



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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\$)	
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
1.			AMPLIAÇÃO CREAS					-	117.201,20	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	4.478,56	
1.1.1.			PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA					-	1.543,05	
1.1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	4,50	275,00	BDI 1	342,90	1.543,05	RA
1.1.2.			DEMOLIÇÃO / REMOÇÃO					-	2.935,51	
1.1.2.1.	CDHU	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	5,30	214,17	BDI 1	267,05	1.415,37	RA
1.1.2.2.	CDHU	04.09.020	RETIRADA DE ESQUADRIA METÁLICA EM GERAL	M2	11,85	30,21	BDI 1	37,67	446,39	RA
1.1.2.3.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	5,00	81,01	BDI 1	101,01	505,05	RA
1.1.2.4.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018	UN	5,00	91,22	BDI 1	113,74	568,70	RA
1.2.			ESTRUTURAS					-	32.052,96	
1.2.1.			BROCAS DE 20CM DE DIAMETRO E 5M DE PROFUNDIDADE					-	3.066,40	
1.2.1.1.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	40,00	61,48	BDI 1	76,66	3.066,40	RA
1.2.2.			BLOCO COM 0,60X0,60X0,60M					-	6.320,01	
1.2.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	2,20	116,60	BDI 1	145,39	319,86	RA
1.2.2.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	68,32	13,54	BDI 1	16,88	1.153,24	RA
1.2.2.3.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	11,52	170,92	BDI 1	213,12	2.455,14	RA
1.2.2.4.	SINAPI	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,73	715,45	BDI 1	892,09	1.543,32	RA
1.2.2.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2	M2	14,40	47,25	BDI 1	58,92	848,45	RA
1.2.3.			VIGA BALDRAME - SECÇÃO 0,20X0,30M					-	6.091,84	
1.2.3.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	3,80	153,37	BDI 1	191,24	726,71	RA
1.2.3.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	0,47	119,65	BDI 1	149,19	70,12	RA
1.2.3.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	63,52	13,54	BDI 1	16,88	1.072,22	RA
1.2.3.4.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	19,19	18,88	BDI 1	23,54	451,73	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
1.2.3.5.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	14,23	88,04	BDI 1	109,78	1.562,17	RA
1.2.3.6.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,42	615,94	BDI 1	768,02	1.090,59	RA
1.2.3.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2	M2	18,98	47,25	BDI 1	58,92	1.118,30	RA
1.2.4.			PILARES SECCÃO 14X30CM					-	8.020,18	
1.2.4.1.	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	69,10	11,44	BDI 1	14,26	985,37	RA
1.2.4.2.	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	18,09	14,86	BDI 1	18,53	335,21	RA
1.2.4.3.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	16,80	256,20	BDI 1	319,46	5.366,93	RA
1.2.4.4.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,18	905,75	BDI 1	1.129,38	1.332,67	RA
1.2.5.			VIGA DE RESPALDO					-	4.229,01	
1.2.5.1.	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	51,63	11,44	BDI 1	14,26	736,24	RA
1.2.5.2.	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	15,53	14,86	BDI 1	18,53	287,77	RA
1.2.5.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	14,23	88,04	BDI 1	109,78	1.562,17	RA
1.2.5.4.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,42	927,84	BDI 1	1.156,92	1.642,83	RA
1.2.6.			VERGAS E CONTRA VERGAS					-	1.642,98	
1.2.6.1.	SINAPI	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	12,55	40,07	BDI 1	49,96	627,00	RA
1.2.6.2.	SINAPI	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,68	48,85	BDI 1	60,91	1.015,98	RA
1.2.7.			LAJE					-	2.682,54	
1.2.7.1.	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	12,60	170,74	BDI 1	212,90	2.682,54	RA
1.3.			ALVENARIA					-	15.060,46	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
1.3.1.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	15.060,46	
1.3.1.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	81,50	76,26	BDI 1	95,09	7.749,84	RA
1.3.1.2.	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	163,00	8,40	BDI 1	10,47	1.706,61	RA
1.3.1.3.	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	163,00	27,34	BDI 1	34,09	5.556,67	RA
1.3.1.4.	SINAPI	00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	4,84	7,84	BDI 1	9,78	47,34	RA
1.4.			COBERTURA					-	7.799,03	
1.4.1.			TELHADO COM TELHAS CERAMICAS					-	4.055,58	
1.4.1.1.	SINAPI	94445	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO PLAN, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	15,81	76,89	BDI 1	95,87	1.515,70	RA
