



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU
CNPJ/MF: 34.887.935/0001-53
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU/PA

MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

MÊS DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: SINAPI - 02/2022 - Pará SBC - 03/2022 - Pará SICRO3 - 10/2021 - Pará SICRO2 - 11/2016 - Pará ORSE - 01/2022 - Sergipe SEDOP - 02/2022 - Pará SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 10/2021 - Minas Gerais IOPES - 01/2022 - Espírito Santo SUDECAP - 01/2022 - Minas Gerais CPOS - 02/2022 - São Paulo FDE - 01/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 01/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 01/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 10/2021 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ENFERMARIAS, QUARTO DE ISOLAMENTO E REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE PARTO E NEO-NATAL

MARÇO DE 2022

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					31.997,24	1,83 %
1.1	011171	SEDOP	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	CJ	1	6.158,29	8.005,77	8.005,77	0,46 %
1.2	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6	176,25	229,12	1.374,72	0,08 %
1.3	010767	SEDOP	Barracão de madeira (incl. instalações)	m²	6	564,25	733,52	4.401,12	0,25 %
1.4	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	221,29	2,04	2,65	586,41	0,03 %
1.5	010003	SEDOP	Tapume c/ chapa de madeirite e=10mm (h=2,20m)	m²	85,54	107,63	139,91	11.967,90	0,69 %
1.7	000301	SBC	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICACOES	m²	221,29	15,10	19,63	4.343,92	0,25 %
1.8	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	208,78	4,86	6,31	1.317,40	0,08 %
2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					1.412,31	0,08 %
2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	3,33	49,02	63,72	212,18	0,01 %
2.2	022664	SBC	RETIRADA DE ESQUADRIAS DE JANELA	UN	4	97,39	126,60	506,40	0,03 %
2.3	020019	SEDOP	Retirada de reboco ou emboço	m²	17,72	5,75	7,47	132,36	0,01 %
2.4	85184	SINAPI	RETIRADA DE GRAMA EM PLACAS	m²	20,8	4,70	6,11	127,08	0,01 %
2.5	72238	SINAPI	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	m²	22,36	8,25	10,72	239,69	0,01 %
2.6	020171	SEDOP	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	m³	6,66	22,48	29,22	194,60	0,01 %
3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.596,34	0,09 %
3.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	23,98	51,21	66,57	1.596,34	0,09 %
4			FUNDAÇÕES E RETIRADAS					30.389,39	1,74 %
4.1			Fundações					17.890,46	1,02 %
4.1.1	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	0,98	632,87	822,73	806,27	0,05 %
4.1.2	050267	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca.	m³	2,67	3.183,93	4.139,10	11.051,39	0,63 %
4.1.3	080293	SEDOP	Impermeabilização para baldrame	m²	16,15	67,57	87,84	1.418,61	0,08 %
4.1.4	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	3,05	45,09	58,61	178,76	0,01 %
4.1.5	73904/001	SINAPI	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	m³	26,37	129,39	168,20	4.435,43	0,25 %
4.2			Estruturas					12.498,93	0,72 %
4.2.1	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	3	3.204,86	4.166,31	12.498,93	0,72 %
5			PAREDES E PAINÉIS					8.710,92	0,50 %
5.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	39,16	67,84	88,19	3.453,52	0,20 %
5.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	73,84	10,80	14,04	1.036,71	0,06 %
5.3	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	73,84	43,97	57,16	4.220,69	0,24 %
6			PISOS E REVESTIMENTOS					12.137,27	0,69 %
6.1	130507	SEDOP	Camada impermeabilizadora e=10cm c/ seixo	m²	20,17	60,64	78,83	1.590,00	0,09 %
6.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	20,17	35,50	46,15	930,84	0,05 %
6.3	170115	SBC	PISO VINILICO EM MANTA BEAULIEU 2000 PUR 2mmx2,0m	m²	43,47	170,17	221,22	9.616,43	0,55 %
7			FORROS					4.153,99	0,24 %
7.1	141368	SEDOP	Forro em gesso acartonado estruturado	m²	43,47	73,51	95,56	4.153,99	0,24 %
8			COBERTURA					9.094,96	0,52 %
8.1			Demolições e retiradas					1.627,00	0,09 %
8.1.1	010786	SEDOP	Aluguel e montagem de andaime metálico	M²/Mês	36	11,66	15,15	545,40	0,03 %
8.1.2	010325	IOPES	Demolição de estrutura de madeira para telhado	m²	22,37	24,85	32,30	722,55	0,04 %
8.1.3	021534	SEDOP	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	m²	22,37	5,72	7,43	166,20	0,01 %
8.1.4	020171	SEDOP	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	m³	6,6	22,48	29,22	192,85	0,01 %
8.2			Estrutura					7.467,96	0,43 %
8.2.1	070053	SEDOP	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. aparelhada	m²	20,61	62,33	81,02	1.669,82	0,10 %
8.2.2	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	m²	21,64	52,29	67,97	1.470,87	0,08 %
8.2.3	023350	SBC	LAJE PREMOLDADA PARA FORRO CARGA 100kg/m2 VAO 5,0m	m²	21,34	97,81	127,15	2.713,38	0,16 %
8.2.4	74107/001	SINAPI	ESCORAMENTO DE LAJE PRE-MOLDADA	m²	21,34	38,52	50,07	1.068,49	0,06 %
8.2.5	010786	SEDOP	Aluguel e montagem de andaime metálico	M²/Mês	36	11,66	15,15	545,40	0,03 %



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU
CNPJ/MF: 34.887.935/0001-53
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU/PA

MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

MÊS DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: SINAPI - 02/2022 - Pará SBC - 03/2022 - Pará SICRO3 - 10/2021 - Pará SICRO2 - 11/2016 - Pará ORSE - 01/2022 - Sergipe SEDOP - 02/2022 - Pará SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 10/2021 - Minas Gerais IOPES - 01/2022 - Espírito Santo SUDECAP - 01/2022 - Minas Gerais CPOS - 02/2022 - São Paulo FDE - 01/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 01/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 01/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 10/2021 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ENFERMARIAS, QUARTO DE ISOLAMENTO E REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE PARTO E NEO-NATAL

MARÇO DE 2022

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9			CALHAS E RUFOS					5.268,92	0,30 %
9.1	100900	SBC	CALHA DE CONCRETO 50X43cm COM IMPERMEABILIZACAO	M	6,77	335,74	436,46	2.954,83	0,17 %
9.2	291	ORSE	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	6,77	79,68	103,58	701,23	0,04 %
9.3	B2	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE QUEDA	M	7	143,05	185,96	1.301,72	0,07 %
9.4	B3	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA TUBOS DE QUEDA	UN	2	119,67	155,57	311,14	0,02 %
10			ESQUADRIAS E DIVISÓRIAS					7.353,96	0,42 %
10.1			madeira					2.589,86	0,15 %
10.1.1	090065	SEDOP	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	m²	4,41	451,75	587,27	2.589,86	0,15 %
10.2			outros materiais					4.764,10	0,27 %
10.2.1	091378	SEDOP	Porta divisória Naval c/ ferragens - c/ perfil de aço	m²	4,41	335,46	436,09	1.923,15	0,11 %
10.2.2	091380	SEDOP	Esquadriac/ venezianas de aluminio natural c/ ferragens	m²	1,28	938,06	1.219,47	1.560,92	0,09 %
10.2.3	091376	SEDOP	Esquadriade alum.de correr c/ vidro e ferragens	m²	1,28	769,26	1.000,03	1.280,03	0,07 %
11			SOLEIRAS E PEITORIS					223,66	0,01 %
11.1	120733	SEDOP	Soleira e Peitoril em granito (preto) c/ rebaixo e=3cm	m²	0,31	555,01	721,51	223,66	0,01 %
12			PINTURA					10.570,25	0,61 %
12.1			ACRILICA					4.808,31	0,28 %
12.1.1	150741	SEDOP	Acrilica (sobre pintura antiga)	m²	61,08	12,94	16,82	1.027,36	0,06 %
12.1.2	151284	SEDOP	Acrilica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	m²	51,87	44,30	57,59	2.987,19	0,17 %
12.1.3	PIN-EMA-031	SETOP	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO. INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m²	43,47	14,05	18,26	793,76	0,05 %
12.2			EPOXI					5.761,94	0,33 %
12.2.1	150126	SEDOP	Epoxi com massa e selador	m²	57,47	77,13	100,26	5.761,94	0,33 %
13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					26.400,39	1,51 %
13.1			DISJUNTORES					398,90	0,02 %
13.1.1	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	5	22,44	29,17	145,85	0,01 %
13.1.2	170362	SEDOP	Disjuntor 2P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	UN	3	64,89	84,35	253,05	0,01 %
13.2			ELETRODUTOS					1.842,40	0,11 %
13.2.1	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E	M	30	15,42	20,04	601,20	0,03 %
13.2.2	93011	SINAPI	ELETRODUTO PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	20	47,74	62,06	1.241,20	0,07 %
13.3			CABOS					593,80	0,03 %
13.3.1	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	50	4,29	5,57	278,50	0,02 %
13.3.2	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF_12/2015	M	30	8,09	10,51	315,30	0,02 %
13.4			OUTROS					23.565,29	1,35 %
13.4.1	PE	Próprio	Ponto elétrico (incl. eletr.,cx.,fiação e tomada)	PT	8	380,36	494,46	3.955,68	0,23 %
13.4.2	060292	SBC	LUMINARIA C/ LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 36W LUZ BRANCA	UN	12	545,57	709,24	8.510,88	0,49 %
13.4.3	170683	SEDOP	Ponto de logica - UTP (incl. eletr.,cabo e conector)	PT	4	494,92	643,39	2.573,56	0,15 %
13.4.4	170338	SEDOP	Interruptor 3 teclas simples (s/fiação)	UN	2	40,42	52,54	105,08	0,01 %
13.4.5	170333	SEDOP	Interruptor 1 tecla paralelo (s/fiação)	UN	2	22,29	28,97	57,94	0,00 %
13.4.6	11221	ORSE	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio. 01 ponto c/ vácuo. 08 tomadas elétricas. mod.Square Line.VTC.Vitotec.ou	un	4	959,92	1.247,89	4.991,56	0,29 %
13.4.7	Lsob	Próprio	Led Painel Plafon Sobrepor - 36W - 40X40 cm	UN	17	152,52	198,27	3.370,59	0,19 %
14			INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					7.326,34	0,42 %
14.1			ÁGUA FRIA: TUBOS, VÁLVULAS E REGISTROS					1.211,78	0,07 %
14.1.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	2	466,07	605,89	1.211,78	0,07 %
14.2			ESGOTO: TUBOS, FOSSAS, SUMIDOUROS E CAIXAS					1.009,64	0,06 %
14.2.1	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	2	388,33	504,82	1.009,64	0,06 %
14.3			INSTALAÇÕES DE GÁS					5.104,92	0,29 %
14.3.1	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS -	M	92,13	42,63	55,41	5.104,92	0,29 %



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 - 02/2022 - Pará SBC - 03/2022 - Pará SICRO3 - 10/2021 - Pará SICRO2 - 11/2016 - Pará ORSE - 01/2022 - Sergipe SEDOP - 02/2022 - Pará SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 10/2021 - Minas Gerais IOPES - 01/2022 - Espírito Santo SUDECAP - 01/2022 - Minas Gerais CPOS - 02/2022 - São Paulo FDE - 01/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 01/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 01/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 10/2021 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ENFERMARIAS, QUARTO DE ISOLAMENTO E REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE PARTO E NEO-NATAL

