



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									1.224.721,26	
1.			Serviços iniciais					-	1.224.721,26	
1.1.			Mobilização - Canteiro de obras					-	41.977,53	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	305,83	BDI 1	396,94	1.786,23	RA
1.1.2.	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	77,20	69,39	BDI 1	90,06	6.952,63	RA
1.1.3.	SINAPI	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	M2	66,00	215,84	BDI 1	280,14	18.489,24	RA
1.1.4.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	537,30	0,38	BDI 1	0,49	263,28	RA
1.1.5.	SINAPI	43240 -Deinfra	Instalacao provisoria de energia	unidade	1,00	3.001,82	BDI 2	3.001,82	3.001,82	RA
1.1.6.	SINAPI	104112	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA, REDE DN 50 MM, RAMAL PREDIAL DE 20 MM, L = 2,0 M, LARGURA DA VALA = 0,65 M; COM COLAR DE TOMADA DE PVC; ESCAVAÇÃO MECANIZADA, PREPARO DE FUNDO DE VALA E REATERRO COMPACTADO. AF_06/2022	UN	1,00	155,12	BDI 1	201,33	201,33	RA
1.1.7.	SINAPI	42566 - Deinfra	Abrigo provisorio de pinus	M2	25,00	451,32	BDI 2	451,32	11.283,00	RA
1.2.			Movimentação de terra					-	6.700,29	
1.2.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	43,47	43,12	BDI 1	55,97	2.433,02	RA
1.2.2.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	18,36	118,69	BDI 1	154,05	2.828,36	RA
1.2.3.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	28,28	29,71	BDI 1	38,56	1.090,48	RA
1.2.4.	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	31,82	8,44	BDI 1	10,95	348,43	RA
1.3.			Cobertura					-	66.137,82	
1.3.1.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	303,77	38,01	BDI 1	49,33	14.984,97	RA
1.3.2.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	303,77	42,75	BDI 1	55,49	16.856,20	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									1.224.721,26	
1.3.3.	SINAPI-I	20235	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, E = 6 MM, ABA 300 MM, COMPRIMENTO 1100 MM (SEM AMIANTO)	UN	15,91	49,60	BDI 1	64,38	1.024,29	RA
1.3.4.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	59,88	88,40	BDI 1	114,73	6.870,03	RA
1.3.5.	SINAPI	43715 - Deinfra	Cobertura com chapa de policarbonato	M2	20,80	164,08	BDI 2	164,08	3.412,86	RA
1.3.6.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	298,10	59,42	BDI 1	77,12	22.989,47	RA
1.4.			Fundação					-	93.083,80	
1.4.1.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	208,00	61,30	BDI 1	79,56	16.548,48	RA
1.4.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	1,38	150,60	BDI 1	195,46	269,73	RA
1.4.3.	SINAPI	96539	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	218,32	126,38	BDI 1	164,03	35.811,03	RA
1.4.4.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	903,48	16,35	BDI 1	21,22	19.171,85	RA
1.4.5.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	74,10	12,75	BDI 1	16,55	1.226,36	RA
1.4.6.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	115,20	10,80	BDI 1	14,02	1.615,10	RA
1.4.7.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	58,00	15,53	BDI 1	20,16	1.169,28	RA
1.4.8.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA – LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_11/2016	M3	20,23	657,82	BDI 1	853,78	17.271,97	RA
1.5.			Estrutura					-	221.852,29	
1.5.1.	SINAPI	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	317,39	171,68	BDI 1	222,82	70.720,84	RA
1.5.2.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	260,70	14,19	BDI 1	18,42	4.802,09	RA
1.5.3.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	605,00	12,75	BDI 1	16,55	10.012,75	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									1.224.721,26	
1.5.4.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	944,00	10,80	BDI 1	14,02	13.234,88	RA
1.5.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	348,00	15,53	BDI 1	20,16	7.015,68	RA
