



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 - 07/2021 - Pará; SBC - 08/2021 - Pará; SICRO3 - 04/2021 - Pará; SICRO2 - 11/2016 - Pará; ORSE - 06/2021 - Sergipe; SEDOP - 03/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 04/2021 - Minas Gerais; FDE - 04/2021 - São Paulo; AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO CICLISTICO, ARQUIBANCADAS, VESTIÁRIOS, ÁREA DE ESTACIONAMENTO E ROFORMA DA PRAÇA, DO CAMPO DE FUTEBOL, DA QUADRA DE AREIA NO KM-20 DO 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 PRELIMINARES					51.087,16	2,67 %
1.1	010000	SEDOP	Licenças e taxas da obra (acima de 500m2)	CJ	1	12.622,32	16.409,01	16.409,01	0,86 %
1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6	174,54	226,90	1.361,40	0,07 %
1.3	010003	SEDOP	Tapume c/ chapa de madeirite e=10mm (h=2.20m)	m²	240	85,92	111,69	26.805,60	1,40 %
1.4	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	1215	1,92	2,49	3.025,35	0,16 %
1.5	010005	SEDOP	Barracão de madeira/Almoxarifado	m²	10	268,14	348,58	3.485,80	0,18 %
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					9.839,78	0,51 %
2.1	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	m³	80	91,01	118,31	9.464,80	0,49 %
2.3	020016	SEDOP	Demolição manual de alvenaria de tijolo	m³	1	54,08	70,30	70,30	0,00 %
2.4	020018	SEDOP	Demolição manual de concreto simples	m³	1	234,37	304,68	304,68	0,02 %
3			PONTO CICLISTICO					164.364,16	8,59 %
3.1			MOVIMENTO DE TERRA					3.164,66	0,17 %
3.1.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	24,5	48,03	62,43	1.529,53	0,08 %
3.1.2	030254	SEDOP	Reaterro compactado	m³	24,5	51,34	66,74	1.635,13	0,09 %
3.2			FUNDAÇÃO					8.209,54	0,43 %
3.2.1	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	m³	1,3	2.534,15	3.294,39	4.282,70	0,22 %
3.2.2	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	0,5	602,94	783,82	391,91	0,02 %
3.2.3	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM FORTIFICADA AF_05/2020	m³	1,4	649,32	844,11	1.181,75	0,06 %
3.2.4	080293	SEDOP	Impermeabilização para baldrame	m²	4,5	64,18	83,43	375,43	0,02 %
3.2.5	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	0,5	3.042,70	3.955,51	1.977,75	0,10 %
3.4			PAREDES E PAINÉIS					944,01	0,05 %
3.4.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	4,3	65,68	85,38	367,13	0,02 %
3.4.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	8,6	10,18	13,23	113,77	0,01 %
3.4.3	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	8,6	41,43	53,85	463,11	0,02 %
3.5			COBERTURA METALICA					9.047,33	0,47 %
3.5.1	071465	SEDOP	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm	m²	27	47,71	62,02	1.674,54	0,09 %
3.5.2	B1	Próprio	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²	27	170,47	221,61	5.983,47	0,31 %
3.5.3	070277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	M	7,7	73,84	95,99	739,12	0,04 %
3.5.4	2403/2032	Próprio	Fornecimento e instalação do tubo de queda	m	2,4	208,40	270,92	650,20	0,03 %
3.6			LAJE					568,55	0,03 %
3.6.1	040291	SBC	LAJE PREMOLDADA PARA FORRO CARGA 150kg/m2 VAO 3,2m	m²	4,7	93,06	120,97	568,55	0,03 %
3.7			PISO E REVESTIMENTO					5.188,11	0,27 %
3.7.1	130507	SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	m²	27	57,84	75,19	2.030,13	0,11 %
3.7.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	27	33,40	43,42	1.172,34	0,06 %
3.7.3	130119	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	m²	4,7	78,28	101,76	478,27	0,02 %
3.7.4	121054	SBC	REVESTIMENTO PARA PAREDE 20x20cm	m²	7,3	158,84	206,49	1.507,37	0,08 %
3.8			PORTA					975,89	0,05 %
3.8.1	090822	SEDOP	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	m²	1,68	394,15	512,39	860,81	0,04 %
3.8.2	100817	SEDOP	Fechadura para porta externa	UN	1	88,53	115,08	115,08	0,01 %
