

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72		
Meta	Meta	1. CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									-	3.379.133,72	
Nível 2	Nível 2	1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	57.184,67		
Serviço	Serviço	1.1.0.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	10,00	315,89	BDI 1	394,86	3.948,60	RA	
Serviço	Serviço	1.1.0.0.2.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	99,00	93,19	BDI 1	116,49	11.532,51	RA	
Serviço	Serviço	1.1.0.0.3.	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_07/2020_PS	UN	1,00	1.826,85	BDI 1	2.283,56	2.283,56	RA	
Serviço	Serviço	1.1.0.0.4.	FNDE	FNDE 03	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO	UN	1,00	2.987,52	BDI 1	3.734,40	3.734,40	RA	
Serviço	Serviço	1.1.0.0.5.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	127,78	67,80	BDI 1	84,75	10.829,36	RA	
Serviço	Serviço	1.1.0.0.6.	FNDE	FNDE 231	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÉS	8,00	820,00	BDI 1	1.025,00	8.200,00	RA	
Serviço	Serviço	1.1.0.0.7.	FNDE	FNDE 230	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MÉS	8,00	640,62	BDI 1	800,78	6.406,24	RA	
Serviço	Serviço	1.1.0.0.8.	FNDE	FNDE 232	LOCAÇÃO 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)	MÉS	8,00	1.025,00	BDI 1	1.281,25	10.250,00	RA	
Nível 2	Nível 2	1.2.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					-	300.000,00		
Serviço	Serviço	1.2.0.0.1.	FNDE	FNDE 392	ADMINISTRAÇÃO LOCAL TIPO 2	UN	1,00	240.000,00	BDI 1	300.000,00	300.000,00	RA	
Nível 2	Nível 2	1.3.			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES					-	138.213,56		
Nível 3	Nível 3	1.3.1.			EDIFICAÇÃO					-	135.591,54		
Serviço	Serviço	1.3.1.0.1.	SINAPI	101220	ESCAVAÇÃO VERTICAL PARA EDIFICAÇÃO, COM CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE SOLO DE 1ª CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 5 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 1,5 KM E VELOCIDADE MÉDIA 18 KM/H. AF_05/2020	M3	890,24	16,38	BDI 1	20,48	18.232,12	RA	
Serviço	Serviço	1.3.1.0.2.	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.299,46	3,84	BDI 1	4,80	54.237,41	RA	
Serviço	Serviço	1.3.1.0.3.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	890,24	1,42	BDI 1	1,78	1.584,63	RA	
Serviço	Serviço	1.3.1.0.4.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	890,24	11,65	BDI 1	14,56	12.961,89	RA	
Serviço	Serviço	1.3.1.0.5.	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	1.575,00	0,61	BDI 1	0,76	1.197,00	RA	
Serviço	Serviço	1.3.1.0.6.	SINAPI	94306	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	158,44	66,71	BDI 1	83,39	13.212,31	RA	
Serviço	Serviço	1.3.1.0.7.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	250,58	97,70	BDI 1	122,13	30.603,34	RA	
Serviço	Serviço	1.3.1.0.8.	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	107,09	3,22	BDI 1	4,03	431,57	RA	

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.3.1.0.9.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	210,86	11,88	BDI 1	14,85	3.131,27	RA
Nível 3	Nível 3	1.3.2.			MURETA ABRIGO DE GÁS					-	2.138,47	
Serviço	Serviço	1.3.2.0.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	15,68	97,70	BDI 1	122,13	1.915,00	RA
Serviço	Serviço	1.3.2.0.2.	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	13,37	3,22	BDI 1	4,03	53,88	RA
Serviço	Serviço	1.3.2.0.3.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	11,42	11,88	BDI 1	14,85	169,59	RA
Nível 3	Nível 3	1.3.3.			CASTELO D'ÁGUA					-	483,55	
Serviço	Serviço	1.3.3.0.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	3,65	97,70	BDI 1	122,13	445,77	RA
Serviço	Serviço	1.3.3.0.2.	SINAPI	101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	4,84	3,22	BDI 1	4,03	19,51	RA
Serviço	Serviço	1.3.3.0.3.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA E COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	1,23	11,88	BDI 1	14,85	18,27	RA
Nível 2	Nível 2	1.4.			FUNDAÇÕES					-	167.000,25	
Nível 3	Nível 3	1.4.1.			CONCRETO ARMADO PARA SAPATAS					-	51.167,68	
Serviço	Serviço	1.4.1.0.1.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	46,65	39,14	BDI 1	48,93	2.282,58	RA
Serviço	Serviço	1.4.1.0.2.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	131,71	85,44	BDI 1	106,80	14.066,63	RA
Serviço	Serviço	1.4.1.0.3.	SINAPI	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	317,20	15,75	BDI 1	19,69	6.245,67	RA
Serviço	Serviço	1.4.1.0.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,25	14,60	BDI 1	18,25	752,81	RA
Serviço	Serviço	1.4.1.0.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	366,94	12,99	BDI 1	16,24	5.959,11	RA
Serviço	Serviço	1.4.1.0.6.	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	225,00	11,00	BDI 1	13,75	3.093,75	RA
Serviço	Serviço	1.4.1.0.7.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	134,38	17,09	BDI 1	21,36	2.870,36	RA
Serviço	Serviço	1.4.1.0.8.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	15,55	817,84	BDI 1	1.022,30	15.896,77	RA
Nível 3	Nível 3	1.4.2.			CONCRETO ARMADO PARA VIGA BALDRAME					-	91.059,80	
