



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 - 10/2021 - Pará; SBC - 11/2021 - Pará; ORSE - 09/2021 - Sergipe; SEDOP - 09/2021 - Pará; SICRO3 - 07/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 07/2021 - Minas Gerais; FDE - 07/2021 - São Paulo; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PARQUINHO INFANTIL, VESTIÁRIO, PAISAGISMO E REFORMA DO CAMPO SINTÉTICO DO KM 27 NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

DEZEMBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS GERAIS					227.200,83	15,06 %
1.1	010005	SEDOP	Barracão de madeira/Almoxarifado	m²	36	268,14	348,58	12.548,88	0,83 %
1.2	010000	SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	CJ	1	12.622,32	16.409,01	16.409,01	1,09 %
1.3	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6	174,54	226,90	1.361,40	0,09 %
1.4	000038	SBC	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	m²	630	15,10	19,63	12.366,90	0,82 %
1.5	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	1071,72	1,92	2,49	2.668,58	0,18 %
1.6	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	m²	170	120,21	156,27	26.565,90	1,76 %
1.7	B-14	Próprio	Administração da Obra	Mês	3	31.769,60	41.300,48	123.901,44	8,22 %
1.8	018501	SBC	ALUGUEL MENSAL ANDAIME TUBULAR ATE ALTURA 12,0 METROS	MES	8	474,34	616,64	4.933,12	0,33 %
1.9	012208	SBC	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO	m²	20	1.017,14	1.322,28	26.445,60	1,75 %
2			QUADRA SINTÉTICA					839.727,12	55,68 %
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					3.748,50	0,25 %
2.1.1	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	630	4,58	5,95	3.748,50	0,25 %
2.2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					16.815,36	1,11 %
2.2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	78,85	49,02	63,72	5.024,32	0,33 %
2.2.2	022378	SBC	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	m³	7,77	148,26	192,73	1.497,51	0,10 %
2.2.4	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA, ATÉ AS COMPLETA REMOÇÃO DE PARTICULAS SOLTAS, MATERIAIS INDESEJÁVEIS E CORROSÃO	m²	4,39	7,98	10,37	45,52	0,00 %
2.2.5	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	m³	86,62	91,01	118,31	10.248,01	0,68 %
2.3			MOVIMENTO DE TERRA - MURETA E COBERTURA					2.584,02	0,17 %
2.3.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	19,32	48,03	62,43	1.206,14	0,08 %
2.3.2	4915608	SICRO3	Regularização de valas com apiloamento de fundo	m²	16,08	2,09	2,71	43,57	0,00 %
2.3.3	030254	SEDOP	Reaterro compactado	m³	7,26	51,34	66,74	484,53	0,03 %
2.3.4	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	2,75	99,95	129,93	357,30	0,02 %
2.3.5	97917	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	216	1,76	2,28	492,48	0,03 %
2.4			FUNDAÇÕES					157.801,87	10,46 %
2.4.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	5,12	29,55	38,41	196,65	0,01 %
2.4.2	040283	SEDOP	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	22,05	2.752,10	3.577,73	78.888,94	5,23 %
2.4.2	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	m³	28,8	649,32	844,11	24.310,36	1,61 %
2.4.3	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	m³	10,07	2.534,15	3.294,39	33.174,50	2,20 %
2.4.3	030101	SBC	BROCA EM CONCRETO ESCAVADA A TRADO-DIAMETRO 0,30m	M	78	81,65	106,14	8.278,92	0,55 %
2.4.4	080293	SEDOP	Impermeabilização	m²	155,25	64,18	83,43	12.952,50	0,86 %
2.5			ESTRUTURA					19.359,61	1,28 %
2.5.1	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	4,86	3.064,20	3.983,46	19.359,61	1,28 %
2.6			PAREDES E PAINÉIS					39.616,32	2,63 %
2.6.1	260651	SEDOP	Mureta em alvenaria,rebocada e pintada 2 faces(h=1.0m)	M	96	317,44	412,67	39.616,32	2,63 %
