



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.			CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE					-	3.540.423,19	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	250.875,25	
1.1.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	465,33	BDI 1	570,03	3.693,79	RA
1.1.0.2.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	360,00	70,49	BDI 1	86,35	31.086,00	RA
1.1.0.3.	SINAPI	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_12/2025	UN	1,00	2.071,63	BDI 1	2.537,75	2.537,75	RA
1.1.0.4.	Composição	FNDE 03	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UN	1,00	3.236,76	BDI 1	3.965,03	3.965,03	RA
1.1.0.5.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	220,00	54,85	BDI 1	67,19	14.781,80	RA
1.1.0.6.	Composição	001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	8,00	16.443,36	BDI 1	20.143,12	161.144,96	RA
1.1.0.7.	Composição	FNDE 230	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	MÊS	8,00	932,26	BDI 1	1.142,02	9.136,16	RA
1.1.0.8.	Composição	FNDE 231	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	8,00	1.135,43	BDI 1	1.390,90	11.127,20	RA
1.1.0.9.	Composição	FNDE 232	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 4 BACIAS, 8 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÊS	8,00	1.367,61	BDI 1	1.675,32	13.402,56	RA
1.2.			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES					-	94.973,54	
1.2.0.1.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	M2	1.987,50	0,65	BDI 1	0,80	1.590,00	RA
1.2.0.2.	SINAPI	94304	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	397,50	61,88	BDI 1	75,80	30.130,50	RA
1.2.0.3.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	360,09	33,04	BDI 1	40,47	14.572,84	RA
1.2.0.4.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	167,93	57,88	BDI 1	70,90	11.906,24	RA
1.2.0.5.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	828,96	7,92	BDI 1	9,70	8.040,91	RA
1.2.0.6.	SINAPI	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	465,54	25,83	BDI 1	31,64	14.729,69	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.2.0.7.	SINAPI	104738	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	153,90	74,28	BDI 1	90,99	14.003,36	RA
1.3.			FUNDAÇÕES					-	136.591,64	
1.3.1.			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES					-	38.549,42	
1.3.1.1.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	M	472,00	64,29	BDI 1	78,76	37.174,72	RA
1.3.1.2.	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	118,00	9,51	BDI 1	11,65	1.374,70	RA
1.3.2.			CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS					-	7.657,82	
1.3.2.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	0,59	315,21	BDI 1	386,13	227,82	RA
1.3.2.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	7,80	42,35	BDI 1	51,88	404,66	RA
1.3.2.3.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	17,30	113,22	BDI 1	138,69	2.399,34	RA
1.3.2.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	61,15	13,43	BDI 1	16,45	1.005,92	RA
1.3.2.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	54,79	11,84	BDI 1	14,50	794,46	RA
1.3.2.6.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	15,34	14,62	BDI 1	17,91	274,74	RA
1.3.2.7.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	2,14	973,06	BDI 1	1.192,00	2.550,88	RA
1.3.3.			CONCRETO ARMADO PARA BLOCOS					-	90.384,40	
1.3.3.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	13,14	315,21	BDI 1	386,13	5.073,75	RA
1.3.3.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	262,75	42,35	BDI 1	51,88	13.631,47	RA
1.3.3.3.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	233,83	76,76	BDI 1	94,03	21.987,03	RA
1.3.3.4.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	273,60	17,32	BDI 1	21,22	5.805,79	RA
1.3.3.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	437,16	13,22	BDI 1	16,19	7.077,62	RA
1.3.3.6.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	194,57	17,70	BDI 1	21,68	4.218,28	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE										3.540.423,19
1.3.3.7.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	M3	28,47	934,47	BDI 1	1.144,73	32.590,46	RA
1.4.			SUPERESTRUTURA					-	545.082,90	
1.4.1.			VIGAS BALDRAMES					-	136.179,43	
1.4.1.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF 01/2024	M3	27,57	315,21	BDI 1	386,13	10.645,60	RA
1.4.1.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF 01/2024	M2	551,45	42,35	BDI 1	51,88	28.609,23	RA
1.4.1.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	331,58	66,69	BDI 1	81,70	27.090,09	RA
1.4.1.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	244,82	13,43	BDI 1	16,45	4.027,29	RA
1.4.1.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	491,49	11,84	BDI 1	14,50	7.126,61	RA
1.4.1.6.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	1.005,28	10,01	BDI 1	12,26	12.324,73	RA
1.4.1.7.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	509,73	14,62	BDI 1	17,91	9.129,26	RA
1.4.1.8.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	M3	32,52	934,47	BDI 1	1.144,73	37.226,62	RA
1.4.2.			CONCRETO ARMADO - PILARES					-	70.642,49	
1.4.2.1.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	389,99	55,94	BDI 1	68,53	26.726,01	RA
1.4.2.2.	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	1.099,37	10,01	BDI 1	12,26	13.478,28	RA
1.4.2.3.	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	13,56	8,36	BDI 1	10,24	138,85	RA
1.4.2.4.	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	465,08	12,02	BDI 1	14,72	6.845,98	RA
1.4.2.5.	Composição	103688_ADAP-01	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, CCOM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	19,02	1.006,60	BDI 1	1.233,09	23.453,37	RA
1.4.3.			CONCRETO ARMADO - VIGAS					-	136.918,53	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.4.3.1.	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	666,59	66,02	BDI 1	80,87	53.907,13	RA
1.4.3.2.	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	1.030,52	11,35	BDI 1	13,90	14.324,23	RA
1.4.3.3.	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	319,67	10,01	BDI 1	12,26	3.919,15	RA
1.4.3.4.	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	143,78	8,36	BDI 1	10,24	1.472,31	RA
1.4.3.5.	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	564,06	12,02	BDI 1	14,72	8.302,96	RA
1.4.3.6.	Composição	103682_ADAP_01	CONCRETAGEM DE VIGAS SUPERIORES, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	M3	39,56	1.134,78	BDI 1	1.390,11	54.992,75	RA
1.4.4.			LAJE DE PISO - CASA DE MÁQUINAS E MASTRO					-	3.539,70	
1.4.4.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF 09/2021	M2	12,86	3,56	BDI 1	4,36	56,07	RA
1.4.4.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF 01/2024	M3	1,29	255,30	BDI 1	312,74	403,43	RA
1.4.4.3.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF 09/2021	M2	12,86	2,80	BDI 1	3,43	44,11	RA
1.4.4.4.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	5,60	110,76	BDI 1	135,68	759,81	RA
1.4.4.5.	SINAPI	97091	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF 09/2021	KG	15,87	12,52	BDI 1	15,34	243,45	RA
1.4.4.6.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	M3	1,72	808,34	BDI 1	990,22	1.703,18	RA
1.4.4.7.	SINAPI	97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF 09/2021	M2	5,15	52,25	BDI 1	64,01	329,65	RA
1.4.5.			LAJE DE COBERTURA - CASA DE GÁS					-	3.260,14	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.4.5.1.	SINAPI	92538	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	16,11	35,87	BDI 1	43,94	707,87	RA
1.4.5.2.	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	0,83	11,75	BDI 1	14,39	11,94	RA
1.4.5.3.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	12,40	10,82	BDI 1	13,25	164,30	RA
1.4.5.4.	SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	24,59	11,50	BDI 1	14,09	346,47	RA
1.4.5.5.	Composição	103682_ADAP_01	CONCRETAGEM DE VIGAS SUPERIORES, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	M3	1,46	1.134,78	BDI 1	1.390,11	2.029,56	RA
1.4.6.			ESTRUTURA METÁLICA					-	194.542,61	
1.4.6.1.	SEINFRA	C5215	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, TRANSPORTE COM GUINDASTE, JATEAMENTO E PINTURA	KG	12.515,50	11,49	BDI 1	14,08	176.218,24	RA
1.4.6.2.	SINAPI	100723	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	M2	826,84	11,76	BDI 1	14,41	11.914,76	RA
1.4.6.3.	SINAPI	100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	M2	240,06	10,98	BDI 1	13,45	3.228,81	RA
1.4.6.4.	SINAPI	100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF 01/2020 PE	M2	240,06	10,82	BDI 1	13,25	3.180,80	RA
1.5.			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL					-	132.128,90	
1.5.1.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	111.356,85	
1.5.1.1.	SINAPI	103368	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	632,97	80,64	BDI 1	98,78	62.524,78	RA
1.5.1.2.	SINAPI	103364	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	538,37	60,06	BDI 1	73,57	39.607,88	RA
1.5.1.3.	SINAPI	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 12/2021	M2	11,62	105,31	BDI 1	129,00	1.498,98	RA
1.5.1.4.	SINAPI	101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	9,56	156,28	BDI 1	191,44	1.830,17	RA
1.5.1.5.	SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF 03/2024	M	386,56	12,45	BDI 1	15,25	5.895,04	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.5.2. DIVISÓRIAS/ELEMENTOS VAZADOS										
1.5.2.1.	Composição	102253_ADAP-01	DIVISORIA SANITÁRIA, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 2CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF 10/2025	M2	8,83	746,44	BDI 1	914,39	8.074,06	RA
1.5.2.2.	SINAPI	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF 11/2025	M2	5,22	600,79	BDI 1	735,97	3.841,76	RA
1.5.2.3.	SINAPI	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	4,80	252,66	BDI 1	309,51	1.485,65	RA
1.5.3. VERGAS E CONTRAVERGAS										
1.5.3.1.	SINAPI	105024	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024	M	36,18	55,57	BDI 1	68,07	2.462,77	RA
1.5.3.2.	SINAPI	105023	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF 03/2024	M	1,00	68,54	BDI 1	83,96	83,96	RA
1.5.3.3.	SINAPI	105030	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *10* CM. AF 03/2024	M	48,50	43,17	BDI 1	52,88	2.564,68	RA
1.5.3.4.	SINAPI	105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF 03/2024	M	35,25	52,32	BDI 1	64,09	2.259,17	RA
1.6. IMPERMEABILIZAÇÃO										
1.6.0.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	M2	440,16	31,52	BDI 1	38,61	16.994,58	RA
1.6.0.2.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DA LAJE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2	13,88	31,52	BDI 1	38,61	535,91	RA
1.6.0.3.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DO PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2	117,23	31,52	BDI 1	38,61	4.526,25	RA
1.6.0.4.	Composição	FNDE 175	IMPERMEABILIZAÇÃO DA PAREDE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2	35,29	31,52	BDI 1	38,61	1.362,55	RA
1.6.0.5.	SINAPI	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF 09/2023	M2	13,88	60,46	BDI 1	74,06	1.027,95	RA
1.7. SISTEMAS DE COBERTURA										
1.7.0.1.	SINAPI	94216	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSORIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIIOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	M2	880,28	192,53	BDI 1	235,85	207.614,04	RA
1.7.0.2.	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	17,20	76,18	BDI 1	93,32	1.605,10	RA
1.7.0.3.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	81,50	132,07	BDI 1	161,79	13.185,89	RA
1.7.0.4.	SEINFRA	C1002	CUMEEIRA TERMOACÚSTICA	M	8,50	78,30	BDI 1	95,92	815,32	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROponente / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.7.0.5.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	257,96	54,14	BDI 1	66,32	17.107,91	RA
1.7.0.6.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	182,27	39,94	BDI 1	48,93	8.918,47	RA
1.8.			REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO					-	301.485,04	
1.8.1.			EDIFICAÇÃO					-	301.485,04	
1.8.1.1.	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	1.166,15	6,96	BDI 1	8,53	9.947,26	RA
1.8.1.2.	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	1.440,96	4,93	BDI 1	6,04	8.703,40	RA
1.8.1.3.	SINAPI	87775	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	1.166,15	48,18	BDI 1	59,02	68.826,17	RA
1.8.1.4.	SINAPI	104952	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	912,05	37,94	BDI 1	46,48	42.392,08	RA
1.8.1.5.	SINAPI	87535	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	829,36	29,66	BDI 1	36,33	30.130,65	RA
1.8.1.6.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	428,94	70,02	BDI 1	85,77	36.790,18	RA
1.8.1.7.	Composição	005	RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSO COM BUCHAS	M	123,70	49,36	BDI 1	60,47	7.480,14	RA
1.8.1.8.	Composição	FNDE 37	CANTONEIRA DE BORRACHA - AMBIENTE SOLÁRIO	M	35,04	48,74	BDI 1	59,71	2.092,24	RA
1.8.1.9.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	423,48	69,87	BDI 1	85,59	36.245,65	RA