1.5.6.	SINAPI	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	18,78	644,75	BDI 1	836,82	15.715,48	RA
1.5.7.	SINAPI	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	M2	303,42	199,73	BDI 1	259,23	78.655,57	RA
1.5.8.	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	16,00	123,92	BDI 1	160,84	2.573,44	RA
1.5.9.	SINAPI	93197	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	26,00	139,73	BDI 1	181,36	4.715,36	RA
1.5.10.	SINAPI	93186	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,00	126,78	BDI 1	164,55	2.632,80	RA
1.5.11.	SINAPI	93187	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	26,00	145,02	BDI 1	188,22	4.893,72	RA
1.5.12.	SINAPI	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	34,10	115,64	BDI 1	150,09	5.118,07	RA
1.5.13.	SINAPI	93189	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	9,30	145,94	BDI 1	189,42	1.761,61	RA
1.6.			Alvenaria de vedação					-	201.610,87	
1.6.1.	SINAPI	103350	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X9X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	790,91	196,40	BDI 1	254,91	201.610,87	RA
1.7.			Impermeabilização					-	11.147,88	
1.7.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	194,49	42,05	BDI 1	54,58	10.615,26	RA
1.7.2.	SINAPI	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	M2	1,60	206,31	BDI 1	267,77	428,43	RA
1.7.3.	SINAPI	98560	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	M2	1,60	50,17	BDI 1	65,12	104,19	RA
1.8.			Pisos					-	100.571,41	
1.8.1.	SINAPI	101747	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	M2	284,56	78,13	BDI 1	101,40	28.854,38	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									1.224.721,26	
1.8.2.	SINAPI	87767	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	M2	284,56	62,48	BDI 1	81,09	23.074,97	RA
1.8.3.	SINAPI	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	129,28	96,99	BDI 1	125,88	16.273,77	RA
1.8.4.	SINAPI	92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	43,67	60,04	BDI 1	77,93	3.403,20	RA
1.8.5.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	43,67	2,18	BDI 1	2,83	123,59	RA
1.8.6.	SINAPI	100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	14,29	143,92	BDI 1	186,79	2.669,23	RA
1.8.7.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	37,68	50,91	BDI 1	66,08	2.489,89	RA
1.8.8.	SINAPI	94283	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_06/2016	M	11,96	74,04	BDI 1	96,10	1.149,36	RA
1.8.9.	SINAPI	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	234,35	54,74	BDI 1	71,05	16.650,57	RA
1.8.10.	SINAPI	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_02/2023	M	204,25	7,72	BDI 1	10,02	2.046,59	RA
1.8.11.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	27,45	107,67	BDI 1	139,74	3.835,86	RA
1.9.			Paredes					-	157.918,86	
1.9.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	899,04	4,37	BDI 1	5,67	5.097,56	RA
1.9.2.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	678,77	7,84	BDI 1	10,18	6.909,88	RA
1.9.3.	SINAPI	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	1.577,81	37,95	BDI 1	49,26	77.722,92	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									1.224.721,26	
1.9.4.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	219,18	52,31	BDI 1	67,89	14.880,13	RA
1.9.5.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	679,86	18,58	BDI 1	24,11	16.391,42	RA
1.9.6.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	679,86	11,48	BDI 1	14,90	10.129,91	RA
1.9.7.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	33,75	165,18	BDI 1	214,39	7.235,66	RA
1.9.8.	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	690,13	21,83	BDI 1	28,33	19.551,38	RA
1.10.			Teto					-	27.622,11	
1.10.1.	SINAPI	87884	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	285,93	7,67	BDI 1	9,95	2.845,00	RA