3.9			PINTURA					4.755,22	0,25 %
3.9.1	151284	SEDOP	Acrilica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	m²	32,23	41,62	54,10	1.743,64	0,09 %
3.9.2	150302	SEDOP	Esmalte s/ ferro (superf. lisa) (NA ESTRUTURA DO TELHADO)	m²	27	35,18	45,73	1.234,71	0,06 %
3.9.3	150489	SEDOP	Anti-ferruginosa (NA ESTRUTURA DO TELHADO)	m²	27	50,63	65,81	1.776,87	0,09 %
3.10			INSTALAÇÕES ELETRICAS					130.926,45	6,84 %
3.10.1	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	475	2,96	3,84	1.824,00	0,10 %
3.10.2	92979	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	375	11,65	15,14	5.677,50	0,30 %



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 - 07/2021 - Pará; SBC - 08/2021 - Pará; SICRO3 - 04/2021 - Pará; SICRO2 - 11/2016 - Pará; ORSE - 06/2021 - Sergipe; SEDOP - 03/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 04/2021 - Minas Gerais; FDE - 04/2021 - São Paulo; AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO CICLISTICO, ARQUIBANCADAS, VESTIÁRIOS, ÁREA DE ESTACIONAMENTO E ROFORMA DA PRAÇA, DO CAMPO DE FUTEBOL, DA QUADRA DE AREIA NO KM-20 DO MUNIC DEZEMBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
3.10.3	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	730	7,18	9,33	6.810,90	0,36 %
3.10.4	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	420	4,35	5,65	2.373,00	0,12 %
3.10.5	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	730	9,87	12,83	9.365,90	0,49 %
3.10.6	180414	SEDOP	Caixa em alvenaria de 30x30x30cm c/ tpo. concreto	UN	42	174,83	227,27	9.545,34	0,50 %
3.10.7	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4	23,77	30,90	123,60	0,01 %
3.10.8	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	37,63	48,91	48,91	0,00 %
3.10.9	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3	56,51	73,46	220,38	0,01 %
3.10.10	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10	11,08	14,40	144,00	0,01 %
3.10.11	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	11,61	15,09	60,36	0,00 %
3.10.12	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	73,71	95,82	95,82	0,01 %
3.10.13	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 %
3.10.14	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	10,89	14,15	1.415,00	0,07 %
3.10.15	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	8,40	10,92	1.092,00	0,06 %
3.10.16	97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	M	1230	8,17	10,62	13.062,60	0,68 %
3.10.17	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6	9,95	12,93	77,58	0,00 %
3.10.18	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6	18,44	23,97	143,82	0,01 %
3.10.19	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	7	836,07	1.086,89	7.608,23	0,40 %
3.10.20	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	1,36 %
3.10.21	C3625	SEINFRA	POSTE METÁLICO CÔNICO RETO FLANGEADO H=10.0m P/02 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	22	1.484,97	1.930,46	42.470,12	2,22 %
3.10.22	97589	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	11	35,10	45,63	501,93	0,03 %
3.10.23	170615	SEDOP	Quadro de medição trifásico (c/ disjuntor)	UN	1	970,26	1.261,33	1.261,33	0,07 %
3.10.24	101883	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	623,47	810,51	810,51	0,04 %
3.11			INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS					584,40	0,03 %
3.11.1			ÁGUA FRIA					584,40	0,03 %
3.11.1.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	1	449,54	584,40	584,40	0,03 %
4			CAMPO (GRAMA)					219.019,92	11,45 %
4.1			LIMPEZA E RETIRADAS					8.346,75	0,44 %
4.1.1	020018	SEDOP	Demolição manual de concreto simples	m³	25	234,37	304,68	7.617,00	0,40 %
4.1.3	020171	SEDOP	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	m³	25	22,46	29,19	729,75	0,04 %
