



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 - 02/2021 - Pará SICRO3 - 10/2020 - Pará SICRO2 - 11/2016 - Pará ORSE - 09/2019 - Sergipe SEDOP - 04/2019 - Pará

AÇÃO: RECUPERAÇÃO, DESOBSTRUÇÃO E LIMPEZA DE OBRAS DE ARTES CORRENTES - POÇOS DE VISITA, BOCAS DE LOBOS, TUBULAÇÕES E SIMILARES NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

MARÇO DE 2021

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVÍCIOS PRELIMINARES					6.953,83	3,28 %
1.1	74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6	292,07	379,69	2.278,14	1,07 %
1.2	011170	SEDOP	Licenças e taxas da obra (até 100m2)	CJ	1	2.621,61	3.408,09	3.408,09	1,61 %
1.3	97053	SINAPI	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA EM CONE PLÁSTICO, INCLUINDO CONE. AF_11/2017	M	40	9,65	12,54	501,60	0,24 %
1.4	97051	SINAPI	SINALIZAÇÃO COM FITA FIXADA NA ESTRUTURA. AF_11/2017	M	200	2,95	3,83	766,00	0,36 %
2			DEMOLIÇÃO E RETIRADA					4.835,94	2,28 %
2.1	020016	SEDOP	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m³	10	46,54	60,50	605,00	0,29 %
2.2	020018	SEDOP	Demolição manual de concreto simples	m³	4	201,69	262,19	1.048,76	0,49 %
2.3	020756	SEDOP	Demolição manual de concreto armado	m³	5	414,40	538,72	2.693,60	1,27 %
2.4	020171	SEDOP	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	m³	17	22,11	28,74	488,58	0,23 %
3			CONCRETO E ALVENARIA					28.550,94	13,47 %
3.1	060187	SEDOP	Alvenaria bloco de cimento maciço	m²	70	76,48	99,42	6.959,40	3,28 %
3.2	130584	SEDOP	Concreto c/ seixo e junta seca e=10cm	m²	20	62,81	81,65	1.633,00	0,77 %
3.3	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca	m³	7	2.193,25	2.851,22	19.958,54	9,42 %
4			DISPOSITIVOS AUXILIARES					155.314,01	73,28 %
4.1	98115	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_05/2018	UN	100	103,99	135,18	13.518,00	6,38 %
4.2	98114	SINAPI	TAMPA CIRCULAR PARA ESGOTO E DRENAGEM, EM FERRO FUNDIDO, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_05/2018	UN	40	560,54	728,70	29.148,00	13,75 %
4.3	90695	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	500	73,31	95,30	47.650,00	22,48 %
4.4	90694	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	300	35,33	45,92	13.776,00	6,50 %
4.5	102302	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM	m³	210	6,54	8,50	1.785,00	0,84 %
4.6	100323	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE "10 CM". AF_07/2019	m³	17,5	86,92	112,99	1.977,32	0,93 %
4.7	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	192,5	25,31	32,90	6.333,25	2,99 %
4.8	97974	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. PROFUNDIDADE = 1 M.	UN	50	274,92	357,39	17.869,50	8,43 %
4.9	97975	SINAPI	POÇO DE INSPEÇÃO CIRCULAR PARA ESGOTO, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. PROFUNDIDADE = 1,5 M.	UN	50	291,73	379,24	18.962,00	8,95 %
4.10	00042701	SINAPI	SELIM COMPACTO EM PVC, SEM TRAVA, DN 150 X 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO (NBR 10569)	UN	50	45,44	59,07	2.953,50	1,39 %
4.11	101576	SINAPI	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M. LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020	m²	32	32,25	41,92	1.341,44	0,63 %
5			REVISÃO E LIMPEZA					16.290,58	7,69 %
5.1	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	100	1,65	2,14	214,00	0,10 %
5.2	99318	SINAPI	CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO. DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020	M	12	131,88	171,44	2.057,28	0,97 %
5.3	73602	SINAPI	EQUIPAMENTO P/IMP E DESOBSTRUÇÃO GALERIAS ESG/ÁGUAS PLUV-CP-TIPO RUCKFET MACHINE COMPI FTA COM CACAMBA E 60 VARETAS - INCI	H	220	24,23	31,49	6.927,80	3,27 %
5.4	3 S 08 302 02	SICRO2	Desobstrução de bueiro	m³	70	42,83	55,67	3.896,90	1,84 %
5.5	180844	SEDOP	Revisão de ponto de água	Pt	20	93,53	121,58	2.431,60	1,15 %
5.6	100981	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	100	5,87	7,63	763,00	0,36 %

Total sem BDI 163.044,24

Total do BDI 48.901,06

Total Geral 211.945,30

Kássio Reê Gomes
Eng.º Civil CREA-PA 150691974-0

Givanildo Pereira da Silva
Tecnico em Saneamento