1.8.1.10.	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_08/2023	M	525,98	10,63	BDI 1	13,02	6.848,26	RA
1.8.1.11.	SEINFRA	C4479	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	259,42	120,58	BDI 1	147,71	38.318,93	RA
1.8.1.12.	SEINFRA	C4431	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10CM NAS CORES AMARELA, AZUL, VERMELHA E BRANCA, APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	84,74	132,07	BDI 1	161,79	13.710,08	RA
1.9.			SISTEMAS DE PISOS					-	350.224,67	
1.9.1.			PAVIMENTAÇÃO INTERNA - PREPARO DE PISO 6CM					-	81.297,93	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.9.1.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	821,35	3,56	BDI 1	4,36	3.581,09	RA
1.9.1.2.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	821,35	2,80	BDI 1	3,43	2.817,23	RA
1.9.1.3.	SINAPI	97088	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-92. AF_09/2021	KG	1.215,60	12,34	BDI 1	15,12	18.379,87	RA
1.9.1.4.	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	M3	65,70	702,26	BDI 1	860,27	56.519,74	RA
1.9.2.			PAVIMENTAÇÃO INTERNA - REVESTIMENTOS					-	198.887,19	
1.9.2.1.	SINAPI	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM.	M2	293,03	45,16	BDI 1	55,32	16.210,42	RA
1.9.2.2.	SINAPI	87745	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS	M2	549,50	46,38	BDI 1	56,82	31.222,59	RA
1.9.2.3.	SINAPI	104162	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_06/2022	M2	437,34	113,71	BDI 1	139,29	60.917,09	RA
1.9.2.4.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	42,86	67,49	BDI 1	82,68	3.543,66	RA
1.9.2.5.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023 PE	M2	132,97	56,56	BDI 1	69,29	9.213,49	RA
1.9.2.6.	Composição	FNDE 09	NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO	M2	218,22	6,84	BDI 1	8,38	1.828,68	RA
1.9.2.7.	SINAPI	101727	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	218,22	213,48	BDI 1	261,51	57.066,71	RA
1.9.2.8.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	54,08	12,64	BDI 1	15,48	837,16	RA
1.9.2.9.	SINAPI	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	109,73	71,39	BDI 1	87,45	9.595,89	RA
1.9.2.10.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	58,05	118,85	BDI 1	145,59	8.451,50	RA
1.9.3.			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA					-	70.039,55	
1.9.3.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	M2	945,34	3,56	BDI 1	4,36	4.121,68	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.9.3.2.	SINAPI	92400	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	42,17	137,34	BDI 1	168,24	7.094,68	RA
1.9.3.3.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	40,76	180,90	BDI 1	221,60	9.032,42	RA
1.9.3.4.	Composição	006	PISO TÁTIL DISREACIONAL E/OU ALERTA DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO PARA DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 25X25CM	M2	3,11	189,06	BDI 1	231,60	720,28	RA
1.9.3.5.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	479,10	13,87	BDI 1	16,99	8.139,91	RA
1.9.3.6.	SEINFRA	C3141	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA (S/TRANSP)	M3	16,12	15,43	BDI 1	18,90	304,67	RA
1.9.3.7.	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	424,07	78,20	BDI 1	95,80	40.625,91	RA
1.10.			ESQUADRIAS					-	398.150,54	
1.10.1.			PORTAS DE MADEIRA					-	42.502,22	
1.10.1.1.	Composição	007	PM1 - 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 E CHAPA METÁLICA DE PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS NA PARTE INFERIOR DA PORTA EM AMBOS OS LADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	1.252,93	BDI 1	1.534,84	13.813,56	RA
1.10.1.2.	Composição	008	PM2 - 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 E VENEZIANA DE MADEIRA PARA VENTILAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.330,08	BDI 1	1.629,35	4.888,05	RA
1.10.1.3.	Composição	009	PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 82X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, BARRA DE APOIO PARA PCD E CHAPA METÁLICA DE PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS NA PARTE INFERIOR DA PORTA EM AMBOS OS LADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.559,84	BDI 1	1.910,80	5.732,40	RA
1.10.1.4.	Composição	011	PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 82X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO, BARRA DE APOIO PARA PCD, VISOR DE VIDRO TEMPERADO INCOLOR 6mm 20x110cm, COM MOLDURA E CHAPA METÁLICA DE PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS NA PARTE INFERIOR DA PORTA EM AMBOS OS LADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	1.703,67	BDI 1	2.087,00	10.435,00	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROponente / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.10.1.5.	Composição	012	PM5 - PORTA 60X100 EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2CM REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO NAS CORES: AMARELA, VERDE, LARANJA E AZUL, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, TRAJETA LIVRE/OCUPADO OM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	738,24	BDI 1	904,34	7.234,72	RA
1.10.1.6.	Composição	FNDE 250	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM4 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	M2	1,09	298,44	BDI 1	365,59	398,49	RA
1.10.2.			PORTAS EM ALUMÍNIO/VIDRO					-	73.105,04	
1.10.2.1.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2025	M2	14,43	724,78	BDI 1	887,86	12.811,82	RA
1.10.2.2.	Composição	ADAP_100702	PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 265CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	83,48	493,30	BDI 1	604,29	50.446,13	RA
1.10.2.3.	SINAPI-I	43612	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM AÇO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ	1,00	100,45	BDI 1	123,05	123,05	RA
1.10.2.4.	SINAPI-I	38168	PUXADOR TUBULAR RETO DUPLO, EM ALUMINIO CROMADO, COMPRIMENTO DE APROX 400 MM E DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	4,00	162,86	BDI 1	199,50	798,00	RA
1.10.2.5.	Composição	010	PORTA DE VIDRO - PV1 - 185X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	UN	2,00	3.643,28	BDI 1	4.463,02	8.926,04	RA
1.10.3.			JANELAS DE ALUMÍNIO/VIDROS					-	71.022,99	
1.10.3.1.	Composição	013	JANELA DE ALUMÍNIO COMPLETA, COM VIDRO TEMPERADO INCOLOR 6MM, BATENTE E FERRAGENS. INCLUSIVE CAIXILHOS DE ALUMÍNIO NATURAL, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	61,88	808,19	BDI 1	990,03	61.263,06	RA
1.10.3.2.	Cotação	003	TELA DE NYLON TIPO MOSQUITTEIRO COM MOLDURA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL	M2	14,52	96,77	BDI 1	118,54	1.721,20	RA
1.10.3.3.	Cotação	004	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4 MM, SEM MOLDURA, APARAFUSADO COM BOTÃO DE ROSCA INTERNA	M2	8,85	487,33	BDI 1	596,98	5.283,27	RA
1.10.3.4.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_ 01/2021	M2	121,60	18,50	BDI 1	22,66	2.755,46	RA
1.10.4.			ESQUADRIAS - GRADIL METÁLICO					-	211.520,29	
1.10.4.1.	Cotação	005	PORTÃO EM FERRO DE ABRIR/CORRER, EM GRADIL NYLOFOR 3D, PINTADO NAS COR AZUL, PADRÃO BELGO OU SIMILAR	M2	23,77	803,00	BDI 1	983,68	23.382,07	RA
1.10.4.2.	Cotação	006	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5X20CM - FIO 5 MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR AZUL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUSIVE POSTE E ACESSÓRIOS.	M²	78,23	550,00	BDI 1	673,75	52.707,46	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE										3.540.423,19
1.10.4.3.	Composição	FNDE 280	PF1 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 2,20 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	3,08	900,30	BDI 1	1.102,87	3.396,84	RA
1.10.4.4.	Composição	FNDE 08	PF2 - PORTÃO METÁLICO DE ABRIR, 1,40 X 1,05 M, COM CHAPA METÁLICA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,94	900,30	BDI 1	1.102,87	3.242,44	RA
1.10.4.5.	Composição	FNDE 281	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	M2	73,47	877,27	BDI 1	1.074,66	78.955,27	RA
1.10.4.6.	Composição	FNDE 282	GUARDA-CORPO CONFECCIONADO COM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	M2	20,34	900,30	BDI 1	1.102,87	22.432,38	RA
1.10.4.7.	Composição	FNDE 60	FECHAMENTO DE LADEIRADA EM CHAPA METÁLICA PERFORADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	M2	25,50	877,27	BDI 1	1.074,66	27.403,83	RA
1.11.			PINTURA					-	126.213,46	
1.11.0.1.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	803,66	20,96	BDI 1	25,68	20.637,99	RA
1.11.0.2.	SINAPI	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	1.099,26	27,90	BDI 1	34,18	37.572,71	RA
1.11.0.3.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.964,84	15,41	BDI 1	18,88	37.096,18	RA
1.11.0.4.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	8,66	18,50	BDI 1	22,66	196,24	RA
1.11.0.5.	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	434,62	24,24	BDI 1	29,69	12.903,87	RA
1.11.0.6.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	434,62	18,07	BDI 1	22,14	9.622,49	RA
1.11.0.7.	Composição	019	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, ÁREAS MOLHADAS, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	M2	99,71	60,16	BDI 1	73,70	7.348,63	RA
1.11.0.8.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	10,86	62,79	BDI 1	76,92	835,35	RA
1.12.			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					-	105.533,87	
1.12.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO					-	47.873,00	
1.12.1.1.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	274,00	27,20	BDI 1	33,32	9.129,68	RA
1.12.1.2.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	1,60	37,24	BDI 1	45,62	72,99	RA
1.12.1.3.	SINAPI	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	14,10	29,95	BDI 1	36,69	517,33	RA
1.12.1.4.	SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	28,90	34,13	BDI 1	41,81	1.208,31	RA
1.12.1.5.	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	24,70	32,87	BDI 1	40,27	994,67	RA
1.12.1.6.	SINAPI	89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	215,60	66,25	BDI 1	81,16	17.498,10	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.12.1.7.	SINAPI-I	12613	TUBO DE DESCARGA, TIPO BENGALA, PARA LIGACAO CAIXA DE DESCARGA - EMBUTIR, PVC, 40 MM X 150 CM	UN	14,00	20,67	BDI 1	25,32	354,48	RA
1.12.1.8.	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	62,00	6,84	BDI 1	8,38	519,56	RA
1.12.1.9.	SINAPI	103992	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	12,73	BDI 1	15,59	31,18	RA
1.12.1.10.	SINAPI	104001	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	34,00	15,17	BDI 1	18,58	631,72	RA
1.12.1.11.	SINAPI	89616	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 3, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	44,17	BDI 1	54,11	865,76	RA
1.12.1.12.	SINAPI	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	8,79	BDI 1	10,77	10,77	RA
1.12.1.13.	SINAPI	103993	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	10,89	BDI 1	13,34	13,34	RA
1.12.1.14.	SINAPI	104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	16,20	BDI 1	19,85	19,85	RA
1.12.1.15.	SINAPI	105139	BUCHA DE REDUÇÃO PVC, SOLDÁVEL, LONGA, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	22,03	BDI 1	26,99	80,97	RA
1.12.1.16.	SINAPI	103959	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	16,25	BDI 1	19,91	199,10	RA
1.12.1.17.	SINAPI	103968	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	21,00	18,18	BDI 1	22,27	467,67	RA
1.12.1.18.	SINAPI	103972	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00	31,58	BDI 1	38,69	812,49	RA
1.12.1.19.	SINAPI	104034	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	UN	1,00	31,82	BDI 1	38,98	38,98	RA
1.12.1.20.	SINAPI	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	16,00	30,95	BDI 1	37,91	606,56	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.12.1.21.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	130,00	9,77	BDI 1	11,97	1.556,10	RA
1.12.1.22.	SINAPI	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	19,70	BDI 1	24,13	48,26	RA
1.12.1.23.	SINAPI	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	45,44	BDI 1	55,66	333,96	RA
1.12.1.24.	SINAPI	89521	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	26,00	108,46	BDI 1	132,86	3.454,36	RA
1.12.1.25.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	18,37	BDI 1	22,50	90,00	RA
1.12.1.26.	SINAPI	89409	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	10,66	BDI 1	13,06	13,06	RA
1.12.1.27.	SINAPI	103956	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	15,82	BDI 1	19,38	19,38	RA
1.12.1.28.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	36,00	18,37	BDI 1	22,50	810,00	RA
1.12.1.29.	SINAPI	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	41,00	14,67	BDI 1	17,97	736,77	RA
1.12.1.30.	SINAPI	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	7,25	BDI 1	8,88	17,76	RA
1.12.1.31.	SINAPI	89386	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	10,74	BDI 1	13,16	13,16	RA
1.12.1.32.	SINAPI	103988	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	14,12	BDI 1	17,30	17,30	RA