Serviço	Serviço	1.4.2.0.1.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	60,44	39,14	BDI 1	48,93	2.957,32	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.4.2.0.2.	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	3,89	782,91	BDI 1	978,64	3.806,91	RA
Serviço	Serviço	1.4.2.0.3.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	349,55	85,44	BDI 1	106,80	37.331,94	RA
Serviço	Serviço	1.4.2.0.4.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	660,10	14,60	BDI 1	18,25	12.046,82	RA
Serviço	Serviço	1.4.2.0.5.	SINAPI	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	113,60	12,99	BDI 1	16,24	1.844,86	RA
Serviço	Serviço	1.4.2.0.6.	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	26,41	11,00	BDI 1	13,75	363,14	RA
Serviço	Serviço	1.4.2.0.7.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	356,91	20,24	BDI 1	25,30	9.029,82	RA
Serviço	Serviço	1.4.2.0.8.	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	24,18	783,42	BDI 1	979,28	23.678,99	RA
Nível 3	Nível 3	1.4.3.			FUNDAÇÃO CASTELO D'ÁGUA					-	10.066,45	
Serviço	Serviço	1.4.3.0.1.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	35,00	64,77	BDI 1	80,96	2.833,60	RA
Serviço	Serviço	1.4.3.0.2.	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	5,00	17,27	BDI 1	21,59	107,95	RA
Serviço	Serviço	1.4.3.0.3.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	4,84	39,14	BDI 1	48,93	236,82	RA
Serviço	Serviço	1.4.3.0.4.	SINAPI	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	4,40	140,48	BDI 1	175,60	772,64	RA
Serviço	Serviço	1.4.3.0.5.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	116,61	14,29	BDI 1	17,86	2.082,65	RA
Serviço	Serviço	1.4.3.0.6.	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	83,78	11,00	BDI 1	13,75	1.151,98	RA
Serviço	Serviço	1.4.3.0.7.	SINAPI	104915	ARMAÇÃO DE BLOCO E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	13,87	10,38	BDI 1	12,98	180,03	RA
Serviço	Serviço	1.4.3.0.8.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	13,08	20,24	BDI 1	25,30	330,92	RA
Serviço	Serviço	1.4.3.0.9.	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	2,42	783,42	BDI 1	979,28	2.369,86	RA
Nível 3	Nível 3	1.4.4.			ABRIGO DE GÁS - BLOCOS					-	3.182,62	
Serviço	Serviço	1.4.4.0.1.	SINAPI	100896	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	17,50	64,77	BDI 1	80,96	1.416,80	RA
Serviço	Serviço	1.4.4.0.2.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	1,25	39,14	BDI 1	48,93	61,16	RA
Serviço	Serviço	1.4.4.0.3.	SINAPI	96540	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	5,00	140,48	BDI 1	175,60	878,00	RA
Serviço	Serviço	1.4.4.0.4.	SINAPI	103797	ARMAÇÃO DE DESCIDA D'ÁGUA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	KG	10,19	16,46	BDI 1	20,58	209,71	RA

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.4.4.0.5.	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	0,63	783,42	BDI 1	979,28	616,95	RA
Nível 3	Nível 3	1.4.5.			MURETA E ABRIGO DE GÁS - VIGAS BALDRAME					-	11.523,70	
Serviço	Serviço	1.4.5.0.1.	SINAPI	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	M2	13,25	39,14	BDI 1	48,93	648,32	RA
Serviço	Serviço	1.4.5.0.2.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	44,97	102,72	BDI 1	128,40	5.774,15	RA
Serviço	Serviço	1.4.5.0.3.	SINAPI	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	84,20	14,60	BDI 1	18,25	1.536,65	RA
Serviço	Serviço	1.4.5.0.4.	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	3,64	783,42	BDI 1	979,28	3.564,58	RA
Nível 2	Nível 2	1.5.			SUPERESTRUTURA					-	385.586,76	
Nível 3	Nível 3	1.5.1.			CONCRETO ARMADO - PILARES					-	60.693,67	
Serviço	Serviço	1.5.1.0.1.	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	333,34	50,36	BDI 1	62,95	20.983,75	RA
Serviço	Serviço	1.5.1.0.2.	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	839,33	11,27	BDI 1	14,09	11.826,16	RA
Serviço	Serviço	1.5.1.0.3.	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	312,88	9,45	BDI 1	11,81	3.695,11	RA
Serviço	Serviço	1.5.1.0.4.	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	450,22	14,34	BDI 1	17,93	8.072,44	RA
Serviço	Serviço	1.5.1.0.5.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	18,25	706,46	BDI 1	883,08	16.116,21	RA
Nível 3	Nível 3	1.5.2.			CONCRETO ARMADO - VIGAS					-	60.755,19	
Serviço	Serviço	1.5.2.0.1.	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	344,10	50,36	BDI 1	62,95	21.661,10	RA
Serviço	Serviço	1.5.2.0.2.	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	675,91	12,68	BDI 1	15,85	10.713,17	RA
Serviço	Serviço	1.5.2.0.3.	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	9,64	11,27	BDI 1	14,09	135,83	RA
Serviço	Serviço	1.5.2.0.4.	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	365,31	14,34	BDI 1	17,93	6.550,01	RA
Serviço	Serviço	1.5.2.0.5.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	24,55	706,97	BDI 1	883,71	21.695,08	RA
Nível 3	Nível 3	1.5.3.			CONCRETO ARMADO PARA VERGAS					-	4.540,31	
Serviço	Serviço	1.5.3.0.1.	SINAPI	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	124,12	29,26	BDI 1	36,58	4.540,31	RA
