



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

1	Planilha Orçamentária Analítica								67.423,76
1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	010005	SEDOP	Barracão de madeira/Almoxarifado		m ²	1,0000000	217,97	217,97	
Composição	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	13,20	39,60	
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000000	11,04	66,24	
Insumo	D00015	SEDOP	Tábua de madeira forte 4m	Material	Dz	0,1400000	160,00	22,40	
Insumo	D00061	SEDOP	Fechadura de sobrepor comum	Material	UN	0,0200000	52,50	1,05	
Insumo	D00060	SEDOP	Aldrava p/ cadeado (4x1/2")	Material	UN	0,0200000	6,09	0,12	
Insumo	D00344	SEDOP	Arruela concava em PVC d=5/16"	Material	UN	0,5000000	0,65	0,32	
Insumo	D00019	SEDOP	Régua 3"x1" 4 m apar.	Material	Dz	0,0500000	245,00	12,25	
Insumo	D00081	SEDOP	Prego 2 1/2"x10	Material	KG	0,5000000	12,43	6,21	
Insumo	D00016	SEDOP	Tábua de madeira branca 4m	Material	Dz	0,3800000	75,00	28,50	
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,1700000	150,00	25,50	
Insumo	D00062	SEDOP	Dobradiça 3"x3" com parafuso	Material	UN	0,1900000	14,65	2,78	
Insumo	D00002	SEDOP	Massa de vedação	Material	KG	0,0420000	12,50	0,52	
Insumo	00005085	SINAPI	CADEADO SIMPLES, CORPO EM LATAO MACICO, COM LARGURA DE 35 MM E ALTURA DE APROX 30 MM, HASTE CEMENTADA (NAO LONGA), EM ACO TEMPERADO COM DIAMETRO DE APROX 6,0 MM, INCLUINDO 2 CHAVES	Material	UN	0,0200000	27,17	0,54	
Insumo	D00049	SEDOP	Telha fibrotex (1.22x0.55m) e=4mm	Material	UN	0,8200000	14,50	11,89	
					Valor do BDI =>	65,39	Valor com BDI =>		283,36
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total	3.400,32

1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	010000	SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)		CJ	1,0000000	12.622,32	12.622,32	
Insumo	D00322	SEDOP	Ligação provisória - luz	Material	UN	1,0000000	204,68	204,68	
Insumo	D00323	SEDOP	Taxa do CREA (I)	Material	UN	1,0000000	967,26	967,26	
Insumo	D00321	SEDOP	Ligação provisória - água/esgoto	Material	UN	1,0000000	432,10	432,10	
Insumo	D00342	SEDOP	Taxas da PMB (I)	Material	CJ	1,0000000	9.881,85	9.881,85	
Insumo	D00343	SEDOP	Taxa de Incêndio	Material	UN	1,0000000	1.136,43	1.136,43	
					Valor do BDI =>	3.786,69	Valor com BDI =>		16.409,01
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total	16.409,01

1.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica		m ²	1,0000000	169,82	169,82		
Composição	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	13,20	5,28		
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	11,04	4,41		
Insumo	D00475	SEDOP	Lona com plotagem de gráfica	Material	m ²	1,0000000	97,00	97,00		
Insumo	D00084	SEDOP	Prego 1 1/2"x13	Material	KG	0,1000000	16,39	1,63		
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,4100000	150,00	61,50		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do BDI =>	50,94	Valor com BDI =>		220,76	
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total	1.324,56	

1.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	000038	SBC	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	0	m ²	1,0000000	15,10	15,10		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do BDI =>	4,53	Valor com BDI =>		19,63	
						Quant. =>	630,0000000	Preço Total	12.366,90	

1.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	000038	SBC	PROJETO EXECUTIVO DE IRRIGAÇÃO	0	m ²	1,0000000	15,10	15,10		
Insumo	041005	SBC	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	Material	m ²	1,0000000	15,10	15,10		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do BDI =>	4,53	Valor com BDI =>		19,63	
						Quant. =>	30,0000000	Preço Total	588,90	

1.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1200000	11,04	1,32		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do BDI =>	0,39	Valor com BDI =>		1,71	
						Quant. =>	1.977,6200000	Preço Total	3.381,73	



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

1.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF 05/2018	CANT - CANTEIRO DE	m²	1,0000000	115,87	115,87	
Composição	91692	SINAPI	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS	CHP	0,0044000	24,06	0,10	
Composição	94974	SINAPI	POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO.	DE MÁQUINAS E					
Composição	88239	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0015000	401,08	0,60	
Composição	88239	SINAPI	ADJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS	SEDIV - SERVIÇOS	H	0,2042000	17,54	3,58	
Composição	88262	SINAPI	COMPONENTES	SEDIV - SERVIÇOS	H	0,6127000	20,80	12,74	
Composição	88262	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS	SEDIV - SERVIÇOS	H	0,6127000	20,80	12,74	
Insumo	00001350	SINAPI	EM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA	Material	UN	0,4339000	69,00	29,93	
Insumo	00004433	SINAPI	COMPENSADA DESIGNADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 10,2	Material	M	1,2273000	20,94	25,69	
Insumo	00005061	SINAPI	CAIBRO NAO APARELHADO 7,5 X 7,5 CM, EM MACARANDUBA,	Material	KG	0,0428000	18,50	0,79	
Insumo	00003992	SINAPI	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	Material	M	1,6923000	24,85	42,05	
Insumo	00003992	SINAPI	TABUA APARELHADA 2,5 X 30" CM, EM MACARANDUBA,	Material	M	1,6923000	24,85	42,05	
Insumo	00003992	SINAPI	ANGULO EQUIVALENTE DA BECAO	Material	M	1,6923000	24,85	42,05	
			MO sem LS =>		12,44	LS =>	0,00	MO com LS	12,44
			Valor do BDI =>		34,76			Valor com BDI =>	150,63
						Quant. =>	196,0000000	Preço Total	29.523,48

Composição	018504	SBC	ALUGUEL MENSAL ANDAIME TUBULAR	18	MES	1,0000000	164,95	164,95	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDIV - SERVIÇOS	H	6,1240000	16,59	101,59	
Insumo	021258	SBC	ALUGUEL ANDAIME TUBULAR 2 QUADROS DIAGONAIS DE 2,0m	Material	MES	2,0000000	12,12	24,24	
Insumo	021257	SBC	ANDAIME DIAGONAL TUBULAR 2 QUADROS 1,50m x 1,50m	Material	M2/MES	2,0000000	18,00	36,00	
Insumo	021259	SBC	ALUGUEL MENSAL 4 SAPATAS PARA ANDAIME TUBULAR	Material	MES	1,0000000	3,12	3,12	
			MO sem LS =>		69,01	LS =>	0,00	MO com LS	69,01
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total	428,86

2			QUADRA POLIESPORTIVA					686.802,47	
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					8.222,50	
2.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	010009	SEDOP	Locação da obra a trena		m²	1,0000000	3,85	3,85	
Composição	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0700000	13,20	0,92	
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500000	11,04	0,55	
Insumo	D00281	SEDOP	Pernambuco 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,0100000	150,00	1,50	
Insumo	D00238	SEDOP	Linha de nylon no. 80	Material	RI	0,0100000	8,45	0,08	
Insumo	D00081	SEDOP	Preço 2 1/2"x10	Material	KG	0,0030000	12,43	0,03	
Insumo	D00016	SEDOP	Tábua de madeira branca 4m	Material	Dz	0,0100000	75,00	0,75	
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>		1,15			Valor com BDI =>	5,00
						Quant. =>	494,0000000	Preço Total	2.470,00

2.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	011329	SEDOP	Furo de sondagem - até 15m		UN	1,0000000	1.475,00	1.475,00	
Insumo	D00347	SEDOP	Furo de sondagem - até 15m	Material	UN	1,0000000	1.475,00	1.475,00	
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total	5.752,50

2.2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					3.901,32	
2.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)		m³	1,0000000	86,04	86,04	
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	11,04	11,04	
Insumo	D00453	SEDOP	Caixa Coletora	Material	m³	1,0000000	75,00	75,00	
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>		25,81			Valor com BDI =>	111,85
						Quant. =>	34,8800000	Preço Total	3.901,32

2.3			MOVIMENTO DE TERRA					31.631,54	
2.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	030011	SEDOP	Aterro c/ material fora da obra, incl. apiloamento		m³	1,0000000	85,04	85,04	
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12	
Insumo	J00001	SEDOP	Aterro arenoso	Material	m³	1,2500000	38,89	48,61	
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	11,06	3,31	
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>		25,51			Valor com BDI =>	110,55



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

				Quant. =>	121,600000	Preço Total =>	13.442,88
Composição	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	1,0000000	33,12	33,12
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	11,04	33,12
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,93	Valor com BDI =>	43,05
				Quant. =>	16,8000000	Preço Total	723,24

2.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	030254	SEDOP	Reaterro compactado		m³	1,0000000	36,43	36,43
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	11,06	3,31
				Valor do BDI =>	10,92	Valor com BDI =>	47,35	
				Quant. =>	133,7500000	Preço Total	6.333,06	

2.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	4915609	SICRO3	Regularização de valas com apiloamento do fundo		m²	1,0000000	1,82	1,82
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva
Insumo	E9647	SICRO3	Compactador manual com soquete vibratório - 4,1 kW	1,0000000	1,00	0,00	8,4627	0,7492
							Custo Horário de Equipamentos =>	8,4627
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora	Custo Horário
							Custo Horário da Mão de Obra =>	33,0552
							Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>	0,0000
							Custo Horário de Execução =>	41,5179
							Fator de Influencia da Chuva - FIC =>	0,0469
							Custo do FIC =>	0,0816
							Produção de Equipe =>	23,8600
							Custo Unitário de Execução =>	1,7401
				MO sem LS =>	1,39	LS =>	0,00	MO com LS
				Valor do BDI =>	0,54	Valor com BDI =>	2,36	
				Quant. =>	523,9700000	Preço Total	1.236,56	

2.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	97913	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA, EM PESTIVAMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM)	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,41	2,41
Composição	67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CAPACIDADE MÁXIMA 11.120 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 3,50 M, VELOCIDADE MÁXIMA 40 KM/H	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0152000	141,90	2,15
Composição	67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CAPACIDADE MÁXIMA 11.120 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 3,50 M, VELOCIDADE MÁXIMA 40 KM/H	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0065000	40,53	0,26
				MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,00	MO com LS
				Valor do BDI =>	0,72	Valor com BDI =>	3,13	
				Quant. =>	3.161,6000000	Preço Total	9.895,80	

2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
								37.438,38
Composição	040283	SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)		m³	1,0000000	2.437,08	2.437,08
Composição	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	79,91	958,92
Composição	050037	SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	3,31	39,72
Composição	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	60,0000000	13,35	801,00
Composição	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	637,44	637,44
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS
				Valor do BDI =>	731,12	Valor com BDI =>	3.168,20	
				Quant. =>	5,7600000	Preço Total	18.248,83	

2.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarragao		m³	1,0000000	2.236,83	2.236,83
Composição	050037	SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	3,31	39,72
Composição	050038	SEDOP	Armagao p/ concreto		KG	45,0000000	13,35	600,75
Composição	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. preparo e langamento)		m³	1,0000000	637,44	637,44
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS
				Valor do BDI =>	671,04	Valor com BDI =>	2.907,87	



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

		Quant. =>	5,0400000	Preço Total	14.655,66			
2.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	27,74	27,74
Composição o	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0847000	16,59	1,40
Composição o	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3106000	21,01	6,52
			MO sem LS =>	8,04	LS =>	0,00	MO com LS	8,04
			Valor do BDI =>	8,32			Valor com BDI =>	36,06
			Quant. =>	0,5100000	Preço Total	18,39		
2.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	080293	SEDOP	Impermeabilizagao para baldrame(Igol 2 + Sika 1)		m²	1,0000000	48,79	48,79
Composição o Auxiliar	080273	SEDOP	Reboco impermeabilizante		m²	1,0500000	31,48	33,05
Composição o	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	11,04	3,31
Insumo	100004	SEDOP	Igol 2	Material	L	0,4000000	20,32	8,12
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>	14,63			Valor com BDI =>	63,42
			Quant. =>	71,2000000	Preço Total	4.515,50		
2.5			ESTRUTURA					5.952,82
2.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca		m³	1,0000000	2.725,66	2.725,66
Composição o	050037	SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	3,31	39,72
Composição o	050038	SEDOP	Armagao p/ concreto		KG	80,0000000	13,35	1.068,00
Composição o	050740	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 25MPa (incl. langamento e adensamento)		m³	1,0000000	659,02	659,02
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>	817,69			Valor com BDI =>	3.543,35
			Quant. =>	1,6800000	Preço Total	5.952,82		
2.6			PAREDES E PAINÉIS					27.691,31
Composição o	260651	SEDOP	Mureta em alvenaria,rebocada e pintada 2 faces(h=1.0m)		M	1,0000000	253,53	253,53
Composição o	010269	SEDOP	Locagao planimetrica de linha		M	1,0000000	1,39	1,39
Composição o	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)		m³	0,0900000	86,04	7,74
Composição o	030010	SEDOP	Escavagao manual ate 1.50m de profundidade		m³	0,0900000	33,12	2,98
Composição o	040025	SEDOP	Fundagao corrida/bloco c/pedra preta arg.no trago 1:8		m³	0,0900000	419,13	37,72
Composição o	040026	SEDOP	Baldrame em conc.ciclopico c/pedra preta incl.forma		m³	0,0230000	944,92	21,73
Composição o	050267	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca		m³	0,0090000	2.684,25	24,15
Composição o	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo		m²	1,0000000	55,54	55,54
Composição o	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no trago 1:3		m²	2,1000000	7,30	15,33
Composição o	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m²	2,1000000	30,15	63,31
Composição o Auxiliar	150125	SEDOP	PVA externa sem superf. preparada		m²	2,1000000	11,26	23,64
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>	76,05			Valor com BDI =>	329,58
2.7			COBERTURA					242.918,09
2.7.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	071492	SEDOP	Estrutura metálica p/ cobertura em arco-vão 20m (vigas e pilares)		m²	1,0000000	232,92	232,92
Composição o	280009	SEDOP	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5600000	11,11	17,33
Composição o	280025	SEDOP	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,8000000	13,28	23,90
Insumo	D00482	SEDOP	Solda topo descendente chanfrada chapa/perfil/tubo aço conversor	Material	M	0,1388000	127,12	17,64
Insumo	D00414	SEDOP	Perfil aço estrutural em "U"	Material	KG	13,8800000	12,54	174,05
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>	69,87			Valor com BDI =>	302,79
			Quant. =>	659,8000000	Preço Total	199.780,84		
2.7.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	071465	SEDOP	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm		m²	1,0000000	44,17	44,17
Composição o	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	12,39	3,71
Composição o	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	11,04	3,31
Insumo	D00002	SEDOP	Massa de vedação	Material	KG	0,0100000	12,50	0,12



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

2.10			PINTURA					41.383,70	
2.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	41595	SINAPI	PINTURA ACRILICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	PINT - PINTURAS	M	1,0000000	11,11	11,11	
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,59	8,29	
Composição o Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1000000	22,01	2,20	
Insumo	00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,0300000	16,31	0,48	
				MO sem LS =>	7,18	LS =>	0,00	MO com LS	7,18
				Valor do BDI =>	3,33			Valor com BDI =>	14,44
						Quant. =>	106,2900000	Preço Total	1.534,82