1.4.1.2.	COMPOSIÇÃO	0002	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. (COM VIGAS APRELHADAS)	M2	15,81	121,15	BDI 1	151,06	2.388,26	RA
1.4.1.3.	SINAPI-I	20211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	3,00	40,53	BDI 1	50,54	151,62	RA
1.4.2.			TELHADO COM TELHAS DE FIBROCIMENTO					-	1.062,94	
1.4.2.1.	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	12,60	45,94	BDI 1	57,28	721,73	RA
1.4.2.2.	SINAPI	92544	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	12,60	21,72	BDI 1	27,08	341,21	RA
1.4.3.			FORRO DE MADEIRA					-	2.680,51	
1.4.3.1.	COMPOSIÇÃO	0001	FORRO EM MADEIRA CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, PARA MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO, COM 1 FACE METALIZADA PARA SUBCOBERTURA, E = *5* MM	M2	8,90	218,10	BDI 1	271,95	2.420,36	RA
1.4.3.2.	SINAPI-I	42527	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO, COM 1 FACE METALIZADA PARA SUBCOBERTURA, E = *5* MM	M2	8,90	23,44	BDI 1	29,23	260,15	RA
1.5.			PISO					-	9.787,15	
1.5.1.			Base de concreto armado com malha					-	2.432,09	
1.5.1.1.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	2,18	546,75	BDI 1	681,74	1.486,19	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
1.5.1.2.	SINAPI-I	42406	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-159, (2,52 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,5 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	21,75	21,49	BDI 1	26,80	582,90	RA
1.5.1.3.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	2,18	119,86	BDI 1	149,45	325,80	RA
1.5.1.4.	SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	29,76	1,00	BDI 1	1,25	37,20	RA
1.5.2.			pisos					-	7.355,06	
1.5.2.1.	SINAPI	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	37,53	66,20	BDI 1	82,54	3.097,73	RA
1.5.2.2.	SINAPI-I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	10,51	7,84	BDI 1	9,78	102,79	RA
1.5.2.3.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	23,10	73,96	BDI 1	92,22	2.130,28	RA
1.5.2.4.	CDHU	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	M2	11,31	143,54	BDI 1	178,98	2.024,26	RA
1.6.			ESQUADRIAS					-	11.565,77	
1.6.1.			PORTAS					-	5.275,18	
1.6.1.1.	SINAPI	102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	5,25	466,79	BDI 1	582,04	3.055,71	RA
1.6.1.2.	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	1,00	1.416,63	BDI 1	1.766,40	1.766,40	RA
1.6.1.3.	CDHU	23.20.040	Recolocação de folhas de porta ou janela	UN	4,00	69,05	BDI 1	86,10	344,40	RA
1.6.1.4.	CDHU	24.20.040	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA OU JANELA	UN	6,70	13,01	BDI 1	16,22	108,67	RA
1.6.2.			JANELAS					-	6.290,59	
1.6.2.1.	SINAPI	102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	9,29	466,79	BDI 1	582,04	5.407,15	RA
1.6.2.2.	CDHU	23.20.040	Recolocação de folhas de porta ou janela	UN	8,00	69,05	BDI 1	86,10	688,80	RA
1.6.2.3.	CDHU	24.20.040	Recolocação de batentes	M	12,00	13,01	BDI 1	16,22	194,64	RA
1.7.			PINTURA					-	9.288,87	
1.7.1.			PINTURA INTERNA E EXTERNA					-	9.288,87	
1.7.1.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	397,30	18,75	BDI 1	23,38	9.288,87	RA
1.8.			DRENAGEM					-	4.780,54	
1.8.1.			RECEPTORES E CONDUTORES					-	4.780,54	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
1.8.1.1.	SINAPI-I	43440	CONJUNTO PRE-MOLDADO COMPOSTO POR GRELHA (0,99 X 0,45 M), QUADRO (1,10 X 0,52 M) E CANTONEIRA (1,10 X 0,35 M), EM CONCRETO ARMADO, COM FCK DE 21 MPA	UN	1,00	426,17	BDI 1	531,39	531,39	RA
1.8.1.2.	SINAPI-I	12623	CONDUTOR PLUVIAL, PVC, CIRCULAR, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	M	34,00	49,89	BDI 1	62,21	2.115,14	RA
1.8.1.3.	SINAPI	99258	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	6,00	239,81	BDI 1	299,02	1.794,12	RA
1.8.1.4.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	2,62	104,04	BDI 1	129,73	339,89	RA
1.9.			GARAGEM					-	21.581,19	
1.9.1.			GARAGEM					-	4.150,70	
1.9.1.1.	CDHU	03.01.020	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,04	214,17	BDI 1	267,05	277,73	RA
1.9.1.2.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF 05/2018	M2	24,00	3,75	BDI 1	4,68	112,32	RA
1.9.1.3.	SINAPI	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF 09/2021	M2	15,00	201,07	BDI 1	250,71	3.760,65	RA
1.9.2.			PERGOLADO E ACABAMENTOS					-	17.430,49	
1.9.2.1.	SINAPI	103315	INSTALAÇÃO DE PERGOLADO DE MADEIRA, EM MAÇARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, FIXADO COM CONCRETO SOBRE SOLO. AF 11/2021	M2	25,00	297,01	BDI 1	370,34	9.258,50	RA