4.2			REPAROS NA MURETA					210.673,17	11,01 %
4.2.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRAS					3.654,84	0,19 %
4.2.1.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	19	48,03	62,43	1.186,17	0,06 %
4.2.1.2	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	19	99,95	129,93	2.468,67	0,13 %
4.2.2			FUNDAÇÃO					11.299,80	0,59 %
4.2.2.1	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	1	602,94	783,82	783,82	0,04 %
4.2.2.2	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	2,3	3.042,70	3.955,51	9.097,67	0,48 %
4.2.2.3	080293	SEDOP	Impermeabilização para baldrame	m²	17	64,18	83,43	1.418,31	0,07 %
4.2.3			MURETA					4.378,50	0,23 %
4.2.3.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	17	65,68	85,38	1.451,46	0,08 %
4.2.3.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	34	10,18	13,23	449,82	0,02 %
4.2.3.3	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	34	41,43	53,85	1.830,90	0,10 %
4.2.3.4	150654	SEDOP	PVA sobre muro	m²	34	9,22	11,98	407,32	0,02 %



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 - 07/2021 - Pará; SBC - 08/2021 - Pará; SICRO3 - 04/2021 - Pará; SICRO2 - 11/2016 - Pará; ORSE - 06/2021 - Sergipe; SEDOP - 03/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 04/2021 - Minas Gerais; FDE - 04/2021 - São Paulo; AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO CICLISTICO, ARQUIBANCADAS, VESTIÁRIOS, ÁREA DE ESTACIONAMENTO E ROFORMA DA PRAÇA, DO CAMPO DE FUTEBOL, DA QUADRA DE AREIA NO KM-20 DO 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 (%)
4.2.3.5	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPa c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	0,06	3.064,20	3.983,46	239,00	0,01 %
4.2.4			ALAMBRADO					117.780,04	6,16 %
4.2.4.2	00007698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	426	60,83	79,07	33.683,82	1,76 %
4.2.4.3	00007696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM. PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	426	101,90	132,47	56.432,22	2,95 %
4.2.4.4	1900	ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte com 5 metros de altura	m²	1064	20,00	26,00	27.664,00	1,45 %
4.2.5			GRAMADO, PINTURA E EQUIPAMENTOS					73.559,99	3,84 %
4.2.5.1	85180	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	m²	2480	19,10	24,83	61.578,40	3,22 %
4.2.5.2	2431	ORSE	Trave para futebol de campo	par	1	3.519,70	4.575,61	4.575,61	0,24 %
4.2.5.3	2426	ORSE	Rede oficial p/futebol campo, nylon, fio 3mm, malha 16, dim:7,5x2,5m	par	1	334,54	434,90	434,90	0,02 %
4.2.5.4	10197	ORSE	Aplicação de corretivo de solo em campo de futebol	m²	2480	0,65	0,84	2.083,20	0,11 %
4.2.5.5	2459	ORSE	Demarcação de campo de futebol com utilização de cal	m	206	4,47	5,81	1.196,86	0,06 %
4.2.5.6	150741	SEDOP	Acrilica (sobre pintura antiga)	m²	227	12,51	16,26	3.691,02	0,19 %
5			QUADRA DE AREIA					123.774,49	6,47 %
5.1			LIMPEZA					3.209,70	0,17 %
5.1.1	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	1289,04	1,92	2,49	3.209,70	0,17 %
5.2			ALVENARIA (PARA REPAROS)					1.341,60	0,07 %
5.2.1	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	20	10,18	13,23	264,60	0,01 %
5.2.2	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	20	41,43	53,85	1.077,00	0,06 %
5.3			ALAMBRADO					84.070,30	4,39 %
5.3.1	00007698	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	306	60,83	79,07	24.195,42	1,26 %
5.3.2	00007696	SINAPI	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM. PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	304	101,90	132,47	40.270,88	2,10 %
5.3.3	1900	ORSE	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte com 5 metros de altura	m²	754	20,00	26,00	19.604,00	1,02 %
5.4			AREIA E ACESSORIOS					32.453,73	1,70 %
