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO DE GREIDE	M2	3.147,78	R\$ -	R\$ -	78472
02.01.003	ESCAVAÇÃO E CARGA MATERIAL 1ª CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, E PA CARREGADEIRA (CORTE SUB-LEITO, ESP = 20CM)	M3	629,56	R\$ -	R\$ -	74151/001
02.01.004	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO DE SUB-LEITO EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - D.M.T. = 11,00 Km	M3.Km	8.656,45	R\$ -	R\$ -	93589
					R\$ -	
					R\$ -	
03.00.000	PAVIMENTAÇÃO					
03.01.000	PREPARO DA BASE					
03.01.001	LIMPEZA SUPERFICIAL DA CAMADA VEGETAL EM JAZIDA	M2	1.049,25	R\$ -	R\$ -	73903/001
03.01.002	ESCAVAÇÃO E CARGA EM MATERIAL DE JAZIDA 1ª CATEGORIA	M3	692,51	R\$ -	R\$ -	74151/001
03.01.003	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO DE SUB-LEITO EM RODOVIA COM REVESTIMENTO PRIMÁRIO - D.M.T. = 11,00 Km	M3.Km	9.522,01	R\$ -	R\$ -	93589
03.01.004	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017	M3	629,55	R\$ -	R\$ -	96387
03.02.000	REVESTIMENTO					
03.02.001	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	2.804,39	R\$ 7,13	R\$ 19.995,30	96401
03.02.002	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C, COM BANHO DILUÍDO. AF_01/2018	M2	2.623,22	R\$ 10,27	R\$ 26.940,47	97806
03.02.003	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 EMULSAO RR-2C, INCLUSO APLICACAO E COMPACTACAO	M2	2.623,22	R\$ 4,38	R\$ 11.489,70	73760/001
03.02.004	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ACIMA DE 30KM - PEDREIRA PRÓXIMO A ARAGUAÍNA / TO	M3.Km	7.541,76	R\$ 0,79	R\$ 5.957,99	93590
03.02.005	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DISTÂNCIAS MÉDIAS DE TRANSPORTE IGUAL OU SUPERIOR A 100 KM. PALMAS/TO	TxKm	4.130,29	R\$ 1,64	R\$ 6.773,68	93177
					R\$ 71.157,14	
					R\$ 86.918,45	
04.00.000	DRENAGEM SUPERFICIAL					
04.01.000	MEIO FIO COM SARJETA					
04.01.001	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, GUIA 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, SARJETA 30 CM BASE X 8,5 CM ALTURA. AF_06/2016	M	827,43	R\$ 34,66	R\$ 28.678,72	94267
					R\$ 28.678,72	
					R\$ 35.031,06	
TOTAL DA OBRA SEM B.D.I.				R\$	103.343,03	
VALOR DO B.D.I.				22,15%	R\$ 22.890,48	
TOTAL DA OBRA COM B.D.I.				R\$	126.233,51	

Bandeirantes - TO, 26 de agosto de 2019

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária, sendo conforme esta planilha a alternativa mais adequada a administração pública o SINAPI SEM DESONERAÇÃO e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI desta unidade da federação para mão-de-obra horista e mensalista.

Bruno Carneiro Santos
Engenheiro Civil
CREA: 201065/D-TO

José Mário Zambon Teixeira
Prefeito Municipal