1.9.2.2.	SINAPI	102203	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 1 DEMÃO. AF 01/2021	M2	62,00	11,93	BDI 1	14,88	922,56	RA
1.9.2.3.	CDHU	35.04.020	Banco contínuo em concreto vazado	M	3,00	224,05	BDI 1	279,37	838,11	RA
1.9.2.4.	SINAPI-I	37562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	6,30	816,16	BDI 1	1.017,67	6.411,32	RA
1.10.			Árvores e LIMPEZA FINAL DE OBRA					-	806,67	
1.10.1.			Plantio de árvores e Limpeza final de Obra					-	806,67	
1.10.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF 04/2019	M2	114,00	2,39	BDI 1	2,98	339,72	RA
1.10.1.2.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF 05/2018	UN	5,00	74,90	BDI 1	93,39	466,95	RA
2.			AMPLIAÇÃO SALA DE REUNIÕES CRAS					-	122.275,46	
2.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	4.327,65	
2.1.1.			REGULARIZAÇÃO TERRENO					-	4.327,65	
2.1.1.1.	CDHU	01.17.051	Projeto executivo de estrutura em formato A1	UN	1,00	2.294,69	BDI 1	2.861,25	2.861,25	RA
2.1.1.2.	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	105,00	3,79	BDI 1	4,73	496,65	RA
2.1.1.3.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF 05/2018	M2	105,00	3,75	BDI 1	4,68	491,40	RA
2.1.1.4.	CDHU	05.07.060	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lâ de vidro	M3	3,00	127,88	BDI 1	159,45	478,35	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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\$)	
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
2.2.			ESTRUTURAS					-	39.838,64	
2.2.1.			BROCAS DE 25CM DE DIAMETRO E 5M DE PROFUNDIDADE					-	4.876,20	
2.2.1.1.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	45,00	86,90	BDI 1	108,36	4.876,20	RA
2.2.2.			BLOCO DE COROAMENTO COM 0,80X0,80X0,60M					-	10.109,26	
2.2.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	4,88	116,60	BDI 1	145,39	709,50	RA
2.2.2.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	100,84	13,54	BDI 1	16,88	1.702,18	RA
2.2.2.3.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	17,28	170,92	BDI 1	213,12	3.682,71	RA
2.2.2.4.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	3,46	615,94	BDI 1	768,02	2.657,35	RA
2.2.2.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	23,04	47,25	BDI 1	58,92	1.357,52	RA
2.2.3.			VIGA BALDRAME - SECÇÃO 0,20X0,30M					-	7.641,02	
2.2.3.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	4,80	153,37	BDI 1	191,24	917,95	RA
2.2.3.2.	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	0,38	119,65	BDI 1	149,19	56,69	RA
2.2.3.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	78,18	13,54	BDI 1	16,88	1.319,68	RA
2.2.3.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	18,00	88,04	BDI 1	109,78	1.976,04	RA
2.2.3.5.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	24,39	18,88	BDI 1	23,54	574,14	RA
2.2.3.6.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,80	615,94	BDI 1	768,02	1.382,44	RA
2.2.3.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	24,00	47,25	BDI 1	58,92	1.414,08	RA
2.2.4.			PILARES SECÇÃO 14X30CM					-	8.484,70	
2.2.4.1.	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	80,46	11,44	BDI 1	14,26	1.147,36	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
2.2.4.2.	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	21,98	14,86	BDI 1	18,53	407,29	RA
2.2.4.3.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	17,38	256,20	BDI 1	319,46	5.552,21	RA
2.2.4.4.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,22	905,75	BDI 1	1.129,38	1.377,84	RA
2.2.5.			VIGA DE RESPALDO					-	6.177,44	
2.2.5.1.	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	78,16	11,44	BDI 1	14,26	1.114,56	RA
2.2.5.2.	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	21,62	14,86	BDI 1	18,53	400,62	RA
2.2.5.3.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	18,00	142,78	BDI 1	178,03	3.204,54	RA
2.2.5.4.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,26	927,84	BDI 1	1.156,92	1.457,72	RA
2.2.6.			VERGAS E CONTRA VERGAS					-	2.550,02	
2.2.6.1.	SINAPI	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	21,90	40,07	BDI 1	49,96	1.094,12	RA
2.2.6.2.	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	30,00	38,92	BDI 1	48,53	1.455,90	RA
2.3.			ALVENARIA					-	14.168,95	
2.3.1.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	14.168,95	
2.3.1.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	76,67	76,26	BDI 1	95,09	7.290,55	RA
2.3.1.2.	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	153,34	8,40	BDI 1	10,47	1.605,47	RA