1.10.2.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	285,93	35,09	BDI 1	45,54	13.021,25	RA
1.10.3.	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	257,40	20,59	BDI 1	26,72	6.877,73	RA
1.10.4.	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	257,40	10,59	BDI 1	13,74	3.536,68	RA
1.10.5.	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	35,21	21,83	BDI 1	28,33	997,50	RA
1.10.6.	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	6,68	39,67	BDI 1	51,49	343,95	RA
1.11.			Muro de fechamento da cisterna					-	3.257,78	
1.11.1.	SINAPI	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	38,76	7,84	BDI 1	10,18	394,58	RA
1.11.2.	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	38,76	35,09	BDI 1	45,54	1.765,13	RA
1.11.3.	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	38,76	21,83	BDI 1	28,33	1.098,07	RA
1.12.			Esquadrias de madeira					-	34.576,76	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									1.224.721,26	
1.12.1.	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	7,00	1.084,87	BDI 1	1.408,05	9.856,35	RA
1.12.2.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	13,00	1.165,70	BDI 1	1.512,96	19.668,48	RA
1.12.3.	SINAPI	42704 - Deinfra	Porta chapeada de madeira angelim c/ forra, vistas e ferragens	M2	4,62	557,95	BDI 2	557,95	2.577,73	RA
1.12.4.	SINAPI	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	122,85	15,52	BDI 1	20,14	2.474,20	RA
1.13.			Esquadrias de alumínio					-	69.428,39	
1.13.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	28,36	992,29	BDI 1	1.287,89	36.524,56	RA
1.13.2.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	12,43	1.252,94	BDI 1	1.626,19	20.213,54	RA
1.13.3.	SINAPI	40142 - Deinfra	Porta de Vidro Temperado 10mm Liso c/ Ferragens Colocado	M2	17,43	646,23	BDI 2	646,23	11.263,79	RA
1.13.4.	SINAPI-I	11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	2,84	387,00	BDI 1	502,29	1.426,50	RA
1.14.			Padrão de entrada trifásico					-	4.624,86	
1.14.1.	SINAPI	101505	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	UN	1,00	1.867,24	BDI 1	2.423,49	2.423,49	RA
1.14.2.	SINAPI-I	5057	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 10,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	1,00	1.696,10	BDI 1	2.201,37	2.201,37	RA
1.15.			Pontos elétricos					-	31.538,64	
1.15.1.	SINAPI	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	37,00	34,13	BDI 1	44,30	1.639,10	RA
1.15.2.	SINAPI	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	19,20	BDI 1	24,92	199,36	RA
1.15.3.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	112,02	BDI 1	145,39	2.617,02	RA
1.15.4.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	3,00	28,92	BDI 1	37,54	112,62	RA
1.15.5.	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	2,00	49,57	BDI 1	64,34	128,68	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0	MUNICÍPIO / UF Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									1.224.721,26	
1.15.6.	SINAPI	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	70,00	167,56	BDI 1	217,48	15.223,60	RA
1.15.7.	SINAPI-I	2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	2,00	35,56	BDI 1	46,15	92,30	RA
1.15.8.	SINAPI	104481	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA PARA CHUVEIRO (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	2,00	326,51	BDI 1	423,78	847,56	RA
1.15.9.	SINAPI	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	57,00	142,52	BDI 1	184,98	10.543,86	RA
1.15.10.	SINAPI	43427 - Deinfra	Tomada de piso simples c/tampa latao tipo unha 20 A	UN	2,00	67,27	BDI 2	67,27	134,54	RA
1.16.			QPDG					-	2.429,84	
1.16.1.	SINAPI	101883	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	1,00	562,68	BDI 1	730,30	730,30	RA
1.16.2.	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	412,95	BDI 1	535,97	1.607,91	RA