1.12.1.33.	SINAPI	103995	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	16,57	BDI 1	20,30	40,60	RA
1.12.1.34.	SINAPI	89597	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	25,00	24,63	BDI 1	30,17	754,25	RA
1.12.1.35.	SINAPI	89614	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	64,83	BDI 1	79,42	79,42	RA
1.12.1.36.	SINAPI	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	38,00	13,50	BDI 1	16,54	628,52	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.12.1.37.	SINAPI	104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	28,14	BDI 1	34,47	34,47	RA
1.12.1.38.	SINAPI	104004	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	32,85	BDI 1	40,24	160,96	RA
1.12.1.39.	SINAPI	89628	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	8,00	52,36	BDI 1	64,14	513,12	RA
1.12.1.40.	SINAPI	89631	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	21,00	115,40	BDI 1	141,37	2.968,77	RA
1.12.1.41.	SINAPI	104006	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	12,00	27,92	BDI 1	34,20	410,40	RA
1.12.1.42.	SINAPI	89632	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM X 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	6,00	134,21	BDI 1	164,41	986,46	RA
1.12.1.43.	SINAPI	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	66,80	BDI 1	81,83	81,83	RA
1.12.1.44.	SINAPI	90374	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	24,96	BDI 1	30,58	30,58	RA
1.12.2.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS					-	14.785,87	
1.12.2.1.	SINAPI	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	8,00	383,91	BDI 1	470,29	3.762,32	RA
1.12.2.2.	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	10,00	182,16	BDI 1	223,15	2.231,50	RA
1.12.2.3.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	29,00	102,95	BDI 1	126,11	3.657,19	RA
1.12.2.4.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	8,00	97,83	BDI 1	119,84	958,72	RA
1.12.2.5.	SINAPI	103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	20,37	BDI 1	24,95	24,95	RA
1.12.2.6.	SINAPI	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	24,06	BDI 1	29,47	29,47	RA
1.12.2.7.	SINAPI	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	91,30	BDI 1	111,84	111,84	RA
1.12.2.8.	SINAPI	99635	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	14,00	233,81	BDI 1	286,42	4.009,88	RA
1.12.3.			RESERVATÓRIO METÁLICO					-	42.875,00	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE										3.540.423,19
1.12.3.1.	Cotação	011	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TUBULAR COM CAPACIDADE DE 15.000 LITROS, CONFORME PROJETO	UN	1,00	35.000,00	BDI 1	42.875,00	42.875,00	RA
1.13.			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	37.789,06	
1.13.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					-	22.111,12	
1.13.1.1.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	105,70	35,32	BDI 1	43,27	4.573,64	RA
1.13.1.2.	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	23,10	72,88	BDI 1	89,28	2.062,37	RA
1.13.1.3.	SINAPI	90702	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	77,50	119,73	BDI 1	146,67	11.366,93	RA
1.13.1.4.	SINAPI	90703	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	4,80	188,21	BDI 1	230,56	1.106,69	RA
1.13.1.5.	SINAPI	89571	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	73,05	BDI 1	89,49	178,98	RA
1.13.1.6.	SINAPI	104178	CAP, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	22,95	BDI 1	28,11	56,22	RA
1.13.1.7.	SINAPI	95695	CURVA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	64,54	BDI 1	79,06	79,06	RA
1.13.1.8.	SINAPI	89585	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	48,59	BDI 1	59,52	714,24	RA
1.13.1.9.	SINAPI	89584	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	47,50	BDI 1	58,19	174,57	RA
1.13.1.10.	SINAPI	104174	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	198,45	BDI 1	243,10	243,10	RA
1.13.1.11.	SINAPI-I	42695	CURVA 45 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 200 MM, VINILFORT, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO	UN	4,00	317,41	BDI 1	388,83	1.555,32	RA
1.13.2.			ACESSÓRIOS					-	10.118,70	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.13.2.1.	SINAPI	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	9,00	613,85	BDI 1	751,97	6.767,73	RA
1.13.2.2.	SINAPI-I	FNDE 955	TAMPA TIPO GRELHA FOFO SIMPLES PARA ESGOTO E DRENAGEM, 60X60CM	UN	9,00	303,94	BDI 1	372,33	3.350,97	RA
1.13.3.			SISTEMA DE REUSO DE ÁGUA					-	5.559,24	
1.13.3.1.	SINAPI	FNDE 78	CISTERNA VERTICAL - RESERVATÓRIO ÁGUA DA CHUVA - 300 Litros	UN	2,00	1.864,54	BDI 1	2.284,06	4.568,12	RA
1.13.3.2.	SINAPI	FNDE 79	SMART FILTRO	UN	2,00	404,54	BDI 1	495,56	991,12	RA
1.14.			INSTALAÇÕES DE ESGOTO SANITÁRIO					-	90.611,41	
1.14.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES					-	24.128,59	
1.14.1.1.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	76,40	24,28	BDI 1	29,74	2.272,14	RA
1.14.1.2.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	139,50	30,50	BDI 1	37,36	5.211,72	RA
1.14.1.3.	SINAPI	89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	3,90	37,92	BDI 1	46,45	181,16	RA
1.14.1.4.	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	147,70	42,47	BDI 1	52,03	7.684,83	RA
1.14.1.5.	SINAPI	89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	29,70	61,69	BDI 1	75,57	2.244,43	RA
1.14.1.6.	SINAPI	104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	12,00	11,83	BDI 1	14,49	173,88	RA
1.14.1.7.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	48,00	14,38	BDI 1	17,62	845,76	RA
1.14.1.8.	SINAPI	89733	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	2,00	25,39	BDI 1	31,10	62,20	RA
1.14.1.9.	SINAPI	89748	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	14,00	45,80	BDI 1	56,11	785,54	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROponente / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.14.1.10.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	33,00	11,53	BDI 1	14,12	465,96	RA
1.14.1.11.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	37,00	17,20	BDI 1	21,07	779,59	RA
1.14.1.12.	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	25,64	BDI 1	31,41	62,82	RA
1.14.1.13.	SINAPI	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00	30,75	BDI 1	37,67	602,72	RA
1.14.1.14.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	29,00	11,29	BDI 1	13,83	401,07	RA
1.14.1.15.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	26,00	16,43	BDI 1	20,13	523,38	RA
1.14.1.16.	SINAPI	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	29,87	BDI 1	36,59	182,95	RA
1.14.1.17.	SINAPI	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	55,22	BDI 1	67,64	541,12	RA
1.14.1.18.	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	12,00	28,91	BDI 1	35,41	424,92	RA
1.14.1.19.	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	16,37	BDI 1	20,05	120,30	RA
1.14.1.20.	SINAPI	89569	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	3,00	97,80	BDI 1	119,81	359,43	RA
1.14.1.21.	SINAPI-I	3659	JUNCAO SIMPLES DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	7,00	19,86	BDI 1	24,33	170,31	RA
1.14.1.22.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	26,42	BDI 1	32,36	32,36	RA
1.14.2.			ACESSÓRIOS					-	19.839,76	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.14.2.1.	SINAPI	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF 12/2020	UN	12,00	613,85	BDI 1	751,97	9.023,64	RA
1.14.2.2.	Cotação	6243	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE B125 CARGA MAX. 12,5 T, REDONDO, TAMPA 600 MM (COM INSCRIÇÃO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	UN	12,00	478,00	BDI 1	585,55	7.026,60	RA
1.14.2.3.	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	12,00	75,52	BDI 1	92,51	1.110,12	RA
1.14.2.4.	SINAPI	89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	3,00	109,83	BDI 1	134,54	403,62	RA
1.14.2.5.	SINAPI	89495	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 06/2022	UN	16,00	19,68	BDI 1	24,11	385,76	RA
1.14.2.6.	Cotação	13719/ORSE	RALO LINEAR, EM PVC COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	3,00	235,54	BDI 1	288,54	865,62	RA
1.14.2.7.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF 12/2020	UN	5,00	167,25	BDI 1	204,88	1.024,40	RA
1.14.3.			UNIDADE DE TRATAMENTO					-	34.809,26	
1.14.3.1.	SINAPI	98087	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,6 X H=2,4 M, VOLUME ÚTIL: 14720 L (PARA 105 CONTRIBUINTE). AF 12/2020	UN	1,00	12.277,01	BDI 1	15.039,34	15.039,34	RA
1.14.3.2.	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 CONTRIBUINTE). AF 12/2020	UN	1,00	7.256,95	BDI 1	8.889,76	8.889,76	RA
1.14.3.3.	SINAPI	98090	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,4 X 3,0 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 5040 L (PARA 32 CONTRIBUINTE). AF 12/2020	UN	1,00	8.881,76	BDI 1	10.880,16	10.880,16	RA
1.14.4.			VENTILAÇÃO					-	11.833,80	
1.14.4.1.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	6,00	17,20	BDI 1	21,07	126,42	RA
1.14.4.2.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	77,00	16,43	BDI 1	20,13	1.550,01	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROponente / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.14.4.3.	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	28,91	BDI 1	35,41	247,87	RA
1.14.4.4.	SINAPI	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	10,16	BDI 1	12,45	74,70	RA
1.14.4.5.	SINAPI	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	7,00	11,59	BDI 1	14,20	99,40	RA
1.14.4.6.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	203,20	30,50	BDI 1	37,36	7.591,55	RA
1.14.4.7.	SINAPI	104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	44,01	BDI 1	53,91	215,64	RA
1.14.4.8.	SINAPI	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	52,00	26,42	BDI 1	32,36	1.682,72	RA
1.14.4.9.	SINAPI	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	66,80	BDI 1	81,83	245,49	RA
1.15.			LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS					-	49.868,15	
1.15.0.1.	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	317,28	BDI 1	388,67	1.554,68	RA
1.15.0.2.	SINAPI	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	10,00	576,78	BDI 1	706,56	7.065,60	RA
1.15.0.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	42,82	BDI 1	52,45	209,80	RA
1.15.0.4.	SINAPI	100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	10,00	84,44	BDI 1	103,44	1.034,40	RA
1.15.0.5.	Composição	FNDE 11	BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO	UN	2,00	348,85	BDI 1	427,34	854,68	RA
1.15.0.6.	Composição	FNDE 219	LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	157,93	BDI 1	193,46	580,38	RA
1.15.0.7.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	150,23	BDI 1	184,03	2.576,42	RA
1.15.0.8.	SINAPI	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	318,00	BDI 1	389,55	779,10	RA
1.15.0.9.	SINAPI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	751,69	BDI 1	920,82	3.683,28	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.15.0.10.	SINAPI	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	214,77	BDI 1	263,09	1.052,36	RA
1.15.0.11.	SINAPI	FNDE 217	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	234,97	BDI 1	287,84	2.302,72	RA
1.15.0.12.	SINAPI	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	234,97	BDI 1	287,84	287,84	RA
1.15.0.13.	SINAPI	86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	60,19	BDI 1	73,73	1.843,25	RA
1.15.0.14.	SINAPI	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2" X 1.1/2" PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	64,76	BDI 1	79,33	1.031,29	RA
1.15.0.15.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	11,43	BDI 1	14,00	56,00	RA
1.15.0.16.	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	34,00	20,84	BDI 1	25,53	868,02	RA
1.15.0.17.	Composição	FNDE 224	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4 , PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16,00	179,54	BDI 1	219,94	3.519,04	RA
1.15.0.18.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	98,05	BDI 1	120,11	960,88	RA
1.15.0.19.	SEINFRA	I2134	TORNEIRA ELÉTRICA AUOM. 220V-2500W	UN	4,00	179,54	BDI 1	219,94	879,76	RA
1.15.0.20.	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	16,00	61,61	BDI 1	75,47	1.207,52	RA
1.15.0.21.	SINAPI	100853	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	UN	3,00	384,94	BDI 1	471,55	1.414,65	RA
1.15.0.22.	Composição	FNDE 13	TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UN	2,00	128,90	BDI 1	157,90	315,80	RA
1.15.0.23.	SINAPI	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	29,00	48,49	BDI 1	59,40	1.722,60	RA
1.15.0.24.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	114,78	BDI 1	140,61	1.124,88	RA
1.15.0.25.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	114,78	BDI 1	140,61	1.546,71	RA
1.15.0.26.	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	301,99	BDI 1	369,94	2.219,64	RA
1.15.0.27.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	320,61	BDI 1	392,75	1.963,75	RA
1.15.0.28.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	333,00	BDI 1	407,93	2.855,51	RA

