



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 DO ORÇAMENTO: SINAPI - 12/2021 - Pará; SBC - 01/2022 - Pará; SICRO3 - 07/2021 - Pará; SICRO2 - 11/2016 - Pará; ORSE - 11/2021 - Sergipe; SEDOP - 09/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SUDECAP - 11/2021 - Minas Gerais.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE 200 METROS DE PONTES DE ESTACA CRAVADA EM MADEIRA DE LEI NA ZONA RURAL EM VITÓRIA DO XINGU/PA.

JANEIRO DE 2022

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					125.666,98	3,01 %
1.1	04.06.01	SUDECAP	Mobilização e Desmobilização de Equipamento	UN	2	20.000,00	26.000,00	52.000,00	1,24 %
1.2	010004	SEDOP	Placa da obra em chapa galvanizada (2 unidades)	m²	12	469,72	610,63	7.327,56	0,18 %
1.3	C3956	SEINFRA	Elaboração de Relatório de Estudo de Impacto Ambiental	UT	725,35	26,75	34,77	25.220,41	0,60 %
1.4	010000	SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	CJ	1	12.622,32	16.409,01	16.409,01	0,39 %
1.5	73686	SINAPI	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRAFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR	m²	1000	19,01	24,71	24.710,00	0,59 %
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					229.176,86	5,48 %
2.1	74244/006	Próprio	DEMOLIÇÃO DE PONTE DE MADEIRA EXISTENTE	m	200	646,30	840,19	168.038,00	4,02 %
2.2	017041	SBC	TRANSPORTE DE MATERIAIS-INCL. ESTIVA/BOTA-FORA 20Km	m³	653,193	72,00	93,60	61.138,86	1,46 %
3			TERRAPLENAGEM					102.851,80	2,46 %
3.1	5502114	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em leito natural - com escavadeira e caminhão basculante	m³	10399,9	5,23	6,79	70.615,32	1,69 %
3.2	5 S 01 510 00	SICRO2	Compactação de aterros a 95% proctor normal	m³	8319,92	2,69	3,49	29.036,52	0,69 %
3.3	41879	SINAPI	CONFORMAÇÃO GEOMETRICA DE PLATAFORMA PARA EXECUCAO DE REVESTIMENTO PRIMARIO EM RODOVIAS VICINAIS	M2	13333,2	0,19	0,24	3.199,96	0,08 %
4			REVESTIMENTO PRIMÁRIO					37.491,59	0,90 %
4.1	4016096	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com escavadeira hidráulica	m³	3033,3	1,02	1,32	4.003,95	0,10 %
4.2	4016008	SICRO3	Escavação e carga de material de jazida com trator de 112 kW e carregadeira de 3.3 m³	m³	3033,3	1,88	2,44	7.401,25	0,18 %
4.3	5069	ORSE	Transporte local com caminhão basculante de 10m³, em rodovia não pavimentada (construção) densidade=1,5t/m³	tkm	30333,03	0,31	0,40	12.133,21	0,29 %
4.4	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	3033,3	3,54	4,60	13.953,18	0,33 %
5			OBRAS DE ARTES ESPECIAIS E SINALIZAÇÕES					3.651.756,64	87,39 %
5.1	1 A 01 860 01	SICRO2	Confecção de placa de sinalização tot. refletiva	m²	96	238,93	310,60	29.817,60	0,71 %
5.2	5216111	SICRO3	Suporte para placa de sinalização em madeira de lei tratada 8 x 8 cm - fornecimento e implantação	un	96	97,35	126,55	12.148,80	0,29 %
5.3	1 A 01 850 01	SICRO2	Confecção de placa de sinalização semi-refletiva	m²	40	144,54	187,90	7.516,00	0,18 %
5.4	00000007	Próprio	Ponte em madeira de lei legalizada (peça aparelhada), com vigamento simples e fundação em estacas cravadas com laoura mínima de 5,00m	M	200	13.815,28	17.959,86	3.591.972,00	85,96 %
5.4	10808	ORSE	Confecção suporte e travessa para placa de sinalização	un	78	101,60	132,08	10.302,24	0,25 %
6			PINTURA					23.510,00	0,56 %
6.2	180040	SBC	PINTURA ESMALTE MADEIRAS E METAIS	m²	1000	18,09	23,51	23.510,00	0,56 %
7			LIMPEZA FINAL					8.320,00	0,20 %
7.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	1000	6,40	8,32	8.320,00	0,20 %
Total sem BDI									3.214.740,26
Total do BDI									964.033,61
Total Geral									4.178.773,87

DANIEL SANTANA GOMES
Eng.º Civil 151891829-8