2.10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	150302	SEDOP	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)		m²	1,0000000	25,74	25,74	
Composição o Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000000	14,37	11,49	
Insumo	P00019	SEDOP	Tinta esmalte	Material	GL	0,0400000	107,45	4,29	
Insumo	P00027	SEDOP	Aguarraz	Material	GL	0,0100000	68,00	0,68	
Insumo	D00141	SEDOP	Lixa p/ ferro	Material	UN	0,3000000	1,50	0,45	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	7,72			Valor com BDI =>	33,46
						Quant. =>	370,3900000	Preço Total	12.393,24

2.10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	150377	SEDOP	Esmalte s/ madeira c/ selador sem massa		m²	1,0000000	19,20	19,20	
Composição o Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	14,37	5,74	
Insumo	P00019	SEDOP	Tinta esmalte	Material	GL	0,0400000	107,45	4,29	
Insumo	P00027	SEDOP	Aguarraz	Material	GL	0,0100000	68,00	0,68	
Insumo	P00030	SEDOP	Líquido selador p/madeira	Material	GL	0,0400000	105,95	4,23	
Insumo	P00014	SEDOP	Lixa para madeira	Material	UN	0,4000000	1,00	0,40	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	5,76			Valor com BDI =>	24,96
						Quant. =>	17,2200000	Preço Total	429,81

2.10.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1000000	14,37	15,80	
Composição o	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1000000	11,04	12,14	
Insumo	P00019	SEDOP	Tinta esmalte	Material	GL	0,0600000	107,45	6,44	
Insumo	P00027	SEDOP	Aguarraz	Material	GL	0,0100000	68,00	0,68	
Insumo	D00141	SEDOP	Lixa p/ ferro	Material	UN	0,5000000	1,50	0,75	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	10,74			Valor com BDI =>	46,55
						Quant. =>	5,7200000	Preço Total	266,26

2.10.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	150489	SEDOP	Anti-ferruginosa sobre grade de ferro		m²	1,0000000	37,64	37,64	
Composição o	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1000000	14,37	15,80	
Composição o	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1000000	11,04	12,14	
Insumo	P00027	SEDOP	Aguarraz	Material	GL	0,0100000	68,00	0,68	
Insumo	D00141	SEDOP	Lixa p/ ferro	Material	UN	0,5000000	1,50	0,75	
Insumo	P00017	SEDOP	Tinta anti-ferruginosa	Material	GL	0,0600000	137,99	8,27	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	11,29			Valor com BDI =>	48,93
						Quant. =>	366,6700000	Preço Total	17.941,16

2.10.6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	150207	SEDOP	Acrílica para piso		m²	1,0000000	12,95	12,95
Composição o	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	14,37	5,74
Composição o	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	11,04	3,31
Insumo	P00027	SEDOP	Aguarraz	Material	GL	0,0150000	68,00	1,02
Insumo	P00036	SEDOP	Acrílica para piso	Material	GL	0,0500000	57,70	2,88



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

								Valor do BDI =>	3,88			Valor com BDI =>	16,83
								Quant. =>	523,9700000	Preço Total	8.818,41		
2.11	DIVERSOS												21.480,88
2.11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total					
Composição	250610	SEDOP	Equipamento completo p/ quadra de esportes		CJ	1,0000000	13.322,11	13.322,11					
Composição	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)		m³	0,7300000	86,04	62,80					
Composição	030010	SEDOP	Escavagao manual ate 1.50m de profundidade		m³	0,5600000	33,12	18,54					
Composição	250594	SEDOP	Tabela em mad. lei p/ aro de basquete		UN	2,0000000	1.019,79	2.039,58					
Composição o Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,0000000	11,12	55,60					
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	5,0000000	13,33	66,65					
Insumo	D00155	SEDOP	Suporte metálico p/ basquete c/ aro	Material	UN	2,0000000	1.497,82	2.995,64					
Insumo	D00153	SEDOP	Poste metálico p/ rede de vôlei	Material	UN	2,0000000	1.526,65	3.053,30					
								MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
								Valor do BDI =>	3.996,63			Valor com BDI =>	17.318,74
								Quant. =>	1,0000000	Preço Total	17.318,74		
2.11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total					
Composição	7842	ORSE	Letras em aço escovado 40 x 40 cm	Conversão InfoWOrca	un	1,0000000	177,87	177,87					
Insumo	7550	ORSE	Letras aço escovado 40 x 40cm	Material	un	1,0000000	177,87	177,87					
								MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
								Valor do BDI =>	53,36			Valor com BDI =>	231,23
								Quant. =>	18,0000000	Preço Total	4.162,14		
2.12	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS												5.743,26
2.12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total					
Composição	180102	SEDOP	Tubo em PVC - 100mm (LS)		M	1,0000000	30,78	30,78					
Composição	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4500000	10,69	4,81					
Composição	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4500000	12,86	5,78					
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0100000	58,40	0,58					
Insumo	D00223	SEDOP	Adesivo p/ PVC - 75g	Material	TB	0,1800000	9,00	1,62					
Insumo	H00001	SEDOP	Tubo em PVC - 100mm (LS)	Material	M	1,0500000	17,14	17,99					
								Valor do BDI =>	9,23			Valor com BDI =>	40,01
								Quant. =>	86,0200000	Preço Total	3.441,66		
2.12.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total					
Composição	180680	SEDOP	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto		UN	1,0000000	221,31	221,31					
Composição o Auxiliar	030010	SEDOP	Escavagao manual ate 1.50m de profundidade		m³	0,2600000	33,12	8,61					
Composição o Auxiliar	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo		m³	0,0250000	510,89	12,77					
Composição o Auxiliar	050681	SEDOP	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca		m³	0,0340000	2.665,57	90,62					
Composição o Auxiliar	060045	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a singelo		m²	0,8800000	76,78	67,56					
Composição o Auxiliar	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m²	0,9700000	30,15	29,24					
Composição o Auxiliar	130113	SEDOP	Cimentado liso e=2cm trago 1:3		m²	0,1600000	33,97	5,43					
								MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
								Valor do BDI =>	66,39			Valor com BDI =>	287,70
								Quant. =>	8,0000000	Preço Total	2.301,60		
3	BANHEIROS PÚBLICOS QUIOSQUES												164.618,18
3.1	SERVIÇOS PRELIMANARES												2.190,30
3.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total					
Composição	010009	SEDOP	Locação da obra a trena		m²	1,0000000	3,85	3,85					
Composição o Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0700000	13,20	0,92					
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500000	11,04	0,55					
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,0100000	150,00	1,50					
Insumo	D00238	SEDOP	Linha de nylon no. 80	Material	RI	0,0100000	8,45	0,08					
Insumo	D00043	SEDOP	Arame recozido No. 18	Material	KG	0,0020000	13,50	0,02					
Insumo	D00016	SEDOP	Tábua de madeira branca 4m	Material	Dz	0,0100000	75,00	0,75					
								MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

Valor do BDI =>	1,15	Valor com BDI =>	5,00
Quant. =>	54,5600000	Preço Total	272,80

3.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	011329	SEDOP	Furo de sondagem - ate 15m		UN	1,0000000	1.475,00	1.475,00	
Insumo	D00347	SEDOP	Furo de sondagem - até 15m	Material	UN	1,0000000	1.475,00	1.475,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	442,50			Valor com BDI =>	1.917,50
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total	1.917,50		

3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
3.2.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					524,57	
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	11,04	11,04	
Insumo	D00453	SEDOP	Caixa Coletora	Material	m³	1,0000000	75,00	75,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	25,81			Valor com BDI =>	111,85
				Quant. =>	4,6900000	Preço Total	524,57		

3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
3.3.1			MOVIMENTO DE TERRA					10.084,53	
Composição	030010	SEDOP	Escavagao manual ate 1.50m de profundidade		m³	1,0000000	33,12	33,12	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	9,93			Valor com BDI =>	43,05

3.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	030254	SEDOP	Reaterro compactado		m³	1,0000000	36,43	36,43	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12	
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	11,06	3,31	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	10,92			Valor com BDI =>	47,35
				Quant. =>	60,7300000	Preço Total	2.875,56		

3.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	030011	SEDOP	Aterro c/ material fora da obra, incl. apiloamento		m³	1,0000000	85,04	85,04	
Composição Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12	
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	11,06	3,31	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	25,51			Valor com BDI =>	110,55
				Quant. =>	7,5800000	Preço Total	837,96		

3.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	4915609	SICRO3	Regularização de valas com apiloamento do fundo		m²	1,0000000	1,82	1,82	
A			Equipamentos	Quantidade	Utilização	Custo Operacional	Custo Horário		
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva	
					Custo Horário de Equipamentos =>			8,4627	
B			Mão de Obra	Quantidade		Salário Hora	Custo Horário		
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	2,0000000		16,5276	33,0552		
						Custo Horário da Mão de Obra =>		33,0552	
						Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>		0,0000	
						Custo Horário de Execução =>		41,5179	
						Fator de Influencia da Chuva - FIC =>		0,0469	
						Custo do FIC =>		0,0816	
						Custo Unitário de Execução =>		1,7401	
				MO sem LS =>	1,39	LS =>	0,00	MO com LS	1,39
				Valor do BDI =>	0,54			Valor com BDI =>	2,36
				Quant. =>	54,5600000	Preço Total	128,76		

3.3.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composiçã	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³. EM VIA	TRAN - TRANSPORTES.	M3XKM	1,0000000	2,21	2,21



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica								
Composição	67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS	CHP	0,0139000	141,90	1,97
Composição	67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS	CHI	0,0060000	40,53	0,24
o Auxiliar			16.000 KG. CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG. DISTÂNCIA ENTRE	DE MÁQUINAS E				
				Valor do BDI =>	0,66		Valor com BDI =>	2,87
				Quant. =>	1.200,0000000		Preço Total	3.444,00

3.4	FUNDAÇÕES							17.143,46	
3.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	040283	SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundagao (incl. forma)		m³	1,0000000	2.437,08	2.437,08	
Composição	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	79,91	958,92	
Composição	050037	SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	3,31	39,72	
Composição	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	60,0000000	13,35	801,00	
Composição	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	637,44	637,44	
o Auxiliar				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>			Valor com BDI =>		
				Quant. =>	1,43000000		Preço Total	4.530,52	

3.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE	FUES - FUNDAÇÕES E	m²	1,0000000	27,74	27,74	
Composição	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇÃO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/	FUES - FUNDAÇÕES E	m³	0,0565000	350,80	19,82	
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,0847000	16,59	1,40	
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS	H	0,3106000	21,01	6,52	
o Auxiliar				MO sem LS =>	8,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,04
				Valor do BDI =>	8,32		Valor com BDI =>	36,06	
				Quant. =>	0,49000000		Preço Total	17,66	

3.4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração		m³	1,0000000	2.236,83	2.236,83	
Composição	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	79,91	958,92	
o Auxiliar									
Composição	050037	SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	3,31	39,72	
Composição	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	45,0000000	13,35	600,75	
Composição	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. preparo e lançamento)		m³	1,0000000	637,44	637,44	
o Auxiliar				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	671,04		Valor com BDI =>	2.907,87	
				Quant. =>	3,28000000		Preço Total	9.537,81	

3.4.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	080273	SEDOP	Reboco impermeabilizante		m²	1,0500000	31,48	33,05	
Composição	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	14,37	4,31	
o Auxiliar									
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	11,04	3,31	
Insumo	I00004	SEDOP	Igol 2	Material	L	0,4000000	20,32	8,12	
o Auxiliar				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	14,63		Valor com BDI =>	63,42	
				Quant. =>	48,21000000		Preço Total	3.057,47	

3.5	ESTRUTURA							6.687,08	
3.5.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca		m³	1,0000000	2.725,66	2.725,66	
Composição	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	79,91	958,92	
Composição	050037	SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	3,31	39,72	
Composição	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	80,0000000	13,35	1.068,00	
Composição	050740	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 25MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	659,02	659,02	
o Auxiliar				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	817,69		Valor com BDI =>	3.543,35	

3.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	FUES - FUNDAÇÕES E	M	1,0000000	43,56	43,56
o Auxiliar				ESTRUTURAS				



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU/PA

MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

MÊS DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: SINAPI - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica										
Composição	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,1700000	138,98	23,62		
Composição	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,4900000	12,38	6,06		
Composição	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA (BRITA 4), PREPARO MECÂNICO COM AREIA MÉDIA ÚMIDA PARA PROPOSIÇÃO)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0180000	442,54	7,96		
Composição	87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA PARA PROPOSIÇÃO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0019000	615,96	1,17		
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0840000	21,01	1,76		
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	16,59	1,69		
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0060000	7,53	0,04		
					MO sem LS =>	6,78	LS =>	0,00	MO com LS	6,78
					Valor do BDI =>	13,06			Valor com BDI =>	56,62
					Quant. =>	9,6000000	Preço Total	543,55		

3.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	42,73	42,73		
Composição	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,1640000	138,98	22,79		
Composição	92792	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,4900000	12,38	6,06		
Composição	87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA PARA PROPOSIÇÃO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0019000	615,96	1,17		
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0840000	21,01	1,76		
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1020000	16,59	1,69		
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0060000	7,53	0,04		
Insumo	00039017	SINAPI	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO PARA VERGALHAÇÃO 12,9 A 19,5MM	Material	UN	6,0000000	0,21	1,26		
					MO sem LS =>	6,66	LS =>	0,00	MO com LS	6,66
					Valor do BDI =>	12,81			Valor com BDI =>	55,54
					Quant. =>	9,6000000	Preço Total	533,18		

Composição	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1,0000000	32,16	32,16		
Composição	92270	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF 09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	0,1220000	138,98	16,95		
Composição	92791	SINAPI	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	0,3080000	12,02	3,70		
Composição	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO, AREIA MÉDIA (BRITA 4), PREPARO MECÂNICO COM AREIA MÉDIA ÚMIDA PARA PROPOSIÇÃO)	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0120000	442,54	5,31		
Composição	87294	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA PARA PROPOSIÇÃO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0019000	615,96	1,17		
Composição	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0940000	21,01	1,97		
Composição	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1070000	16,59	1,77		
Insumo	00002692	SINAPI	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	Material	L	0,0050000	7,53	0,03		
					MO sem LS =>	5,91	LS =>	0,00	MO com LS	5,91
					Valor do BDI =>	9,64			Valor com BDI =>	41,80
					Quant. =>	5,3700000	Preço Total	224,46		

3.6	PAREDES E PAINÉIS			5.777,44						
3.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo		m²	1,0000000	55,54	55,54		
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	13,33	13,33		
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	11,04	5,52		
Insumo	D00036	SEDOP	Tijolo de barro 14x19x9	Material	UN	34,0000000	0,87	29,58		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do BDI =>	16,66			Valor com BDI =>	72,20
					Quant. =>	80,0200000	Preço Total	5.777,44		

3.7	REVESTIMENTOS			34.620,07						
3.7.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	110248	SEDOP	Argamassa de cimento e areia no trago 1:3		m³	0,0030000	570,47	1,71		
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2300000	13,33	3,06		
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2300000	11,04	2,53		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do BDI =>	2,19			Valor com BDI =>	9,49
					Quant. =>	160,0400000	Preço Total	1.518,77		

Composição	3.7.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição		110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m²	1,0000000	30,15	30,15
Composição		280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8700000	11,12	9,67



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica							
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8700000	13,33	11,59
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00
			Valor do BDI =>	9,04			Valor com BDI => 39,19
				Quant. =>	160,0400000	Preço Total	6.271,96

3.7.2.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o Auxiliar	110762	SEDOP	Embogo com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m²	1,0000000	26,00	26,00
Composição o Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento, areia e adit. plast. 1:6		m³	0,0250000	355,88	8,89
Composição o Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	11,12	7,78	
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7000000	13,33	9,33	
			Valor do BDI =>	7,80			Valor com BDI =>	33,80
				Quant. =>	160,0400000	Preço Total	5.409,35	