2.3.1.3.	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	153,34	27,34	BDI 1	34,09	5.227,36	RA
2.3.1.4.	SINAPI	00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	4,66	7,84	BDI 1	9,78	45,57	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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\$)	
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
2.4.			COBERTURA					-	24.975,30	
2.4.1.			TELHADO COM TELHAS CERAMICAS					-	19.253,55	
2.4.1.1.	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	96,30	54,46	BDI 1	67,91	6.539,73	RA
2.4.1.2.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	96,30	89,89	BDI 1	112,08	10.793,30	RA
2.4.1.3.	SINAPI-I	20211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	38,00	40,53	BDI 1	50,54	1.920,52	RA
2.4.2.			FORRO DE PVC / GESSO					-	5.413,50	
2.4.2.1.	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 PS	M2	54,00	80,40	BDI 1	100,25	5.413,50	RA
2.4.3.			CALHA					-	308,25	
2.4.3.1.	SINAPI-I	1108	CALHA MOLDURA AMERICANA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	9,00	27,47	BDI 1	34,25	308,25	RA
2.5.			PISO					-	22.109,30	
2.5.1.			BASE DE CONCRETO ARMADO COM MALHA					-	6.023,38	
2.5.1.1.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	5,40	546,75	BDI 1	681,74	3.681,40	RA
2.5.1.2.	SINAPI-I	42406	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-159, (2,52 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,5 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	54,00	21,49	BDI 1	26,80	1.447,20	RA
2.5.1.3.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	5,40	119,86	BDI 1	149,45	807,03	RA
2.5.1.4.	SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	70,20	1,00	BDI 1	1,25	87,75	RA
2.5.2.			PISOS DE REVESTIMENTO					-	10.695,48	
2.5.2.1.	SINAPI	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023 PE	M2	56,94	148,45	BDI 1	185,10	10.539,59	RA
2.5.2.2.	SINAPI-I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	15,94	7,84	BDI 1	9,78	155,89	RA
2.5.3.			EXTERNO - CALÇADA E PISO PODOTATIL					-	5.390,44	
2.5.3.1.	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	47,00	88,16	BDI 1	109,93	5.166,71	RA
2.5.3.2.	CDHU	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	M2	1,25	143,54	BDI 1	178,98	223,73	RA
2.6.			ESQUADRIAS					-	12.075,46	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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\$)	
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
2.6.1.			PORTAS					-	1.598,74	
2.6.1.1.	SINAPI	100686	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 90X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,00	1.171,91	BDI 1	1.461,25	1.461,25	RA
2.6.1.2.	SINAPI	102203	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	9,24	11,93	BDI 1	14,88	137,49	RA
2.6.2.			JANELAS					-	10.476,72	
2.6.2.1.	SINAPI	102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	M2	18,00	466,79	BDI 1	582,04	10.476,72	RA
2.7.			PINTURA					-	4.482,16	
2.7.1.			PINTURA INTERNA E EXTERNA					-	4.482,16	
2.7.1.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	144,74	18,75	BDI 1	23,38	3.384,02	RA
2.7.1.2.	SINAPI	102203	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	73,80	11,93	BDI 1	14,88	1.098,14	RA
2.8.			LIMPEZA FINAL DE OBRA					-	298,00	
2.8.1.			LIMPEZA E REMOÇÃO DE RESÍDUOS					-	298,00	
2.8.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	100,00	2,39	BDI 1	2,98	298,00	RA
3.			AMPLIAÇÃO SALA TÉCNICOS CRAS					-	105.411,35	
3.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	3.577,91	
3.1.1.			DEMOLIÇÃO / REMOÇÃO					-	3.577,91	
3.1.1.1.	CDHU	04.01.100	Retirada de cerca	M	8,00	12,07	BDI 1	15,05	120,40	RA
3.1.1.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,43	68,01	BDI 1	84,80	36,46	RA
3.1.1.3.	CDHU	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	80,00	3,79	BDI 1	4,73	378,40	RA
3.1.1.4.	SINAPI	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	80,00	3,75	BDI 1	4,68	374,40	RA
3.1.1.5.	SINAPI	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	UN	5,00	81,01	BDI 1	101,01	505,05	RA
3.1.1.6.	SINAPI	98526	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	UN	5,00	91,22	BDI 1	113,74	568,70	RA
3.1.1.7.	CDHU	05.07.060	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material rejeitado e misturado por vegetação, isopor, manta asfáltica e lâ de vidro	M3	10,00	127,88	BDI 1	159,45	1.594,50	RA
3.2.			ESTRUTURAS					-	30.212,72	
3.2.1.			BROCAS DE 25CM DE DIAMETRO E 5M DE PROFUNDIDADE					-	3.250,80	