RECURSO





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.15.0.29.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.041,48	BDI 1	1.275,81	1.275,81	RA
1.15.0.30.	SINAPI-I	37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	14,00	52,26	BDI 1	64,02	896,28	RA
1.15.0.31.	SINAPI-I	37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	14,00	52,26	BDI 1	64,02	896,28	RA
1.15.0.32.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	14,00	62,41	BDI 1	76,45	1.070,30	RA
1.15.0.33.	SINAPI-I	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLS EM METAL CROMADO	UN	13,00	13,75	BDI 1	16,84	218,92	RA
1.16.			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO					-	76.078,38	
1.16.1.			EXTINTORES					-	1.675,99	
1.16.1.1.	SINAPI	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 PE	UN	5,00	222,09	BDI 1	272,06	1.360,30	RA
1.16.1.2.	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 PE	UN	1,00	257,71	BDI 1	315,69	315,69	RA
1.16.2.			HIDRANTES					-	10.241,34	
1.16.2.1.	SINAPI	101912	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	2,00	2.073,08	BDI 1	2.539,52	5.079,04	RA
1.16.2.2.	SEINFRA	I4911	HIDRANTE SUBTERRÂNEO C/CURVA CURTA E CAIXA DN 75 x 60	UN	1,00	4.214,12	BDI 1	5.162,30	5.162,30	RA
1.16.3.			ACESSÓRIOS					-	35.567,68	
1.16.3.1.	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	182,16	BDI 1	223,15	446,30	RA
1.16.3.2.	SINAPI	103037	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	37,40	BDI 1	45,82	274,92	RA
1.16.3.3.	SINAPI	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	383,91	BDI 1	470,29	1.881,16	RA
1.16.3.4.	SINAPI	99622	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	356,50	BDI 1	436,71	436,71	RA
1.16.3.5.	SINAPI	99629	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	113,81	BDI 1	139,42	139,42	RA
1.16.3.6.	SINAPI	99625	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	977,09	BDI 1	1.196,94	2.393,88	RA
1.16.3.7.	SEINFRA	I1816	REGISTRO GLOBO ANGULAR 65MM (2 1/2")	UN	2,00	200,00	BDI 1	245,00	490,00	RA
1.16.3.8.	SINAPI	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGf/cm2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	3,00	177,44	BDI 1	217,36	652,08	RA
1.16.3.9.	Composição	FNDE 332	MOTO BOMBA 5.00 CV - VAZÃO 12.0 m³/h - PRESSÃO 15 MCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	3.058,51	BDI 1	3.746,67	7.493,34	RA
1.16.3.10.	Composição	FNDE 112	PRESSOSTATO DIFERENCIAL AJUSTÁVEL MECÂNICO	UN	3,00	337,42	BDI 1	413,34	1.240,02	RA

RECURSO



Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.16.3.11.	SINAPI	102118	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 3 CV OU 2,96 HP, HM 34 A 40 M, Q 8,6 A 14,8 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025_PS	UN	2,00	1.881,08	BDI 1	2.304,32	4.608,64	RA
1.16.3.12.	Composição	FNDE 603	MOTOBOMBA JOCKEY MULTIESTÁGIO TRIFÁSICA 1 CV	UN	1,00	3.709,18	BDI 1	4.543,75	4.543,75	RA
1.16.3.13.	SEINFRA	C0732	CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR	UN	1,00	7.727,61	BDI 1	9.466,32	9.466,32	RA
1.16.3.14.	SEINFRA	C4042	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	UN	2,00	224,40	BDI 1	274,89	549,78	RA
1.16.3.15.	SEINFRA	C2275	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, SIRENE BITONAL E STROBO/SIMILAR	UN	2,00	261,82	BDI 1	320,73	641,46	RA
1.16.3.16.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,00	3,43	BDI 1	4,20	126,00	RA
1.16.3.17.	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	30,00	5,00	BDI 1	6,13	183,90	RA
1.16.4.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES					-	26.092,38	
1.16.4.1.	SINAPI	97498	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	3,52	50,46	BDI 1	61,81	217,57	RA
1.16.4.2.	SINAPI	92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	1,44	71,87	BDI 1	88,04	126,78	RA
1.16.4.3.	SINAPI	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	81,20	123,33	BDI 1	151,08	12.267,70	RA
1.16.4.4.	SINAPI	92368	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	5,12	162,97	BDI 1	199,64	1.022,16	RA
1.16.4.5.	SINAPI	92703	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	6,00	54,92	BDI 1	67,28	403,68	RA
1.16.4.6.	SINAPI	92674	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	5,00	61,68	BDI 1	75,56	377,80	RA
1.16.4.7.	SINAPI	94473	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 MM (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	15,00	120,45	BDI 1	147,55	2.213,25	RA
1.16.4.8.	SINAPI	94475	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 MM (3"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	6,00	162,42	BDI 1	198,96	1.193,76	RA
1.16.4.9.	SINAPI-I	779	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	UN	6,00	6,69	BDI 1	8,20	49,20	RA