Nível 3	Nível 3	1.5.4.			CONCRETO ARMADO - MURETA - PILARES					-	2.745,29	

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.5.4.0.1.	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	18,00	50,36	BDI 1	62,95	1.133,10	RA
Serviço	Serviço	1.5.4.0.2.	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	43,92	12,68	BDI 1	15,85	696,13	RA
Serviço	Serviço	1.5.4.0.3.	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	13,66	14,34	BDI 1	17,93	244,92	RA
Serviço	Serviço	1.5.4.0.4.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	0,76	706,46	BDI 1	883,08	671,14	RA
Nível 3	Nível 3	1.5.5.			CONCRETO ARMADO - CASA DE GÁS - PILARES VIGAS E LAJE					-	3.564,54	
Serviço	Serviço	1.5.5.0.1.	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	19,24	50,36	BDI 1	62,95	1.211,16	RA
Serviço	Serviço	1.5.5.0.2.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,26	13,50	BDI 1	16,88	257,59	RA
Serviço	Serviço	1.5.5.0.3.	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	19,45	12,68	BDI 1	15,85	308,28	RA
Serviço	Serviço	1.5.5.0.4.	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	28,01	11,27	BDI 1	14,09	394,66	RA
Serviço	Serviço	1.5.5.0.5.	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	17,06	14,34	BDI 1	17,93	305,89	RA
Serviço	Serviço	1.5.5.0.6.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	1,23	706,97	BDI 1	883,71	1.086,96	RA
Nível 3	Nível 3	1.5.6.			ESTRUTURA METÁLICA					-	161.005,88	
Serviço	Serviço	1.5.6.0.1.	SINAPI	100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	9.693,31	13,29	BDI 1	16,61	161.005,88	RA
Nível 3	Nível 3	1.5.7.			PISO DE CONCRETO					-	92.281,88	
Nível 4	Nível 4	1.5.7.1.			PAVIMENTAÇÃO INTERNA DE PISO DE CONCRETO 8 CM					-	69.637,76	
Serviço	Serviço	1.5.7.1.1.	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	783,72	3,43	BDI 1	4,29	3.362,16	RA
Serviço	Serviço	1.5.7.1.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	39,19	190,40	BDI 1	238,00	9.327,22	RA
Serviço	Serviço	1.5.7.1.3.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	783,72	2,96	BDI 1	3,70	2.899,76	RA
Serviço	Serviço	1.5.7.1.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	54,86	788,17	BDI 1	985,21	54.048,62	RA
Nível 4	Nível 4	1.5.7.2.			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA - CALÇADA DE PISO DE CONCRETO 7 CM					-	22.644,12	
Serviço	Serviço	1.5.7.2.1.	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	254,80	3,43	BDI 1	4,29	1.093,09	RA

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.5.7.2.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE *5 CM*. AF_01/2024	M3	12,74	190,40	BDI 1	238,00	3.032,12	RA
Serviço	Serviço	1.5.7.2.3.	SINAPI	97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	M2	254,80	2,96	BDI 1	3,70	942,76	RA
Serviço	Serviço	1.5.7.2.4.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	17,84	788,17	BDI 1	985,21	17.576,15	RA
Nível 2	Nível 2	1.6.			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL					-	247.562,27	
Nível 3	Nível 3	1.6.1.			ELEMENTOS VAZADOS					-	1.617,35	
Serviço	Serviço	1.6.1.0.1.	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	6,10	212,11	BDI 1	265,14	1.617,35	RA
Nível 3	Nível 3	1.6.2.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	226.190,09	
Serviço	Serviço	1.6.2.0.1.	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	572,77	60,26	BDI 1	75,33	43.146,76	RA
Serviço	Serviço	1.6.2.0.2.	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	1.038,00	93,92	BDI 1	117,40	121.861,20	RA
Serviço	Serviço	1.6.2.0.3.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	564,11	80,49	BDI 1	100,61	56.755,11	RA
Serviço	Serviço	1.6.2.0.4.	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	9,72	146,23	BDI 1	182,79	1.776,72	RA
Serviço	Serviço	1.6.2.0.5.	SINAPI	93201	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	M	311,80	6,80	BDI 1	8,50	2.650,30	RA
Nível 3	Nível 3	1.6.3.			ALVENARIA DA MURETA					-	6.333,40	
Serviço	Serviço	1.6.3.0.1.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	62,95	80,49	BDI 1	100,61	6.333,40	RA
Nível 3	Nível 3	1.6.4.			DIVISÓRIAS					-	13.421,43	
Serviço	Serviço	1.6.4.0.1.	SINAPI	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	8,06	929,48	BDI 1	1.161,85	9.364,51	RA
Serviço	Serviço	1.6.4.0.2.	FNDE	FNDE 129	INSTALAÇÃO DE BOX DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U	M2	7,20	413,46	BDI 1	516,83	3.721,18	RA
Serviço	Serviço	1.6.4.0.3.	SINAPI	96370	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	3,60	74,61	BDI 1	93,26	335,74	RA
Nível 2	Nível 2	1.7.			ESQUADRIAS					-	331.176,01	
Nível 3	Nível 3	1.7.1.			PORTAS DE MADEIRA					-	40.148,17	
Serviço	Serviço	1.7.1.0.1.	FNDE	FNDE 433	PM1 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	987,36	BDI 1	1.234,20	7.405,20	RA
Serviço	Serviço	1.7.1.0.2.	FNDE	FNDE 247	PM2 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VENEZIANA, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO MÉDIO, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	1.489,79	BDI 1	1.862,24	5.586,72	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.7.1.0.3.	FNDE	FNDE 246	PM3 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	6,00	1.089,49	BDI 1	1.361,86	8.171,16	RA