3.2.1.1.	SINAPI	101174	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	30,00	86,90	BDI 1	108,36	3.250,80	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
3.2.2.			BLOCO DE COROAMENTO COM 0,80X0,80X0,60M					-	6.733,96	
3.2.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	3,25	116,60	BDI 1	145,39	472,52	RA
3.2.2.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	67,23	13,54	BDI 1	16,88	1.134,84	RA
3.2.2.3.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	11,52	170,92	BDI 1	213,12	2.455,14	RA
3.2.2.4.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	2,30	615,94	BDI 1	768,02	1.766,45	RA
3.2.2.5.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	15,36	47,25	BDI 1	58,92	905,01	RA
3.2.3.			VIGA BALDRAME - SECÇÃO 0,20X0,30M					-	5.774,25	
3.2.3.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	4,58	153,37	BDI 1	191,24	875,88	RA
3.2.3.2.	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	0,36	119,65	BDI 1	149,19	53,71	RA
3.2.3.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	56,22	13,54	BDI 1	16,88	948,99	RA
3.2.3.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	13,14	88,04	BDI 1	109,78	1.442,51	RA
3.2.3.5.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	17,62	18,88	BDI 1	23,54	414,77	RA
3.2.3.6.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	1,31	615,94	BDI 1	768,02	1.006,11	RA
3.2.3.7.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	17,52	47,25	BDI 1	58,92	1.032,28	RA
3.2.4.			PILARES SECÇÃO 14X30CM					-	9.081,96	
3.2.4.1.	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	84,60	11,44	BDI 1	14,26	1.206,40	RA
3.2.4.2.	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	23,30	14,86	BDI 1	18,53	431,75	RA
3.2.4.3.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	18,67	256,20	BDI 1	319,46	5.964,32	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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\$)	
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
3.2.4.4.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,31	905,75	BDI 1	1.129,38	1.479,49	RA
3.2.5.			VIGA DE RESPALDO					-	4.373,69	
3.2.5.1.	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	56,72	11,44	BDI 1	14,26	808,83	RA
3.2.5.2.	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	15,62	14,86	BDI 1	18,53	289,44	RA
3.2.5.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	17,19	88,04	BDI 1	109,78	1.887,12	RA
3.2.5.4.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	1,20	927,84	BDI 1	1.156,92	1.388,30	RA
3.2.6.			VERGAS E CONTRA VERGAS					-	998,06	
3.2.6.1.	SINAPI	93193	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,98	49,79	BDI 1	62,08	681,64	RA
3.2.6.2.	SINAPI	93205	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA. AF_03/2016	M	6,52	38,92	BDI 1	48,53	316,42	RA
3.3.			ALVENARIA					-	13.788,21	
3.3.1.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	13.788,21	
3.3.1.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	74,67	76,26	BDI 1	95,09	7.100,37	RA
3.3.1.2.	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	149,34	8,40	BDI 1	10,47	1.563,59	RA
3.3.1.3.	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	149,34	27,34	BDI 1	34,09	5.091,00	RA
3.3.1.4.	SINAPI	00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	3,40	7,84	BDI 1	9,78	33,25	RA
3.4.			COBERTURA					-	13.790,86	
3.4.1.			TELHADO COM TELHAS CERAMICAS					-	10.591,23	
3.4.1.1.	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	54,80	54,46	BDI 1	67,91	3.721,47	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
3.4.1.2.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	54,80	89,89	BDI 1	112,08	6.141,98	RA
3.4.1.3.	SINAPI-I	20211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	14,40	40,53	BDI 1	50,54	727,78	RA
3.4.2.			CALHA					-	342,50	
3.4.2.1.	SINAPI-I	1108	CALHA MOLDURA AMERICANA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	10,00	27,47	BDI 1	34,25	342,50	RA
3.4.3.			FORRO DE PVC / GESSO					-	2.857,13	
3.4.3.1.	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	28,50	80,40	BDI 1	100,25	2.857,13	RA
3.5.			PISO					-	12.381,56	
3.5.1.			BASE DE CONCRETO ARMADO COM MALHA					-	3.175,44	
3.5.1.1.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	M3	2,85	546,75	BDI 1	681,74	1.942,96	RA
3.5.1.2.	SINAPI-I	42406	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-159, (2,52 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,5 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	28,50	21,49	BDI 1	26,80	763,80	RA
3.5.1.3.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	M3	2,85	119,86	BDI 1	149,45	425,93	RA