RECURSO

↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE										3.540.423,19
1.16.4.10.	SINAPI	92920	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 3/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	6,00	37,53	BDI 1	45,97	275,82	RA
1.16.4.11.	Composição	FNDE 333	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 X 25 MM (1 1/2" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	77,30	BDI 1	94,69	189,38	RA
1.16.4.12.	Composição	FNDE 335	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 40 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	247,76	BDI 1	303,51	303,51	RA
1.16.4.13.	Composição	FNDE 336	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	271,83	BDI 1	332,99	665,98	RA
1.16.4.14.	SINAPI	97450	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 65 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	2,00	271,83	BDI 1	332,99	665,98	RA
1.16.4.15.	SINAPI	92637	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	7,00	116,94	BDI 1	143,25	1.002,75	RA
1.16.4.16.	SINAPI-I	6307	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	UN	2,00	131,85	BDI 1	161,52	323,04	RA
1.16.4.17.	SINAPI	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	2,00	206,03	BDI 1	252,39	504,78	RA
1.16.4.18.	SINAPI	92644	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	5,00	259,84	BDI 1	318,30	1.591,50	RA
1.16.4.19.	SINAPI	95816	CONDULETE DE PVC, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	10,00	29,68	BDI 1	36,36	363,60	RA
1.16.4.20.	SINAPI	95727	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	M	29,96	20,03	BDI 1	24,54	735,22	RA
1.16.4.21.	SINAPI	91914	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	6,00	20,33	BDI 1	24,90	149,40	RA
1.16.4.22.	SINAPI-I	7543	TAMPA CEGA EM PVC PARA CONDULETE 4 X 2"	UN	5,00	5,06	BDI 1	6,20	31,00	RA
1.16.4.23.	SINAPI	91875	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	4,00	9,36	BDI 1	11,47	45,88	RA
1.16.4.24.	Composição	FNDE 604	ADAPTADOR PARA CONDULETE 25MM	UN	9,00	18,99	BDI 1	23,26	209,34	RA
1.16.4.25.	SINAPI-I	779	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	UN	3,00	6,69	BDI 1	8,20	24,60	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE										3.540.423,19
1.16.4.26.	SINAPI-I	12394	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" X 3/8"	UN	6,00	5,56	BDI 1	6,81	40,86	RA
1.16.4.27.	Composição	FNDE 334	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 X 38 MM (3" X 2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	223,69	BDI 1	274,02	548,04	RA
1.16.4.28.	Cotação	97509	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 X 40 MM (2 1/2" X 1 1/2")	UN	1,00	57,10	BDI 1	69,95	69,95	RA
1.16.4.29.	Cotação	012	LUVA COM REDUÇÃO, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 85 X 25 MM (3" X 1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER	UN	1,00	56,23	BDI 1	68,88	68,88	RA
1.16.4.30.	SINAPI-I	3927	LUVA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	UN	3,00	66,26	BDI 1	81,17	243,51	RA
1.16.4.31.	SINAPI	91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	1,00	20,49	BDI 1	25,10	25,10	RA
1.16.4.32.	SINAPI	91181	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	4,00	29,05	BDI 1	35,59	142,36	RA
1.16.5.			SINALIZAÇÃO					-	2.500,99	
1.16.5.1.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	28,00	19,75	BDI 1	24,19	677,32	RA
1.16.5.2.	SINAPI-I	37558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	51,00	27,96	BDI 1	34,25	1.746,75	RA
1.16.5.3.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	0,49	62,79	BDI 1	76,92	37,69	RA
1.16.5.4.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	0,51	62,79	BDI 1	76,92	39,23	RA
1.17.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V					-	205.924,47	
1.17.1.			ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS					-	5.545,13	
1.17.1.1.	SINAPI-I	39212	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	4,00	1,94	BDI 1	2,38	9,52	RA
1.17.1.2.	Composição	FNDE 353	ARRUELA EM ALUMINIO	UN	4,00	1,98	BDI 1	2,43	9,72	RA
1.17.1.3.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	200,00	20,46	BDI 1	25,06	5.012,00	RA
1.17.1.4.	SINAPI-I	12001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN	27,00	5,81	BDI 1	7,12	192,24	RA
1.17.1.5.	SINAPI-I	1880	CURVA 135 GRAUS, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	1,00	3,09	BDI 1	3,79	3,79	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.17.1.6.	SINAPI	104396	CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	2,00	19,06	BDI 1	23,35	46,70	RA
1.17.1.7.	SINAPI	91876	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	11,18	BDI 1	13,70	27,40	RA
1.17.1.8.	SINAPI	91874	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	8,03	BDI 1	9,84	78,72	RA
1.17.1.9.	SINAPI	93013	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	8,00	16,84	BDI 1	20,63	165,04	RA
1.17.2.			ACESSÓRIOS GERAL					-	9.721,16	
1.17.2.1.	SINAPI-I	39212	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	2.307,00	1,94	BDI 1	2,38	5.490,66	RA
1.17.2.2.	SINAPI-I	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	226,00	0,37	BDI 1	0,45	101,70	RA
1.17.2.3.	SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4.2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	1.517,00	0,18	BDI 1	0,22	333,74	RA
1.17.2.4.	SINAPI-I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	1.726,00	0,29	BDI 1	0,36	621,36	RA
1.17.2.5.	SINAPI	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	4,00	25,69	BDI 1	31,47	125,88	RA
1.17.2.6.	SINAPI-I	39996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M	618,00	3,09	BDI 1	3,79	2.342,22	RA
1.17.2.7.	SINAPI	101553	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO, EM AÇO GALVANIZADO, AWG 1 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	3,00	25,31	BDI 1	31,00	93,00	RA
1.17.2.8.	SINAPI-I	1091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UN	1,00	54,34	BDI 1	66,57	66,57	RA
1.17.2.9.	SINAPI	98306	BLOCO DE ENGATE RÁPIDO PARA BASTIDOR TIPO M10 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	1,00	61,74	BDI 1	75,63	75,63	RA
1.17.2.10.	SINAPI-I	862	CABO DE COBRE NU 10 MM2 MEIO-DURO	M	2,20	12,27	BDI 1	15,03	33,07	RA
1.17.2.11.	SINAPI-I	41480	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 250 X 250 MM (INCLUIDA TAMPA EM FERRO FUNDIDO SEM ESCOTILHA)	UN	1,00	51,85	BDI 1	63,52	63,52	RA
1.17.2.12.	SINAPI-I	13279	CHUMBADOR DE AÇO TIPO PARABOLT, * 5/8" X 200* MM, COM PORCA E ARRUELA	KG	5,00	20,08	BDI 1	24,60	123,00	RA
1.17.2.13.	SINAPI-I	1597	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 3/8", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 9 A 10 MM	UN	4,00	14,92	BDI 1	18,28	73,12	RA
1.17.2.14.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÁMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	111,58	BDI 1	136,69	136,69	RA
1.17.2.15.	SINAPI	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	1,00	7,51	BDI 1	9,20	9,20	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.17.2.16.	SINAPI-I	4333	PARAFUSO DE LATAO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 3,2 MM, COMPRIMENTO 16 MM	UN	10,00	0,25	BDI 1	0,31	3,10	RA
1.17.2.17.	SINAPI-I	1600	CONECTOR DE ALUMINIO TIPO PRENSA CABO, BITOLA 1", PARA CABOS DE DIAMETRO DE 22,5 A 25 MM	UN	1,00	23,43	BDI 1	28,70	28,70	RA
1.17.3.			CABOS					-	79.675,08	
1.17.3.1.	SINAPI	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	161,90	64,28	BDI 1	78,74	12.748,01	RA
1.17.3.2.	SINAPI	92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	8,20	44,29	BDI 1	54,26	444,93	RA
1.17.3.3.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	40,50	32,03	BDI 1	39,24	1.589,22	RA
1.17.3.4.	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	278,00	18,65	BDI 1	22,85	6.352,30	RA
1.17.3.5.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	478,30	3,43	BDI 1	4,20	2.008,86	RA
1.17.3.6.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	669,30	19,34	BDI 1	23,69	15.855,72	RA
1.17.3.7.	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	4.072,60	5,00	BDI 1	6,13	24.965,04	RA
1.17.3.8.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	873,70	7,74	BDI 1	9,48	8.282,68	RA
1.17.3.9.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	83,00	10,81	BDI 1	13,24	1.098,92	RA
1.17.3.10.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	184,80	27,96	BDI 1	34,25	6.329,40	RA
1.17.4.			CAIXAS DE PASSAGEM					-	3.815,37	
1.17.4.1.	SINAPI	97891	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	UN	9,00	225,00	BDI 1	275,63	2.480,67	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE										3.540.423,19
1.17.4.2.	Cotação	20254	CAIXA DE PASSAGEM METALICA, DE SOBREPOR, COM TAMPA APARAFUSADA, DIMENSOES 15X15X10CM	UN	18,00	60,53	BDI 1	74,15	1.334,70	RA
1.17.5.			DISPOSITIVOS ELÉTRICOS					-	9.546,17	
1.17.5.1.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	38,60	BDI 1	47,29	425,61	RA
1.17.5.2.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	17,00	31,64	BDI 1	38,76	658,92	RA
1.17.5.3.	SINAPI	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	47,94	BDI 1	58,73	176,19	RA
1.17.5.4.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	64,24	BDI 1	78,69	78,69	RA
1.17.5.5.	SINAPI	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	54,85	BDI 1	67,19	134,38	RA
1.17.5.6.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	97,00	37,59	BDI 1	46,05	4.466,85	RA
1.17.5.7.	SINAPI	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	39,53	BDI 1	48,42	338,94	RA
1.17.5.8.	SINAPI	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	71,15	BDI 1	87,16	87,16	RA
1.17.5.9.	SINAPI	91945	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" ALTO (2,00 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	24,00	15,16	BDI 1	18,57	445,68	RA
1.17.5.10.	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	17,00	53,84	BDI 1	65,95	1.121,15	RA
1.17.5.11.	SINAPI	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00	59,84	BDI 1	73,30	1.612,60	RA
1.17.6.			DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO					-	3.804,68	