1.16.3.	SINAPI	43586 - Deinfra	Para-raio tipo Franklin 4 pontas	UN	1,00	91,63	BDI 2	91,63	91,63	RA
1.17.			Quadros					-	5.080,85	
1.17.1.	SINAPI	101883	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	2,00	562,68	BDI 1	730,30	1.460,60	RA
1.17.2.	SINAPI	40035 - Deinfra	Disjuntor DR tetrapolar 63A 30MA - 240V	UN	2,00	677,00	BDI 2	677,00	1.354,00	RA
1.17.3.	SINAPI	43586 - Deinfra	Para-raio tipo Franklin 4 pontas	UN	2,00	91,63	BDI 2	91,63	183,26	RA
1.17.4.	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	412,95	BDI 1	535,97	1.071,94	RA
1.17.5.	SINAPI	101890	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	15,97	BDI 1	20,73	207,30	RA
1.17.6.	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 35 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	27,65	BDI 1	35,89	358,90	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									1.224.721,26	
1.17.7.	SINAPI	101892	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	68,55	BDI 1	88,97	444,85	RA
1.18.			Equipamentos lógica e telefonia					-	8.377,89	
1.18.1.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	11,00	46,24	BDI 1	60,01	660,11	RA
1.18.2.	Composição		Ponto para instalação de lógica	UN	11,00	10,86	BDI 1	14,10	155,10	RA
1.18.3.	Composição		Certificação do cabeamento horizontal conforme normas p/ atendimento da categoria 6	UN	11,00	18,42	BDI 1	23,91	263,01	RA
1.18.4.	SINAPI	43542 - Deinfra	Ponto de telefone (Tubulacao com arame guia)	UN	7,00	140,22	BDI 2	140,22	981,54	RA
1.18.5.	SINAPI	98308	TOMADA PARA TELEFONE RJ11 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	7,00	31,33	BDI 1	40,66	284,62	RA
1.18.6.	SINAPI	98305	RACK FECHADO PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	2.692,94	BDI 1	3.495,17	3.495,17	RA
1.18.7.	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	2,00	14,98	BDI 1	19,44	38,88	RA
1.18.8.	SINAPI	C10.76.50.05.036 - lppuj	Switch 24P 10/100/100 Mbps 19"	UN	1,00	1.327,77	BDI 1	1.723,31	1.723,31	RA
1.18.9.	SINAPI	C10.76.50.05.040 - lppuj	Voice panel 30 portas RJ 45 - fornecimento e instalação	UN	1,00	435,03	BDI 1	564,63	564,63	RA
1.18.10.	SINAPI		Ponto para instalação de antena de Tv	UN	2,00	10,86	BDI 1	14,10	28,20	RA
1.18.11.	SINAPI-I	11251	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, DIMENSOES 40 X 40 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	141,24	BDI 1	183,32	183,32	RA
1.19.			Louças e Aparelhos Sanitários					-	57.329,13	
1.19.1.	SINAPI	86931	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	5,00	449,75	BDI 1	583,73	2.918,65	RA
1.19.2.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	5,00	44,88	BDI 1	58,25	291,25	RA
1.19.3.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	5,00	51,95	BDI 1	67,43	337,15	RA
1.19.4.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	247,87	BDI 1	321,71	4.182,23	RA
1.19.5.	Cotação	I001	Lavatorio inox para escovação incluso valvulas e sifões conf. Projeto	UN	1,00	1.523,91	BDI 1	1.977,88	1.977,88	RA
1.19.6.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	60,17	BDI 1	78,09	1.093,26	RA
1.19.7.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	14,00	51,95	BDI 1	67,43	944,02	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE 0	MUNICÍPIO / UF Tangará	BDI 1 29.79%	BDI 2 0.00%	BDI 3 0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									1.224.721,26	
1.19.8.	SINAPI	86920	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	742,69	BDI 1	963,94	963,94	RA
1.19.9.	SINAPI	42898 - Deinfra	Bebedouro inox 1,00x0,40x0,20 c/2 torneiras	UN	1,00	934,93	BDI 2	934,93	934,93	RA
1.19.10.	Cotação	I003	Bancada em inox c/ uma cuba (c/ válvula e sifão em metal cromados) completa - 1,20m	UN	2,00	1.830,29	BDI 1	2.375,53	4.751,06	RA
1.19.11.	Cotação	I004	Bancada em inox c/ uma cuba (c/ válvula e sifão em metal cromados) completa - 1,50m	UN	1,00	1.982,76	BDI 1	2.573,42	2.573,42	RA