3.5.1.4.	SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	34,20	1,00	BDI 1	1,25	42,75	RA
3.5.2.			REVESTIMENTO CERÂMICO					-	5.819,84	
3.5.2.1.	SINAPI	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	M2	31,02	148,45	BDI 1	185,10	5.741,80	RA
3.5.2.2.	SINAPI-I	123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	7,98	7,84	BDI 1	9,78	78,04	RA
3.5.3.			CALÇADA E PISO PODOTÁTIL					-	3.386,28	
3.5.3.1.	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	19,00	88,16	BDI 1	109,93	2.088,67	RA
3.5.3.2.	CDHU	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	M2	7,25	143,54	BDI 1	178,98	1.297,61	RA
3.6.			ESQUADRIAS					-	9.250,13	
3.6.1.			PORTAS					-	5.499,59	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
3.6.1.1.	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	2,00	1.416,63	BDI 1	1.766,40	3.532,80	RA
3.6.1.2.	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	1,00	1.325,58	BDI 1	1.652,87	1.652,87	RA
3.6.1.3.	SINAPI	102218	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO FOSCO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	12,94	19,46	BDI 1	24,26	313,92	RA
3.6.2.			JANELAS					-	3.750,54	
3.6.2.1.	SINAPI	102180	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 PS	M2	6,00	466,79	BDI 1	582,04	3.492,24	RA
3.6.2.2.	CDHU	23.20.040	Recolocação de folhas de porta ou janela	UN	3,00	69,05	BDI 1	86,10	258,30	RA
3.7.			PINTURA					-	4.092,46	
3.7.1.			PINTURA INTERNA E EXTERNA					-	4.092,46	
3.7.1.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	159,13	18,75	BDI 1	23,38	3.720,46	RA
3.7.1.2.	SINAPI	102203	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	25,00	11,93	BDI 1	14,88	372,00	RA
3.8.			DRENAGEM					-	4.431,32	
3.8.1.			RECEPTORES E CONDUTORES					-	4.431,32	
3.8.1.1.	SINAPI-I	12623	CONDUTOR PLUVIAL, PVC, CIRCULAR, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PLUVIAL PREDIAL	M	16,00	49,89	BDI 1	62,21	995,36	RA
3.8.1.2.	SINAPI	97933	CAIXA COM GRELHA SIMPLES RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	UN	1,00	997,47	BDI 1	1.243,75	1.243,75	RA
3.8.1.3.	SINAPI	99258	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	2,00	239,81	BDI 1	299,02	598,04	RA
3.8.1.4.	SINAPI-I	43440	CONJUNTO PRÉ-MOLDADO COMPOSTO POR GRELHA (0,99 X 0,45 M), QUADRO (1,10 X 0,52 M) E CANTONEIRA (1,10 X 0,35 M), EM CONCRETO ARMADO, COM FCK DE 21 MPA	UN	3,00	426,17	BDI 1	531,39	1.594,17	RA
3.9.			GARAGEM					-	13.431,20	
3.9.1.			GARAGEM E PORTÃO					-	13.431,20	
3.9.1.1.	SINAPI	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	M2	28,00	201,07	BDI 1	250,71	7.019,88	RA
3.9.1.2.	SINAPI-I	37562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	M2	6,30	816,16	BDI 1	1.017,67	6.411,32	RA
3.10.			Árvores e LIMPEZA FINAL DE OBRA					-	454,98	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
3.10.1.			Plantio de árvores e LIMPEZA E REMOÇÃO DE RESÍDUOS					-	454,98	
3.10.1.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	90,00	2,39	BDI 1	2,98	268,20	RA
3.10.1.2.	SINAPI	98510	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	2,00	74,90	BDI 1	93,39	186,78	RA
4.			AMPLIAÇÃO RECEPÇÃO CRAS					-	34.336,99	
4.1.			SERVIÇOS PRELIMINÁRES					-	490,71	
4.1.1.			DEMOLIÇÃO / REMOÇÃO					-	490,71	
4.1.1.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	1,56	68,01	BDI 1	84,80	132,29	RA
4.1.1.2.	CDHU	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	M3	0,94	214,17	BDI 1	267,05	251,03	RA
4.1.1.3.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,68	10,80	BDI 1	13,47	22,63	RA
4.1.1.4.	CDHU	04.09.020	Retirada de esquadria metálica em geral	M2	2,25	30,21	BDI 1	37,67	84,76	RA
4.2.			ESTRUTURAS					-	10.054,40	
4.2.1.			BROCAS DE 20CM DE DIAMETRO E 4M DE PROFUNDIDADE					-	919,92	
4.2.1.1.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	M	12,00	61,48	BDI 1	76,66	919,92	RA
4.2.2.			BLOCO DE COROAMENTO COM 0,60X0,60X0,60M					-	2.473,92	
4.2.2.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	0,82	116,60	BDI 1	145,39	119,22	RA
4.2.2.2.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	55,38	13,54	BDI 1	16,88	934,81	RA
4.2.2.3.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,32	170,92	BDI 1	213,12	920,68	RA
4.2.2.4.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,65	615,94	BDI 1	768,02	499,21	RA
4.2.3.			VIGA BALDRAME - SECÇÃO 0,20X0,30M					-	1.521,30	
4.2.3.1.	SINAPI	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	0,81	153,37	BDI 1	191,24	154,90	RA
4.2.3.2.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	0,10	119,65	BDI 1	149,19	14,92	RA