Serviço	Serviço	1.7.1.0.4.	FNDE	FNDE 434	PM4 - KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	3,00	1.089,49	BDI 1	1.361,86	4.085,58	RA
Serviço	Serviço	1.7.1.0.5.	FNDE	FNDE 430	PM5 - KIT DE PORTA DE MADEIRA COM VISOR DE VIDRO, 80X210CM (ESPESSURA DE 3CM), PADRÃO POPULAR, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	1.489,79	BDI 1	1.862,24	9.311,20	RA
Serviço	Serviço	1.7.1.0.6.	FNDE	FNDE 432	PM6 -PORTA EM COMPENSADO DE MADEIRA E=2cm REVESTIDA COM LAMINADO MELAMÍNICO COM VARIAÇÃO DE CORES	UN	4,00	999,64	BDI 1	1.249,55	4.998,20	RA
Serviço	Serviço	1.7.1.0.7.	FNDE	FNDE 431	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR ESQUADRIA PM5 , E = 6 MM, EM ESQUADRIA DE MADEIRA, FIXADO COM BAGUETE	M2	1,80	262,27	BDI 1	327,84	590,11	RA
Nível 3	Nível 3	1.7.2.			FERRAGENS E ACESSÓRIOS					-	6.842,27	
Serviço	Serviço	1.7.2.0.1.	SINAPI	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_12/2019	UN	4,00	81,23	BDI 1	101,54	406,16	RA
Serviço	Serviço	1.7.2.0.2.	SINAPI	100866	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	334,31	BDI 1	417,89	3.343,12	RA
Serviço	Serviço	1.7.2.0.3.	FNDE	FNDE 04	CHAPA METÁLICA (ALUMÍNIO) 0,90 M X 0,40 M, ESPESSURA 1 MM PARA AS PORTAS	M²	12,80	193,31	BDI 1	241,64	3.092,99	RA
Nível 3	Nível 3	1.7.3.			PORTAS EM ALUMÍNIO					-	57.020,82	
Serviço	Serviço	1.7.3.0.1.	FNDE	FNDE 251	PORTA DE ABRIR - PA1 - 100 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, COM VENEZIANA E VIDRO MINIBOREAL 6 MM, INCLUSO FECHADURA E PUXADOR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	UN	1,00	868,03	BDI 1	1.085,04	1.085,04	RA
Serviço	Serviço	1.7.3.0.2.	FNDE	FNDE 252	PORTA DE ABRIR - PA2 - 80 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	1,68	696,70	BDI 1	870,88	1.463,08	RA
Serviço	Serviço	1.7.3.0.3.	FNDE	FNDE 253	PORTA DE ABRIR 2 FOLHAS - PA3 - 160 X 210 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	3,36	696,70	BDI 1	870,88	2.926,16	RA
Serviço	Serviço	1.7.3.0.4.	FNDE	FNDE 435	PORTA DE CORRER - PA4- 450 X 210 CM, DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS FIXAS E DUAS FOLHAS DE CORRER PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR 8 MM, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	83,48	476,95	BDI 1	596,19	49.769,94	RA
Serviço	Serviço	1.7.3.0.5.	FNDE	FNDE 436	PORTA DE ABRIR - PA5 - 120 X 170 CM EM CHAPA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,04	696,70	BDI 1	870,88	1.776,60	RA
Nível 3	Nível 3	1.7.4.			JANELAS EM ALUMÍNIO					-	66.881,53	
Serviço	Serviço	1.7.4.0.1.	FNDE	FNDE 258	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-1 - 70 X 125 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	0,88	755,71	BDI 1	944,64	831,28	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.7.4.0.2.	FNDE	FNDE 438	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-2 - 110 X 195 CM, TIPO GUILHOTINACOMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,15	755,71	BDI 1	944,64	2.030,98	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.3.	FNDE	FNDE 275	JANELA DE ALUMÍNIO JA-3 - 140 X 115, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	1,61	808,91	BDI 1	1.011,14	1.627,94	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.4.	FNDE	FNDE 439	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-4 - 140 X 195 CM, TIPO GUILHOTINA COMPLETA, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,73	755,71	BDI 1	944,64	2.578,87	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.5.	FNDE	FNDE 440	JANELA DE ALUMÍNIO JA-5 - 200 X 105 CM, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,16	808,91	BDI 1	1.011,14	2.184,06	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.6.	FNDE	FNDE 441	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-6 - 210 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	1,05	755,71	BDI 1	944,64	991,87	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.7.	FNDE	FNDE 264	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-7 - 210 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	12,60	755,71	BDI 1	944,64	11.902,46	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.8.	FNDE	FNDE 268	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-8 - 210 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	8,40	755,71	BDI 1	944,64	7.934,98	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.9.	FNDE	FNDE 265	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-9 - 210 X 150 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	6,30	755,71	BDI 1	944,64	5.951,23	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.10.	FNDE	FNDE 442	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-10 - 70 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	1,05	755,71	BDI 1	944,64	991,87	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.11.	