2.7			COBERTURA					276.940,04	18,36 %
2.7.1	071492	SEDOP	Estrutura metálica p/ cobertura em arco-vão 20m (Pilares e Vigas)	m²	693	252,88	328,74	227.816,82	15,11 %
2.7.2	071465	SEDOP	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm	m²	693	47,71	62,02	42.979,86	2,85 %
2.7.3	070277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	M	64	73,84	95,99	6.143,36	0,41 %
2.8			SERRALHERIA					163.114,51	10,82 %
2.8.1	227	ORSE	Remoção de estrutura metálica chumbada em concreto (alambrado, guarda-corpo)	m²	275,69	47,40	61,62	16.988,01	1,13 %
2.8.2	240244	SEDOP	Alambrado p/ quadra (tubo fo e tela de arame galv.-12 # 2")	m²	275,69	404,42	525,74	144.941,26	9,61 %
2.8.3	090623	SEDOP	Portão tubo/tela arame galv.c/ferragens (incl.pint.anti-corrosiva)	m²	2,1	434,16	564,40	1.185,24	0,08 %
2.9			PISO					42.294,22	2,80 %
2.9.1	10042	ORSE	Fornecimento e instalação de grama sintética 42mm, alta durabilidade, cor verde, proteção raios LIV e luz solar. incluso cola. tvee. areia tratada. borracha e mão de obra	m²	525,59	61,90	80,47	42.294,22	2,80 %
2.10			PINTURA					107.862,93	7,15 %
2.10.1	150302	SEDOP	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m²	574,66	35,18	45,73	26.279,20	1,74 %



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 - 10/2021 - Pará; SBC - 11/2021 - Pará; ORSE - 09/2021 - Sergipe; SEDOP - 09/2021 - Pará; SICRO3 - 07/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 07/2021 - Minas Gerais; FDE - 07/2021 - São Paulo; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PARQUINHO INFANTIL, VESTIÁRIO, PAISAGISMO E REFORMA DO CAMPO SINTÉTICO DO KM 27 NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

DEZEMBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
2.10.2	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	m²	570,27	48,80	63,44	36.177,92	2,40 %
2.10.3	150489	SEDOP	Anti-ferruginosa sobre grade de ferro	m²	574,66	50,63	65,81	37.818,37	2,51 %
2.10.4	150741	SEDOP	Acrílica (sobre pintura antiga) - muretas da quadra	m²	213,84	12,51	16,26	3.477,03	0,23 %
2.10.5	151284	SEDOP	Acrílica semi-brilho c/ massa e selador - (pilares externos)	m²	13,5	41,62	54,10	730,35	0,05 %
2.10.6	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	164,32	15,83	20,57	3.380,06	0,22 %
2.11			DIVERSOS					3.262,14	0,22 %
2.11.1	7842	ORSE	Letras em aço escovado 40 x 40 cm	un	14	179,24	233,01	3.262,14	0,22 %
2.12			INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS					6.327,60	0,42 %
2.12.1	180102	SEDOP	Tubo em PVC - 100mm (LS)	M	76,2	36,00	46,80	3.566,16	0,24 %
2.12.2	180680	SEDOP	Caixa em alvenaria de 40x40x40cm c/ tpo. concreto	UN	8	265,53	345,18	2.761,44	0,18 %
3			PARQUE INFANTIL					79.715,73	5,29 %
3.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.747,87	0,12 %
3.1.1	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	293,76	4,58	5,95	1.747,87	0,12 %
3.2			MOVIMENTO DE TERRA					17.052,13	1,13 %
3.2.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	126,49	48,03	62,43	7.896,77	0,52 %
3.2.2	030254	SEDOP	Reaterro compactado	m³	123,96	51,34	66,74	8.273,09	0,55 %
3.2.3	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	3	99,95	129,93	389,79	0,03 %
3.2.4	97917	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	216	1,76	2,28	492,48	0,03 %
3.3			ESTRUTURA (LIMITAÇÃO DE ÁREAS VERDES)					11.415,21	0,76 %
3.3.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	56,22	29,55	38,41	2.159,41	0,14 %
3.3.2	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo (Limitação de espaço)	m²	42,16	65,68	85,38	3.599,62	0,24 %