3.7.2.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o Auxiliar	110644	SEDOP	Revestimento Ceramico Padrao Medio		m²	1,0000000	59,96	59,96
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	13,33	15,99	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	11,04	6,62	
Insumo	D00079	SEDOP	Rejunte (p/ ceramica)	Material	KG	1,2000000	4,40	5,28
Insumo	D00080	SEDOP	Argamassa AC-1	Material	KG	5,0000000	0,75	3,75
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00	
			Valor do BDI =>	17,98			Valor com BDI =>	77,94
				Quant. =>	100,9200000	Preço Total	7.865,70	

3.7.2.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o Auxiliar	111291	SEDOP	Pastilha de porcelana 5x5cm - Padrao Medio		m²	1,0000000	195,99	195,99
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	13,33	26,66	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	11,04	6,62	
Insumo	A00092	SEDOP	Pastilha de porcelana 5x5cm - Padrão Médio	Material	m²	1,0500000	135,25	142,01
Insumo	D00079	SEDOP	Rejunte (p/ ceramica)	Material	KG	2,0000000	4,40	8,80
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00	
			Valor do BDI =>	58,79			Valor com BDI =>	254,78
				Quant. =>	53,2000000	Preço Total	13.554,29	

3.8	COBERTURA							15.728,49
3.8.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o Auxiliar	070052	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pg. serrada		m²	1,0000000	71,29	71,29
Composição o Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	11,02	16,53	
Composição o Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	13,20	19,80	
Insumo	D00085	SEDOP	Prego 1"x16	Material	KG	0,1900000	23,05	4,37
Insumo	D00006	SEDOP	Peça em madeira de lei 6"x3" 4 m serr.	Material	UN	0,0210000	155,04	3,25
Insumo	D00014	SEDOP	Ripa 2 1/2"x1/2" 4 m serr.	Material	Dz	0,1500000	94,92	14,23
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00	
			Valor do BDI =>	21,38			Valor com BDI =>	92,67
				Quant. =>	92,9800000	Preço Total	8.616,45	

3.8.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5000000	11,04	16,56	
Composição o Auxiliar	280028	SEDOP	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	13,18	9,88	
Insumo	D00210	SEDOP	Telha de barro - plan	Material	UN	27,0000000	1,20	32,40
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS 0,00	
			Valor do BDI =>	17,65			Valor com BDI =>	76,49
				Quant. =>	92,9800000	Preço Total	7.112,04	

3.9	FORRO							2.136,98
3.9.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o Auxiliar	140240	SEDOP	Forro em PVC 100mm entarugamento - metalico		m²	1,0000000	71,10	71,10



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000000	11,04	7,72	
Insumo	A00200	SEDOP	Entarugamento em metalon	Material	m ²	1,0000000	23,76	23,76	
Insumo	A00024	SEDOP	Forro em lambri de PVC	Material	m ²	1,0000000	30,95	30,95	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	21,33			Valor com BDI =>	92,43
				Quant. =>			23,1200000	Preço Total	2.136,98

3.10			PINTURA					3.255,74	
3.10.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	151284	SEDOP	Acrilica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa		m ²	1,0000000	34,10	34,10	
Composição o Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000000	14,37	10,05	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5500000	11,04	6,07	
Insumo	P00028	SEDOP	Líquido selador acrílico	Material	GL	0,0500000	30,70	1,53	
Insumo	P00022	SEDOP	Massa acrílica	Material	GL	0,1100000	41,55	4,57	
Insumo	P00049	SEDOP	Acrilica semi brilho	Material	GL	0,0800000	143,50	11,48	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	10,23			Valor com BDI =>	44,33
				Quant. =>			29,3400000	Preço Total	1.300,64

3.10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	150302	SEDOP	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)		m ²	1,0000000	25,74	25,74	
Composição o Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000000	14,37	11,49	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000000	11,04	8,83	
Insumo	P00019	SEDOP	Tinta esmalte	Material	GL	0,0400000	107,45	4,29	
Insumo	D00141	SEDOP	Lixa p/ ferro	Material	UN	0,3000000	1,50	0,45	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	7,72			Valor com BDI =>	33,46
				Quant. =>			23,7300000	Preço Total	794,00

3.10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	150489	SEDOP	Anti-ferruginosa sobre grade de ferro		m ²	1,0000000	37,64	37,64	
Composição o Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1000000	14,37	15,80	
Insumo	P00027	SEDOP	Aguarraz	Material	GL	0,0100000	68,00	0,68	
Insumo	D00141	SEDOP	Lixa p/ ferro	Material	UN	0,5000000	1,50	0,75	
Insumo	P00017	SEDOP	Tinta anti-ferruginosa	Material	GL	0,0600000	137,99	8,27	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	11,29			Valor com BDI =>	48,93
				Quant. =>			23,7300000	Preço Total	1.161,10

3.11			PISO					6.929,05	
Composição	130507	SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo		m ²	1,0000000	51,13	51,13	
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	13,33	5,33	
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000000	11,04	8,83	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m ³	0,0700000	63,04	4,41	
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	0,4000000	41,13	16,45	
Insumo	J00007	SEDOP	Seixo lavado	Material	m ³	0,1100000	146,54	16,11	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	15,33			Valor com BDI =>	66,46
				Quant. =>			49,4400000	Preço Total	3.285,78

3.11			PISO					6.929,05	
Composição	130110	SEDOP	Camada regularizadora no trago 1:4		m ²	1,0000000	25,31	25,31	
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6000000	13,33	7,99	
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000000	11,04	8,83	
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m ³	0,0370000	63,04	2,33	
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	0,1500000	41,13	6,16	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
				Valor do BDI =>	7,59			Valor com BDI =>	32,90



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU/PA

MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

MÊS DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: SINAPI - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

					Quant. =>	49,4400000	Preço Total =>	1.626,57		
Composição	130119	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrao Medio)		m²	1,0000000	67,07	67,07		
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2000000	13,33	15,99		
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,6000000	11,04	6,62		
Insumo	D00079	SEDOP	Rejunte (p/ ceramica)	Material	KG	1,2000000	4,40	5,28		
Insumo	A00055	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	Material	m²	1,0500000	33,75	35,43		
Insumo	D00080	SEDOP	Argamassa AC-I	Material	KG	5,0000000	0,75	3,75		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do BDI =>	20,12		Valor com BDI =>	87,19	
					Quant. =>	23,1300000	Preço Total =>	2.016,70		
3.12.1 PORTAS DE MADEIRA 5.084,86										
3.12.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	090065	SEDOP	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar		m²	1,0000000	463,77	463,77		
Composição	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,2000000	11,02	13,22		
Composição	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,7000000	13,20	62,04		
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	13,33	3,99		
Insumo	D00094	SEDOP	Esquadria de madeira maciça	Material	m²	1,9000000	202,38	384,52		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					Valor do BDI =>	139,13		Valor com BDI =>	602,90	
					Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	602,90		
3.12.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91315	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE CILÍNDRICA, BARRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 1,5CM, ACABAMENTO DE PINTURA EM BRANCO)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000	713,94	713,94		
Composição	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 1,5CM, ACABAMENTO DE PINTURA EM BRANCO)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000	348,73	348,73		
Composição	91292	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, BARRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO BARRÃO POPULAR, INCLUSIVE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000	230,07	230,07		
Composição	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO BARRÃO POPULAR, INCLUSIVE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000	83,02	83,02		
Composição	100660	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, BARRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	M	10,2000000	5,11	52,12		
					MO sem LS =>	171,81	LS =>	0,00	MO com LS	171,81
					Valor do BDI =>	214,18		Valor com BDI =>	928,12	
					Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	2.784,36		
3.12.1.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	91314	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 1,5CM, ACABAMENTO DE PINTURA EM BRANCO)	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000	652,93	652,93		
Composição	91292	SINAPI	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, BARRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO BARRÃO POPULAR, INCLUSIVE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000	230,07	230,07		
Composição	91304	SINAPI	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO BARRÃO POPULAR, INCLUSIVE	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	UN	1,0000000	83,02	83,02		
Composição	100660	SINAPI	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, BARRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/	M	10,0000000	5,11	51,10		
					MO sem LS =>	168,74	LS =>	0,00	MO com LS	168,74
					Valor do BDI =>	195,87		Valor com BDI =>	848,80	
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	1.697,60		
3.12.2 JANELAS DE ENROLAR 14.063,38										
3.12.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	091380	SEDOP	Esquadria c/ venezianas de aluminio natural c/ ferragens		m²	1,0000000	903,30	903,30		
Composição	280003	SEDOP	AJUDANTE DE MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,8000000	10,22	28,61		
Composição	280020	SEDOP	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,8000000	12,39	34,69		
Insumo	D00311	SEDOP	Estrutura em aluminio anodizado natural para esquadria c/ venezianas incl. ferragens	Material	m²	1,0000000	840,00	840,00		
					Valor do BDI =>	270,99		Valor com BDI =>	1.174,29	
					Quant. =>	6,6900000	Preço Total =>	7.856,00		
3.12.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	111313	SBC	PORTA CHAPA DE ACO ENROLAR	111	m²	1,0000000	713,74	713,74		
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8370000	17,00	31,22		
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8370000	20,90	38,39		
Insumo	040533	SBC	PORTA ENROLAR ACO TIPO TJIOLINHO VASADO MANUAL	Material	m²	1,0000000	644,13	644,13		
					MO sem LS =>	49,66	LS =>	0,00	MO com LS	49,66



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

		Valor do BDI =>		214,12		Valor com BDI =>		927,86	
		Quant. =>		6,6900000		Preço Total		6.207,38	
3.12.3									4.290,83
3.12.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	99862	SINAPI	GRADIL EM ALUMÍNIO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR TUBOS DE 2 1/4" DE DIÂMETRO	ESQV - ESCUADRIAS/FERRAGENS/	m²	1,0000000	493,37	493,37	
Composição	88251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	7,2590000	17,00	123,40	
Composição	88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,8370000	20,90	184,69	
Insumo	00007568	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM BARRA SOBREBA-CABEÇA CHATA	Material	UN	5,3330000	0,98	5,22	
Insumo	00011002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	Material	KG	0,1150000	25,44	2,92	
Insumo	00034360	SINAPI	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO	Material	KG	4,3270000	40,94	177,14	
				MO sem LS =>	220,68	LS =>	0,00	MO com LS	220,68
				Valor do BDI =>		148,01		Valor com BDI =>	
		Quant. =>		6,6900000		Preço Total		4.290,83	
3.12.4			VIDROS						689,56
3.12.4.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	091516	SEDOP	Esquadria basculante em vidro temperado de 8mm		m²	1,0000000	707,25	707,25	
Composição	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,8000000	11,12	31,13	
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,8000000	13,33	37,32	
Insumo	D00484	SEDOP	Ferragens para esquadria basculante	Material	CJ	1,0000000	153,18	153,18	
Insumo	D00291	SEDOP	Vidro temperado fumê e= 8mm	Material	m²	1,0500000	462,50	485,62	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Quant. =>		0,7500000		Preço Total		689,56	
3.13			SOLEIRA E PEITORIL						1.613,40
3.13.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	120733	SEDOP	Soleira e Peitoril em granito (preto) c/ rebaixo e=3cm		m²	1,0000000	539,60	539,60	
Composição	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000000	13,33	10,66	
Composição	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5000000	11,04	16,56	
Insumo	D00345	SEDOP	Argamassa AC-III	Material	KG	1,0000000	2,38	2,38	
Insumo	A00037	SEDOP	Granito (preto) p/Soleira e peitoril c/ rebaixo - e=3cm	Material	m²	1,0000000	510,00	510,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI =>		161,88		Valor com BDI =>		701,48	
3.14			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIOS						24.372,81
3.14.1			ÁGUA FRIA						6.705,14
3.14.1.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)		Pt	1,0000000	368,76	368,76	
Composição	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000000	10,69	85,52	
Composição	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,0000000	12,86	77,16	
Insumo	H00075	SEDOP	Adaptador curto em PVC 1 1/2" (LH)	Material	UN	0,7500000	4,76	3,57	
Insumo	H00079	SEDOP	Te em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	Material	UN	0,7500000	4,33	3,24	
Insumo	H00078	SEDOP	Tubo em PVC 3/4" (LH)	Material	M	9,0000000	8,98	80,82	
Insumo	H00082	SEDOP	Adaptador curto em PVC 3/4" (LH)	Material	UN	1,0000000	0,94	0,94	
Insumo	H00080	SEDOP	Cotovelo em PVC 3/4" x 3/4" (LH)	Material	UN	2,0000000	2,82	5,64	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
		Valor do BDI =>		110,62		Valor com BDI =>		479,38	
		Quant. =>		8,0000000		Preço Total		3.835,04	
3.14.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	180461	SEDOP	Reservatorio em polietileno de 1.000 L		UN	1,0000000	2.207,77	2.207,77	
Composição	280008	SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000000	10,69	85,52	
Composição	280016	SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000000	12,86	102,88	
Insumo	D00224	SEDOP	Viga de peroba 6x16cm	Material	M	5,0000000	277,70	1.388,50	
Insumo	H00183	SEDOP	Reservatório em polietileno de 1.000 L	Material	UN	1,0000000	399,90	399,90	
Insumo	H00055	SEDOP	Fita de vedacao	Material	M	3,0300000	0,21	0,63	
Insumo	H00186	SEDOP	Flange de aço galvanizado - 50mm	Material	UN	4,0000000	40,80	163,20	
Insumo	H00184	SEDOP	Flange de aço galvanizado - 20mm	Material	UN	2,0000000	14,19	28,38	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