1.19.12.	Cotação	I005	Bancada em inox c/ uma cuba (c/ válvula e sifão em metal cromados) completa - 1,80m	UN	3,00	2.135,23	BDI 1	2.771,32	8.313,96	RA
1.19.13.	SINAPI-I	11687	BANCADA/TAMPO ACO INOX (AISI 304), LARGURA 60 CM, COM RODABANCA (NAO INCLUI PES DE APOIO)	M	2,70	934,26	BDI 1	1.212,58	3.273,97	RA
1.19.14.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	392,00	BDI 1	508,78	4.070,24	RA
1.19.15.	SINAPI	100863	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	672,74	BDI 1	873,15	3.492,60	RA
1.19.16.	Cotação	I002	Expurgo em inox	UN	1,00	1.486,00	BDI 1	1.928,68	1.928,68	RA
1.19.17.	Cotação	I006	Torneira automatica cromada 1/2" ou 3/4" para lavatorios e pias	UN	23,00	449,00	BDI 1	582,76	13.403,48	RA
1.19.18.	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00	46,11	BDI 1	59,85	1.376,55	RA
1.19.19.	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	51,55	BDI 1	66,91	267,64	RA
1.19.20.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	90,23	BDI 1	117,11	234,22	RA
1.20.			Reaproveitamento de águas pluviais					-	7.510,52	
1.20.1.	SINAPI	102616	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	1.625,20	BDI 1	2.109,35	2.109,35	RA
1.20.2.	SINAPI	99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	128,29	BDI 1	166,51	166,51	RA
1.20.3.	SINAPI	42948 - Deinfra	Torneira boia c/ rosca 3/4"plástica	UN	1,00	59,87	BDI 2	59,87	59,87	RA
1.20.4.	Cotação	I007	Luva de aço galvanizada 3/4"	UN	1,00	23,00	BDI 1	29,85	29,85	RA
1.20.5.	Cotação	I008	Filtro volumetrico modelo VF1	UN	1,00	1.670,00	BDI 1	2.167,49	2.167,49	RA
1.20.6.	Cotação	I009	Freio de água diametro 100mm	UN	1,00	132,48	BDI 1	171,95	171,95	RA
1.20.7.	Cotação	I010	Sifão ladrão diâmetro 100mm	UN	1,00	219,88	BDI 1	285,38	285,38	RA
1.20.8.	Cotação	I011	Sistema automatico de realimentação 3/4" contendo boia automatica de nivel e valvula solenoide	UN	1,00	440,30	BDI 1	571,47	571,47	RA
1.20.9.	Cotação	I012	Conjunto flutuante de sucção diametro 1"	UN	1,00	320,00	BDI 1	415,33	415,33	RA
1.20.10.	Cotação	I013	Boia automatica de minimo	UN	1,00	50,66	BDI 1	65,75	65,75	RA
1.20.11.	Cotação	I014	Pressurizador (silencioso) automatico c/ pressostato, pontencia 0,5 HP 19 mca 2.000 l/h	UN	1,00	899,00	BDI 1	1.166,81	1.166,81	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO ↓
0									1.224.721,26	
1.20.12.	SINAPI	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	80,97	BDI 1	105,09	105,09	RA
1.20.13.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	91,34	BDI 1	118,55	118,55	RA
1.20.14.	SINAPI	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	59,42	BDI 1	77,12	77,12	RA
1.21.			Metais acessórios e equipamentos					-	13.077,59	
1.21.1.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	86,74	BDI 1	112,58	225,16	RA
1.21.2.	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	279,37	BDI 1	362,59	2.175,54	RA
1.21.3.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	16,00	91,34	BDI 1	118,55	1.896,80	RA
1.21.4.	SINAPI	102617	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 5000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	2.990,21	BDI 1	3.880,99	7.761,98	RA
1.21.5.	SINAPI	42948 - Deinfra	Torneira boia c/ rosca 3/4"plástica	UN	1,00	59,87	BDI 2	59,87	59,87	RA
1.21.6.	Cotação	1007	Luva de aço galvanizada 3/4"	UN	1,00	23,00	BDI 1	29,85	29,85	RA
1.21.7.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	38,43	BDI 1	49,88	99,76	RA
1.21.8.	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	70,94	BDI 1	92,07	828,63	RA
1.22.			Pontos de Hidráulica					-	10.510,72	
1.22.1.	SINAPI	89957	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014	UN	40,00	145,32	BDI 1	188,61	7.544,40	RA
1.22.2.	SINAPI	42961 - Deinfra	Ponto de esgoto 50mm	UN	34,00	70,90	BDI 2	70,90	2.410,60	RA
1.22.3.	SINAPI	42959 - Deinfra	Ponto esgoto 100mm vaso sanitario	UN	6,00	92,62	BDI 2	92,62	555,72	RA