MARÇO DE 2022

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
15			APARELHOS, LOUÇAS E METAIS					3.052,97	0,17 %
15.1	12294	ORSE	Pia de cozinha com bancada em granito cinza andorinha, e = 2cm, dim 3,40x0,60m, com 02 cubas de aço inox, sifão cromado, válvula cromada, torneira cromada 1/2".	un	1	2.348,44	3.052,97	3.052,97	0,17 %
16			INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO					516,98	0,03 %
16.1	231084	SEDOP	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	2	198,84	258,49	516,98	0,03 %
17			ENFERMARIAS					665.443,74	38,10 %
17.1			LOCAÇÃO					1.278,02	0,07 %
17.1.1	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	202,54	4,86	6,31	1.278,02	0,07 %
17.2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					14.019,56	0,80 %
17.2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	2,45	49,02	63,72	156,11	0,01 %
17.2.2	022664	SBC	RETIRADA DE ESQUADRIAS DE JANELA	UN	2	97,39	126,60	253,20	0,01 %
17.2.3	022711	SBC	RETIRADA DE PORTAS	UN	2	87,29	113,47	226,94	0,01 %
17.2.4	85184	SINAPI	RETIRADA DE GRAMA EM PLACAS	m²	11,3	4,70	6,11	69,04	0,00 %
17.2.5	022378	SBC	DEMOLICAO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	m³	25,07	148,26	192,73	4.831,74	0,28 %
17.2.6	97635	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m²	151,7	13,03	16,93	2.568,28	0,15 %
17.2.7	72238	SINAPI	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	m²	5,32	8,25	10,72	57,03	0,00 %
17.2.8	04.11.040	CPOS	Retirada de complemento sanitário chumbado	UN	1	10,17	13,22	13,22	0,00 %
17.2.9	020171	SEDOP	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	m³	200	22,48	29,22	5.844,00	0,33 %
17.3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					7.269,44	0,42 %
17.3.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	109,2	51,21	66,57	7.269,44	0,42 %
17.4			FUNDAÇÕES					147.858,53	8,47 %
17.4.1	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	2,15	632,87	822,73	1.768,86	0,10 %
17.4.2	050267	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	21,56	3.183,93	4.139,10	89.238,99	5,11 %
17.4.3	023353	SBC	LAJE PREMOLDADA PARA PISO 200kg/m2 VAO 6,0m	m²	202,8	75,88	98,64	20.004,19	1,15 %
17.4.4	74107/001	SINAPI	ESCORAMENTO DE LAJE PRE-MOLDADA	m²	202,8	38,52	50,07	10.154,19	0,58 %
17.4.5	080293	SEDOP	Impermeabilização para baldrame (Igol 2 + Sika 1)	m²	109,2	67,57	87,84	9.592,12	0,55 %
17.4.6	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	4,35	45,09	58,61	254,95	0,01 %
17.4.7	73904/001	SINAPI	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	m³	100,15	129,39	168,20	16.845,23	0,96 %
17.5			ESTRUTURAS					49.925,54	2,86 %
17.5.1	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	11,5	3.204,86	4.166,31	47.912,56	2,74 %
17.5.2	93183	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF 03/2016	M	8	57,48	74,72	597,76	0,03 %
17.5.3	93182	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	4	45,09	58,61	234,44	0,01 %
17.5.4	93195	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	M	8	53,68	69,78	558,24	0,03 %
17.5.5	93194	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF 03/2016	M	4	44,23	57,49	229,96	0,01 %
17.5.6	93184	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	9	33,56	43,62	392,58	0,02 %
17.6			PAREDES E PAINEIS					94.005,71	5,38 %
17.6.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	425,42	67,84	88,19	37.517,78	2,15 %
17.6.2	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	793,37	10,80	14,04	11.138,91	0,64 %
17.6.3	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	793,37	43,97	57,16	45.349,02	2,60 %
17.7			PISOS E REVESTIMENTOS					73.380,89	4,20 %
17.7.1	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	202,8	35,50	46,15	9.359,22	0,54 %
17.7.2	170115	SBC	PISO VINILICO EM MANTA BEAULIEU 2000 PUR 2mmx2,0m	m²	183,12	170,17	221,22	40.509,80	2,32 %
17.7.3	130119	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	m²	115	90,99	118,28	13.602,20	0,78 %
17.7.4	94995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. USINADO. ACABAMENTO CONVENCIONAL.	m²	75,82	100,54	130,70	9.909,67	0,57 %
17.8			FORRO					17.409,99	1,00 %
17.8.1	141368	SEDOP	Forro em gesso acartonado estruturado	m²	82,36	73,51	95,56	7.870,32	0,45 %
17.8.2	96485	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	m²	88,89	82,56	107,32	9.539,67	0,55 %



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 - 02/2022 - Pará SBC - 03/2022 - Pará SICRO3 - 10/2021 - Pará SICRO2 - 11/2016 - Pará ORSE - 01/2022 - Sergipe SEDOP - 02/2022 - Pará SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 10/2021 - Minas Gerais IOPES - 01/2022 - Espírito Santo SUDECAP - 01/2022 - Minas Gerais CPOS - 02/2022 - São Paulo FDE - 01/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 01/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 01/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 10/2021 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ENFERMARIAS, QUARTO DE ISOLAMENTO E REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE PARTO E NEO-NATAL