5.4.1	12930	ORSE	Areia fina adquirida em depósito, frete incluso (Areia Fina Comercial)	m³	194	90,00	117,00	22.698,00	1,19 %
5.4.2	271106	AGETOP CIVIL	TRAVES EM FERRO GALVANIZADO PARA CAMPO DE FUTEBOL EM AREIA (ASSENT./ PINTADAS) 2,00X5,00M - 2 UNID.	CJ	1	7.504,41	9.755,73	9.755,73	0,51 %
5.5			PINTURA					2.699,16	0,14 %
5.5.1	150741	SEDOP	Acrilica (sobre pintura antiga)	m²	166	12,51	16,26	2.699,16	0,14 %
6			ARQUIBANCADA					329.173,02	17,20 %
6.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.813,70	0,09 %
6.1.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	7	48,03	62,43	437,01	0,02 %
6.1.2	030254	SEDOP	Reaterro compactado	m³	7	51,34	66,74	467,18	0,02 %
6.1.3	030011	SEDOP	Aterro incluindo carga, descarga, transporte e apiloamento	m³	7	99,95	129,93	909,51	0,05 %
6.2			FUNDAÇÕES					143.642,16	7,51 %
6.2.1	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	7,2	364,87	474,33	3.415,17	0,18 %
6.2.2	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONFIRA. AF_05/2020	m³	37	649,32	844,11	31.232,07	1,63 %
6.2.3	101174	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	224	81,45	105,88	23.717,12	1,24 %
6.2.4	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	m³	19,2	2.534,15	3.294,39	63.252,28	3,31 %
6.2.5	080293	SEDOP	Impermeabilização para baldrame	m²	264	64,18	83,43	22.025,52	1,15 %
6.4			PAREDES E PAINES					6.147,36	0,32 %
6.4.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	72	65,68	85,38	6.147,36	0,32 %
6.5			REVESTIMENTOS					20.863,92	1,09 %
6.5.1	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	144	10,18	13,23	1.905,12	0,10 %
6.5.2	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	72	41,43	53,85	3.877,20	0,20 %
6.5.3	130112	SEDOP	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	m²	192	60,43	78,55	15.081,60	0,79 %
6.6			PINTURA					7.502,88	0,39 %
6.6.1	150207	SEDOP	Acrilica para piso	m²	336	17,18	22,33	7.502,88	0,39 %



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 - 07/2021 - Pará; SBC - 08/2021 - Pará; SICRO3 - 04/2021 - Pará; SICRO2 - 11/2016 - Pará; ORSE - 06/2021 - Sergipe; SEDOP - 03/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 04/2021 - Minas Gerais; FDE - 04/2021 - São Paulo; AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO CICLISTICO, ARQUIBANCADAS, VESTIÁRIOS, ÁREA DE ESTACIONAMENTO E ROFORMA DA PRAÇA, DO CAMPO DE FUTEBOL, DA QUADRA DE AREIA NO KM-20 DO 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 (%)
6.7			DEMOLIÇÃO DA ARQUIBANCADA					149.203,00	7,80 %
6.7.1	021524	SEDOP	Demolição de concreto armado c/ martelete	m³	310	347,78	452,11	140.154,10	7,32 %
6.7.2	020171	SEDOP	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	m³	310	22,46	29,19	9.048,90	0,47 %
7			COBERTURA DUAS ÁGUAS					157.104,55	8,21 %
7.1			ESTRUTURA					117.146,88	6,12 %
7.1.1	051172	SEDOP	Concreto armado FCK=25MPA P/Pilares	m³	6,87	3.117,12	4.052,25	27.838,95	1,45 %
7.1.2	2403/2022	Próprio	Estrutura de ligação em chapa metálica para cobertura chumbada em alvenaria	Kg	432	81,96	106,54	46.025,28	2,41 %
7.1.3	071361	SEDOP	Estrutura metálica p/ cobertura - 2 águas	m²	96	276,42	359,34	34.496,64	1,80 %
7.1.4	070277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	M	44	73,84	95,99	4.223,56	0,22 %
7.1.5	180650	SEDOP	Tubo em PVC - 200mm (LS)	M	20	139,26	181,03	3.620,60	0,19 %
7.1.6	3848	ORSE	Cabo de aço galvanizado 15mm (tensor)	m	15	48,30	62,79	941,85	0,05 %
7.2			TELHAMENTO					14.884,80	0,78 %
7.2.1	071465	SEDOP	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm	m²	240	47,71	62,02	14.884,80	0,78 %
7.3			PINTURA					20.283,15	1,06 %
7.3.1	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	m²	240	48,80	63,44	15.225,60	0,80 %
7.3.2	150302	SEDOP	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m²	105	35,18	45,73	4.801,65	0,25 %