FNDE	FNDE 270	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-11 - 140 X 75 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	5,25	755,71	BDI 1	944,64	4.959,36	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.12.	FNDE	FNDE 443	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-12 - 420 X 50 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	4,20	755,71	BDI 1	944,64	3.967,49	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.13.	FNDE	FNDE 444	JANELA DE ALUMÍNIO - JA-13 - 560 X 100 CM, TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	16,80	755,71	BDI 1	944,64	15.869,95	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.14.	FNDE	FNDE 445	JANELA DE ALUMÍNIO JA-14 - 160 X 85, TIPO FIXA, PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO, CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	2,72	808,91	BDI 1	1.011,14	2.750,30	RA
Serviço	Serviço	1.7.4.0.15.	FNDE	FNDE 05	TELA TIPO MOSQUITEIRO - FIXADA NA ESQUADRIA - CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS	M2	10,28	179,68	BDI 1	224,60	2.308,89	RA
Nível 3	Nível 3	1.7.5.			PORTAS DE VIDRO					-	1.163,29	
Serviço	Serviço	1.7.5.0.1.	FNDE	FNDE 437	PORTA DE VIDRO - PV1 - 175X 230 CM, DE ABRIR DUAS FOLHAS TEMPERADO INCOLOR 10 MM, CONFORME PROJETO	M2	1,00	930,63	BDI 1	1.163,29	1.163,29	RA
Nível 3	Nível 3	1.7.6.			ESQUADRIA GERAL					-	159.119,93	
Serviço	Serviço	1.7.6.0.1.	FNDE	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	748,81	BDI 1	936,01	2.882,91	RA
Serviço	Serviço	1.7.6.0.2.	FNDE	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	741,41	BDI 1	926,76	2.724,67	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.7.6.0.3.	FNDE	FNDE 281	FECHAMENTO EM CHAPA METÁLICA PERFURADA, INCLUSO PINTURA, CONFORME PROJETO	M2	116,76	728,38	BDI 1	910,48	106.307,64	RA
Serviço	Serviço	1.7.6.0.4.	FNDE	FNDE 283	CERCA/GRADIL H=1,58M, MALHA 5 X 15CM - GALVANIZADO	M2	71,89	272,13	BDI 1	340,16	24.454,10	RA
Serviço	Serviço	1.7.6.0.5.	FNDE	FNDE 446	P01 - PORTÃO METÁLICO 1,50 x 2,10 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,30	1.100,39	BDI 1	1.375,49	8.665,59	RA
Serviço	Serviço	1.7.6.0.6.	FNDE	FNDE 447	P02 - PORTÃO METÁLICO 1,00 x 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	4,00	1.100,39	BDI 1	1.375,49	5.501,96	RA
Serviço	Serviço	1.7.6.0.7.	FNDE	FNDE 448	P03 - PORTÃO METÁLICO 3,12 x 2,00 M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL), NA COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	6,24	1.100,39	BDI 1	1.375,49	8.583,06	RA
Nível 2	Nível 2	1.8.			SISTEMAS DE COBERTURA					-	257.590,91	
Serviço	Serviço	1.8.0.0.1.	FNDE	FNDE 20	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM AÇO GALVALUME, FACE SUPERIOR TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR PLANA (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO), REVEST COM ESPESSURA DE 0,50 MM, COM PRE-PINTURA DE COR BRANCA NAS DUAS FACES, NÚCLEO EM POLIISOCIANURATO (PIR) COM ESPESSURA DE 50 MM	M2	850,66	198,31	BDI 1	247,89	210.870,11	RA
Serviço	Serviço	1.8.0.0.2.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	69,15	153,25	BDI 1	191,56	13.246,37	RA
Serviço	Serviço	1.8.0.0.3.	FNDE	FNDE 422	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 73 CM	M	93,60	56,40	BDI 1	70,50	6.598,80	RA
Serviço	Serviço	1.8.0.0.4.	FNDE	FNDE 423	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 39 CM	M	45,70	56,40	BDI 1	70,50	3.221,85	RA
Serviço	Serviço	1.8.0.0.5.	FNDE	FNDE 424	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NR. 24, DESENVOLVIMENTO 32 CM	M	126,60	56,40	BDI 1	70,50	8.925,30	RA
Serviço	Serviço	1.8.0.0.6.	FNDE	FNDE 167	PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M	233,60	50,44	BDI 1	63,05	14.728,48	RA
Nível 2	Nível 2	1.9.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	28.275,30	
Serviço	Serviço	1.9.0.0.1.	FNDE	FNDE 172	IMPERMEABILIZAÇÃO DE VIGA BALDRAME COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2	394,02	43,54	BDI 1	54,43	21.446,51	RA
Serviço	Serviço	1.9.0.0.2.	FNDE	FNDE 174	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PISO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS	M2	125,46	43,54	BDI 1	54,43	6.828,79	RA
Nível 2	Nível 2	1.10.			REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO					-	329.166,42	
Nível 3	Nível 3	1.10.1.			EDIFICAÇÃO					-	323.636,40	
Serviço	Serviço	1.10.1.0.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	2.569,60	5,05	BDI 1	6,31	16.214,18	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.2.	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	1.589,78	32,18	BDI 1	40,23	63.956,85	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.3.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	979,82	40,07	BDI 1	50,09	49.079,18	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.4.	SINAPI	87543	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE ARGAMASSA EM PAREDES INTERNAS, E = 5MM, SEM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1.024,77	30,53	BDI 1	38,16	39.105,22	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.10.1.0.5.	