1.23.			Rede externa					-	16.950,07	
1.23.1.	SINAPI	43030 - Deinfra	Caixa de inspecao 60x60x60 cm em alvenaria	UN	18,00	468,93	BDI 2	468,93	8.440,74	RA
1.23.2.	SINAPI	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	30,40	36,56	BDI 1	47,45	1.442,48	RA
1.23.3.	SINAPI	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	152,50	35,70	BDI 1	46,34	7.066,85	RA
1.24.			Rede Ar Comprimido					-	3.710,87	
1.24.1.	SINAPI-I	39747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	M	30,00	46,65	BDI 1	60,55	1.816,50	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									1.224.721,26	
1.24.2.	SINAPI	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	50,57	BDI 1	65,63	65,63	RA
1.24.3.	Cotação	I016	Posto de consumo completo dupla retenção	UN	10,00	99,90	BDI 1	129,66	1.296,60	RA
1.24.4.	Cotação	I015	Filtro regulador de pressão 1/4"x1/2" BELL -AIR	UN	2,00	205,00	BDI 1	266,07	532,14	RA
1.25.			Comunicação Visual					-	945,32	
1.25.1.	Composição		Placas de indicação "1" em chapa de aço galvanizada nº 26 c/ pintura automotiva PU, c/ 2 postes reto em aço cor natural engastado no solo aplicação de adesivo vinil monomérico, dimensão 150x77 cm	UN	1,00	65,45	BDI 1	84,95	84,95	RA
1.25.2.	Composição		Placa de sinalização "2" em PVC adesivado com polimérico recortado eletronicamente e fixado à parede c/ fita dupla face Diam. 80x41cm	UN	2,00	44,03	BDI 1	57,15	114,30	RA
1.25.3.	Composição		Placa de sinalização "3" em PVC adesivado com polimérico recortado eletronicamente e fixada ao teto por cabo de aço 2mm dim. 40x50cm	UN	3,00	33,32	BDI 1	43,25	129,75	RA
1.25.4.	Composição		Placa de sinalização "5" fachada em chapa de aço galvanizada nº 26 c/ pintura automotiva PU, fixado à parede com parafusos. Aplicação de adesivo vinil monomérico dim. 150x60cm	UN	1,00	46,41	BDI 1	60,24	60,24	RA
1.25.5.	Composição		Placa de identificação "6" em PVC adesivada com polimérico recortado eletronicamente e fixado à parede com fita dupla face Dim. 20X10cm	UN	20,00	17,85	BDI 1	23,17	463,40	RA
1.25.6.	Composição		Placa de indicação "7" e, PVC sdesivado com polimérico recortado eletronicamente e fixado à parede com fita dupla face dim. 20x5cm	UN	4,00	17,85	BDI 1	23,17	92,68	RA
1.26.			Diversos e limpeza da obra					-	26.749,17	
1.26.1.	SINAPI	42859 - Deinfra	Banco de concreto	M	1,50	328,17	BDI 2	328,17	492,26	RA
1.26.2.	SINAPI	98054	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 6245,8 L (PARA 32 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	4.228,69	BDI 1	5.488,42	5.488,42	RA
1.26.3.	SINAPI	98060	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 5338,6 L (PARA 34 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	4.968,49	BDI 1	6.448,60	6.448,60	RA
1.26.4.	SINAPI	98065	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,88 M, ALTURA INTERNA = 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 31,4 M² (PARA 12 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	6.895,52	BDI 1	8.949,70	8.949,70	RA
1.26.5.	SINAPI	42846 - Deinfra	Limpeza da obra	M2	309,25	9,43	BDI 2	9,43	2.916,23	RA
1.26.6.	SINAPI	42850 - Deinfra	Carga e transporte de entulho e posterior transporte /10km	M3	39,58	62,00	BDI 2	62,00	2.453,96	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Orçamento Unidade Básica de Saúde			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 04-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0Tangará	BDI 1 29,79%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									1.224.721,26
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.									
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

Tangará
Local
quarta-feira, 16 de agosto de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: Ivan Pelentir Dissegna
CREA/CAU: 180028-4
ART/RRT: 0

RECURSO
←