7.3.3	150207	SEDOP	Acrílica (PARA PILARES)	m²	11,46	17,18	22,33	255,90	0,01 %
7.4			PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL					4.789,72	0,25 %
7.4.1	000038	SBC	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURA METALICA	m²	244	15,10	19,63	4.789,72	0,25 %
8			COBERTURA UMA ÁGUA					196.217,18	10,25 %
8.1			ESTRUTURA					147.928,89	7,73 %
8.1.1	051172	SEDOP	Concreto armado FCK=25MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento	m³	12,67	3.117,12	4.052,25	51.342,00	2,68 %
8.1.2	2403/2022	Próprio	Estrutura de ligação em chapa metálica para cobertura chumbada em alvenaria	Kg	540	81,96	106,54	57.531,60	3,01 %
8.1.3	071361	SEDOP	Estrutura metálica p/ cobertura	m²	72,6	276,42	359,34	26.088,08	1,36 %
8.1.4	070277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	M	49	73,84	95,99	4.703,51	0,25 %
8.1.5	180650	SEDOP	Tubo em PVC - 200mm (LS)	M	35	139,26	181,03	6.336,05	0,33 %
8.1.6	3848	ORSE	Cabo de aço galvanizado 15mm (tensor)	m	30,7	48,30	62,79	1.927,65	0,10 %
8.2			TELHAMENTO					12.404,00	0,65 %
8.2.1	071465	SEDOP	Cobertura - telha em aço galvanizado e=0,5mm	m²	200	47,71	62,02	12.404,00	0,65 %
8.3			PINTURA					21.456,51	1,12 %
8.3.1	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	m²	200	48,80	63,44	12.688,00	0,66 %
8.3.2	150302	SEDOP	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m²	72,6	35,18	45,73	3.319,99	0,17 %
8.3.3	150207	SEDOP	Acrílica para piso (P/ ARQUIBANCADA E PILARES)	m²	244	17,18	22,33	5.448,52	0,28 %
8.4			PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL					4.789,72	0,25 %
8.4.1	000038	SBC	PROJETO EXECUTIVO ESTRUTURAL	m²	244	15,10	19,63	4.789,72	0,25 %
8.5			REPAROS NA ARQUIBANCADA					9.638,06	0,50 %
8.5.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	5	65,68	85,38	426,90	0,02 %
8.5.2	051171	SEDOP	Concreto armado FCK=20MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	m³	2	3.095,62	4.024,30	8.048,60	0,42 %
8.5.3	021524	SEDOP	Demolição de concreto armado c/ martelete	m³	2	347,78	452,11	904,22	0,05 %
8.5.4	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	2	48,03	62,43	124,86	0,01 %
8.5.5	030254	SEDOP	Reaterro compactado	m³	2	51,34	66,74	133,48	0,01 %
9			BANHEIRO (VESTIÁRIO)					142.417,06	7,44 %
9.1			FUNDAÇÃO					18.667,37	0,98 %
9.1.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	25	48,03	62,43	1.560,75	0,08 %
9.1.2	040284	SEDOP	Baldrame em concreto armado c/ cinta de amarração	m³	1,2	2.534,15	3.294,39	3.953,26	0,21 %
9.1.3	101166	SINAPI	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF 05/2020	m³	2,8	649,32	844,11	2.363,50	0,12 %
9.1.4	080293	SEDOP	Impermeabilização para baldrame	m²	5,7	64,18	83,43	475,55	0,02 %
9.1.5	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	1,73	3.042,70	3.955,51	6.843,03	0,36 %
9.1.6	030254	SEDOP	Reaterro compactado	m³	25	51,34	66,74	1.668,50	0,09 %



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 - 07/2021 - Pará; SBC - 08/2021 - Pará; SICRO3 - 04/2021 - Pará; SICRO2 - 11/2016 - Pará; ORSE - 06/2021 - Sergipe; SEDOP - 03/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 04/2021 - Minas Gerais; FDE - 04/2021 - São Paulo; AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO CICLISTICO, ARQUIBANCADAS, VESTIÁRIOS, ÁREA DE ESTACIONAMENTO E ROFORMA DA PRAÇA, DO CAMPO DE FUTEBOL, DA QUADRA DE AREIA NO KM-20 DO MUNIC DEZEMBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.1.7	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	2,3	602,94	783,82	1.802,78	0,09 %
9.2			PAREDES E PAINÉIS					25.092,60	1,31 %
9.2.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	94,55	65,68	85,38	8.072,67	0,42 %
9.2.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	189,1	10,18	13,23	2.501,79	0,13 %