3.3.3	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	84,32	10,18	13,23	1.115,55	0,07 %
3.3.4	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	84,32	41,43	53,85	4.540,63	0,30 %
3.4			BRINQUEDOS					23.128,60	1,53 %
3.4.1	11098	ORSE	Brinquedo - Play Aventura, modelo M-205, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	1	12.150,62	15.795,80	15.795,80	1,05 %
3.4.2	13086	ORSE	Brinquedo - Gangorra Dupla, modelo M119, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1	1.760,00	2.288,00	2.288,00	0,15 %
3.4.3	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", seroiark ou similar	un	1	3.880,62	5.044,80	5.044,80	0,33 %
3.5			PISO					15.286,29	1,01 %
3.5.1	101091	SINAPI	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF_05/2020	m²	94,29	124,71	162,12	15.286,29	1,01 %
3.6			PAISAGISMO					4.418,24	0,29 %
3.6.1	10234	ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m²	186,66	18,21	23,67	4.418,24	0,29 %
3.7			DIVERSOS					6.667,39	0,44 %
3.7.1	250532	SEDOP	Banco em concreto c/2 mod.2,75x0,4m (det.12)	UN	8	333,76	433,88	3.471,04	0,23 %
3.7.2	251511	SEDOP	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	UN	6	356,27	463,15	2.778,90	0,18 %
3.7.3	17.01.09	SUDECAP	PINTURA DE MEIO FIO COM CAL, 2 DEMAOS, INCL.FIXADOR	M	144,95	2,22	2,88	417,45	0,03 %
4			VESTIÁRIO					235.015,58	15,58 %
4.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					274,41	0,02 %
4.1.1	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	46,12	4,58	5,95	274,41	0,02 %
4.2			MOVIMENTO DE TERRA					6.831,30	0,45 %
4.2.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	47	48,03	62,43	2.934,21	0,19 %
4.2.2	030254	SEDOP	Reaterro compactado	m³	44	51,34	66,74	2.936,56	0,19 %
4.2.3	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	3	99,95	129,93	389,79	0,03 %
4.2.4	4915608	SICRO3	Regularização de valas com apiloamento de fundo	m²	28,88	2,09	2,71	78,26	0,01 %
4.2.5	97917	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	216	1,76	2,28	492,48	0,03 %
4.3			FUNDAÇÕES					11.854,96	0,79 %
4.3.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	m²	19,25	29,55	38,41	739,39	0,05 %



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 - 10/2021 - Pará; SBC - 11/2021 - Pará; ORSE - 09/2021 - Sergipe; SEDOP - 09/2021 - Pará; SICRO3 - 07/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 07/2021 - Minas Gerais; FDE - 07/2021 - São Paulo; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PARQUINHO INFANTIL, VESTIÁRIO, PAISAGISMO E REFORMA DO CAMPO SINTÉTICO DO KM 27 NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

DEZEMBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.3.2	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	m³	2,8	649,32	844,11	2.363,50	0,16 %
4.3.3	040283	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	m³	1,29	2.752,10	3.577,73	4.615,27	0,31 %
4.3.4	040284	SEDOP	Impermeabilização para baldrame	m²	2,2	64,18	83,43	183,54	0,01 %
4.3.5	080293	SEDOP							
4.4			ESTRUTURA					12.182,97	0,81 %
4.4.1	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	3,08	3.042,70	3.955,51	12.182,97	0,81 %
4.5			PAREDES E PAINÉIS					14.705,79	0,98 %
4.5.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	60	65,68	85,38	5.122,80	0,34 %
4.5.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	108	10,18	13,23	1.428,84	0,09 %
4.5.3	110762	SEDOP	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	51	35,27	45,85	2.338,35	0,16 %
4.5.4	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	108	41,43	53,85	5.815,80	0,39 %
4.6			PISO					11.238,87	0,75 %
4.6.1	130507	SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	m²	51	57,84	75,19	3.834,69	0,25 %