		Valor do BDI =>		662,33		Valor com BDI =>		2.870,10	
		Quant. =>		1,0000000		Preço Total		2.870,10	
3.14.2.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	180214 SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)		Pt	1,0000000	266,06	266,06		
Composição	280008 SEDOP	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000000	10,69	85,52		
Composição	280016 SEDOP	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	8,0000000	12,86	102,88		
Insumo	H00008 SEDOP	Caixa sifonada de PVC c/ grelha - 100x100x50mm	Material	UN	0,2500000	15,37	3,84		
Insumo	H00085 SEDOP	Curva 45 em PVC - JS - 75mm (LH)	Material	UN	0,5000000	22,32	11,16		
Insumo	H00004 SEDOP	Tubo em PVC - 40mm (LS)	Material	M	4,0000000	8,11	32,44		
Insumo	H00088 SEDOP	Joelho/Cotovelo 90º em PVC - JS - 40mm-LH	Material	UN	0,5000000	4,00	2,00		
Insumo	H00089 SEDOP	Te longo em PVC - JS - 100x75mm (LS)	Material	UN	0,2500000	12,12	3,03		
Insumo	H00003 SEDOP	Tubo em PVC - 50mm (LS)	Material	M	1,5000000	12,30	18,45		
Insumo	H00086 SEDOP	Ralo PVC c/ saída 100x53x40mm	Material	UN	0,2500000	11,40	2,85		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00	
			Valor do BDI =>	79,81			Valor com BDI =>	345,87	
		Quant. =>		6,0000000		Preço Total		2.075,22	
3.14.2.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Insumo	00004750 SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	4,7200000	15,35	72,45		
Insumo	00006111 SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	9,6000000	11,11	106,65		
Insumo	00011161 SINAPI	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	Material	KG	5,7000000	3,34	19,03		
Insumo	2.15.10 FDE	ACO CA-25 \$MD BITOLAS	Material	KG	4,5000000	11,02	49,59		
Insumo	J00005 SEDOP	Areia	Material	m³	0,1590000	63,04	10,02		
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR. SEM FRETE	Material	m³	0,0720000	99,47	7,16		
Insumo	2.25.15 FDE	TIJOLO COMUM MACICO	Material	UN	105,0000000	0,36	37,80		
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	37,1500000	0,87	32,32		
			Valor do BDI =>	100,50			Valor com BDI =>	435,52	
		Quant. =>		4,0000000		Preço Total		1.742,08	
3.14.2.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	98108 SINAPI	CAIXA DE GORDURA, RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS: 0,40x0,74x0,20	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	1,0000000	448,29	448,29		
Composição	94970 SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 4). PREPARO MECÂNICO COM	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0502000	442,54	22,21		
Composição o Auxiliar	97733 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF 01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0112000	2.976,92	33,34		
Composição o Auxiliar	97734 SINAPI	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF 01/2018	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0168000	2.563,03	43,05		
Composição o Auxiliar	101616 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m²	0,7000000	4,84	3,38		
Composição	100475 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA) PARA FORMATÇÃO DE IMDEMEABILIZANTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,1047000	699,99	73,28		
Composição	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5198000	16,59	91,57		
Composição	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	5,5198000	21,01	115,97		
Insumo	00000650 SINAPI	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C-18R-2436)	Material	UN	28,1175000	2,30	64,67		
			MO sem LS =>	191,41	LS =>	0,00	MO com LS	191,41	
			Valor do BDI =>	134,48			Valor com BDI =>	582,77	
		Quant. =>		2,0000000		Preço Total		1.165,54	
3.14.2.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	180551 SEDOP	Fossa septica em concreto armado - cap= 30 pessoas		UN	1,0000000	4.721,96	4.721,96		
Composição	030010 SEDOP	Escavagao manual ate 1.50m de profundidade		m³	8,1100000	33,12	268,60		
Composição	030254 SEDOP	Reaterro compactado		m³	2,7600000	36,43	100,54		
Composição	050757 SEDOP	Concreto armado p/ calhas e percintas		m³	1,2500000	2.835,84	3.544,80		
Composição o Auxiliar	130111 SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/pedra preta (incl. Sika 1)		m²	0,2900000	48,68	14,11		
Composição o Auxiliar	180102 SEDOP	Tubo em PVC - 100mm (LS)		M	1,0000000	30,78	30,78		
Composição o Auxiliar	180508 SEDOP	Tubo em PVC - 150mm (LS)		M	2,2000000	69,41	152,70		
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00	
			Valor do BDI =>	1.416,58			Valor com BDI =>	6.138,54	
		Quant. =>		1,0000000		Preço Total		6.138,54	



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

						Quant. =>	1,0000000	Preço Total	1.917,50	
						=>				
4.1.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	010009	SEDOP	Locagao da obra a trena		m²	1,0000000	3,85	3,85		
Composição o Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0700000	13,20	0,92		
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500000	11,04	0,55		
Insumo	D00281	SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,0100000	150,00	1,50		
Insumo	D00238	SEDOP	Linha de nylon no. 80	Material	RI	0,0100000	8,45	0,08		
Insumo	D00081	SEDOP	Prego 2 1/2"x10	Material	KG	0,0030000	12,43	0,03		
Insumo	D00043	SEDOP	Arame recozido No. 18	Material	KG	0,0020000	13,50	0,02		
Insumo	D00016	SEDOP	Tábua de madeira branca 4m	Material	Dz	0,0100000	75,00	0,75		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					=>					
					Valor do BDI =>	1,15	Valor com BDI =>		5,00	
						Quant. =>	128,0000000	Preço Total	640,00	
						=>				
4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	1.232,58	
4.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)		m³	1,0000000	86,04	86,04		
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	11,04	11,04		
Insumo	D00453	SEDOP	Caixa Coletora	Material	m³	1,0000000	75,00	75,00		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					=>					
					Valor do BDI =>	25,81	Valor com BDI =>		111,85	
						Quant. =>	11,0200000	Preço Total	1.232,58	
						=>				
4.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	8.827,36	
4.3.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	030010	SEDOP	Escavagao manual ate 1.50m de profundidade		m³	1,0000000	33,12	33,12		
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					=>					
					Valor do BDI =>	9,93	Valor com BDI =>		43,05	
						Quant. =>	42,9700000	Preço Total	1.849,85	
						=>				
4.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	030254	SEDOP	Reaterro compactado		m³	1,0000000	36,43	36,43		
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12		
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	11,06	3,31		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					=>					
					Valor do BDI =>	10,92	Valor com BDI =>		47,35	
						Quant. =>	40,9200000	Preço Total	1.937,56	
						=>				
4.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	4915609	SICRO3	Regularização de valas com apiloamento do fundo		m²	1,0000000	1,82	1,82		
A	Código	Banco	Equipamentos	Quantidade	Utilização		Custo Operacional		Custo Horário	
					Operativa	Improdutiva	Operativa	Improdutiva		
Insumo	E9647	SICRO3	Compactador manual com soquete vibratório - 4,1 kW	1,0000000	1,00	0,00	8,4627	0,7492	8,4627	
						Custo Horário de Equipamentos =>				
						8,4627				
B	Código	Banco	Mão de Obra	Quantidade			Salário Hora	Custo Horário		
Insumo	P9824	SICRO3	Servente	2,0000000			16,5276	33,0552		
						Custo Horário da Mão de Obra =>				
						33,0552				
						Adc.M.O. - Ferramentas (0,0%) =>				
						0,0000				
						Custo Horário de Execução =>				
						41,5179				
						Fator de Influência da Chuva - FIC =>				
						0,0469				
						Custo do FIC =>				
						0,0816				
						Produção de Equipe =>				
						23,8600				
						Custo Unitário de Execução =>				
						1 7401				
					MO sem LS =>	1,39	LS =>	0,00	MO com LS	1,39
					=>					
					Valor do BDI =>	0,54	Valor com BDI =>		2,36	
						Quant. =>	101,2500000	Preço Total	238,95	
						=>				
4.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	030011	SEDOP	Aterro c/ material fora da obra. incl. apiloamento		m³	1,0000000	85,04	85,04		
Composição o	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12		
Insumo	J00001	SEDOP	Aterro arenoso	Material	m³	1,2500000	38,89	48,61		
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Ho	0,3000000	11,06	3,31		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
					=>					



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

		Valor do BDI =>	25,51	Valor com BDI =>	110,55			
		Quant. =>	28,0000000	Preço Total	3.095,40			
4.3.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	97917 SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	MOVMT - MOVIMENTO DE TERRA	TXKM	1,0000000	1,60	1,60	
Composição o Auxiliar	67826 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0101000	141,90	1,43	
Composição o Auxiliar	67827 SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0043000	40,53	0,17	
			MO sem LS =>	0,18	LS =>	0,00	MO com LS	0,18
			Valor do BDI =>	0,48			Valor com BDI =>	2,08
		Quant. =>	820,0000000	Preço Total	1.705,60			
4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	15.294,06
4.4.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	040283 SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundagao (incl. forma)		m³	1,0000000	2.437,08	2.437,08	
Composição o Auxiliar	050036 SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	79,91	958,92	
Composição o Auxiliar	050037 SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	3,31	39,72	
Composição o Auxiliar	050038 SEDOP	Armação p/ concreto		KG	60,0000000	13,35	801,00	
Composição o Auxiliar	050259 SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	637,44	637,44	
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
			Valor do BDI =>	731,12			Valor com BDI =>	3.168,20
		Quant. =>	1,3000000	Preço Total	4.118,66			
4.4.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	96619 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	27,74	27,74	
Composição o Auxiliar	94968 SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0565000	350,80	19,82	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0847000	16,59	1,40	
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3106000	21,01	6,52	
			MO sem LS =>	8,04	LS =>	0,00	MO com LS	8,04
			Valor do BDI =>	8,32			Valor com BDI =>	36,06
		Quant. =>	10,7200000	Preço Total	386,56			
4.4.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	101166 SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	607,97	607,97	
Composição o Auxiliar	87292 SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,1300000	660,85	85,91	
Composição o Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	8,3440000	21,01	175,30	
Composição o Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	4,1720000	16,59	69,21	
Insunio	00034586 SINAPI	BLOCO ESTRUTURAL CERAMICO 14 X 19 X 29 CM, 6,0 MPA (NBR 15270)	Material	UN	122,2700000	2,27	277,55	
			MO sem LS =>	184,16	LS =>	0,00	MO com LS	184,16
			Valor do BDI =>	182,39			Valor com BDI =>	790,36
		Quant. =>	4,2500000	Preço Total	3.359,03			
4.4.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	040284 SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarragao		m³	1,0000000	2.236,83	2.236,83	
Composição o Auxiliar	050036 SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	79,91	958,92	
Composição o Auxiliar	050037 SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	3,31	39,72	
Composição o Auxiliar	050038 SEDOP	Armagao p/ concreto		KG	45,0000000	13,35	600,75	
Composição o Auxiliar	050259 SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. preparo e langamento)		m³	1,0000000	637,44	637,44	



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica								
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	671,04			Valor com BDI =>	2.907,87
					Quant. =>	2,1300000	Preço Total =>	6.193,76

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
4.4.5								
Composição o	080293	SEDOP	Impermeabilizagao para baldrame(Igol 2 + Sika 1)	m²	1,0000000	48,79	48,79	
Composição o Auxiliar	080273	SEDOP	Reboco impermeabilizante	m²	1,0500000	31,48	33,05	
Composição o Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	14,37	4,31	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	11,04	3,31	
Insumo	I00004	SEDOP	Igol 2	Material	L	0,4000000	20,32	8,12
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	14,63			Valor com BDI =>	63,42
					Quant. =>	19,4900000	Preço Total =>	1.236,05

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
4.5							12.414,26	
4.5.1								
Composição o	050225	SEDOP	Pilar em mad. de lei 20x20cm(incl.bl.conc.ciclopico)	UN	1,0000000	705,68	705,68	
Composição o Auxiliar	030010	SEDOP	Escavagao manual ate 1,50m de profundidade	m³	0,2160000	33,12	7,15	
Composição o Auxiliar	040025	SEDOP	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8	m³	0,2160000	419,13	90,53	
Insumo	D00112	SEDOP	Peça em madeira de lei 8"x8"x4m apar.	Material	UN	1,0000000	608,00	608,00
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	211,70			Valor com BDI =>	917,38
					Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	5.504,28

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
4.5.2								
Composição o	C2678	SEINFRA	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	ESTRUTURA DE MADEIRA	M	1,0000000	46,49	46,49
Insumo	I1731	SEINFRA	PREGO 19X33	Material	KG	0,3000000	14,04	4,21
Insumo	I2367	SEINFRA	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	Material	M	1,0000000	26,78	26,78
Insumo	099449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,7500000	5,32	3,99
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,7500000	15,35	11,51
			MO sem LS =>	15,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,50
			Valor do BDI =>	13,94			Valor com BDI =>	60,43
					Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	120,86

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
4.5.3								
Composição o	C4459	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	1,0000000	40,80	40,80
Insumo	D00191	SEDOP	Prego (preço médio)	Material	KG	0,1000000	15,71	1,57
Insumo	I1824	SEINFRA	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	Material	M	3,5000000	1,35	4,72
Insumo	I0405	SEINFRA	CAIBRO DE 2"x1"	Material	M	3,5000000	5,73	20,05
Insumo	099449	SBC	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	Mão de Obra	H	0,7000000	5,32	3,72
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	0,7000000	15,35	10,74
			MO sem LS =>	14,46	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,46
			Valor do BDI =>	12,24			Valor com BDI =>	53,04
					Quant. =>	128,0000000	Preço Total =>	6.789,12

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
4.6							57.792,00	
4.6.1								
Composição o	100516	SBC	COBERTURA EM PLACA POLICARBONATO ALVEOLAR EM CAXILHO ALUMINIO, ESP.=8MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	100	m²	1,0000000	347,31	347,31
Composição o Auxiliar	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3160000	19,85	6,27
Composição o Auxiliar	88325	SINAPI	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2730000	21,07	5,75
Insumo	070113	SBC	CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10mm CHAPA 2,10x6,0m	Material	m²	1,0500000	213,48	224,15
Insumo	070105	SBC	FITA 3M DUPLA FACE VHB 12mmx20m PARA POLICARBONATO OU ESTRUTURAL GLAZING	Material	M	1,6840000	66,00	111,14
			MO sem LS =>	8,85	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,85
			Valor do BDI =>	104,19			Valor com BDI =>	451,50
					Quant. =>	128,0000000	Preço Total =>	57.792,00

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
4.7							12.204,67
4.7.1							
Composição o	130626	SEDOP	Piso de alta resistencia e=8mm c/ resina incl. camada regularizadora	m²	1,0000000	92,73	92,73



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

5.2.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	73967002	SINAPI	PLANTIO DE ARVORE REGIONAL, ALTURA MAIOR QUE 2,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	1,0000000	207,62	207,62	
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,1800000	16,59	19,57	
Composição o Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2300000	20,34	4,67	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0064000	55,00	0,35	
Insumo	00025963	SINAPI	CALCARIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	KG	0,8000000	0,15	0,12	
Insumo	00038125	SINAPI	FERTILIZANTE ORGANICO COMPOSTO, CLASSE A	Material	KG	30,0000000	1,50	45,00	
Insumo	00025951	SINAPI	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	Material	KG	0,8000000	3,97	3,17	
Insumo	00000359	SINAPI	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OITI/AROEIRA SALSA/ANGICO/IPE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= 2" M	Material	UN	1,0000000	96,09	96,09	
Insumo	00007253	SINAPI	TERRA VEGETAL (GRANEL)	Material	m³	0,2050000	188,57	38,65	
			MO sem LS =>		16,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,71
			Valor do BDI =>		62,28			Valor com BDI =>	269,90
						Quant. =>	9,0000000	Preço Total	2,429,10

5.2.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	260168	SEDOP	Plantio de grama (incl. terra preta)		m²	1,0000000	18,68	18,68	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	11,04	3,31	
Composição o Auxiliar	280018	SEDOP	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	11,30	3,39	
Insumo	J00008	SEDOP	Terra preta vegetal	Material	m³	0,0500000	61,25	3,06	
Insumo	U00003	SEDOP	Grama em placa	Material	m²	1,0500000	8,50	8,92	
			MO sem LS =>		1,76	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,76
			Valor do BDI =>		5,60			Valor com BDI =>	24,28
						Quant. =>	42,0000000	Preço Total	1,019,76

5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
5.3.1			MOVIMENTO DE TERRA					88.990,52	
Composição o	030675	SEDOP	Escavacao mecanizada		m³	1,0000000	8,55	8,55	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0390000	11,04	0,43	
Insumo	M00004	SEDOP	Pá carregadeira c/ retroescavadeira	Equipamento	Hp	0,0390000	208,26	8,12	
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		2,56			Valor com BDI =>	11,11
						Quant. =>	600,1400000	Preço Total	6.667,55

5.3.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	030011	SEDOP	Aterro c/ material fora da obra, incl. apiloamento		m³	1,0000000	85,04	85,04	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12	
Insumo	J00001	SEDOP	Aterro arenoso	Material	m³	1,2500000	38,89	48,61	
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	11,06	3,31	
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		25,51			Valor com BDI =>	110,55
						Quant. =>	529,2000000	Preço Total	58.503,06

5.3.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	030254	SEDOP	Reaterro compactado		m³	1,0000000	36,43	36,43	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	3,0000000	11,04	33,12	
Insumo	M00006	SEDOP	Compactador de solo CM-13	Equipamento	Hp	0,3000000	11,06	3,31	
			MO sem LS =>		0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>		10,92			Valor com BDI =>	47,35
						Quant. =>	188,9400000	Preço Total	8.946,30

5.3.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	97913	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	1,0000000	2,41	2,41
Composição o Auxiliar	67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0152000	141,90	2,15