9.2.3	110762	SEDOP	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	94,55	35,27	45,85	4.335,11	0,23 %
9.2.4	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	189,1	41,43	53,85	10.183,03	0,53 %
9.3			PISO					10.357,39	0,54 %
9.3.1	130507	SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	m²	47	57,84	75,19	3.533,93	0,18 %
9.3.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	47	33,40	43,42	2.040,74	0,11 %
9.3.3	130119	SEDOP	Lajota cerâmica - (Padrão Médio)	m²	47	78,28	101,76	4.782,72	0,25 %
9.4			ESQUADRIAS					11.465,84	0,60 %
9.4.1	100694	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	1	1.488,32	1.934,81	1.934,81	0,10 %
9.4.2	1101004010	AGESUL	SINAPI - 91341 - PORTA EM ALUMINIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNICAO, FIXACAO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 12/2019	m²	15,2	476,09	618,91	9.407,43	0,49 %
9.4.3	1002900	SEDOP	Ferragens p/ balancim (c/ corrente)	CJ	2	47,54	61,80	123,60	0,01 %
9.5			COBERTURA					24.869,53	1,30 %
9.5.1	070053	SEDOP	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. aparelhada	m²	86	59,66	77,55	6.669,30	0,35 %
9.5.2	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	m²	86	51,23	66,59	5.726,74	0,30 %
9.5.3	140348	SEDOP	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC	m²	80	49,67	64,57	5.165,60	0,27 %
9.5.4	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	80	41,74	54,26	4.340,80	0,23 %
9.5.5	070316	SEDOP	Calha em PVC (1/2 cana d= 100mm)	M	21,74	67,21	87,37	1.899,42	0,10 %
9.5.6	053325	SBC	JOELHO 90 PVC ESGOTO 150mm	UN	2	143,22	186,18	372,36	0,02 %
9.5.7	180508	SEDOP	Tubo em PVC - 150mm (LS)	M	7	76,41	99,33	695,31	0,04 %
9.6			CALÇADA					2.577,60	0,13 %
9.6.1	130492	SEDOP	Calçada (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	20	99,14	128,88	2.577,60	0,13 %
9.7			PINTURA E REVESTIMENTOS					18.784,63	0,98 %
9.7.1	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio	m²	124	71,17	92,52	11.472,48	0,60 %
9.7.2	151284	SEDOP	Acrílica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	m²	100	41,62	54,10	5.410,00	0,28 %
9.7.3	150730	SEDOP	PVA interna c/ massa acrílica e selador	m²	45	32,52	42,27	1.902,15	0,10 %
9.8			INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS					18.955,80	0,99 %
9.8.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	18	449,54	584,40	10.519,20	0,55 %
9.8.2	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	18	360,54	468,70	8.436,60	0,44 %
9.9			APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSORIOS SANITÁRIOS					11.646,30	0,61 %
9.9.1	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	369,25	480,02	1.920,08	0,10 %
9.9.2	190152	SBC	BANCADA EM GRANITO VERDE UBATUBA 3cm PARA 2 CUBAS 2,00x0,57m	UN	2	620,75	806,97	1.613,94	0,08 %
9.9.3	190218	SEDOP	Chuveiro em PVC	UN	6	28,42	36,94	221,64	0,01 %
9.9.4	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	375,86	488,61	1.954,44	0,10 %
9.9.5	10148	ORSE	Mictório coletivo em concreto, revestido em aço inox polido, c/01 valvula americana e tubo pvc 1/2" perfurado, exceto sifão e torneira, conf.projeto (obra:Mercado de Lagarto)	m	2	1.886,36	2.452,26	4.904,52	0,26 %
9.9.6	190088	SEDOP	Porta papel de louça	UN	4	71,72	93,23	372,92	0,02 %
9.9.7	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	6	38,11	49,54	297,24	0,02 %
9.9.8	190041	SBC	SABONETEIRA SABAO LIQUIDO	UN	4	69,53	90,38	361,52	0,02 %
10			REFORMA DO BANHEIRO					10.051,07	0,53 %
10.1			RETIRADAS					307,98	0,02 %
10.1.1	020235	SEDOP	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	m²	9	7,20	9,36	84,24	0,00 %
10.1.3	023212	SBC	REMOCAO E RETIRADA DE PORTAS DE MADEIRA	UN	2	86,06	111,87	223,74	0,01 %