4.6.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	51	33,40	43,42	2.214,42	0,15 %
4.6.3	130119	SEDOP	Lajota cerâmica - (Padrão Médio)	m²	51	78,28	101,76	5.189,76	0,34 %
4.7			ESQUADRIAS					13.219,43	0,88 %
4.7.1	84839	SINAPI	PORTA DE MADEIRA MACICA REGIONAL 1A, MEXICANA, 80X210X3,5CM, COM ADUELA E ALIZAR DE 1A. COM DOBRADICAS DE LATAO CROMADO COM SINAPI - 91341 - PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNICAO, FIXACAO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	2	1.418,62	1.844,20	3.688,40	0,24 %
4.7.2	1101004010	AGESUL	Ferragens p/ balancim (c/ corrente)	m²	15,2	476,09	618,91	9.407,43	0,62 %
4.7.3	1002900	SEDOP		CJ	2	47,54	61,80	123,60	0,01 %
4.8			COBERTURA					24.881,11	1,65 %
4.8.1	070053	SEDOP	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. aparelhada	m²	86	59,66	77,55	6.669,30	0,44 %
4.8.2	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	m²	86	51,23	66,59	5.726,74	0,38 %
4.8.3	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	80	49,67	64,57	5.165,60	0,34 %
4.8.4	141336	SEDOP	Forro em lambr de PVC	m²	80	41,74	54,26	4.340,80	0,29 %
4.8.5	070316	SEDOP	Calha em PVC (1/2 cana d= 100mm)	M	21,74	67,21	87,37	1.899,42	0,13 %
4.8.6	053325	SBC	JOELHO 90 PVC ESGOTO 150mm	UN	2	147,67	191,97	383,94	0,03 %
4.8.7	180508	SEDOP	Tubo em PVC - 150mm (LS)	M	7	76,41	99,33	695,31	0,05 %
4.9			CALÇADA					2.577,60	0,17 %
4.9.1	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	20	99,14	128,88	2.577,60	0,17 %
4.10			PINTURAS E REVESTIMENTOS					18.784,63	1,25 %
4.10.1	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	124	71,17	92,52	11.472,48	0,76 %
4.10.2	151284	SEDOP	Acrílica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	m²	100	41,62	54,10	5.410,00	0,36 %
4.10.3	150730	SEDOP	PVA interna c/ massa acrílica e selador	m²	45	32,52	42,27	1.902,15	0,13 %
4.11			INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS					18.955,80	1,26 %
4.11.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	18	449,54	584,40	10.519,20	0,70 %
4.11.2	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	18	360,54	468,70	8.436,60	0,56 %
4.12			APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS					11.994,50	0,80 %
4.12.1	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA 3cm PARA 2 CUBAS 2,00x0,57m	UN	4	369,25	480,02	1.920,08	0,13 %
4.12.2	190152	SBC	Chuveiro em PVC	UN	2	754,67	981,07	1.962,14	0,13 %
4.12.3	190218	SEDOP	Chuveiro em PVC	UN	6	28,42	36,94	221,64	0,01 %
4.12.4	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO. 1/2 X 40CM - Mictório coletivo em concreto, revestido em aço inox polido, c/01 valvula americana e tubo ovc 1/2" perfurado, exceto sifão e torneira. conf.oiroeto (obra:Mercado de Porta papel de louça	UN	4	375,86	488,61	1.954,44	0,13 %
4.12.5	10148	ORSE	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	m	2	1.886,36	2.452,26	4.904,52	0,33 %
4.12.6	190088	SEDOP	SABONETEIRA SABAO LIQUIDO	UN	4	71,72	93,23	372,92	0,02 %
4.12.7	95545	SINAPI		UN	6	38,11	49,54	297,24	0,02 %
4.12.8	190041	SBC		UN	4	69,53	90,38	361,52	0,02 %
4.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					87.514,21	5,80 %



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 - 10/2021 - Pará; SBC - 11/2021 - Pará; ORSE - 09/2021 - Sergipe; SEDOP - 09/2021 - Pará; SICRO3 - 07/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 07/2021 - Minas Gerais; FDE - 07/2021 - São Paulo; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE PARQUINHO INFANTIL, VESTIÁRIO, PAISAGISMO E REFORMA DO CAMPO SINTÉTICO DO KM 27 NO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU/PA.

DEZEMBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.13.1	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	280	2,96	3,84	1.075,20	0,07 %
4.13.2	92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	20	11,65	15,14	302,80	0,02 %
4.13.3	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	170	4,35	5,65	960,50	0,06 %
4.13.4	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1000	9,87	12,83	12.830,00	0,85 %
4.13.5	4102	ORSE	Ventilador de piso ou parede - Forneimento	un	4	145,63	189,31	757,24	0,05 %
4.13.7	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2	51,49	66,93	133,86	0,01 %
4.13.7	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2	23,77	30,90	61,80	0,00 %
4.13.8	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3	40,32	52,41	157,23	0,01 %
4.13.9	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4	25,13	32,66	130,64	0,01 %
4.13.10	93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	2	55,45	72,08	144,16	0,01 %
4.13.11	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	60,97	79,26	79,26	0,01 %
4.13.12	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	56,51	73,46	73,46	0,00 %
4.13.13	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	77,39	100,60	100,60	0,01 %
4.13.14	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	83,28	108,26	108,26	0,01 %
4.13.15	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	7	11,08	14,40	100,80	0,01 %
4.13.16	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	13,83	17,97	17,97	0,00 %
4.13.17	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	5	10,89	14,15	70,75	0,00 %
4.13.18	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E	M	250	9,60	12,48	3.120,00	0,21 %
4.13.19	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	500	15,49	20,13	10.065,00	0,67 %
4.13.20	97590	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO	UN	7	75,70	98,41	688,87	0,05 %
4.13.21	12577	ORSE	Refletor Slim LED 150W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar - Rev 01	un	9	473,90	616,07	5.544,63	0,37 %
4.13.22	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	24	836,07	1.086,89	26.085,36	1,73 %
4.13.23	C3625	SEINFRA	POSTE METÁLICO CÔNICO RETO FLANGEADO H=10,0m P/02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	12	1.435,31	1.865,90	22.390,80	1,48 %
4.13.24	101876	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1	62,87	81,73	81,73	0,01 %
4.13.25	101875	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN	UN	2	450,76	585,98	1.171,96	0,08 %
4.13.26	170615	SEDOP	Quadro de medição trifásico (c/ disjuntor)	UN	1	970,26	1.261,33	1.261,33	0,08 %
5			ESTACIONAMENTO					56.050,86	3,72 %
5.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.637,79	0,11 %
5.1.1	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	275,26	4,58	5,95	1.637,79	0,11 %
5.2			MOVIMENTO DE TERRAS					8.787,47	0,58 %
5.2.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	59,89	48,03	62,43	3.738,93	0,25 %
5.2.2	030254	SEDOP	Reaterro compactado	m³	56,1	51,34	66,74	3.744,11	0,25 %
5.2.3	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	5	99,95	129,93	649,65	0,04 %
5.2.4	4915608	SICRO3	Regularização de valas com apiloamento de fundo	m²	59,89	2,09	2,71	162,30	0,01 %
5.2.5	97917	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	216	1,76	2,28	492,48	0,03 %
5.3			ESTRUTURAS (LIMITAÇÃO DE ÁREAS VERDES)					904,64	0,06 %
5.3.1	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OIJ SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF 08/2017	m²	1,89	29,55	38,41	72,59	0,00 %
5.3.2	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo (Divisória de espaço)	m²	3,79	65,68	85,38	323,59	0,02 %
5.3.3	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	7,58	10,18	13,23	100,28	0,01 %
5.3.4	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	7,58	41,43	53,85	408,18	0,03 %
5.4			PISO					44.625,15	2,96 %
5.4.1	101091	SINAPI	PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. AF 05/2020	m²	275,26	124,71	162,12	44.625,15	2,96 %
5.5			PINTURA					95,81	0,01 %
5.5.1	17.01.09	SUDECAP	PINTURA DE MEIO FIO COM CAL, 2 DEMA0, INCL.FIXADOR	M	33,27	2,22	2,88	95,81	0,01 %
6			PAISAGISMO					51.678,52	3,43 %
6.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					2.722,48	0,18 %
6.1.1	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	457,56	4,58	5,95	2.722,48	0,18 %
6.2			MOVIMENTO DE TERRAS					11.197,25	0,74 %
6.2.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	83,7	48,03	62,43	5.225,39	0,35 %