4.2.3.3.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	21,18	13,54	BDI 1	16,88	357,52	RA
4.2.3.4.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	4,54	88,04	BDI 1	109,78	498,40	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
4.2.3.5.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	6,37	18,88	BDI 1	23,54	149,95	RA
4.2.3.6.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	M3	0,45	615,94	BDI 1	768,02	345,61	RA
4.2.4.			PILARES SECÇÃO 14X30CM					-	3.203,19	
4.2.4.1.	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	32,58	11,44	BDI 1	14,26	464,59	RA
4.2.4.2.	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	8,65	14,86	BDI 1	18,53	160,28	RA
4.2.4.3.	SINAPI	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	6,48	256,20	BDI 1	319,46	2.070,10	RA
4.2.4.4.	SINAPI	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,45	905,75	BDI 1	1.129,38	508,22	RA
4.2.5.			VIGA DE RESPALDO					-	1.586,90	
4.2.5.1.	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	21,30	11,44	BDI 1	14,26	303,74	RA
4.2.5.2.	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	5,65	14,86	BDI 1	18,53	104,69	RA
4.2.5.3.	SINAPI	92413	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	4,54	142,78	BDI 1	178,03	808,26	RA
4.2.5.4.	SINAPI	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	M3	0,32	927,84	BDI 1	1.156,92	370,21	RA
4.2.6.			VERGAS E CONTRA VERGAS					-	349,17	
4.2.6.1.	SINAPI	93193	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	3,50	49,79	BDI 1	62,08	217,28	RA
4.2.6.2.	SINAPI	93198	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	1,20	40,77	BDI 1	50,84	61,01	RA
4.2.6.3.	SINAPI	93190	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	1,20	47,37	BDI 1	59,07	70,88	RA
4.3.			ALVENARIA					-	2.204,73	
4.3.1.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	2.204,73	
4.3.1.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	11,89	76,26	BDI 1	95,09	1.130,62	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
4.3.1.2.	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	23,78	8,40	BDI 1	10,47	248,98	RA
4.3.1.3.	SINAPI	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	23,78	27,34	BDI 1	34,09	810,66	RA
4.3.1.4.	SINAPI	00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	1,48	7,84	BDI 1	9,78	14,47	RA
4.4.			COBERTURA					-	6.400,56	
4.4.1.			TELHADO COM TELHAS CERAMICAS					-	1.169,94	
4.4.1.1.	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	6,50	54,46	BDI 1	67,91	441,42	RA
4.4.1.2.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	6,50	89,89	BDI 1	112,08	728,52	RA
4.4.2.			FORRO PVC / GESSO					-	651,63	
4.4.2.1.	SINAPI	96486	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017 PS	M2	6,50	80,40	BDI 1	100,25	651,63	RA
4.4.3.			COBERTURA ENTRADA E RAMPA					-	4.578,99	
4.4.3.1.	SINAPI	94442	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	19,00	54,46	BDI 1	67,91	1.290,29	RA
4.4.3.2.	SINAPI	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	19,00	89,89	BDI 1	112,08	2.129,52	RA
4.4.3.3.	SINAPI-I	20211	VIGA APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	17,25	40,53	BDI 1	50,54	871,82	RA
4.4.3.4.	SINAPI-I	1108	CÁLHA MOLDURA AMERICANA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 33 CM	M	8,39	27,47	BDI 1	34,25	287,36	RA
4.5.			PISO					-	8.375,26	
4.5.1.			CONTRAPISO					-	8.375,26	
4.5.1.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	40,00	2,59	BDI 1	3,23	129,20	RA
4.5.1.2.	SINAPI	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	40,00	42,77	BDI 1	53,33	2.133,20	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
4.5.1.3.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	13,00	73,96	BDI 1	92,22	1.198,86	RA
4.5.1.4.	SINAPI-I	21108	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	29,10	101,26	BDI 1	126,26	3.674,17	RA
4.5.1.5.	CDHU	30.04.030	Piso em ladrilho hidráulico podotátil várias cores (25x25cm), assentado com argamassa mista	M2	4,13	143,54	BDI 1	178,98	739,19	RA
4.5.1.6.	SINAPI-I	38181	PISO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, COLORIDO, 25 X 25 CM, E = 5 MM, PARA COLA	M2	1,75	229,43	BDI 1	286,08	500,64	RA
4.6.			ESQUADRIAS					-	4.104,94	
4.6.1.			PORTAS					-	3.511,44	
4.6.1.1.	SINAPI	100702	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019	M2	3,36	470,62	BDI 1	586,82	1.971,72	RA
4.6.1.2.	SINAPI	102182	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	1.234,84	BDI 1	1.539,72	1.539,72	RA
4.6.2.			JANELAS					-	593,50	