SINAPI	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	456,39	77,65	BDI 1	97,06	44.297,21	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.6.	FNDE	FNDE 293	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AMARELA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	94,00	70,29	BDI 1	87,86	8.258,84	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.7.	FNDE	FNDE 294	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR AZUL APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	4,60	70,29	BDI 1	87,86	404,16	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.8.	FNDE	FNDE 295	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR BRANCA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	9,71	70,29	BDI 1	87,86	853,12	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.9.	FNDE	FNDE 296	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 10X10 CM COR VERMELHA APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	M2	4,92	70,29	BDI 1	87,86	432,27	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.10.	FNDE	FNDE 245	RODA MEIO EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA	M	127,20	33,77	BDI 1	42,21	5.369,11	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.11.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	438,37	88,71	BDI 1	110,89	48.610,85	RA
Serviço	Serviço	1.10.1.0.12.	FNDE	FNDE 18	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E = 15 MM, BORDA RETA, COM PINTURA ANTIFORMO, APOIADO EM PERFIL DE ACO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	259,43	145,10	BDI 1	181,38	47.055,41	RA
Nível 3	Nível 3	1.10.2.			MURETA					-	5.530,02	
Serviço	Serviço	1.10.2.0.1.	SINAPI	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	98,05	5,05	BDI 1	6,31	618,70	RA
Serviço	Serviço	1.10.2.0.2.	SINAPI	87792	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	M2	98,05	40,07	BDI 1	50,09	4.911,32	RA
Nível 2	Nível 2	1.11.			SISTEMAS DE PISOS					-	175.619,78	
Nível 3	Nível 3	1.11.1.			PAVIMENTAÇÃO INTERNA					-	144.352,91	
Serviço	Serviço	1.11.1.0.1.	FNDE	FNDE 182	CONTRAPISO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, ESPESSURA 3 CM E PREPARO MECÂNICO	M2	282,92	40,43	BDI 1	50,54	14.298,78	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.2.	SINAPI	98680	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	375,34	48,34	BDI 1	60,43	22.681,80	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.3.	SINAPI	87755	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	M2	125,46	50,68	BDI 1	63,35	7.947,89	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.4.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	42,90	106,57	BDI 1	133,21	5.714,71	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.5.	SINAPI	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	148,95	62,23	BDI 1	77,79	11.586,82	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.6.	FNDE	FNDE 425	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM MANTA ESPESSURA 2 MM	M2	216,53	212,24	BDI 1	265,30	57.445,41	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.7.	FNDE	FNDE 09	NATA DE CIMENTO COM COLA PVA, PARA NIVELAMENTO DE CONTRAPISO PARA ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO	M2	216,53	5,12	BDI 1	6,40	1.385,79	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.8.	SINAPI	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_02/2023	M	68,00	19,26	BDI 1	24,08	1.637,44	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.9.	SINAPI	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	127,20	66,72	BDI 1	83,40	10.608,48	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.11.1.0.10.	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	53,45	121,06	BDI 1	151,33	8.088,59	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.11.	FNDE	FNDE 426	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 30 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	1,75	121,06	BDI 1	151,33	264,83	RA
Serviço	Serviço	1.11.1.0.12.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	37,42	57,56	BDI 1	71,95	2.692,37	RA
Nível 3	Nível 3	1.11.2.			PAVIMENTAÇÃO EXTERNA					-	31.266,87	
Serviço	Serviço	1.11.2.0.1.	SINAPI	98682	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 3,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	254,80	45,72	BDI 1	57,15	14.561,82	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.0.2.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	27,74	76,41	BDI 1	95,51	2.649,45	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.0.3.	FNDE	FNDE 190	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2	4,88	195,46	BDI 1	244,33	1.192,33	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.0.4.	FNDE	FNDE 427	PISO PODOTÁTIL DIRECIONAL, COR VERMELHA, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M2	7,50	195,46	BDI 1	244,33	1.832,48	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.0.5.	FNDE	FNDE 10	COLCHÃO DRENANTE DE AREIA H= 30 CM	M3	21,96	117,26	BDI 1	146,58	3.218,90	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.0.6.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	M2	344,81	17,28	BDI 1	21,60	7.447,90	RA