MARÇO DE 2022

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
17.9			COBERTURA					85.335,85	4,89 %
17.9.1			ESTRUTURA					66.700,77	3,82 %
17.9.1.1	023350	SBC	LAJE PREMOLDADA PARA FORRO CARGA 100kg/m2 VAO 5,0m	m²	202,8	97,81	127,15	25.786,02	1,48 %
17.9.1.2	74107/001	SINAPI	ESCORAMENTO DE LAJE PRE-MOLDADA	m²	202,8	38,52	50,07	10.154,19	0,58 %
17.9.1.3	070053	SEDOP	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. aparelhada	m²	202,8	62,33	81,02	16.430,85	0,94 %
17.9.1.4	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	m²	202,8	52,29	67,97	13.784,31	0,79 %
17.9.1.5	010786	SEDOP	Aluguel e montagem de andaime metálico	M²/Mês	36	11,66	15,15	545,40	0,03 %
17.9.2			CALHAS E RUFOS					18.635,08	1,07 %
17.9.2.1	100900	SBC	CALHA DE CONCRETO 50X43cm COM IMPERMEABILIZACAO	M	26,29	335,74	436,46	11.474,53	0,66 %
17.9.2.2	291	ORSE	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	28,39	79,68	103,58	2.940,63	0,17 %
17.9.2.3	B2	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBO DE QUEDA	M	16	143,05	185,96	2.975,36	0,17 %
17.9.2.4	B3	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE PARA TUBOS DE QUEDA	UN	8	119,67	155,57	1.244,56	0,07 %
17.10			ESQUADRIAS E DIVISÓRIAS					51.433,33	2,95 %
17.10.1			madeira					10.359,44	0,59 %
17.10.1.1	090065	SEDOP	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	m²	17,64	451,75	587,27	10.359,44	0,59 %
17.10.2			OUTROS MATERIAIS					41.073,89	2,35 %
17.10.2.1	091378	SEDOP	Porta divisória Naval c/ ferragens - c/ perfil de aço	m²	17,64	335,46	436,09	7.692,62	0,44 %
17.10.2.2	091380	SEDOP	Esquadriac/ venezianas de aluminio natural c/ ferragens	m²	15,04	938,06	1.219,47	18.340,82	1,05 %
17.10.2.3	091376	SEDOP	Esquadriade alum.de correr c/ vidro e ferragens	m²	15,04	769,26	1.000,03	15.040,45	0,86 %
17.11			SOLEIRAS E PEITORIS					909,10	0,05 %
17.11.1	120733	SEDOP	Soleira e Peitoril em granito (preto) c/ rebaixo e=3cm	m²	1,26	555,01	721,51	909,10	0,05 %
17.12			PINTURA					43.884,37	2,51 %
17.12.1	151284	SEDOP	Acrílica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	m²	735,9	44,30	57,59	42.380,48	2,43 %
17.12.2	PIN-EMA-031	SETOP	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1) DEMÃO. INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m²	82,36	14,05	18,26	1.503,89	0,09 %
17.13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					44.380,94	2,54 %
17.13.1			DISJUNTORES					541,59	0,03 %
17.13.1.1	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	7	22,44	29,17	204,19	0,01 %
17.13.1.2	170362	SEDOP	Disjuntor 2P - 15 a 50A - PADRÃO DIN	UN	4	64,89	84,35	337,40	0,02 %
17.13.2			ELETRODUTOS					2.863,80	0,16 %
17.13.2.1	91857	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E	M	50	15,42	20,04	1.002,00	0,06 %
17.13.2.2	93011	SINAPI	ELETRODUTO PVC, DN 85 MM (3") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	30	47,74	62,06	1.861,80	0,11 %
17.13.3			CABOS					488,70	0,03 %
17.13.3.1	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	50	4,29	5,57	278,50	0,02 %
17.13.3.2	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	20	8,09	10,51	210,20	0,01 %
17.13.4			OUTROS					40.486,85	2,32 %
17.13.4.1	PE	Próprio	Ponto elétrico (incl. eletr.,cx.,fiação e tomada)	PT	35	380,36	494,46	17.306,10	0,99 %
17.13.4.2	060292	SBC	LUMINARIA C/ LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 36W LUZ BRANCA	UN	8	545,57	709,24	5.673,92	0,32 %
17.13.4.3	170683	SEDOP	Ponto de logica - UTP (incl. eletr.,cabo e conector)	PT	7	494,92	643,39	4.503,73	0,26 %
17.13.4.4	170338	SEDOP	Interruptor 3 teclas simples (s/fiação)	UN	3	40,42	52,54	157,62	0,01 %
17.13.4.5	170333	SEDOP	Interruptor 1 tecla paralelo (s/fiação)	UN	5	22,29	28,97	144,85	0,01 %
17.13.4.6	11221	ORSE	Régua p/gás medicinal,em alumínio,dimensões: 850x220x70mm,com: 01 ponto p/ oxigênio, 01 ponto c/ vácuo, 08 tomadas elétricas. mod.Square Line.VTC Vitatec ou	un	7	959,92	1.247,89	8.735,23	0,50 %
17.13.4.7	Lsob	Próprio	Led Painel Plafon Sobrepor - 36W - 40X40 cm	UN	20	152,52	198,27	3.965,40	0,23 %
17.14			INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS					27.692,19	1,59 %
17.14.1			ÁGUA FRIA: TUBOS, VÁLVULAS E REGISTROS					7.876,57	0,45 %
17.14.1.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	13	466,07	605,89	7.876,57	0,45 %
17.14.2			ESGOTO: TUBOS, FOSSAS, SUMIDOUROS E CAIXAS					6.562,66	0,38 %
17.14.2.1	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	13	388,33	504,82	6.562,66	0,38 %
17.14.3			INSTALAÇÕES DE GÁS					13.252,96	0,76 %
17.14.3.1	92688	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA. DN 20 (3/4"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS -	M	239,18	42,63	55,41	13.252,96	0,76 %



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU
CNPJ/MF: 34.887.935/0001-53
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU/PA

MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

MÊS DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: SINAPI - 02/2022 - Pará SBC - 03/2022 - Pará SICRO3 - 10/2021 - Pará SICRO2 - 11/2016 - Pará ORSE - 01/2022 - Sergipe SEDOP - 02/2022 - Pará SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 10/2021 - Minas Gerais IOPES - 01/2022 - Espírito Santo SUDECAP - 01/2022 - Minas Gerais CPOS - 02/2022 - São Paulo FDE - 01/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 01/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 01/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 10/2021 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ENFERMARIAS, QUARTO DE ISOLAMENTO E REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE PARTO E NEO-NATAL

MARÇO DE 2022

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
17.15			APARELHOS, LOUÇAS E METAIS					5.367,83	0,31 %
17.15.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO. 1/2 X 40CM -	UN	3	425,55	553,21	1.659,63	0,10 %
17.15.2	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR. INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC. VÁLVULA E ENGATE Chuveiro em PVC	UN	4	210,64	273,83	1.095,32	0,06 %
17.15.3	190218	SEDOP	Porta papel de louça	UN	3	32,43	42,15	126,45	0,01 %
17.15.4	190088	SEDOP	Porta papel de louça	UN	3	73,96	96,14	288,42	0,02 %
17.15.5	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE DE METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	49,06	63,77	255,08	0,01 %
17.15.6	180441	SEDOP	Registro de gaveta c/ canopla - 3/4"	UN	4	131,76	171,28	685,12	0,04 %
17.15.7	190796	SEDOP	Porta toalha argola- cromado	UN	4	75,67	98,37	393,48	0,02 %
17.15.8	2055	ORSE	Tanque em aço inox, incluso torneira cromada e sifão PVC	un	1	664,87	864,33	864,33	0,05 %
17.16			INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO					1.292,45	0,07 %
17.16.1	231084	SEDOP	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	5	198,84	258,49	1.292,45	0,07 %
18			OUTROS SERVIÇOS					2.207,47	0,13 %
18.1	241318	SEDOP	Placa de inauguração em aço inox/letras bx. relevo- (40 x 30cm)	UN	1	791,70	1.029,21	1.029,21	0,06 %
18.2	111090	SBC	PORTINHOLA METAL ALUMINIO BRANCO 0,80X0,80M BRIMAK	UN	1	582,86	757,71	757,71	0,04 %
18.3	98504	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	29,89	10,83	14,07	420,55	0,02 %
19			REFORMA GERAL					579.337,43	33,17 %
19.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					2.672,17	0,15 %
19.1.1	020021	SEDOP	Retirada de revestimento cerâmico	m²	120	5,75	7,47	896,40	0,05 %
19.1.2	021534	SEDOP	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	m²	239	5,72	7,43	1.775,77	0,10 %
19.2			PINTURA					245.055,25	14,03 %
19.2.1	150741	SEDOP	Acrilica (sobre pintura antiga)	m²	5376,44	12,94	16,82	90.431,72	5,18 %
19.2.2	150253	SEDOP	Acrilica fosca int./ext. c/massa e selador - 3 demaos	m²	2304,19	40,80	53,04	122.214,23	7,00 %
19.2.3	022082	SBC	RETIRADA REVESTIMENTO DE ARGAMASSAS EMBOCO/REBOCO	m²	671	37,16	48,30	32.409,30	1,86 %
19.3			REVESTIMENTO CERÂMICO					55.701,92	3,19 %
19.3.1	130119	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	m²	137	90,99	118,28	16.204,36	0,93 %
19.3.2	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	691	43,97	57,16	39.497,56	2,26 %
19.4			GRADE E PORTÃO DE FERRO					10.649,23	0,61 %
19.4.1	090825	SEDOP	Grade de ferro em metalom (incl. pint.anti-corrosiva)	m²	3,68	334,31	434,60	1.599,32	0,09 %
19.4.2	090822	SEDOP	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	m²	15,38	400,09	520,11	7.999,29	0,46 %
19.4.3	090822	SEDOP	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	m²	2,02	400,09	520,11	1.050,62	0,06 %
19.5			COE					9.485,80	0,54 %
19.5.1			PISO					9.485,80	0,54 %
19.5.1.1	020235	SEDOP	Retirada de piso ceramico, inclusive camada regularizadora	m²	51	7,67	9,97	508,47	0,03 %
19.5.1.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	51	35,50	46,15	2.353,65	0,13 %
19.5.1.3	130119	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	m²	56	90,99	118,28	6.623,68	0,38 %
19.6			TELHADO					105.894,00	6,06 %
19.6.1			REVISÃO DE TODO O TELHADO					92.004,72	5,27 %
19.6.1.1	266	ORSE	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 8mm	m²	2616	27,06	35,17	92.004,72	5,27 %
19.6.2			CALHA DO ESTACIONAMENTO E FORRO					13.889,28	0,80 %
19.6.2.1	020842	SEDOP	Retirada de calha em chapa galvanizada	M	6	9,35	12,15	72,90	0,00 %
19.6.2.2	070277	SEDOP	Calha em chapa galvanizada	M	6	83,63	108,71	652,26	0,04 %
19.6.2.3	141336	SEDOP	Forro em lambri de PVC	m²	239	42,37	55,08	13.164,12	0,75 %
19.7			BOMBA DE EMERGÊNCIA					11.303,38	0,65 %
19.7.1	102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	1	8.694,91	11.303,38	11.303,38	0,65 %
19.8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					17.436,68	1,00 %
19.8.1	171491	SEDOP	Revisão de ponto de luz	PT	50	93,37	121,38	6.069,00	0,35 %
19.8.2	11.60.10	SUDECAP	LÂMPADA MILHO LED 36W 3300 LUMENS BASE E27	UN	155	35,63	46,31	7.178,05	0,41 %
19.8.3	11.60.07	SUDECAP	LÂMPADA MILHO LED 12W 1000 LUMENS BASE E27	UN	70	20,49	26,63	1.864,10	0,11 %
19.8.4	97616	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 32/36 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 P	UN	23	77,78	101,11	2.325,53	0,13 %
19.9			PINTURA DA CALCADA E ESTACIONAMENTO					11.061,32	0,63 %



