



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU
CNPJ/MF: 34.887.935/0001-53
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU/PA

MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

MÊS DE REFERÊNCIA: SINAPI - 04/2021 - Pará; SICRO3 - 01/2021 - Pará; SICRO2 - 11/2016 - Pará; SEDOP - 03/2021 - Pará; CAEMA - 12/2019 - Maranhão

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE GALERIAS EM TUBOS DE CONCRETO ARMADO NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA

JUNHO DE 2021

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					32.747,82	3,87 %
1.1	011171	SEDOP	Licenças e taxas da obra (ate 500m2)	CJ	1	6.158,29	8.005,77	8.005,77	0,95 %
1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica (2,00x1,50)m	m²	30	173,45	225,48	6.764,40	0,80 %
1.3	C3956	SEINFRA	ELABORAÇÃO DE RELATÓRIO DE ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL	UT	80	26,75	34,77	2.781,60	0,33 %
1.4	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	2000	3,65	4,74	9.480,00	1,12 %
1.5	5219544	SICRO3	Confeção de cavalete em perfil metálico para placa de sinalização - 1,00 m x 1,00 m	un	6	129,34	168,14	1.008,84	0,12 %
1.6	101468	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TUBOS DE CONCRETO, DN 1500 MM, EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK) 11,7 TM	T	349,2	10,37	13,48	4.707,21	0,56 %
2			OBRAS DE ARTE - GALERIAS EM TUBOS DE CONCRETO ARMADO					793.328,43	93,77 %
2.1			Movimento de Terra					45.362,40	5,36 %
2.1.1	73822/002	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	m²	7500	0,55	0,71	5.325,00	0,63 %
2.1.2	030675	SEDOP	Escavação mecanizada	m³	3540	8,70	11,31	40.037,40	4,73 %
2.2			Fundação					30.744,00	3,63 %
2.2.1	101175	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	240	98,54	128,10	30.744,00	3,63 %
2.3			Bueiros: Confeção e instalação das bocas para os bueiros, bueiros e suas respectivas instalações					497.581,83	58,81 %
2.3.1	B-0210	Próprio	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =1500MM, EM CONCRETO CICLOPICO, INCLUINDO FORMAS, ESCAVACAO, REATERRO E MATERIAIS, EXCLUINDO MATERIAL REATERRO JAZIDA E TRANSPORTE.	UN	30	8.352,41	10.858,13	325.743,90	38,50 %
2.3.2	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo - assentamento de tubos	m³	18,6	583,89	759,05	14.118,33	1,67 %
2.3.3	92818	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	180	674,02	876,22	157.719,60	18,64 %
2.4			Aterro					219.640,20	25,96 %
2.4.1	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	1740	97,10	126,23	219.640,20	25,96 %
3			SERVIÇOS FINAIS					19.988,40	2,36 %
3.1	1 A 01 860 01	SICRO2	Confeção de placa de sinalização tot. refletiva	m²	39	238,93	310,60	12.113,40	1,43 %
3.2	010189	CAEMA	LIMPEZA FINAL DA ÁREA DO CANTEIRO NA DESMOBILIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES PELA PRESERVAÇÃO DO MEIO AMBIENTE	m²	7500	0,81	1,05	7.875,00	0,93 %

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

650.875,15

195.189,50

846.064,65

PATRIK MALTA VIANA
Eng.º Civil CREA-PA 151954913-0