Serviço	Serviço	1.11.2.0.7.	SINAPI	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA. 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	M	8,06	36,13	BDI 1	45,16	363,99	RA
Nível 2	Nível 2	1.12.			PINTURAS E ACABAMENTOS					-	164.457,89	
Nível 3	Nível 3	1.12.1.			PINTURA PAREDES					-	117.598,99	
Serviço	Serviço	1.12.1.0.1.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	2.004,59	17,83	BDI 1	22,29	44.682,31	RA
Serviço	Serviço	1.12.1.0.2.	FNDE	FNDE 402	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA, COR BRANCO GELO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	1.902,96	14,48	BDI 1	18,10	34.443,58	RA
Serviço	Serviço	1.12.1.0.3.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	126,01	16,83	BDI 1	21,04	2.651,25	RA
Serviço	Serviço	1.12.1.0.4.	FNDE	FNDE 201	PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO EM RODAMEIO DE MADEIRA, 2 DEMÃOS - COR BRANCO	M2	12,72	16,83	BDI 1	21,04	267,63	RA
Serviço	Serviço	1.12.1.0.5.	FNDE	FNDE 428	PINTURA COM TINTA EPÓXI EM PAREDES, ÁREAS MOLHADAS, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI	M2	101,63	131,11	BDI 1	163,89	16.656,14	RA
Serviço	Serviço	1.12.1.0.6.	SINAPI	100742	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	593,16	25,49	BDI 1	31,86	18.898,08	RA
Nível 3	Nível 3	1.12.2.			PINTURA DE FORROS					-	21.246,82	
Serviço	Serviço	1.12.2.0.1.	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	442,55	21,49	BDI 1	26,86	11.886,89	RA
Serviço	Serviço	1.12.2.0.2.	SINAPI	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	442,55	16,92	BDI 1	21,15	9.359,93	RA
Nível 3	Nível 3	1.12.3.			PINTURA - DIVERSOS					-	25.612,08	
Nível 4	Nível 4	1.12.3.1.			ESTRUTURA METÁLICA					-	21.698,90	
Serviço	Serviço	1.12.3.1.1.	SINAPI	100724	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	1.285,48	13,50	BDI 1	16,88	21.698,90	RA
Nível 4	Nível 4	1.12.3.2.			MURETA					-	3.913,18	
Serviço	Serviço	1.12.3.2.1.	SINAPI	96132	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	M2	98,05	17,45	BDI 1	21,81	2.138,47	RA
Serviço	Serviço	1.12.3.2.2.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	98,05	14,48	BDI 1	18,10	1.774,71	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Nível 2	Nível 2	1.13.			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					-	92.570,76	
Nível 3	Nível 3	1.13.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO					-	35.552,29	
Serviço	Serviço	1.13.1.0.1.	SINAPI	89401	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	27,60	10,50	BDI 1	13,13	362,39	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.2.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	166,90	23,29	BDI 1	29,11	4.858,46	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.3.	SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	81,05	28,59	BDI 1	35,74	2.896,73	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.4.	SINAPI	89450	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	11,00	26,90	BDI 1	33,63	369,93	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.5.	SINAPI	89451	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	134,60	43,73	BDI 1	54,66	7.357,24	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.6.	SINAPI	89452	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	54,55	60,17	BDI 1	75,21	4.102,71	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.7.	SINAPI	94771	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, CPVC, ROSCÁVEL, DN 22 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	3,00	39,05	BDI 1	48,81	146,43	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.8.	SINAPI	94713	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	221,48	BDI 1	276,85	1.661,10	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.9.	SINAPI	94714	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 3 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	2,00	307,21	BDI 1	384,01	768,02	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.10.	SINAPI	89376	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	5,44	BDI 1	6,80	27,20	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.11.	SINAPI	89383	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	72,00	6,34	BDI 1	7,93	570,96	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.12.	SINAPI	104002	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	40,00	16,15	BDI 1	20,19	807,60	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.13.	SINAPI	89613	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6,00	27,41	BDI 1	34,26	205,56	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.14.	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	2,00	36,52	BDI 1	45,65	91,30	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.15.	SINAPI	89605	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	18,63	BDI 1	23,29	139,74	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.16.	FNDE	FNDE 205	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	13,58	BDI 1	16,98	33,96	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.17.	