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica									
Composição o Auxiliar	67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0065000	40,53	0,26	
				MO sem LS =>	0,28	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,28
				Valor do BDI =>	0,72			Valor com BDI =>	3,13
				Quant. =>		882,2200000	Preço Total	2.761,34	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.3.5	100977	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	1,0000000	5,85	5,85	
Composição o Auxiliar	88908	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0133000	77,93	1,03	
Composição o Auxiliar	67826	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0225000	141,90	3,19	
Composição o Auxiliar	88907	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0042000	214,23	0,89	
Composição o Auxiliar	67827	SINAPI	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0185000	40,53	0,74	
				MO sem LS =>	0,82	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,82
				Valor do BDI =>	1,75			Valor com BDI =>	7,60
				Quant. =>		366,3700000	Preço Total	2.784,41	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.3.6	96385	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, PARA ATERRO DE RESÍDUOS DE OBRAS	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	1,0000000	8,42	8,42	
Composição o Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0040000	237,82	0,95	
Composição o Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0270000	68,75	1,85	
Composição o Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0060000	198,92	1,19	
Composição o Auxiliar	73436	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF 02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0100000	158,01	1,58	
Composição o Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0300000	43,06	1,29	
Composição o Auxiliar	93244	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0230000	44,63	1,02	
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0330000	16,59	0,54	
				MO sem LS =>	2,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,23
				Valor do BDI =>	2,52			Valor com BDI =>	10,94
				Quant. =>		366,3700000	Preço Total	4.008,08	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.3.7	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,10 M) COM TUDO DE FORMAÇÃO AF 06/2014	URBA - URBANIZAÇÃO	m²	1,0000000	0,29	0,29	
Composição o Auxiliar	89031	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0024000	46,70	0,11	
Composição o Auxiliar	89032	SINAPI	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 100 HP, PESO OPERACIONAL 9,4 T, COM LÂMINA 2,19 M3 - CHP DIURNO.	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0006000	138,85	0,08	
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030000	16,59	0,04	
Composição o Auxiliar	88441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0030000	20,34	0,06	
				MO sem LS =>	0,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,10
				Valor do BDI =>	0,08			Valor com BDI =>	0,37



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

						Quant. =>	1.977,620000	Preço Total =>	731,71	
5.3.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	1,79	1,79		
Composição o Auxiliar	5901	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0010000	237,82	0,23		
Composição o Auxiliar	5934	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0080000	68,75	0,55		
Composição o Auxiliar	5932	SINAPI	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0001000	198,92	0,01		
Composição o Auxiliar	73436	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF 02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0020000	158,01	0,31		
Composição o Auxiliar	5903	SINAPI	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0070000	43,06	0,30		
Composição o Auxiliar	93244	SINAPI	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO PÉ DE CARNEIRO PARA SOLOS, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 7,4 / 8,8 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHI DIURNO. AF 02/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,0060000	44,63	0,26		
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0080000	16,59	0,13		
					MO sem LS =>	0,50	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,50
					Valor do BDI =>	0,53			Valor com BDI =>	2,32
						Quant. =>	1.977,6200000	Preço Total =>	4.588,07	
5.4	Código	Banco	FUNDAÇÕES	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	61.435,63	
Composição o	040283	SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundagao (incl. forma)		m³	1,0000000	2.437,08	2.437,08		
Composição o Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca		m²	12,0000000	79,91	958,92		
Composição o Auxiliar	050037	SEDOP	Desforma		m²	12,0000000	3,31	39,72		
Composição o Auxiliar	050038	SEDOP	Armação p/ concreto		KG	60,0000000	13,35	801,00		
Composição o Auxiliar	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. lançamento e adensamento)		m³	1,0000000	637,44	637,44		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	731,12			Valor com BDI =>	3.168,20
						Quant. =>	13,1800000	Preço Total =>	41.756,87	
5.4.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo		m³	1,0000000	510,89	510,89		
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	4,0000000	13,33	53,32		
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	13,0000000	11,04	143,52		
Insumo	J00005	SEDOP	Areia	Material	m³	0,7000000	63,04	44,12		
Insumo	J00003	SEDOP	Cimento	Material	SC	3,0000000	41,13	123,39		
Insumo	J00007	SEDOP	Seixo lavado	Material	m³	1,0000000	146,54	146,54		
					MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
					Valor do BDI =>	153,26			Valor com BDI =>	664,15
						Quant. =>	29,6300000	Preço Total =>	19.678,76	
5.5	Código	Banco	ESTRUTURA (LIMITAÇÃO DE ÁREAS VERDES)	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	7.193,89	
Composição o	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	1,0000000	27,74	27,74		
Composição o Auxiliar	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	0,0565000	350,80	19,82		
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0847000	16,59	1,40		
Composição o Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3106000	21,01	6,52		
					MO sem LS =>	8,04	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,04
					Valor do BDI =>	8,32			Valor com BDI =>	36,06



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

						Quant. =>	19,1700000	Preço Total =>	691,27
5.5.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo		m ²	1,0000000	55,54	55,54	
Composição o Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6		m ³	0,0200000	355,88	7,11	
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,0000000	13,33	13,33	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5000000	11,04	5,52	
Insumo	D00036	SEDOP	Tijolo de barro 14x19x9	Material	UN	34,0000000	0,87	29,58	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	16,66			Valor com BDI =>	72,20
						Quant. =>	38,3500000	Preço Total =>	2.768,87
5.5.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m ²	1,0000000	30,15	30,15	
Composição o Auxiliar	110764	SEDOP	Argamassa de cimento,areia e adit. plast. 1:6		m ³	0,0250000	355,88	8,89	
Composição o Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8700000	11,12	9,67	
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8700000	13,33	11,59	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	9,04			Valor com BDI =>	39,19
						Quant. =>	76,7000000	Preço Total =>	3.005,87
5.5.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no trago 1:3		m ²	1,0000000	7,30	7,30	
Composição o Auxiliar	110248	SEDOP	Argamassa de cimento e areia no trago 1:3		m ³	0,0030000	570,47	1,71	
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2300000	13,33	3,06	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2300000	11,04	2,53	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	2,19			Valor com BDI =>	9,49
						Quant. =>	76,7000000	Preço Total =>	727,88
5.6			MURO					195.266,31	
5.6.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	260651	SEDOP	Mureta em alvenaria,rebecada e pintada 2 faces(h=1.0m)		M	1,0000000	253,53	253,53	
Composição o Auxiliar	010269	SEDOP	Locagao planimetrica de linha		M	1,0000000	1,39	1,39	
Composição o Auxiliar	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)		m ³	0,0900000	86,04	7,74	
Composição o Auxiliar	030010	SEDOP	Escavagao manual ate 1,50m de profundidade		m ³	0,0900000	33,12	2,98	
Composição o Auxiliar	040025	SEDOP	Fundagao corrida/bloco c/pedra preta arg.no trago 1:8		m ³	0,0900000	419,13	37,72	
Composição o Auxiliar	040026	SEDOP	Baldrame em conc.ciclopico c/pedra preta incl.forma		m ³	0,0230000	944,92	21,73	
Composição o Auxiliar	050267	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca		m ³	0,0090000	2.684,25	24,15	
Composição o Auxiliar	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo		m ²	1,0000000	55,54	55,54	
Composição o Auxiliar	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no trago 1:3		m ²	2,1000000	7,30	15,33	
Composição o Auxiliar	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.		m ²	2,1000000	30,15	63,31	
Composição o Auxiliar	150125	SEDOP	PVA externa sem superf. preparada		m ²	2,1000000	11,26	23,64	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	76,05			Valor com BDI =>	329,58
						Quant. =>	120,5600000	Preço Total =>	39.734,16
5.6.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	090825	SEDOP	Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)		m ²	1,0000000	307,21	307,21	
Composição o Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,5000000	11,12	16,68	
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,8500000	13,33	24,66	
Composição o Auxiliar	110142	SEDOP	Argamassa de cimento e areia 1:6		m ³	0,0500000	364,48	18,22	



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica									
Insumo	D00354	SEDOP	Grade de ferro em Metalom (incl. Pint.anti-corrosiva)	Material	M²	1,0000000	247,65	247,65	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	92,16			Valor com BDI =>	399,37
						Quant. =>	204,9600000	Preço Total	81.854,87
								=>	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.6.3	090822	SEDOP	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	m²	1,0000000	368,52	368,52		
Composição o									
Composição o Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	11,12	22,24		
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	13,33	26,66		
Composição o Auxiliar	110141	SEDOP	Argamassa de cimento e areia 1:4	m³	0,0500000	422,53	21,12		
Insumo	D00087	SEDOP	Portão de ferro em metalom (incl. pint.ant.cor)	Material	m²	1,0000000	298,50	298,50	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	110,55			Valor com BDI =>	479,07
						Quant. =>	31,0200000	Preço Total	14.860,75
								=>	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.6.4	050681	SEDOP	Concreto armado Fck=15 MPA c/forma mad. branca_ Pilares	m³	1,0000000	2.665,57	2.665,57		
Composição o									
Composição o Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca	m²	12,0000000	79,91	958,92		
Composição o Auxiliar	050037	SEDOP	Desforma	m²	12,0000000	3,31	39,72		
Composição o Auxiliar	050038	SEDOP	Armação p/ concreto	KG	80,0000000	13,35	1.068,00		
Composição o Auxiliar	050258	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 15 MPA (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,0000000	598,93	598,93		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	799,67			Valor com BDI =>	3.465,24
						Quant. =>	8,0800000	Preço Total	27.999,13
								=>	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.6.5	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarragao	m³	1,0000000	2.236,83	2.236,83		
Composição o									
Composição o Auxiliar	050036	SEDOP	Forma c/ madeira branca	m²	12,0000000	79,91	958,92		
Composição o Auxiliar	050037	SEDOP	Desforma	m²	12,0000000	3,31	39,72		
Composição o Auxiliar	050038	SEDOP	Armagao p/ concreto	KG	45,0000000	13,35	600,75		
Composição o Auxiliar	050259	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 20 MPA (incl. preparo e langamento)	m³	1,0000000	637,44	637,44		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	671,04			Valor com BDI =>	2.907,87
						Quant. =>	5,4200000	Preço Total	15.760,65
								=>	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.6.6	080293	SEDOP	Impermeabilizagao para baldrame(Igol 2 + Sika 1)	m²	1,0000000	48,79	48,79		
Composição o									
Composição o Auxiliar	080273	SEDOP	Reboco impermeabilizante	m²	1,0500000	31,48	33,05		
Composição o Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	14,37	4,31		
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	11,04	3,31		
Insumo	I00004	SEDOP	Igol 2	Material	L	0,4000000	20,32	8,12	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	14,63			Valor com BDI =>	63,42
						Quant. =>	90,4200000	Preço Total	5.734,43
								=>	

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
5.6.7	090636	SBC	MURO h=2,0m TIJOLO furado 10x20x30cm-REVEST.CIM/CAL/AREIA	m²	1,0000000	77,11	77,11	
Composição o								
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6380000	16,59	10,58	
Composição o Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5060000	22,01	11,13	
Composição o Auxiliar	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1140000	21,01	23,40	
Insumo	00000367	SINAPI	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0670000	55,00	3,68
Insumo	000300	SBC	CAL HIDRATADA CH-III SACO 20kg (QUILOGRAMA)	Material	KG	6,7500000	0,89	6,00
Insumo	00013284	SINAPI	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	Material	KG	0,4500000	0,87	0,39
Insumo	001980	SBC	TIJOLO FURADO DE BARRO (LAJOTA) 9 x 19 x 29cm	Material	UN	17,0000000	1,29	21,93



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS =>	32,38	LS =>	0,00	MO com LS	32,38
Valor do BDI =>	23,13			Valor com BDI =>	100,24
Quant. =>	93,0000000	Preço Total	9,322,32		

5.7	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.7.1	170662	SBC	RAMPA DE ACESSO A PISO ELEVADO COM PAVIMENTO EM PLURIGOMA	170	m²	1,0000000	969,82	969,82
Composição o	88243	SINAPI	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3150000	19,85	45,95
Composição o Auxiliar	88277	SINAPI	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,8950000	39,29	74,45
Composição o Auxiliar	017878	SBC	CHAPA DE COMPENSADO VIROLA 18mm 2.20x1.60m (3,52m2)	Material	m²	12,0800000	57,62	696,04
Insumo	002230	SBC	COLA ACRILICA WEBER (3,6KG)	Material	GL	0,8600000	109,87	94,48
Insumo	002228	SBC	PISO PLURIGOMA BORRACHA PASTILHADA 50x50x3.5mm	Material	m²	1,0000000	58,90	58,90
MO sem LS =>	99,48	LS =>	0,00	MO com LS	99,48			
Valor do BDI =>	290,94			Valor com BDI =>	1.260,76			
Quant. =>	20,7000000	Preço Total	26.097,73					

5.8	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.8.1	11616	ORSE	madeira para banco de concreto, com cantos abaulados 5 x 5cm, protegidas duas demãos de sparlack cetol deck semi-brilho, em todas as faces, antes do assentamento, exclusive camada de concreto e cimentado dwe regularização	Pisos de Madeira	m2l	1,0000000	462,70	462,70
Composição o	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	1,4300000	2,07	2,96
Composição o Auxiliar	10551	ORSE	Encargos Complementares - Carpinteiro	Provisórios	h	1,4300000	2,14	3,06
Composição o Auxiliar	1565	ORSE	Madeira massaranduba serrada (barrote/pontaleta) 7cm x 5cm (0,0035 m³/m)	Material	m	1,1000000	17,50	19,25
Insumo	3071	ORSE	Verniz SPARLACK CETOL DECK antiderrapante, p/proteção de superfícies externas de madeira, inclusive decks de piscinas e similar	Material	l	0,5760000	91,67	52,80
Insumo	12512	ORSE	Deck em madeira - régua de pau d' arco 10 x 2 cm, cantos abaulados	Material	m	11,0000000	29,90	328,90
Insumo	12513	ORSE	Parafuso de metal, 1/4" x 10cm, cabeça chata e fenda	Material	un	10,0000000	1,79	17,90
Insumo	00001213	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS	Mão de Obra	H	1,4300000	15,35	21,95
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	1,4300000	11,11	15,88
MO sem LS =>	37,83	LS =>	0,00	MO com LS	37,83			
Valor do BDI =>	138,81			Valor com BDI =>	601,51			
Quant. =>	31,1600000	Preço Total	18.743,05					

5.9	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
5.9.1	11098	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	Urbanização de Parques e Pracas	un	1,0000000	12.133,18	12.133,18	
Composição o	95	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	Alvenarias de Pedra e Concretos para Fundações	m³	0,7040000	473,27	333,18	
Composição o Auxiliar	11960	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	1,0000000	11.800,00	11.800,00	
Insumo				MO sem LS =>	69,30	LS =>	0,00	MO com LS	69,30
Valor do BDI =>	3.639,95			Valor com BDI =>	15.773,13				
Quant. =>	1,0000000	Preço Total	15.773,13						

5.9.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
5.9.2	9329	ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M-24, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	Urbanização de Parques e Pracas	un	1,0000000	1.380,00	1.380,00	
Composição o	9652	ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M-24, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	1,0000000	1.380,00	1.380,00	
Insumo				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
Valor do BDI =>	414,00			Valor com BDI =>	1.794,00				
Quant. =>	1,0000000	Preço Total	1.794,00						

5.9.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
5.9.3	9328	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M-10/2, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	Urbanização de Parques e Pracas	un	1,0000000	1.530,00	1.530,00	
Composição o	9651	ORSE	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M-10/2, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	Material	un	1,0000000	1.530,00	1.530,00	
Insumo				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00
Valor do BDI =>	459,00			Valor com BDI =>	1.989,00				