1.17.6.1.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	49,00	11,83	BDI 1	14,49	710,01	RA
1.17.6.2.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00	22,28	BDI 1	27,29	218,32	RA
1.17.6.3.	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	15,66	BDI 1	19,18	76,72	RA
1.17.6.4.	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	418,61	BDI 1	512,80	512,80	RA
1.17.6.5.	SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	69,69	BDI 1	85,37	256,11	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROponente / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.17.6.6.	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	88,73	BDI 1	108,69	217,38	RA
1.17.6.7.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4,00	98,79	BDI 1	121,02	484,08	RA
1.17.6.8.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	8,00	67,32	BDI 1	82,47	659,76	RA
1.17.6.9.	SINAPI	93676	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	170,74	BDI 1	209,16	209,16	RA
1.17.6.10.	SINAPI	97711	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	187,89	BDI 1	230,17	460,34	RA
1.17.7.			ELETROCALHAS					-	40.751,58	
1.17.7.1.	SEINFRA	C3516	COTOVELO 90 VARIÁVEL SISTEMA DLP PARA CANALETA 60MM X 50MM COM DIVISÓRIA INTERNA	UN	3,00	52,29	BDI 1	64,06	192,18	RA
1.17.7.2.	SINAPI-I	43917	COTOVELO HORIZONTAL RETO 90 GRAUS PARA ELETROCALHA, EM CHAPA PERFURADA DE AÇO GALVANIZADO ESPESSURA #14, 700 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	UN	42,00	273,78	BDI 1	335,38	14.085,96	RA
1.17.7.3.	SINAPI-I	43952	CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PERFURADA, PARA ELETROCALHA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESPESSURA #22, 50 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	UN	40,00	11,64	BDI 1	14,26	570,40	RA
1.17.7.4.	SEINFRA	C1158	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	190,00	58,21	BDI 1	71,31	13.548,90	RA
1.17.7.5.	SINAPI	96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	M	190,00	52,77	BDI 1	64,64	12.281,60	RA
1.17.7.6.	SINAPI-I	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	9,00	6,58	BDI 1	8,06	72,54	RA
1.17.8.			ELETRODUTOS					-	18.628,02	
1.17.8.1.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	88,20	26,93	BDI 1	32,99	2.909,72	RA
1.17.8.2.	SINAPI	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	848,20	11,99	BDI 1	14,69	12.460,06	RA
1.17.8.3.	SINAPI	97669	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	4,90	19,14	BDI 1	23,45	114,91	RA
1.17.8.4.	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3,00	13,74	BDI 1	16,83	50,49	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROponente / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE										3.540.423,19
1.17.8.5.	SINAPI	91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	12,00	13,74	BDI 1	16,83	201,96	RA
1.17.8.6.	SINAPI	95728	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	M	7,80	22,30	BDI 1	27,32	213,10	RA
1.17.8.7.	SINAPI	97670	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	77,00	24,37	BDI 1	29,85	2.298,45	RA
1.17.8.8.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	24,10	12,85	BDI 1	15,74	379,33	RA
1.17.9.			PERFILADOS PERFURADOS					-	9.553,64	
1.17.9.1.	SINAPI-I	402	GANCHO OLHAL EM ACO GALVANIZADO, ESPESSURA 16MM, ABERTURA 21MM	UN	250,00	25,24	BDI 1	30,92	7.730,00	RA
1.17.9.2.	SINAPI-I	39028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	M	229,10	6,50	BDI 1	7,96	1.823,64	RA
1.17.10.			ILUMINAÇÃO					-	18.108,76	
1.17.10.1.	Composição	FNDE 96	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 18W	UN	6,00	129,06	BDI 1	158,10	948,60	RA
1.17.10.2.	Composição	FNDE 97	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 31W	UN	46,00	129,06	BDI 1	158,10	7.272,60	RA
1.17.10.3.	Composição	FNDE 308	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, COM LÂMPADA LED DE 39W	UN	31,00	129,06	BDI 1	158,10	4.901,10	RA
1.17.10.4.	SINAPI	100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024 PS	UN	15,00	31,35	BDI 1	38,40	576,00	RA
1.17.10.5.	SINAPI-I	39391	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	UN	5,00	29,21	BDI 1	35,78	178,90	RA
1.17.10.6.	SEINFRA	C4957	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR DE EMBUTIR COM SOQUETE E-27 PARA LÂMPADA FLUORESCENTE ELETRÔNICA COMPACTA DE 9W	UN	9,00	75,20	BDI 1	92,12	829,08	RA
1.17.10.7.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	UN	10,00	100,97	BDI 1	123,69	1.236,90	RA
1.17.10.8.	Composição	FNDE 978	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR BLINDADA HERMÉTICA IP65 18W, COM 2XT8 - 65CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	136,87	BDI 1	167,67	335,34	RA
1.17.10.9.	Composição	FNDE 979	LUMINÁRIA LED DE SOBREPOR BLINDADA HERMÉTICA IP65 36W, COM 2XT8 - 125CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	249,01	BDI 1	305,04	1.830,24	RA
1.17.11.			QUADROS					-	6.774,88	
1.17.11.1.	SINAPI	97362	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA BARRAMENTO BLINDADO COM 4 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	UN	1,00	1.539,86	BDI 1	1.886,33	1.886,33	RA
1.17.11.2.	Composição	106025	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	666,50	BDI 1	816,46	816,46	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.17.11.3.	Composição	106026	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	798,96	BDI 1	978,73	1.957,46	RA
1.17.11.4.	SINAPI	101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	399,41	BDI 1	489,28	489,28	RA
1.17.11.5.	Composição	106026_ADAP	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	1.326,82	BDI 1	1.625,35	1.625,35	RA
1.18.			INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO					-	53.787,04	
1.18.1.			ACESSÓRIOS CABEAMENTO					-	11.696,78	
1.18.1.1.	Cotação	009	SWITCH INTELBRAS 48 PORTAS GIGABIT GERENCIÁVEL 4 SFP S2352G	UN	1,00	3.646,00	BDI 1	4.466,35	4.466,35	RA
1.18.1.2.	SEINFRA	C4532	PATCH CORD, CATEGORIA 6, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	48,00	41,49	BDI 1	50,83	2.439,84	RA
1.18.1.3.	SINAPI	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	2,00	1.151,53	BDI 1	1.410,62	2.821,24	RA
1.18.1.4.	Cotação	010	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 10 TOMADAS	UN	1,00	134,83	BDI 1	165,17	165,17	RA
1.18.1.5.	SINAPI	FNDE 123	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	UN	2,00	28,23	BDI 1	34,58	69,16	RA
1.18.1.6.	SEINFRA	C4567	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN	1,00	72,33	BDI 1	88,60	88,60	RA
1.18.1.7.	SINAPI	100555	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	1,00	1.310,71	BDI 1	1.605,62	1.605,62	RA
1.18.1.8.	SINAPI	FNDE 125	GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS	UN	1,00	33,31	BDI 1	40,80	40,80	RA
1.18.2.			ACESSÓRIOS					-	5.470,56	
1.18.2.1.	SINAPI	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	32,00	12,82	BDI 1	15,70	502,40	RA
1.18.2.2.	SINAPI-I	39212	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	UN	500,00	1,94	BDI 1	2,38	1.190,00	RA
1.18.2.3.	SINAPI-I	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	72,00	0,37	BDI 1	0,45	32,40	RA
1.18.2.4.	SINAPI-I	4329	PARAFUSO EM AÇO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2"	UN	272,00	2,10	BDI 1	2,57	699,04	RA
1.18.2.5.	SINAPI-I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	316,00	0,29	BDI 1	0,36	113,76	RA
1.18.2.6.	SINAPI	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	39,24	11,17	BDI 1	13,68	536,80	RA
1.18.2.7.	SINAPI	98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	72,00	27,17	BDI 1	33,28	2.396,16	RA
1.18.3.			CAIXAS E QUADROS					-	1.245,48	
1.18.3.1.	SINAPI-I	41627	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	UN	6,00	169,45	BDI 1	207,58	1.245,48	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.18.4.			DSIPOSITIVOS					-	1.657,92	
1.18.4.1.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2025	UN	22,00	54,63	BDI 1	66,92	1.472,24	RA
1.18.4.2.	SINAPI-I	38084	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	UN	11,00	13,78	BDI 1	16,88	185,68	RA
1.18.5.			ELETROCALHAS E ELETRODUTOS					-	26.392,51	
1.18.5.1.	SEINFRA	C1158	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	79,70	58,21	BDI 1	71,31	5.683,41	RA
1.18.5.2.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	178,00	26,93	BDI 1	32,99	5.872,22	RA
1.18.5.3.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	35,60	27,66	BDI 1	33,88	1.206,13	RA
1.18.5.4.	SEINFRA	C3516	COTOVELO 90 VARIÁVEL SISTEMA DLP PARA CANALETA 60MM X 50MM COM DIVISÓRIA INTERNA	UN	1,00	52,29	BDI 1	64,06	64,06	RA
1.18.5.5.	SINAPI-I	43917	COTOVELO HORIZONTAL RETO 90 GRAUS PARA ELETROCALHA, EM CHAPA PERFURADA DE AÇO GALVANIZADO ESPESSURA #14, 700 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	UN	25,00	273,78	BDI 1	335,38	8.384,50	RA
1.18.5.6.	SINAPI-I	43952	CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PERFURADA, PARA ELETROCALHA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO ESPESSURA #22, 50 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	UN	1,00	11,64	BDI 1	14,26	14,26	RA
1.18.5.7.	SINAPI-I	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	2,00	6,58	BDI 1	8,06	16,12	RA
1.18.5.8.	SINAPI	96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF 09/2023	M	79,70	52,77	BDI 1	64,64	5.151,81	RA
1.18.6.			CABEAMENTO					-	7.323,79	
1.18.6.1.	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2025	M	617,00	9,69	BDI 1	11,87	7.323,79	RA
1.19.			INSTALAÇÕES DO SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)					-	26.979,88	
1.19.0.1.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2020	UN	15,00	55,15	BDI 1	67,56	1.013,40	RA
1.19.0.2.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	15,00	74,56	BDI 1	91,34	1.370,10	RA
1.19.0.3.	SEINFRA	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	82,00	12,66	BDI 1	15,51	1.271,82	RA
1.19.0.4.	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	M	267,00	53,14	BDI 1	65,10	17.381,70	RA
1.19.0.5.	SEINFRA	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	22,00	12,66	BDI 1	15,51	341,22	RA