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 - 07/2021 - Pará; SBC - 08/2021 - Pará; SICRO3 - 04/2021 - Pará; SICRO2 - 11/2016 - Pará; ORSE - 06/2021 - Sergipe; SEDOP - 03/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 04/2021 - Minas Gerais; FDE - 04/2021 - São Paulo; AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO CICLISTICO, ARQUIBANCADAS, VESTIÁRIOS, ÁREA DE ESTACIONAMENTO E ROFORMA DA PRAÇA, DO CAMPO DE FUTEBOL, DA QUADRA DE AREIA NO KM-20 DO 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 (%)
10.2			REVISÃO DE PONTO DE ÁGUA E ESGOTO					1.481,02	0,08 %
10.2.1	180844	SEDOP	Revisão de ponto de água	PT	4	134,86	175,31	701,24	0,04 %
10.2.2	180845	SEDOP	Revisão de ponto de esgoto	PT	4	144,21	187,47	749,88	0,04 %
10.2.3	2095	ORSE	Remoção de vaso sanitário	un	2	11,50	14,95	29,90	0,00 %
10.3			PISO, REVSTIMETO E PINTURA					1.913,22	0,10 %
10.3.1	130119	SEDOP	Lajota cerâmica - (Padrão Médio)	m²	9	78,28	101,76	915,84	0,05 %
10.3.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	9	33,40	43,42	390,78	0,02 %
10.3.3	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio (PARA MANUTEÇÃO)	m²	5	71,17	92,52	462,60	0,02 %
10.3.4	150605	SEDOP	PVA externa (sobre pintura antiga)	m²	10	11,08	14,40	144,00	0,01 %
10.4			PORTAS					770,07	0,04 %
10.4.1	090641	SEDOP	Porta em madeira lambrizada	m²	1,68	352,60	458,38	770,07	0,04 %
10.5			REVISÃO DO TELHADO E FORRO					4.420,80	0,23 %
10.5.1	023501	SBC	REVISAO/RECUPERACAO TELHADO C/MADEIRA	m²	9	366,59	476,56	4.289,04	0,22 %
10.5.2	72201	SINAPI	RECOLOCAÇÃO DE FORROS EM REGUA DE PVC E PERFIS, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	m²	8	12,67	16,47	131,76	0,01 %
10.6			VASO SANITÁRIO E LOUÇAS					1.157,98	0,06 %
10.6.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2	375,86	488,61	977,22	0,05 %
10.6.2	190041	SBC	SABONETEIRA SABAO LIQUIDO	UN	2	69,53	90,38	180,76	0,01 %
11.1			AREA DA PRAÇA					17.042,30	0,89 %
11.1.1	4555	ORSE	Meio-fio de concreto simples, rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	536,09	24,46	31,79	17.042,30	0,89 %
11.2			BANCO DE CONCRETO E LIXEIRA					14.293,94	0,75 %
11.2.1	250532	SEDOP	Banco em concreto c/2 mod.2,75x0,4m (det.12)	UN	18	333,76	433,88	7.809,84	0,41 %
11.2.2	251511	SEDOP	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	UN	14	356,27	463,15	6.484,10	0,34 %
11.4			PISO EM LADRILHO					291.782,91	15,25 %
11.4.1	020110	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO LADRILHO/HIDRAUL.C/TR.ATE CB. E CARGA	m²	853	7,28	9,46	8.069,38	0,42 %
11.4.2	92401	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	m²	2604,31	83,80	108,94	283.713,53	14,83 %
11.5			PINTURA DO PISO E MEIO FIO					75.119,90	3,93 %
11.5.1	150207	SEDOP	Acrílica para piso	m²	3100	17,18	22,33	69.223,00	3,62 %
11.5.2	151284	SEDOP	Acrílica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	m²	109	41,62	54,10	5.896,90	0,31 %
11.6			REVISÃO NA ESTRUTURA DA CAIXA D'ÁGUA					2.585,70	0,14 %
11.6.1	4917	ORSE	Preparo de substrato por escarificação mecânica (corte de concreto) para espessuras de até 3.0cm	m²	9	160,58	208,75	1.878,75	0,10 %
11.6.2	130112	SEDOP	Concreto simples c/ seixo e=5cm traço 1:2:3	m²	9	60,43	78,55	706,95	0,04 %
11.7			PINTURA E REFORMA DA IGREJA E CAIXA D'ÁGUA (EXTERNA)					62.852,85	3,28 %
11.7.1	151284	SEDOP	Acrílica semi-brilho c/ massa e selador - externa	m²	120	41,62	54,10	6.492,00	0,34 %
11.7.2			REFORMA DA IGREJA					0,00	0,00 %
11.7.2	022903	SBC	ARRANCAMENTO DE PORTAS DE MADEIRA	UN	3	144,76	188,18	564,54	0,03 %
11.7.2	151284	SEDOP	Acrílica semi-brilho c/ massa e selador - interna p/ igreja	m²	101	41,62	54,10	5.464,10	0,29 %
11.7.2.1	022664	SBC	RETIRADA DE ESQUADRIAS DE E PORTAS	UN	3	101,17	131,52	394,56	0,02 %