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

CAÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

							Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	3.978,00
5.9.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	9160	ORSE	Brinquedo - Gira-gira (carrossel ø=1,70m), em tubo de ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", serripark ou similar	Urbanização de Parques e Praças	un	1,0000000	3.873,04	3.873,04		
Composição o Auxiliar	124	ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	Concreto Simples	m³	0,1800000	436,27	78,52		
Composição o Auxiliar	2497	ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1 categoria, profundidade at 1,50m	Escavação Manual em Área Urbana	m³	0,1800000	39,54	7,11		
Composição o Auxiliar	10550	ORSE	Encargos Complementares - Pedreiro	Provisórios	h	1,0000000	2,06	2,06		
Insumo	9455	ORSE	Brinquedo gira-gira (carrossel ø=1,70m), tubo ferro galvanizado de 1 1/2" e assento em chapa galvanizada e=1/4", serripark ou similar	Material	un	1,0000000	3.770,00	3.770,00		
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	1,0000000	15,35	15,35		
				MO sem LS =>	33,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	33,33	
				Valor do BDI =>	1.161,91			Valor com BDI =>	5.034,95	
							Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	10.069,90

							Quant.	Valor Unit	Total	
5.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	171.750,29	
Composição o	7675	ORSE	Piso de borracha reciclada, granulada, tipo"S", da marca HAIHAH ou similar, fornecimento e instalação, exclusive lastro de brita e areia - (PLAYGROUND)	Pisos de Borracha	m²	1,0000000	194,63	194,63		
Insumo	7174	ORSE	Piso de borracha reciclada, granulada, tipo"S", da marca HAIHAH ou similar	Material	m²	1,0000000	194,63	194,63		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00	
				Valor do BDI =>	58,38			Valor com BDI =>	253,01	
							Quant. =>	168,9100000	Preço Total =>	42.735,91

							Quant.	Valor Unit	Total	
5.10.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o	92405	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015- (CALCADA)	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	63,22	63,22		
Composição o Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5.5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0055000	9,63	0,05		
Composição o Auxiliar	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0135000	22,25	0,30		
Composição o Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5.5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1485000	0,52	0,07		
Composição o Auxiliar	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1405000	0,87	0,12		
Composição o Auxiliar	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000	21,16	6,51		
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000	16,59	5,10		
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0568000	55,00	3,12		
Insumo	00036170	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELE PIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781). COR NATURAL	Material	m²	1,0144000	46,50	47,16		
Insumo	00004741	SINAPI	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0085000	93,96	0,79		
				MO sem LS =>	8,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,31	
				Valor do BDI =>	18,96			Valor com BDI =>	82,18	
							Quant. =>	437,5000000	Preço Total =>	35.953,75

							Quant.	Valor Unit	Total
5.10.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	92405	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015 - (PISO INTERNO DA PRAÇA)	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	1,0000000	63,22	63,22	
Composição o Auxiliar	91277	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5.5 CV - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0055000	9,63	0,05	
Composição o Auxiliar	91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,0135000	22,25	0,30	
Composição o Auxiliar	91278	SINAPI	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5.5 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1485000	0,52	0,07	
Composição o Auxiliar	91285	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF 08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,1405000	0,87	0,12	



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica								
Composição o Auxiliar	88260	SINAPI	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000	21,16	6,51
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3080000	16,59	5,10
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,0568000	55,00	3,12
Insumo	00036170	SINAPI	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16	Material	m²	1,0144000	46,50	47,16
Insumo	00004741	SINAPI	FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELE PIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	Material	m³	0,0085000	93,96	0,79
			PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	Material	m³	0,0085000	93,96	0,79
			MO sem LS =>	8,31	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,31
			Valor do BDI =>	18,96			Valor com BDI =>	82,18
			Quant. =>	1.132,4000000	Preço Total			93.060,63

5.11 PINTURA								
5.11.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	150606	SEDOP	Verniz poliuretano sobre madeira (esquadrias/forro)		m²	1,0000000	17,74	17,74
Composição o Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	14,37	5,74
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3000000	11,04	3,31
Insumo	P00014	SEDOP	Lixa para madeira	Material	UN	1,0000000	1,00	1,00
Insumo	P00027	SEDOP	Aquarraz	Material	GL	0,0140000	68,00	0,95
Insumo	P00020	SEDOP	Verniz poliuretano	Material	GL	0,0750000	89,90	6,74
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	5,32			Valor com BDI =>	23,06
			Quant. =>	31,1600000	Preço Total			718,54

5.11.2								
5.11.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	151284	SEDOP	Acrilica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa		m²	1,0000000	34,10	34,10
Composição o Auxiliar	280024	SEDOP	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,7000000	14,37	10,05
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,5500000	11,04	6,07
Insumo	P00007	SEDOP	Lixa para parede	Material	UN	0,5000000	0,80	0,40
Insumo	P00028	SEDOP	Líquido selador acrílico	Material	GL	0,0500000	30,70	1,53
Insumo	P00022	SEDOP	Massa acrílica	Material	GL	0,1100000	41,55	4,57
Insumo	P00049	SEDOP	Acrilica semi brilho	Material	GL	0,0800000	143,50	11,48
			MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
			Valor do BDI =>	10,23			Valor com BDI =>	44,33
			Quant. =>	441,0300000	Preço Total			19.550,85

5.11.3								
5.11.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	PINT - PINTURAS	m²	1,0000000	14,61	14,61
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2500000	16,59	4,14
Composição o Auxiliar	88310	SINAPI	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3500000	22,01	7,70
Insumo	00007348	SINAPI	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	Material	L	0,1700000	16,31	2,77
			MO sem LS =>	8,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,23
			Valor do BDI =>	4,38			Valor com BDI =>	18,99
			Quant. =>	437,5000000	Preço Total			8.308,12

5.11.4								
5.11.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	17.01.09	SUDECAP	PINTURA DE MEIO FIO COM CAL, 2 DEMAOS, INCL.FIXADOR	CAIAÇÃO	M	1,0000000	1,40	1,40
Insumo	032095	SBC	CAMINHÃO CARROCERIA FORD F12000 8tn 130CV	Material	H	0,0073000	42,00	0,30
Insumo	00004783	SINAPI	PINTOR	Mão de Obra	H	0,0364000	15,35	0,55
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,0364000	11,11	0,40
Insumo	000300	SBC	CAL HIDRATADA CH-III SACO 20kg (QUILOGRAMA)	Material	KG	0,1320000	0,89	0,11
Insumo	62.04.12	SUDECAP	FIXADOR DE CAL (SACHE 150 ML)	Material	PCTE	0,0220000	1,19	0,02
Insumo	75.60.05	SUDECAP	OLEO DE LINHACA	Material	L	0,0022000	11,38	0,02
			MO sem LS =>	0,95	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,95
			Valor do BDI =>	0,42			Valor com BDI =>	1,82
			Quant. =>	149,2600000	Preço Total			271,65

5.12								
5.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					88.703,97



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

5.12.1	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91847	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	10,55	10,55	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1070000	16,50	1,76	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1070000	21,18	2,26	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0020000	17,43	0,03	
Insumo	00039245	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,1000000	5,91	6,50	
			MO sem LS =>		2,86	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,86
			Valor do BDI =>		3,16			Valor com BDI =>	13,71
						Quant. =>	200,0000000	Preço Total =>	2,742,00

5.12.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91845	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	6,67	6,67	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0870000	16,50	1,43	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0870000	21,18	1,84	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0018000	17,43	0,03	
Insumo	00039244	SINAPI	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	Material	M	1,1000000	3,07	3,37	
			MO sem LS =>		2,33	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,33
			Valor do BDI =>		2,00			Valor com BDI =>	8,67
						Quant. =>	300,0000000	Preço Total =>	2,601,00

5.12.3	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	9,49	9,49	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1310000	16,50	2,16	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1310000	21,18	2,77	
Insumo	00043132	SINAPI	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	Material	KG	0,0023000	17,43	0,04	
Insumo	00039247	SINAPI	ELETRODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4". PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	Material	M	1,1000000	4,11	4,52	
			MO sem LS =>		3,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,51
			Valor do BDI =>		2,84			Valor com BDI =>	12,33
						Quant. =>	70,0000000	Preço Total =>	863,10

5.12.4	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	95749	SINAPI	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	22,57	22,57	
Composição o Auxiliar	95757	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	8,64	2,87	
Composição o Auxiliar	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÃO EXTERNA HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000	1,14	2,28	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	16,50	3,20	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1944000	21,18	4,11	
Insumo	00021128	SINAPI	ITEM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM	Material	M	1,0500000	9,63	10,11	
			MO sem LS =>		8,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	8,01
			Valor do BDI =>		6,77			Valor com BDI =>	29,34
						Quant. =>	20,0000000	Preço Total =>	586,80

5.12.5	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	95752	SINAPI	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	43,51	43,51



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica										
Composição o Auxiliar	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	95760	SINAPI	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO. AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	0,3333000	15,27	5,08		
	91173	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS VERTICAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM ALVENARIA. AF_05/2015	INH - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0000000	1,14	2,28		
	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2821000	16,50	4,65		
	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2821000	21,18	5,97		
	00021130	SINAPI	ITEM PROCESSO DESATIVACAO! ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/2", PAREDE DE 1,20 MM	Material	M	1,0500000	24,32	25,53		
				MO sem LS =>		11,10	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,10
				Valor do BDI =>		13,05			Valor com BDI =>	56,56
						Quant. =>	20,0000000	Preço Total	1.131,20	=>

5.12.6	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	4,17	4,17		
	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	16,50	0,49		
	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0300000	21,18	0,63		
	00001014	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	Material	M	1,1900000	2,54	3,02		
	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,85	0,03		
				MO sem LS =>		0,80	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,80
				Valor do BDI =>		1,25			Valor com BDI =>	5,42
						Quant. =>	200,0000000	Preço Total	1.084,00	=>

5.12.7	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	6,93	6,93		
	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	16,50	0,66		
	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0400000	21,18	0,84		
	00000981	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	Material	M	1,1900000	4,54	5,40		
	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,85	0,03		
				MO sem LS =>		1,07	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,07
				Valor do BDI =>		2,07			Valor com BDI =>	9,00
						Quant. =>	500,0000000	Preço Total	4.500,00	=>

5.12.8	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	10,77	10,77		
	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	16,50	0,85		
	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0520000	21,18	1,10		
	00000994	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	Material	M	1,1900000	7,39	8,79		
	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0090000	3,85	0,03		
				MO sem LS =>		1,38	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,38
				Valor do BDI =>		3,23			Valor com BDI =>	14,00
						Quant. =>	300,0000000	Preço Total	4.200,00	=>

5.12.9	Código	Banco	Descrição	Material	Und	Quant.	Valor Unit	Total
	92980	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1,0000000	12,51	12,51
	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000	16,50	0,14



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica										
Composição	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0090000	21,18	0,19		
Insumo	00001020	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	Material	M	1,0270000	11,84	12,15		
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0100000	3,85	0,03		
					MO sem LS =>	0,23	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,23
					Valor do BDI =>	3,75			Valor com BDI =>	16,26
						Quant. =>	200,0000000	Preço Total	3.252,00	

5.12.10	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o Auxiliar	151702	IOPES	Padrão de entrada de energia elétrica, bifásico, entrada aérea, a 3 fios, carga instalada em muro de 9001 até 15000W - 220/127V	PADRAO DE ENTRADA DE ENERGIA - NORTEC-01 -	und	1,0000000	2.683,83	2.683,83		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	20,4620000	21,18	433,38		
Composição o Auxiliar	280013	SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,9100000	13,20	12,01		
Composição o Auxiliar	280002	SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	21,3720000	11,02	235,51		
Insumo	020985	IOPES	SARRAFO DE MADEIRA PINUS 10 X 2,5CM (LABOR)	Material	M	0,3500000	6,42	2,24		
Insumo	010146	IOPES	SERVENTE (AUXILIAR DE OBRAS - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	1,9886640	14,05	27,94		
Insumo	020508	IOPES	CIMENTO PORTLAND CP III - 40 (LABOR)	Material	KG	22,0500000	0,45	9,92		
Insumo	010139	IOPES	PEDREIRO - (OFICIAL - SINDUSCON) (LABOR)	Mão de Obra	H	0,1260000	19,12	2,40		
Insumo	000098	SBC	AREIA MEDIA LAVADA	Material	m³	0,0423360	52,50	2,22		
Insumo	020518	IOPES	BRITA 2 (LABOR)	Material	m³	0,0240030	102,73	2,46		
Insumo	020517	IOPES	BRITA 1 (LABOR)	Material	m³	0,0240030	102,73	2,46		
Insumo	026569	IOPES	PREGO 18X27 (LABOR)	Material	KG	0,1050000	16,88	1,77		
Insumo	028008	IOPES	DESMOLDANTE PARA FORMAS (LABOR)	Material	L	0,2800000	10,14	2,83		
Insumo	048035	IOPES	HASTE TIPO COPPERWELD - 5/8"X2,4M (LABOR)	Material	UN	1,0000000	60,39	60,39		
Insumo	043015	IOPES	CABO FLEX ISOL. TERMOPLAST. 750V - 16MM2 - 70º (LABOR)	Material	M	24,4800000	19,78	484,21		
Insumo	086030	IOPES	CARREG. DE PNEUS CASE W-20 1,33M3 (1.0) (E016) (LABOR)	Equipamento	H	0,0008320	97,81	0,08		
Insumo	080125	IOPES	BETONEIRA 320 L (E301) (LABOR)	Equipamento	H	0,0449820	31,56	1,41		
Insumo	020988	IOPES	TABUA DE MADEIRA PINUS 30 X 2,5 CM (LABOR)	Material	M	0,7000000	13,72	9,60		
Insumo	042504	IOPES	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4" - ROSCAVEL SEM LUVAS (LABOR)	Material	M	6,6000000	9,71	64,08		
Insumo	043836	IOPES	CAIXA MED POLIF P-980-009 CARGA ATE 41000W ESCELSA (CJ) (LABOR)	Material	UN	1,0000000	148,86	148,86		
Insumo	027003	IOPES	ARAME GALVANIZADO N.12 BWG (LABOR)	Material	KG	0,1152000	16,60	1,91		
Insumo	044676	IOPES	MINI DISJUNTOR TRIPOLAR 70A CURVA C 5KA 220/127V (LABOR)	Material	UN	1,0000000	101,08	101,08		
Insumo	040974	IOPES	ARMAÇAO SECUNDARIA 2 ESTRIBOS COM HASTE 16X150MM (LABOR)	Material	UN	1,0000000	41,95	41,95		
Insumo	049654	IOPES	OLHAL DE FERRO GALVANIZADO C/ PARAFUSO 16X200MM (LABOR)	Material	UN	1,0000000	34,05	34,05		
Insumo	042090	IOPES	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO 3" (LABOR)	Material	M	7,5000000	101,03	757,72		
Insumo	043039	IOPES	CABO DE COBRE NU TEMPERA MEIO DURA 10 MM2 (LABOR)	Material	M	2,0400000	12,66	25,82		
Insumo	086049	IOPES	CAMINHÃO BASC M BENZ LK1620 6 M3 (10,5T) - (E403) (LABOR)	Equipamento	H	0,0185920	110,93	2,06		
Insumo	049681	IOPES	TERMINAL MECANICO P/CABO 16MM2 (LABOR)	Material	UN	3,0000000	4,79	14,37		
Insumo	060242	IOPES	BUJAO DE ACO GALVANIZADO 3" (LABOR)	Material	UN	1,0000000	39,42	39,42		
Insumo	042091	IOPES	REDUÇÃO DE FERRO GALVANIZADO Ø 50X32MM (2X1 1/4") (LABOR)	Material	UN	2,0000000	14,44	28,88		
Insumo	049002	IOPES	PARAFUSO CAB QUADRADA ACO GALV 1020 16 X 200 MM (LABOR)	Material	UN	3,0000000	18,42	55,26		
Insumo	049694	IOPES	ARMAÇAO SECUNDARIA 1 ESTRIBO C/HASTE 16X150MM (LABOR)	Material	UN	1,0000000	24,95	24,95		
Insumo	049507	IOPES	SAPATILHA PARA CABO DE AÇO (LABOR)	Material	UN	1,0000000	3,67	3,67		
Insumo	049565	IOPES	CABECOTE DE ALUMINIO FUNDIDO 3" (LABOR)	Material	UN	2,0000000	24,46	48,92		
					MO sem LS =>	352,61	LS =>	0,00	MO com LS =>	352,61
					Valor do BDI =>	805,14			Valor com BDI =>	3.488,97
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total	10.466,91	