RECURSO

←



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.19.0.6.	SINAPI-I	4329	PARAFUSO EM ACO GALVANIZADO, TIPO MAQUINA, SEXTAVADO, SEM PORCA, DIAMETRO 1/2", COMPRIMENTO 2"	UN	364,00	2,10	BDI 1	2,57	935,48	RA
1.19.0.7.	SINAPI-I	39997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	364,00	0,29	BDI 1	0,36	131,04	RA
1.19.0.8.	SINAPI-I	4374	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10	UN	466,00	0,37	BDI 1	0,45	209,70	RA
1.19.0.9.	SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	466,00	0,18	BDI 1	0,22	102,52	RA
1.19.0.10.	SINAPI-I	1578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	14,00	6,58	BDI 1	8,06	112,84	RA
1.19.0.11.	SEINFRA	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	36,00	12,66	BDI 1	15,51	558,36	RA
1.19.0.12.	SINAPI	104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	57,00	28,65	BDI 1	35,10	2.000,70	RA
1.19.0.13.	SEINFRA	C3478	VERGALHÃO ROSCA TOTAL DE 3/8"	M	100,00	12,66	BDI 1	15,51	1.551,00	RA
1.20.			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO					-	17.901,36	
1.20.1.			DUTOS					-	14.366,44	
1.20.1.1.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	21,50	5,61	BDI 1	6,87	147,71	RA
1.20.1.2.	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	87,70	8,27	BDI 1	10,13	888,40	RA
1.20.1.3.	SINAPI	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	M	71,10	29,79	BDI 1	36,49	2.594,44	RA
1.20.1.4.	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	M	109,20	51,09	BDI 1	62,59	6.834,83	RA
1.20.1.5.	SINAPI	103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	M	38,10	83,58	BDI 1	102,39	3.901,06	RA
1.20.2.			DRENO					-	3.534,92	
1.20.2.1.	SINAPI	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	62,50	24,28	BDI 1	29,74	1.858,75	RA
1.20.2.2.	SINAPI	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	M	1,30	30,50	BDI 1	37,36	48,57	RA
1.20.2.3.	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	2,40	42,47	BDI 1	52,03	124,87	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROponente / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.20.2.4.	SINAPI	104341	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL E ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	7,00	11,83	BDI 1	14,49	101,43	RA
1.20.2.5.	SINAPI	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	11,53	BDI 1	14,12	127,08	RA
1.20.2.6.	SINAPI	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	16,00	11,29	BDI 1	13,83	221,28	RA
1.20.2.7.	SINAPI-I	20143	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	5,00	73,57	BDI 1	90,12	450,60	RA
1.20.2.8.	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	16,37	BDI 1	20,05	20,05	RA
1.20.2.9.	SINAPI-I	20145	JUNCAO SIMPLES, PVC SERIE R, DN 150 X 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,00	141,92	BDI 1	173,85	173,85	RA
1.20.2.10.	SINAPI-I	20046	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	2,00	19,56	BDI 1	23,96	47,92	RA
1.20.2.11.	SINAPI	89683	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	294,30	BDI 1	360,52	360,52	RA
1.21.			INSTALAÇÕES DE EXAUSTÃO MECÂNICA					-	13.747,96	
1.21.0.1.	SEINFRA	FNDE 619	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR	M	3,20	120,76	BDI 1	147,93	473,38	RA
1.21.0.2.	SINAPI	FNDE 45	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM COM VENTILADOR DE TELHADO	UN	1,00	8.921,69	BDI 1	10.929,07	10.929,07	RA
1.21.0.3.	SINAPI	FNDE 976	GRELHA DE RETORNO/EXAUSTÃO, TAMANHO: 0,07 M2 a 0,13 M2	UN	1,00	1.914,70	BDI 1	2.345,51	2.345,51	RA
1.22.			INSTALAÇÕES DE GÁS COMBUSTÍVEL					-	4.238,78	
1.22.0.1.	SINAPI	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	67,03	BDI 1	82,11	164,22	RA
1.22.0.2.	SINAPI	FNDE 29	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	UN	1,00	642,28	BDI 1	786,79	786,79	RA
1.22.0.3.	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	49,50	BDI 1	60,64	121,28	RA
1.22.0.4.	SINAPI	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	34,50	44,00	BDI 1	53,90	1.859,55	RA
1.22.0.5.	SINAPI	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	3,00	45,76	BDI 1	56,06	168,18	RA
1.22.0.6.	SINAPI-I	1163	CAP OU TAMPAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	1,00	6,76	BDI 1	8,28	8,28	RA