ESTADO DO PARÁ
PODER EXECUTIVO
PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU
CNPJ/MF: 34.887.935/0001-53
SECRETARIA DE OBRAS, VIAÇÃO E INFRAESTRUTURA



UNIDADE: PREFEITURA MUNICIPAL DE VITÓRIA DO XINGU/PA

MUNICÍPIO: VITÓRIA DO XINGU / PA

MÊS DE REFERÊNCIA DO ORÇAMENTO: SINAPI - 02/2022 - Pará SBC - 03/2022 - Pará SICRO3 - 10/2021 - Pará SICRO2 - 11/2016 - Pará ORSE - 01/2022 - Sergipe SEDOP - 02/2022 - Pará SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 10/2021 - Minas Gerais IOPES - 01/2022 - Espírito Santo SUDECAP - 01/2022 - Minas Gerais CPOS - 02/2022 - São Paulo FDE - 01/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 01/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 01/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 10/2021 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ENFERMARIAS, QUARTO DE ISOLAMENTO E REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE PARTO E NEO-NATAL

MARÇO DE 2022

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
19.9.1	150207	SEDOP	Acrilica para piso	m²	400	18,34	23,84	9.536,00	0,55 %
19.9.2	2401002063	AGESUL	PINTURA E DEMARCAÇÃO NO PISO PARA COMPLEMENTAR A VAGA DE ESTACIONAMENTO ACESSIVEL, NA MEDIDA DE (5.20 X 1.20)M	UN	2	123,28	160,26	320,52	0,02 %
19.9.3	2001004030	AGESUL	PINTURA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO COM TINTA ACRILICA, L=10CM, APLICADA COM TRINCHA	M	96	9,66	12,55	1.204,80	0,07 %
19.10			PORTAL DE ENTRADA					8.580,00	0,49 %
19.10.1	13082069	Próprio	Revestimento tipo ACM com acabamento em PVDF e espessura de 4 mm - instalado	m²	5,5	1.200,00	1.560,00	8.580,00	0,49 %
19.11			GARAGEM					13.790,60	0,79 %
19.11.1	266	ORSE	Revisão em cobertura com telha de fibrocimento ondulada 8mm	m²	105	27,06	35,17	3.692,85	0,21 %
19.11.2	021534	SEDOP	Retirada de forro em PVC, incl. barroteamento	m²	95	5,72	7,43	705,85	0,04 %
19.11.3	141336	SEDOP	Forro em lambrí de PVC	m²	105	42,37	55,08	5.783,40	0,33 %
19.11.4	180230	SBC	JATEAMENTO E PINTURA DE ESTRUTURA METALICA	m²	104,99	26,44	34,37	3.608,50	0,21 %
19.12			PISO NOS CORREDORES					87.707,08	5,02 %
19.12.1	170115	SBC	PISO VINILICO EM MANTA BEAULIEU 2000 PUR 2mmx2,0m	m²	354	170,17	221,22	78.311,88	4,48 %
19.12.2	022710	SBC	RETIRADA DE PLACAS VINILICAS EM PISOS	m²	320	22,59	29,36	9.395,20	0,54 %
20			ESTAR MÉDICO					339.200,73	19,42 %
20.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					177,87	0,01 %
20.1.1	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	28,19	4,86	6,31	177,87	0,01 %
20.2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					1.270,67	0,07 %
20.2.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	2,46	49,02	63,72	156,75	0,01 %
20.2.2	022664	SBC	RETIRADA DE ESQUADRIAS DE JANELA	UN	3	97,39	126,60	379,80	0,02 %
20.2.3	020019	SEDOP	Retirada de reboco ou emboço	m²	34,98	5,75	7,47	261,30	0,01 %
20.2.4	022658	SBC	RETIRADA DE VIDROS	m²	1,28	34,70	45,11	57,74	0,00 %
20.2.5	022087	SBC	RETIRADA E REALOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS AR	UN	6	53,22	69,18	415,08	0,02 %
20.3			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					2.029,05	0,12 %
20.3.1	030010	SEDOP	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m³	30,48	51,21	66,57	2.029,05	0,12 %
20.4			FUNDAÇÃO					22.200,99	1,27 %
20.4.1	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	1,09	632,87	822,73	896,77	0,05 %
20.4.2	050267	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	3,62	3.183,93	4.139,10	14.983,54	0,86 %
20.4.3	080293	SEDOP	Impermeabilização para baldrame	m²	29,7	67,57	87,84	2.608,84	0,15 %
20.4.4	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	4,5	45,09	58,61	263,74	0,02 %
20.4.5	73904/001	SINAPI	ATERRO APILOADO(MANUAL)	m³	20,5	129,39	168,20	3.448,10	0,20 %
20.5			ESTRUTURA					18.456,75	1,06 %
20.5.1	050729	SEDOP	Concreto armado fck=20MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	4,43	3.204,86	4.166,31	18.456,75	1,06 %
20.6			PAREDES E PAINÉIS					6.503,13	0,37 %
20.6.1	060046	SEDOP	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	m²	73,74	67,84	88,19	6.503,13	0,37 %
20.7			REVESTIMENTOS					9.858,44	0,56 %
20.7.1	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	125,46	10,80	14,04	1.761,45	0,10 %
20.7.2	110763	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	125,46	43,97	57,16	7.171,29	0,41 %
20.7.3	110762	SEDOP	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	19,02	37,44	48,67	925,70	0,05 %
20.8			PISO					12.442,73	0,71 %
20.8.1	023353	SBC	LAJE PREMOLDADA PARA PISO 200kg/m2 VAO 6,0m	m²	28,25	75,88	98,64	2.786,58	0,16 %
20.8.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	26,31	35,50	46,15	1.214,20	0,07 %
20.8.3	130119	SEDOP	Lajota ceramica - (Padrão Médio)	m²	30,6	90,99	118,28	3.619,36	0,21 %
20.8.3	170115	SBC	PISO VINILICO EM MANTA BEAULIEU 2000 PUR 2mmx2,0m	m²	21,8	170,17	221,22	4.822,59	0,28 %
20.9			ESQUADRIAS					25.584,62	1,46 %
20.9.1			MADEIRA					2.096,55	0,12 %
20.9.1.1	090065	SEDOP	Esquadria mad. e=3cm c/ caix. aduela e alizar	m²	3,57	451,75	587,27	2.096,55	0,12 %
20.9.2			VIDRO					22.550,11	1,29 %
20.9.2.1	091380	SEDOP	Esquadriac/ venezianas de aluminio natural c/ ferragens	m²	10,16	938,06	1.219,47	12.389,81	0,71 %
20.9.2.2	091376	SEDOP	Esquadriade alum.de correr c/ vidro e ferragens	m²	10,16	769,26	1.000,03	10.160,30	0,58 %
20.9.3			SOLEIRAS E PEITORIS					937,96	0,05 %
20.9.3.1	120733	SEDOP	Soleira e Peitoril em granito (preto) c/ rebaixo e=3cm	m²	1,3	555,01	721,51	937,96	0,05 %
20.10			PINTURA					6.484,38	0,37 %
20.10.1			ACRÍLICA					6.403,77	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 - 02/2022 - Pará SBC - 03/2022 - Pará SICRO3 - 10/2021 - Pará SICRO2 - 11/2016 - Pará ORSE - 01/2022 - Sergipe SEDOP - 02/2022 - Pará SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 10/2021 - Minas Gerais IOPES - 01/2022 - Espírito Santo SUDECAP - 01/2022 - Minas Gerais CPOS - 02/2022 - São Paulo FDE - 01/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 01/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 01/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 10/2021 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ENFERMARIAS, QUARTO DE ISOLAMENTO E REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE PARTO E NEO-NATAL