5.12.11	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição o Auxiliar	93666	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	61,11	61,11		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3784000	16,50	6,24		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,3784000	21,18	8,01		
Insumo	00034623	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR 40 ATE 50A	Material	UN	1,0000000	44,58	44,58		
Insumo	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	1,14	2,28		
					MO sem LS =>	10,13	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,13
					Valor do BDI =>	18,33			Valor com BDI =>	79,44
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total	79,44	



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

5.12.12	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	53,91	53,91		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1823000	16,50	3,00		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,1823000	21,18	3,86		
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	45,27	45,27		
Insumo	00001573	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	Material	UN	2,0000000	0,89	1,78		
					MO sem LS =>	4,88	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,88
					Valor do BDI =>	16,17			Valor com BDI =>	70,08
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total	140,16	=>

5.12.13	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	49,99	49,99		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	16,50	1,57		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0952000	21,18	2,01		
Insumo	00034616	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, BIPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	45,27	45,27		
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	2,0000000	0,57	1,14		
					MO sem LS =>	2,54	LS =>	0,00	MO com LS =>	2,54
					Valor do BDI =>	14,99			Valor com BDI =>	64,98
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total	259,92	=>

5.12.14	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	10,25	10,25		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	16,50	0,78		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0476000	21,18	1,00		
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	7,90	7,90		
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,57	0,57		
					MO sem LS =>	1,26	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,26
					Valor do BDI =>	3,07			Valor com BDI =>	13,32
						Quant. =>	7,0000000	Preço Total	93,24	=>

5.12.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	9,79	9,79		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0352000	16,50	0,58		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,0352000	21,18	0,74		
Insumo	00034653	SINAPI	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	Material	UN	1,0000000	7,90	7,90		
Insumo	00001570	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	Material	UN	1,0000000	0,57	0,57		
					MO sem LS =>	0,93	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,93
					Valor do BDI =>	2,93			Valor com BDI =>	12,72
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total	50,88	=>

5.12.16	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	8312	ORSE	Disjuntor monopolar DR 40 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, Siemens ou similar	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	1,0000000	210,19	210,19		
Composição o Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Fleticista	Provisórios	h	0,6000000	2,01	1,20		
Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,6000000	2,07	1,24		
Insumo	8389	ORSE	Disjuntor monopolar DR 40 A, dispositivo residual diferencial	Material	un	1,0000000	191,88	191,88		
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,6000000	15,35	9,21		
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,6000000	11,11	6,66		
					MO sem LS =>	15,87	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,87
					Valor do BDI =>	63,05			Valor com BDI =>	273,24
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total	819,72	=>

5.12.17	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição	777	ORSE	Caixa octogonal 4" x 4", em pvc, p/ ponto de luz embudido	Tomadas Convencionais e Interruptores	un	1,0000000	10,44	10,44



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ATAÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica									
Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1500000	2,07	0,31	
Composição o Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,1500000	2,01	0,30	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	15,35	2,30	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1500000	11,11	1,66	
Insumo	00012001	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	Material	UN	1,0000000	5,87	5,87	
				MO sem LS =>	3,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,96
				Valor do BDI =>	3,13			Valor com BDI =>	13,57
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	81,42

5.12.18	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	C4761	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	8,56	8,56	
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	18,63	2,79	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	15,35	2,30	
Insumo	16433	SEINFRA	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	Material	UN	1,0000000	3,47	3,47	
				MO sem LS =>	5,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,09
				Valor do BDI =>	2,56			Valor com BDI =>	11,12
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	11,12

5.12.19	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	C4762	SEINFRA	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	QUADROS / CAIXAS	UN	1,0000000	6,84	6,84	
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	18,63	2,79	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,1500000	15,35	2,30	
Insumo	16432	SEINFRA	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	Material	UN	1,0000000	1,75	1,75	
				MO sem LS =>	5,09	LS =>	0,00	MO com LS =>	5,09
				Valor do BDI =>	2,05			Valor com BDI =>	8,89
						Quant. =>	24,0000000	Preço Total =>	213,36

5.12.20	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	170901	SEDOP	Condutele de aluminio tipo LL 1/2"		UN	1,0000000	15,73	15,73	
Composição o Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500000	11,22	0,56	
Composição o Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	13,42	1,34	
Insumo	E00478	SEDOP	Condutele de aluminio tipo LL 1/2"	Material	UN	1,0000000	13,83	13,83	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,71			Valor com BDI =>	20,44
						Quant. =>	7,0000000	Preço Total =>	143,08

5.12.21	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	170908	SEDOP	Condutele de aluminio tipo T 1/2"		UN	1,0000000	11,37	11,37	
Composição o Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500000	11,22	0,56	
Composição o Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	13,42	1,34	
Insumo	E00485	SEDOP	Condutele de aluminio tipo T 1/2"	Material	UN	1,0000000	9,47	9,47	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,41			Valor com BDI =>	14,78
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	14,78

5.12.22	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	170902	SEDOP	Condutele de aluminio tipo LL 3/4"		UN	1,0000000	13,79	13,79	
Composição o Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500000	11,22	0,56	
Composição o Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	13,42	1,34	
Insumo	E00479	SEDOP	Condutele de aluminio tipo LL 3/4"	Material	UN	1,0000000	11,89	11,89	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	4,13			Valor com BDI =>	17,92
						Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	143,36

5.12.23	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	170920	SEDOP	Condutele de aluminio tipo L 3/4"		UN	1,0000000	11,98	11,98
Composição o Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,0500000	11,22	0,56



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica									
Composição o Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	13,42	1,34	
Insumo	E00476	SEDOP	Condutele de aluminio tipo L 3/4"	Material	UN	1,0000000	10,08	10,08	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	3,59			Valor com BDI =>	15,57
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total	31,14	=>	

5.12.24	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	170878	SEDOP	Caixa de passagem em aluminio 200x200x115mm, com tampa		UN	1,0000000	120,71	120,71	
Composição o Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	11,22	4,48	
Composição o Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,8000000	13,42	10,73	
Insumo	E00441	SEDOP	Caixa de passagem em aluminio 200x200x115mm	Material	UN	1,0000000	105,50	105,50	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	36,21			Valor com BDI =>	156,92
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total	156,92	=>	

5.12.25	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	583,17	583,17	
Composição o Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0144000	710,74	10,23	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	16,50	8,82	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5346000	21,18	11,32	
Insumo	00012039	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN. 100 A	Material	UN	1,0000000	552,80	552,80	
				MO sem LS =>	16,14	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,14
				Valor do BDI =>	174,95			Valor com BDI =>	758,12
				Quant. =>	1,0000000	Preço Total	758,12	=>	

5.12.26	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN. 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	555,63	555,63	
Composição o Auxiliar	87367	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	0,0134000	710,74	9,52	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000	16,50	8,80	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5335000	21,18	11,29	
Insumo	00013395	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN. 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	Material	UN	1,0000000	526,02	526,02	
				MO sem LS =>	15,99	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,99
				Valor do BDI =>	166,68			Valor com BDI =>	722,31
				Quant. =>	2,0000000	Preço Total	1.444,62	=>	

5.12.27	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	289,07	289,07	
Composição o Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDALITO HIDRÁULICO. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS	CHP	0,2388000	197,30	47,11	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2381000	16,50	3,92	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2381000	21,18	5,04	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	3,85	0,05	
Insumo	00042244	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W. INVOLUCRO EM ALUMINIO OU AÇO INOX	Material	UN	1,0000000	232,95	232,95	
				MO sem LS =>	9,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,91
				Valor do BDI =>	86,72			Valor com BDI =>	375,79
				Quant. =>	12,0000000	Preço Total	4.509,48	=>	

5.12.28	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	831,29	831,29



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPEs - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica									
Composição o Auxiliar	5928	SINAPI	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,2388000	197,30	47,11	
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2381000	16,50	3,92	
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2381000	21,18	5,04	
Insumo	00021127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	Material	UN	0,0140000	3,85	0,05	
Insumo	00042247	SINAPI	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 138 W ATE 180 W. INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	Material	UN	1,0000000	775,17	775,17	
				MO sem LS =>	9,91	LS =>	0,00	MO com LS =>	9,91
				Valor do BDI =>	249,38			Valor com BDI =>	1.080,67
						Quant. =>	6,0000000	Preço Total =>	6.484,02

5.12.29	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	C4394	SEINFRA	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	255,66	255,66	
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,5000000	16,59	8,29	
Insumo	18246	SEINFRA	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	Material	UN	1,0000000	239,70	239,70	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	15,35	7,67	
				MO sem LS =>	13,30	LS =>	0,00	MO com LS =>	13,30
				Valor do BDI =>	76,69			Valor com BDI =>	332,35
						Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	1.329,40

5.12.30	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	8377	ORSE	Luminária plafonier, ref. C-2353 G, Tecnolux ou similar	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	un	1,0000000	203,19	203,19	
Composição o Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,3000000	2,01	0,60	
Insumo	3180	ORSE	Lampada fluorescente eletrônica PL 23W / 127V (compacta integrada)	Material	Un	2,0000000	8,75	17,50	
Insumo	8639	ORSE	Luminária plafonier, ref. C-2353 G, Tecnolux ou similar	Material	un	1,0000000	180,49	180,49	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3000000	15,35	4,60	
				MO sem LS =>	4,60	LS =>	0,00	MO com LS =>	4,60
				Valor do BDI =>	60,95			Valor com BDI =>	264,14
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	3.169,68

5.12.31	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	C4103	SEINFRA	LÂMPADA FLUORESCENTE 32W/3000K MAIS REATOR ELETRÔNICO FIXADOS SOBRE SANCA	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	47,23	47,23	
Insumo	17924	SEINFRA	LÂMPADA FLUORESCENTE 32W/3000K MAIS REATOR ELETRÔNICO FIXADOS SOBRE LANCA	Material	UN	1,0000000	30,25	30,25	
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	18,63	9,31	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	15,35	7,67	
				MO sem LS =>	16,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,98
				Valor do BDI =>	14,16			Valor com BDI =>	61,39
						Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	122,78

5.12.32	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	C4103	SEINFRA	LÂMPADA FLUORESCENTE 32W/3000K MAIS REATOR ELETRÔNICO FIXADOS SOBRE SANCA	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	47,23	47,23	
Insumo	17924	SEINFRA	LÂMPADA FLUORESCENTE 32W/3000K MAIS REATOR ELETRÔNICO FIXADOS SOBRE LANCA	Material	UN	1,0000000	30,25	30,25	
Insumo	10042	SEINFRA	AJUDANTE DE ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	18,63	9,31	
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	15,35	7,67	
				MO sem LS =>	16,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	16,98
				Valor do BDI =>	14,16			Valor com BDI =>	61,39
						Quant. =>	12,0000000	Preço Total =>	736,68

5.12.33	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	12577	ORSE	Refletor Slim LED 500W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01	Luminárias Externas	un	1,0000000	471,58	471,58
Composição o Auxiliar	10552	ORSE	Encargos Complementares - Eletricista	Provisórios	h	0,5000000	2,01	1,00
Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,3000000	2,07	0,62
Insumo	1691	ORSE	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	Material	un	2,0000000	0,68	1,36
Insumo	13292	ORSE	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	Material	un	1,0000000	457,60	457,60
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,5000000	15,35	7,67
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,3000000	11,11	3,33



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

MO sem LS =>	11,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	11,00
Valor do BDI =>	141,47			Valor com BDI =>	613,05
		Quant. =>	8,0000000	Preço Total =>	4.904,40

5.12.34	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	C3625	SEINFRA	POSTE METÁLICO CÔNICO RETO FLANGEADO H=10.0m P/02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS	UN	1,0000000	1.417,37	1.417,37
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	32,0000000	16,59	530,88
Insumo	000098	SBC	AREIA MEDIA LAVADA	Material	m³	0,1680000	52,50	8,82
Insumo	10805	SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	53,0000000	0,56	29,68
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM EPETE	Material	m³	0,2110000	99,47	20,98
Insumo	12389	SEINFRA	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	Material	UN	4,0000000	10,96	43,84
Insumo	10356	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	Material	M	20,5000000	1,96	40,18
Insumo	16694	SEINFRA	POSTE METALICO CONICO RETO H=10.0m, MOD. LP-531.B/100.GJ - FAB.TROPICO OU SIMILAR	Material	UN	1,0000000	631,50	631,50
Insumo	16695	SEINFRA	SUPORTE METÁLICO CENTRAL P/LUMINARIA MOD.TPC.295/1" FAB.TROPICO OU SIMILAR	Material	UN	1,0000000	106,12	106,12
Insumo	00002436	SINAPI	ELETRICISTA	Mão de Obra	H	0,3500000	15,35	5,37
MO sem LS =>	366,01	LS =>	0,00	MO com LS =>	366,01			
Valor do BDI =>	425,21			Valor com BDI =>	1.842,58			
		Quant. =>	5,0000000	Preço Total =>	9.212,90			

5.12.35	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	22,02	22,02
Composição o Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	6,90	6,90
Composição o Auxiliar	91952	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	15,12	15,12
MO sem LS =>	7,98	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,98			
Valor do BDI =>	6,60			Valor com BDI =>	28,62			
		Quant. =>	2,0000000	Preço Total =>	57,24			

5.12.36	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	26,07	26,07
Composição o Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	6,90	6,90
Composição o Auxiliar	91994	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	19,17	19,17
MO sem LS =>	10,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	10,20			
Valor do BDI =>	7,82			Valor com BDI =>	33,89			
		Quant. =>	14,0000000	Preço Total =>	474,46			

5.12.37	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	35,27	35,27
Composição o Auxiliar	91946	SINAPI	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	6,90	6,90
Composição o Auxiliar	91991	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0000000	28,37	28,37
MO sem LS =>	15,25	LS =>	0,00	MO com LS =>	15,25			
Valor do BDI =>	10,58			Valor com BDI =>	45,85			
		Quant. =>	4,0000000	Preço Total =>	183,40			

5.12.38	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
Composição o	C3434	SEINFRA	ABRIGO P/ QUADRO COMANDO(120x120cm), COM MURETA DE 2,10m	OUTROS ELEMENTOS	UN	1,0000000	3.772,42	3.772,42
Composição o Auxiliar	C0218	SEINFRA	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	ARMADURAS	KG	5,6000000	11,76	65,85
Composição o Auxiliar	C0838	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,1920000	3.564,84	684,44
Composição o Auxiliar	C0840	SEINFRA	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	CONCRETOS	m³	0,1280000	3.585,53	458,94
Composição o Auxiliar	C0077	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 - ESP=20 cm	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	7,4000000	202,35	1.497,39