4.6.2.1.	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	0,72	661,09	BDI 1	824,31	593,50	RA
4.7.			PINTURA					-	2.087,74	
4.7.1.			PINTURA INTERNA E EXTERNA					-	2.087,74	
4.7.1.1.	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	77,84	18,75	BDI 1	23,38	1.819,90	RA
4.7.1.2.	SINAPI	102203	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 1 DEMÃO. AF_01/2021	M2	18,00	11,93	BDI 1	14,88	267,84	RA
4.8.			ACABAMENTOS					-	618,65	
4.8.1.			CORRIMÃO RAMPA					-	618,65	
4.8.1.1.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2, EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS	M	3,20	120,69	BDI 1	150,49	481,57	RA
4.8.1.2.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	46,00	2,39	BDI 1	2,98	137,08	RA
5.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	23.535,13	
5.1.			ADEQUAÇÃO DAS INSTALAÇÕES PARA A AMPLIAÇÃO					-	23.535,13	
5.1.1.			CONDUTORES					-	2.188,00	
5.1.1.1.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	400,00	4,39	BDI 1	5,47	2.188,00	RA
5.1.2.			ELETRODUTO					-	1.463,00	
5.1.2.1.	SINAPI	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	11,73	BDI 1	14,63	1.463,00	RA
5.1.3.			CAIXA DE LUZ					-	866,40	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
5.1.3.1.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	23,50	BDI 1	29,30	586,00	RA
5.1.3.2.	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10,00	22,49	BDI 1	28,04	280,40	RA
5.1.4.			INTERRUPTORES E TOMADAS					-	1.123,33	
5.1.4.1.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	62,25	BDI 1	77,62	310,48	RA
5.1.4.2.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	43,46	BDI 1	54,19	812,85	RA
5.1.5.			ILUMINAÇÃO					-	9.940,00	
5.1.5.1.	CDHU	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 38 W a 41 W	UN	20,00	329,81	BDI 1	411,24	8.224,80	RA
5.1.5.2.	SINAPI	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	40,00	34,39	BDI 1	42,88	1.715,20	RA
5.1.6.			ATERRAMENTO					-	4.338,92	
5.1.6.1.	CDHU	39.04.060	Cabo de cobre nu, têmpera mole, classe 2, de 25 mm²	M	46,00	22,70	BDI 1	28,30	1.301,80	RA
5.1.6.2.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	8,00	96,78	BDI 1	120,67	965,36	RA
5.1.6.3.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	8,00	57,56	BDI 1	71,77	574,16	RA
5.1.6.4.	CDHU	42.20.130	Solda exotérmica conexão cabo-cabo horizontal em X sobreposto, bitola do cabo de 50-50mm² a 95-50mm²	UN	8,00	60,92	BDI 1	75,96	607,68	RA
5.1.6.5.	CDHU	42.05.250	Barra condutora chata em alumínio de 3/4' x 1/4', inclusive acessórios de fixação	M	18,00	39,65	BDI 1	49,44	889,92	RA
5.1.7.			QUADRO					-	1.939,33	
5.1.7.1.	SINAPI	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	632,66	BDI 1	788,86	788,86	RA
5.1.7.2.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	108,87	BDI 1	135,75	135,75	RA
5.1.7.3.	SINAPI	93666	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	81,26	BDI 1	101,32	405,28	RA
5.1.7.4.	CDHU	37.13.600	Disjuntor termomagnético, unipolar 127/220 V, corrente de 10 A até 30 A	UN	16,00	30,55	BDI 1	38,09	609,44	RA
5.1.8.			LOGICA					-	1.676,15	
5.1.8.1.	CDHU	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	50,00	21,80	BDI 1	27,18	1.359,00	RA
5.1.8.2.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	5,00	50,87	BDI 1	63,43	317,15	RA
6.			PLACAS SINALIZAÇÃO					-	2.666,36	
6.1.			PLACAS DE SINALIZAÇÃO CRAS E CREAS					-	2.666,36	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1078926-34	Nº SICONV 914906/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO BONITO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO AMPLIAÇÃO E REFORMA CREAS E CRAS			
LOCALIDADE SINAPI SAO PAULO	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE AMPLIAÇÃO E REFORMA	MUNICÍPIO / UF CAPÃO BONITO / SP	BDI 1 24,69%	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\$)	
AMPLIAÇÃO E REFORMA									440.094,60	
6.1.0.1.	SINAPI-I	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	M2	2,70	792,00	BDI 1	987,54	2.666,36	RA
7.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	34.668,11	
7.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	34.668,11	
7.1.0.1.	Composição	0003	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	27.803,44	BDI 1	34.668,11	34.668,11	RA

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

Observações:

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.

CAPÃO BONITO / SP
Local
segunda-feira, 15 de maio de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: RODRIGO BRANDINI BLOES
CREA/CAU: 5069399764
ART/RRT: 28027230221018267

RECURSO
↓