MARÇO DE 2022

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
20.10.1.1	151284	SEDOP	Acrilica semi-brilho c/ massa e selador - interna e externa	m²	106,44	44,30	57,59	6.129,87	0,35 %
20.10.1.2	PIN-EMA-031	SETOP	EMASSAMENTO EM FORRO DE GESSO COM MASSA CORRIDA (PVA), UMA (1)	m²	15	14,05	18,26	273,90	0,02 %
20.10.2			VERNIZ					80,61	0,00 %
20.10.2.1	150606	SEDOP	Verniz poliuretano sobre madeira (esquadrias/forro)	m²	2,65	23,40	30,42	80,61	0,00 %
20.11			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					14.187,32	0,81 %
20.11.1	170081	SEDOP	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W	PT	9	232,20	301,86	2.716,74	0,16 %
20.11.2		PE Próprio	Ponto elétrico (incl. eletr.,cx.,fiação e tomada)	PT	6	380,36	494,46	2.966,76	0,17 %
20.11.3		Lsob Próprio	Led Painel Plafon Sobrepor - 36W - 40X40 cm	UN	9	152,52	198,27	1.784,43	0,10 %
20.11.4	170338	SEDOP	Interruptor 3 teclas simples (s/fiação)	UN	1	40,42	52,54	52,54	0,00 %
20.11.5	170333	SEDOP	Interruptor 1 tecla paralelo (s/fiação)	UN	1	22,29	28,97	28,97	0,00 %
20.11.6	170881	SEDOP	Caixa plástica 4"x2"	UN	1	3,06	3,97	3,97	0,00 %
20.11.7	170683	SEDOP	Ponto de logica - UTP (incl. eletr., cabo e conector)	PT	2	494,92	643,39	1.286,78	0,07 %
20.11.8	170326	SEDOP	Disjuntor 1P - 6 a 32A - PADRÃO DIN	UN	2	22,44	29,17	58,34	0,00 %
20.11.9	170866	SEDOP	Centro de distribuição p/ 03 disjuntores (s/ barramento)	UN	1	52,67	68,47	68,47	0,00 %
20.11.10	070852	SBC	EXAUSTOR AXIAL TRIFASICO 400MM MODELO EA400-T6	UN	2	2.007,82	2.610,16	5.220,32	0,30 %
20.12			INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO					916,86	0,05 %
20.12.1	230262	SEDOP	Ponto p/ar condicionado(tubul.,cj.airstop e fiação)	PT	1	506,44	658,37	658,37	0,04 %
20.12.2	231084	SEDOP	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	1	198,84	258,49	258,49	0,01 %
20.13			INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIAS					3.332,13	0,19 %
20.13.1	180299	SEDOP	Ponto de agua (incl. tubos e conexoes)	PT	3	466,07	605,89	1.817,67	0,10 %
20.13.2	180214	SEDOP	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	PT	3	388,33	504,82	1.514,46	0,09 %
20.14			APARELHOS, LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS					1.298,75	0,07 %
20.14.1	86931	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA,	UN	1	425,55	553,21	553,21	0,03 %
20.14.2	86943	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE,	UN	1	210,64	273,83	273,83	0,02 %
20.14.3	190218	SEDOP	Chuveiro em PVC	UN	1	32,43	42,15	42,15	0,00 %
20.14.4	190088	SEDOP	Porta papel de louça	UN	1	73,96	96,14	96,14	0,01 %
20.14.5	95545	SINAPI	SABONETEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO, INCLUSO FIXAÇÃO.	UN	1	49,06	63,77	63,77	0,00 %
20.14.6	180441	SEDOP	Registro de gaveta c/ canopia - 3/4"	UN	1	131,76	171,28	171,28	0,01 %
20.14.7	190796	SEDOP	Porta toalha argola- cromado	UN	1	75,67	98,37	98,37	0,01 %
20.15			FORRO					4.256,98	0,24 %
20.15.1	96485	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF 05/2017 P	m²	26,31	82,56	107,32	2.823,58	0,16 %
20.15.2	141368	SEDOP	Forro em gesso acartonado estruturado	m²	15	73,51	95,56	1.433,40	0,08 %
20.16			COBERTURA					9.839,31	0,56 %
20.16.1			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					83,29	0,00 %
20.16.1.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	1,02	49,02	63,72	64,99	0,00 %
20.16.1.2	04.30.020	CPOS	Remoção de calha ou rufo	M	5	2,82	3,66	18,30	0,00 %
20.16.2			ESTRUTURA					9.756,02	0,56 %
20.16.2.1	070053	SEDOP	Estrutura em mad.p/ chapa fibrocimento - pc. aparelhada	m²	26,31	62,33	81,02	2.131,63	0,12 %