RECURSO



Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROponente / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.22.0.7.	SINAPI	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	4,00	24,42	BDI 1	29,91	119,64	RA
1.22.0.8.	SINAPI-I	20260	MANOELINA PARA GÁS - CLP, PVC, TRANCADA, DIÂMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 4M (NORMATIZADA)	UN	2,00	26,72	BDI 1	32,73	65,46	RA
1.22.0.9.	SINAPI	97549	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	5,00	53,88	BDI 1	66,00	330,00	RA
1.22.0.10.	SINAPI	97547	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	2,00	36,20	BDI 1	44,35	88,70	RA
1.22.0.11.	SINAPI	92694	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	8,00	24,02	BDI 1	29,42	235,36	RA
1.22.0.12.	SINAPI	92692	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	4,00	15,09	BDI 1	18,49	73,96	RA
1.22.0.13.	SINAPI	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	UN	1,00	177,44	BDI 1	217,36	217,36	RA
1.23.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	76.598,55	
1.23.0.1.	SEINFRA	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1,00	4.200,50	BDI 1	5.145,61	5.145,61	RA
1.23.0.2.	SEINFRA	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	44,86	418,56	BDI 1	512,74	23.001,52	RA
1.23.0.3.	SEINFRA	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,79	418,56	BDI 1	512,74	917,80	RA
1.23.0.4.	SEINFRA	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	M2	26,95	302,19	BDI 1	370,18	9.976,35	RA
1.23.0.5.	Composição	FNDE 107	ESCANINHOS E PRATELERIAS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	37,32	287,65	BDI 1	352,37	13.150,45	RA
1.23.0.6.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	M	70,15	146,88	BDI 1	179,93	12.622,09	RA
1.23.0.7.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	M	5,81	146,88	BDI 1	179,93	1.045,39	RA
1.23.0.8.	SINAPI	100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	101,00	37,00	BDI 1	45,33	4.578,33	RA
1.23.0.9.	SINAPI	99855	CORRIMÃO SIMPLES FIXADO EM PAREDE, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF 10/2025 PS	M	11,90	97,40	BDI 1	119,32	1.419,91	RA
1.23.0.10.	SINAPI	FNDE 51	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M	M2	6,35	609,49	BDI 1	746,63	4.741,10	RA
1.24.			SERVIÇOS FINAIS					-	9.124,22	
1.24.0.1.	Composição	09	LIMPEZA FINA DE OBRA	M2	961,87	6,49	BDI 1	7,95	7.646,87	RA
1.24.0.2.	Cotação	10848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	UN	1,00	1.206,00	BDI 1	1.477,35	1.477,35	RA
1.25.			FECHAMENTO - MURO					-	162.820,15	
1.25.1.			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES					-	10.253,36	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.25.1.1.	SINAPI	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	70,20	33,04	BDI 1	40,47	2.840,99	RA
1.25.1.2.	SINAPI	96525	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	M3	35,54	57,88	BDI 1	70,90	2.519,79	RA
1.25.1.3.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	M2	196,47	7,92	BDI 1	9,70	1.905,76	RA
1.25.1.4.	SINAPI	104740	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM MINICARREGADEIRA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	94,40	25,83	BDI 1	31,64	2.986,82	RA
1.25.2.			CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS E BLOCOS					-	24.339,47	
1.25.2.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	3,90	315,21	BDI 1	386,13	1.505,91	RA
1.25.2.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	78,00	42,35	BDI 1	51,88	4.046,64	RA
1.25.2.3.	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	46,40	113,22	BDI 1	138,69	6.435,22	RA
1.25.2.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	163,06	13,43	BDI 1	16,45	2.682,34	RA
1.25.2.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	146,11	11,84	BDI 1	14,50	2.118,60	RA
1.25.2.6.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	40,90	14,62	BDI 1	17,91	732,52	RA
1.25.2.7.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	5,72	973,06	BDI 1	1.192,00	6.818,24	RA
1.25.3.			CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAME					-	25.578,27	
1.25.3.1.	SINAPI	96621	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	5,92	315,21	BDI 1	386,13	2.285,89	RA
1.25.3.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	118,47	42,35	BDI 1	51,88	6.146,22	RA
1.25.3.3.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	74,82	66,69	BDI 1	81,70	6.112,79	RA
1.25.3.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	201,94	13,43	BDI 1	16,45	3.321,91	RA
1.25.3.5.	SINAPI	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	72,00	14,62	BDI 1	17,91	1.289,52	RA

RECURSO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.25.3.6.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	5,61	934,47	BDI 1	1.144,73	6.421,94	RA
1.25.4.			CONCRETO ARMADO - PILARES					-	12.889,89	
1.25.4.1.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	66,88	55,94	BDI 1	68,53	4.583,29	RA
1.25.4.2.	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	205,34	10,01	BDI 1	12,26	2.517,47	RA
1.25.4.3.	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	92,03	12,02	BDI 1	14,72	1.354,68	RA
1.25.4.4.	Composição	103682_ADAP_01	CONCRETAGEM DE VIGAS SUPERIORES, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,19	1.134,78	BDI 1	1.390,11	4.434,45	RA
1.25.5.			CONCRETO ARMADO - VIGAS					-	14.204,52	
1.25.5.1.	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	67,34	66,02	BDI 1	80,87	5.445,79	RA
1.25.5.2.	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	202,70	11,35	BDI 1	13,90	2.817,53	RA
1.25.5.3.	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	74,03	12,02	BDI 1	14,72	1.089,72	RA
1.25.5.4.	Composição	103682_ADAP_01	CONCRETAGEM DE VIGAS SUPERIORES, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	3,49	1.134,78	BDI 1	1.390,11	4.851,48	RA
1.25.6.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	3.611,19	
1.25.6.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	93,53	31,52	BDI 1	38,61	3.611,19	RA
1.25.7.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO - MURO					-	28.339,49	
1.25.7.1.	SINAPI	103368	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	266,89	80,64	BDI 1	98,78	26.363,39	RA
1.25.7.2.	SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	129,58	12,45	BDI 1	15,25	1.976,10	RA
1.25.8.			REVESTIMENTO					-	33.526,19	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1101970-41	Nº TransfereGOV 979371	PROPONENTE / TOMADOR PREEITURA MUNICIPAL DE COUTO MAGALHÃES	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 01-26 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE	MUNICÍPIO / UF COUTO MAGALHÃES/TO.	BDI 1 22,50%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

O custo unitário (coluna U) na Linha 117 está acima do custo referencial (coluna AG)

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE CRECHE INFANTIL TIPO 2 - FNDE									3.540.423,19	
1.25.8.1.	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	533,78	6,96	BDI 1	8,53	4.553,14	RA
1.25.8.2.	SINAPI	104952	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_ 03/2024	M2	533,78	37,94	BDI 1	46,48	24.810,09	RA
1.25.8.3.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_ 11/2020	M	85,08	39,94	BDI 1	48,93	4.162,96	RA
1.25.9.			PINTURA					-	10.077,77	
1.25.9.1.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_ 04/2023	M2	533,78	15,41	BDI 1	18,88	10.077,77	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.

COUTO MAGALHÃES/TO.
Local

quarta-feira, 25 de fevereiro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: JOÃO DA CRUZ NEVES DA CONCEIÇÃO
CREA/CAU: CREA: 329603/D-TO
ART/RRT: TO20260617915