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica									
Composição o Auxiliar	C0076	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	m²	4,3000000	113,10	486,33	
Composição o Auxiliar	C2123	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E	m²	14,8000000	20,11	297,62	
Insumo	I1061	SEINFRA	ELETRODOS	Material	KG	1,0000000	18,19	18,19	
Insumo	I0468	SEINFRA	CANTONEIRA DE FERRO 3/4" x 1/8" (L X E)	Material	KG	5,6700000	8,17	46,32	
Insumo	I6043	SEINFRA	CHAPA DE AÇO 1/8"	Material	KG	20,6600000	7,06	145,85	
Insumo	I1879	SEINFRA	SOLDADOR	Mão de Obra	H	3,0000000	23,83	71,49	
				MO sem LS =>	1,061,51	LS =>	0,00	MO com LS =>	1,061,51
				Valor do BDI =>	1,131,72			Valor com BDI =>	4,904,14
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	4,904,14

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.12.39									
Composição o	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO	UN	1,0000000	87,05		
Composição o Auxiliar	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	16,50		
Composição o Auxiliar	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	0,2531000	21,18		
Insumo	00003379	SINAPI	EM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	Material	UN	1,0000000	77,52		
				MO sem LS =>	6,78	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,78
				Valor do BDI =>	26,11			Valor com BDI =>	113,16
						Quant. =>	3,0000000	Preço Total =>	339,48

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.12.40									
Composição o	170081	SEDOP	Ponto de luz / forga (c/tubul., cx. e fiagao) ate 200W	Pt	1,0000000	161,19	161,19		
Composição o Auxiliar	280007	SEDOP	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000000	11,22	56,10		
Composição o Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000000	13,42	67,10		
Insumo	E00019	SEDOP	Caixa de derivação 4"x2"- Plástica	Material	UN	1,0000000	1,34		
Insumo	E00012	SEDOP	Eletrodo em PVC de 1/2"	Material	M	3,0000000	2,71		
Insumo	E00034	SEDOP	Arruela de 1/2"	Material	UN	2,0000000	0,51		
Insumo	E00008	SEDOP	Cabo de cobre 2,5mm2 -750V	Material	M	9,0000000	2,92		
Insumo	E00033	SEDOP	Bucha de 1/2"	Material	UN	2,0000000	0,61		
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	48,35			Valor com BDI =>	209,54
						Quant. =>	33,0000000	Preço Total =>	6.914,82

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.12.41									
Composição o	170701	SEDOP	Ponto de forga (tubul., fiagao e disjuntor) acima de 200W	Pt	1,0000000	429,54	429,54		
Composição o Auxiliar	280005	SEDOP	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0000000	19,85	178,65		
Composição o Auxiliar	280014	SEDOP	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	9,0000000	13,42	120,78		
Insumo	E00006	SEDOP	Cabo de cobre 6.0 mm2 - 750V	Material	M	9,0000000	6,00		
Insumo	E00087	SEDOP	Disjuntor 3P-30A	Material	UN	1,0000000	52,65		
Insumo	E00002	SEDOP	Bucha e arruela de 1"-aluminio	Material	UN	4,0000000	1,89		
Insumo	E00015	SEDOP	Eletrodo em PVC de 1"	Material	M	3,0000000	5,30		
				MO sem LS =>	130,77	LS =>	0,00	MO com LS =>	130,77
				Valor do BDI =>	128,86			Valor com BDI =>	558,40
						Quant. =>	17,0000000	Preço Total =>	9.492,80

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.13							25.489,88		
5.13.1							2,018,08		
Composição o	012182	SBC	REDE ABASTECIMENTO DE AGUA P/ IRRIGACAO	12	CJ	1,0000000	1,212,08		
Composição o Auxiliar	88267	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	32,6620000	20,52		
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	32,6620000	16,59		
				MO sem LS =>	875,66	LS =>	0,00	MO com LS =>	875,66
				Valor do BDI =>	363,62			Valor com BDI =>	1.575,70
						Quant. =>	1,0000000	Preço Total =>	1.575,70

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total
5.13.2							
Composição o	9461	ORSE	Aspersor rotor, p/irrigação ref.8005-SS, entrada roscada de 1", fêmea BSP, coluna aço inox, marca Rain Bird ou similar	Fornecimento de Hidrantes, Aspersores e Acessórios para	un	1,0000000	354,21
Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Encargos Complementares - Servente	Provisórios	h	0,1500000	2,07
Composição o Auxiliar	10554	ORSE	Encargos Complementares - Encanador	Provisórios	h	0,1500000	2,06



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica									
Insumo	9806	ORSE	Aspersor rotor, p/irrigação ref.8005-SS, entrada roscada de 1", fêmea BSP, coluna aço inox, marca Rain Bird ou similar	Material	un	1,0000000	349,64	349,64	
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,1500000	15,35	2,30	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,1500000	11,11	1,66	
				MO sem LS =>	3,96	LS =>	0,00	MO com LS =>	3,96
				Valor do BDI =>	106,26			Valor com BDI =>	460,47
				Quant. =>	7,0000000			Preço Total =>	3.223,29

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.13.3	9566	ORSE	Composição o	9566	ORSE	Composição o	9566		
			Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Composição o Auxiliar	10549		
			Composição o Auxiliar	10554	ORSE	Composição o Auxiliar	10554		
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0500000	51,55	2,57	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0750000	58,40	4,38	
Insumo	9905	ORSE	Tube PVC p/irrigação LF PN 40 JE Ø 125mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	Material	m	1,0100000	68,15	68,83	
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,5600000	15,35	8,59	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,5600000	11,11	6,22	
				MO sem LS =>	14,81	LS =>	0,00	MO com LS =>	14,81
				Valor do BDI =>	27,86			Valor com BDI =>	120,75
				Quant. =>	115,0000000			Preço Total =>	13.886,25

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.13.4	10538	ORSE	Composição o	10538	ORSE	Composição o	10538		
			Composição o Auxiliar	10549	ORSE	Composição o Auxiliar	10549		
			Composição o Auxiliar	10554	ORSE	Composição o Auxiliar	10554		
Insumo	00000122	SINAPI	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	Material	UN	0,0012000	51,55	0,06	
Insumo	00020083	SINAPI	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	Material	UN	0,0005000	58,40	0,02	
Insumo	8369	ORSE	Tube PVC p/irrigação LF PN 40 JE Ø 50mm, linha Irriga-LF, Tigre ou similar	Material	m	1,0500000	13,88	14,57	
Insumo	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	Mão de Obra	H	0,2400000	15,35	3,68	
Insumo	00006111	SINAPI	SERVENTE DE OBRAS	Mão de Obra	H	0,2400000	11,11	2,66	
				MO sem LS =>	6,34	LS =>	0,00	MO com LS =>	6,34
				Valor do BDI =>	6,59			Valor com BDI =>	28,56
				Quant. =>	115,0000000			Preço Total =>	3.284,40

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.13.5	8992	ORSE	Composição o	8992	ORSE	Composição o	8992		
			Composição o Auxiliar	10550	ORSE	Composição o Auxiliar	10550		
Insumo	9272	ORSE	Controlador central p/sist.de irrigação modelo ESP-LX modular, 16 estações, gabinete de parede, Rain Bird ou similar	Material	un	1,0000000	2.120,62	2.120,62	
Insumo	00004750	SINAPI	PEDREIRO	Mão de Obra	H	0,5000000	15,35	7,67	
				MO sem LS =>	7,67	LS =>	0,00	MO com LS =>	7,67
				Valor do BDI =>	638,79			Valor com BDI =>	2.768,11
				Quant. =>	1,0000000			Preço Total =>	2.768,11

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.13.6	745	ORSE	Composição o	745	ORSE	Composição o	745		
			Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	Composição o Auxiliar	88316		
Insumo	52	ORSE	Eletricista	Mão de Obra	h	0,8000000	13,99	11,19	
Insumo	1049	ORSE	Gotejador 400 x 50 mm (ref. vl 3.01-27-400x50 ge valemam ou similar)	Material	un	1,0000000	56,00	56,00	
				MO sem LS =>	20,20	LS =>	0,00	MO com LS =>	20,20
				Valor do BDI =>	24,13			Valor com BDI =>	104,59
				Quant. =>	7,0000000			Preço Total =>	732,13

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
5.14		DIVERSOS					23.219,50		
5.14.1		DIVERSOS					23.219,50		
Composição o	251511	SEDOP	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em ago	Material	UN	1,0000000	344,45	344,45	
Composição o Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mão de Obra	H	1,0000000	11,12	11,12	
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Mão de Obra	H	1,0000000	13,33	13,33	
Insumo	D00424	SEDOP	Lixeira em madeira	Material	UN	1,0000000	320,00	320,00	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

ACÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

		Valor do BDI =>		103,33		Valor com BDI =>		447,78	
		Quant. =>	10,0000000	Preço Total	=>		4.477,80		
5.14.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	250312 SEDOP	Banco em madeira de lei c=1,8m, l=0,4m e h=0,4m		M	1,0000000	336,79	336,79		
Composição Auxiliar	150210 SEDOP	Verniz poliuretano sobre madeiramento do telhado		m²	0,7600000	23,60	17,93		
Composição Auxiliar	280002 SEDOP	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1100000	11,02	12,23		
Composição Auxiliar	280013 SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1100000	13,20	14,65		
Insumo	D00215 SEDOP	Madeira de lei aparelhada	Material	m²	0,5800000	502,79	291,61		
Insumo	D00081 SEDOP	Preço 2 1/2"x10	Material	KG	0,0300000	12,43	0,37		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00		
		Valor do BDI =>	101,03			Valor com BDI =>	437,82		
		Quant. =>	24,0000000	Preço Total	=>		10.507,68		
5.14.3	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	84122 SINAPI	PLACA INAUGURACAO EM ALUMINIO 0,40X0,60M FORNECIMENTO E COLOCACAO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0000000	709,89	709,89		
Composição Auxiliar	88309 SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,5000000	21,01	31,51		
Insumo	00010848 SINAPI	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	Material	UN	1,0000000	678,38	678,38		
		MO sem LS =>	23,37	LS =>	0,00	MO com LS	23,37		
		Valor do BDI =>	212,96			Valor com BDI =>	922,85		
		Quant. =>	1,0000000	Preço Total	=>		922,85		
5.14.4	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94963 SINAPI	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	404,26	404,26		
Composição Auxiliar	88830 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7563000	1,80	1,36		
Composição Auxiliar	88831 SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7131000	0,31	0,22		
Composição Auxiliar	88316 SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3275000	16,59	38,61		
Composição Auxiliar	88377 SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4695000	16,78	24,65		
Insumo	00000370 SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8046000	55,00	44,25		
Insumo	00001379 SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	273,0630000	0,87	237,56		
Insumo	00004721 SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5792000	99,47	57,61		
		MO sem LS =>	44,21	LS =>	0,00	MO com LS	44,21		
		Valor do BDI =>	121,27			Valor com BDI =>	525,53		
		Quant. =>	0,1500000	Preço Total	=>		78,82		
5.14.5	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	050035 SEDOP	Formas para concreto em chapa de madeira compensada resinada e=15mm (REAP 2x)		m²	1,0000000	52,68	52,68		
Composição Auxiliar	280013 SEDOP	CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	1,1100000	13,20	14,65		
Composição Auxiliar	280026 SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2800000	11,04	3,09		
Insumo	D00016 SEDOP	Tábua de madeira branca 4m	Material	Dz	0,0480000	75,00	3,60		
Insumo	D00086 SEDOP	Preço 2 1/2"x12	Material	KG	0,3000000	14,35	4,30		
Insumo	D00427 SEDOP	Desmoldante	Material	L	0,0120000	9,50	0,11		
Insumo	D00030 SEDOP	Chapa de madeira compensada resinada e=15mm	Material	m²	0,3600000	28,62	10,30		
Insumo	D00021 SEDOP	Régua 3"x7/8" 4 m apar.	Material	Dz	0,0360000	211,96	7,63		
Insumo	D00281 SEDOP	Pernamanca 3" x 2" 4 m - madeira branca	Material	Dz	0,0600000	150,00	9,00		
		MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS	0,00		
		Valor do BDI =>	15,80			Valor com BDI =>	68,48		
		Quant. =>	1,0900000	Preço Total	=>		74,64		
5.14.6	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total		
Composição	94963 SINAPI	CONCRETO P/ BANCO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3:4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	1,0000000	404,26	404,26		



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.
OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica									
Composição o Auxiliar	88830	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	0,7563000	1,80	1,36	
Composição o Auxiliar	88831	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	0,7131000	0,31	0,22	
Composição o Auxiliar	88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	2,3275000	16,59	38,61	
Composição o Auxiliar	88377	SINAPI	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	H	1,4695000	16,78	24,65	
Insumo	00000370	SINAPI	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	Material	m³	0,8046000	55,00	44,25	
Insumo	00001379	SINAPI	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	Material	KG	273,0630000	0,87	237,56	
Insumo	00004721	SINAPI	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	Material	m³	0,5792000	99,47	57,61	
				MO sem LS =>	44,21	LS =>	0,00	MO com LS =>	44,21
				Valor do BDI =>	121,27			Valor com BDI =>	525,53
						Quant. =>	13,6200000	Preço Total =>	7.157,71

5.15	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
5.15.1	260203	SEDOP	Sarjeta em concreto simples		m²	1,0000000	706,25	706,25	
Composição o Auxiliar	050258	SEDOP	Concreto c/ seixo Fck= 15 MPA (incl. preparo e lançamento)		m³	1,0000000	598,93	598,93	
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	2,6600000	13,33	35,45	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	6,5100000	11,04	71,87	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	211,87			Valor com BDI =>	918,12
						Quant. =>	7,6000000	Preço Total =>	6.977,71

5.15.2	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição o	260523	SEDOP	Meio-fio em concreto nas dimensões 0,30m x 0,12m com lamina d		M	1,0000000	51,73	51,73	
Composição o Auxiliar	110141	SEDOP	Argamassa de cimento e areia 1:4		m³	0,0090000	422,53	3,80	
Composição o Auxiliar	280004	SEDOP	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	11,12	1,11	
Composição o Auxiliar	280023	SEDOP	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,1000000	13,33	1,33	
Insumo	U00023	SEDOP	Meio-fio em concreto nas dimensões 0,30m x 0,12m - com lâmina d'água	Material	M	1,0000000	45,49	45,49	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	15,51			Valor com BDI =>	67,24
						Quant. =>	197,5000000	Preço Total =>	13.279,90

6	Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
6.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra		m²	1,0000000	4,41	4,41	
Composição o Auxiliar	280026	SEDOP	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,4000000	11,04	4,41	
				MO sem LS =>	0,00	LS =>	0,00	MO com LS =>	0,00
				Valor do BDI =>	1,32			Valor com BDI =>	5,73
						Quant. =>	2.436,5500000	Preço Total =>	13.961,43

Total sem BDI 1.444.200,70
Total do BDI 433.114,44
Total Geral 1.877.315,14

ARILDSON JOANDREWY DOS SANTOS SANTOS
Eng.º Civil 151915579-4

DANIEL SANTANA GOMES
Eng.º Civil 151891829-8



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 - 08/2021 - Pará, SBC - 09/2021 - Pará, SICRO3 - 04/2021 - Pará, SICRO2 - 11/2016 - Pará, ORSE - 07/2021 - Sergipe, SEDOP - 09/2021 - Pará, SEINFRA - 027 - Ceará, SETOP - 07/2021 - Minas Gerais, IOPES - 06/2021 - Espírito Santo, SIURB - 01/2021 - São Paulo, SIURB INFRA - 01/2021 - São Paulo, SUDECAP - 07/2021 - Minas Gerais, CPOS - 07/2021 - São Paulo, FDE - 07/2021 - São Paulo, AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 07/2021 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2017 - Bahia, CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA NOVA CONQUISTA NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

OUTUBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Analítica

PEDRO FERREIRA DOS SANTOS
Eng.^o Eletricista 151669835-5