20.16.2.2	071498	SEDOP	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	m²	26,48	52,29	67,97	1.799,84	0,10 %
20.16.2.3	023350	SBC	LAJE PREMOLDADA PARA FORRO CARGA 100kg/m2 VAO 5,0m	m²	28,25	97,81	127,15	3.591,98	0,21 %
20.16.2.4	74107/001	SINAPI	ESCORAMENTO DE LAJE PRE-MOLDADA	m²	28,25	38,52	50,07	1.414,47	0,08 %
20.16.2.5	010786	SEDOP	Aluguel e montagem de andaime metálico	M²/Mês	54	11,66	15,15	818,10	0,05 %
20.17			CALHAS E RUFOS					1.211,88	0,07 %
20.17.1	291	ORSE	Rufo em placa de concreto l = 0,34 m	m	11,7	79,68	103,58	1.211,88	0,07 %
20.18			OUTROS SERVIÇOS					185.058,27	10,60 %
20.18.1			BASE DA CAIXA D'ÁGUA					49.947,07	2,86 %
20.18.1.1	100651	SINAPI	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA F ARMADURA MÍNIMA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO.	M	66,6	133,98	174,17	11.599,72	0,66 %
20.18.1.2	040257	SEDOP	Lastro de concreto magro c/ seixo	m³	0,75	632,87	822,73	617,04	0,04 %
20.18.1.3	050766	SEDOP	Concreto armado fck=25MPA c/ forma mad. branca (incl. lançamento e adensamento)	m³	8,99	3.228,40	4.196,92	37.730,31	2,16 %
20.18.2			CAIXA D'ÁGUA					128.554,36	7,36 %
20.18.2.1	13082112	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA D'ÁGUA EM ESTRUTURA METÁLICA 70MP TIPO TACA ÁGUA NA COLUNA	UN	1	98.887,97	128.554,36	128.554,36	7,36 %
20.18.3			MATERIAIS					6.556,84	0,38 %
20.18.3.1	052376	SBC	TUBO PVC SOLDÁVEL 50mm	M	15	28,53	37,08	556,20	0,03 %
20.18.3.2	12082022	Próprio	TUBO PVC SOLDÁVEL 100mm	M	20	126,44	164,37	3.287,40	0,19 %
20.18.3.3	HID-REG-120	SETOP	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 50MM (1.1/2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA AÇIONAMENTO	UN	1	52,18	67,83	67,83	0,00 %
20.18.3.4	052584	SBC	LUVA PVC SOLDÁVEL DIAM. 50mm	UN	1	51,21	66,57	66,57	0,00 %
20.18.3.5	1546	ORSE	Curva 90° longa em pvc rígido soldável, diâm = 50mm	un	4	18,83	24,47	97,88	0,01 %
20.18.3.6	1548	ORSE	Curva 90° longa em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	2	66,45	86,38	172,76	0,01 %
20.18.3.7	180437	SEDOP	Tê em PVC - JS - 50mm-LH	UN	1	20,35	26,45	26,45	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 - 02/2022 - Pará SBC - 03/2022 - Pará SICRO3 - 10/2021 - Pará SICRO2 - 11/2016 - Pará ORSE - 01/2022 - Sergipe SEDOP - 02/2022 - Pará SEINFRA - 027 - Ceará SETOP - 10/2021 - Minas Gerais IOPES - 01/2022 - Espírito Santo SUDECAP - 01/2022 - Minas Gerais CPOS - 02/2022 - São Paulo FDE - 01/2022 - São Paulo AGESUL - 01/2022 - Mato Grosso do Sul AGETOP CIVIL - 01/2022 - Goiás AGETOP RODOVIARIA - 01/2022 - Goiás CAEMA - 12/2019 - Maranhão EMBASA - 10/2021 - Bahia CAERN - 05/2021 - Rio Grande do Norte

AÇÃO: CONSTRUÇÃO DE ENFERMARIAS, QUARTO DE ISOLAMENTO E REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS SALAS DE PARTO E NEO-NATAL

MARÇO DE 2022

Planilha Orçamentária Sintética									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
20.18.3.8	080982	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE ESFERA DIAM.3"	Un	1	571,44	742,87	742,87	0,04 %
20.18.3.9	080983	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE ESFERA DIAMETRO 4"	Un	1	1.183,76	1.538,88	1.538,88	0,09 %
20.19			LIMPEZA E ENTREGA DA OBRA					14.090,60	0,81 %
20.19.1	020174	SEDOP	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	m³	40	92,07	119,69	4.787,60	0,27 %
20.19.2	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	1050	6,82	8,86	9.303,00	0,53 %

Total sem BDI 1.343.450,25

Total do BDI 402.945,01

Total Geral 1.746.395,26

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