11.7.2.2	100693	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 120X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	1.612,57	2.096,34	2.096,34	0,11 %
11.7.2.3	100693	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA TIPO MEXICANA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	2	1.612,57	2.096,34	4.192,68	0,22 %
11.7.2.4	020307	SEDOP	Retirada de telhas de barro	m²	101	8,99	11,68	1.179,68	0,06 %
11.7.2.5	023346	SBC	TELHADO-COBERETURA TELHA FIBROIMENTO 5mm C/ESTRUT.MAD.DE LEI	m²	110	231,79	301,32	33.145,20	1,73 %
11.7.2.6	022181	SBC	RETIRADA MADEIRAMENTO DE TELHADOS	m²	101	14,04	18,25	1.843,25	0,10 %
11.7.2.7	85421	SINAPI	REMOCAO DE VIDRO COMUM	m²	17,33	15,62	20,30	351,79	0,02 %
11.7.2.8	72117	SINAPI	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 4MM	m²	15,75	213,02	276,92	4.361,49	0,23 %
11.7.2.9	9111	ORSE	Remoção de cobogó ou bloco de vidro - Rev 02	m²	2,56	11,96	15,54	39,78	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 - 07/2021 - Pará; SBC - 08/2021 - Pará; SICRO3 - 04/2021 - Pará; SICRO2 - 11/2016 - Pará; ORSE - 06/2021 - Sergipe; SEDOP - 03/2021 - Pará; SEINFRA - 027 - Ceará; SETOP - 04/2021 - Minas Gerais; FDE - 04/2021 - São Paulo; AGESUL - 06/2021 - Mato Grosso do Sul; AGETOP CIVIL - 07/2021 - Goiás; CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte.

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DO PONTO DE APOIO CICLISTICO, ARQUIBANCADAS, VESTIÁRIOS, ÁREA DE ESTACIONAMENTO E ROFORMA DA PRAÇA, DO CAMPO DE FUTEBOL, DA QUADRA DE AREIA NO KM-20 DO MUNICÍPIO DE VITÓRIA DO XINGU - DEZEMBRO DE 2021

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
11.7.2.10	163	ORSE	Alvenaria bloco de vidro, dim. 20 x 20cm, com argamassa traço t4 - 1:5 (cimento / areia) c/ junta de 1,0cm	m²	2,56	819,55	1.065,41	2.727,44	0,14 %
11.8			ACADÊMIA					25.513,78	1,33 %
11.8.1	11090	ORSE	Equipamento de ginástica - abdominal duplo - galvanizado - Rev 01	un	1	3.424,02	4.451,22	4.451,22	0,23 %
11.8.1	9148	ORSE	Equipamento de ginástica - simulador de caminhada duplo - galvanizado - Rev 01	un	1	4.229,90	5.498,87	5.498,87	0,29 %
11.8.2	11089	ORSE	Equipamento de ginástica - roda de ombro - galvanizado - Rev 01	un	1	1.754,02	2.280,22	2.280,22	0,12 %
11.8.3	9145	ORSE	Equipamento de ginástica - elíptico - galvanizado - Rev 01	un	1	2.852,90	3.708,77	3.708,77	0,19 %
11.8.4	9147	ORSE	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado - Rev 01	un	1	2.821,02	3.667,32	3.667,32	0,19 %
11.8.5	00042434	SINAPI	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN	1	4.544,14	5.907,38	5.907,38	0,31 %
11.9			ARBORIZAÇÃO					11.864,43	0,62 %
11.9.1	11799	ORSE	Planta - Flor ave do paraíso (strelitzia reginae) - muda, fornecimento e plantio	un	46	52,22	67,88	3.122,48	0,16 %
11.9.2	7633	ORSE	Planta - Ipê amarelo (tabebuia chrysotricha) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	4	69,87	90,83	363,32	0,02 %
11.9.3	9126	ORSE	Planta - Ipê roxo (tabebuia) h=1,00m, fornecimento e plantio	un	4	72,87	94,73	378,92	0,02 %
11.9.4	11117	ORSE	Planta - Abacaxi roxo (tradescantia spathacea) , fornecimento e plantio	un	46	17,01	22,11	1.017,06	0,05 %
11.9.5	10234	ORSE	Grama esmeralda em placas, fornecimento e plantio	m²	295	18,21	23,67	6.982,65	0,36 %
11.10			LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA					9.347,81	0,49 %
11.10.1	241318	SEDOP	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	UN	1	790,63	1.027,81	1.027,81	0,05 %
11.10.2	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	1000	6,40	8,32	8.320,00	0,43 %

Total sem BDI 1.471.970,78
Total do BDI 441.481,23
Total Geral 1.913.452,01

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

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

PEDRO FERREIRA DOS SANTOS
Eng. Eletricista 151669835-5