FNDE	FNDE 229	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 X 75 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	13,58	BDI 1	16,98	67,92	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.13.1.0.18.	SINAPI	103998	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	30,00	13,50	BDI 1	16,88	506,40	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.19.	SINAPI	103969	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 X 32 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	17,82	BDI 1	22,28	22,28	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.20.	SINAPI	103972	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 X 50 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	26,14	BDI 1	32,68	163,40	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.21.	SINAPI	89485	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	5,79	BDI 1	7,24	21,72	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.22.	SINAPI	89502	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	15,58	BDI 1	19,48	38,96	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.23.	SINAPI	89515	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	74,60	BDI 1	93,25	746,00	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.24.	SINAPI	89523	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	91,09	BDI 1	113,86	227,72	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.25.	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	7,77	BDI 1	9,71	38,84	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.26.	SINAPI	89358	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	7,77	BDI 1	9,71	38,84	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.27.	SINAPI	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	28,00	13,25	BDI 1	16,56	463,68	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.28.	SINAPI	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	37,54	BDI 1	46,93	187,72	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.29.	SINAPI	94682	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	26,00	98,76	BDI 1	123,45	3.209,70	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.30.	SINAPI	94684	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	6,00	129,32	BDI 1	161,65	969,90	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.31.	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	47,00	12,36	BDI 1	15,45	726,15	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.32.	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	12,00	12,36	BDI 1	15,45	185,40	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.33.	SINAPI	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	12,65	BDI 1	15,81	268,77	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.34.	SINAPI	89625	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	20,83	BDI 1	26,04	364,56	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.35.	SINAPI	89629	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	72,61	BDI 1	90,76	635,32	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.36.	SINAPI	89631	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	95,10	BDI 1	118,88	475,52	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.37.	SINAPI	89627	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	18,43	BDI 1	23,04	230,40	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.38.	SINAPI	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	55,18	BDI 1	68,98	137,96	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.13.1.0.39.	SINAPI	89630	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	55,18	BDI 1	68,98	896,74	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.40.	FNDE	FNDE 208	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 60 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	27,43	BDI 1	34,29	102,87	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.41.	SINAPI	90374	TÉ 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	8,00	20,92	BDI 1	26,15	209,20	RA
Serviço	Serviço	1.13.1.0.42.	SINAPI	89396	TÉ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	19,29	BDI 1	24,11	216,99	RA
Nível 3	Nível 3	1.13.2.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES - METAIS					-	6.176,94	
Serviço	Serviço	1.13.2.0.1.	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	233,68	BDI 1	292,10	876,30	RA
Serviço	Serviço	1.13.2.0.2.	SINAPI	94500	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	283,84	BDI 1	354,80	354,80	RA
Serviço	Serviço	1.13.2.0.3.	SINAPI	89986	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	67,29	BDI 1	84,11	168,22	RA
Serviço	Serviço	1.13.2.0.4.	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2". COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	8,00	135,53	BDI 1	169,41	1.355,28	RA
Serviço	Serviço	1.13.2.0.5.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	30,00	76,67	BDI 1	95,84	2.875,20	RA
Serviço	Serviço	1.13.2.0.6.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00	72,95	BDI 1	91,19	547,14	RA
Nível 3	Nível 3	1.13.3.			RESERVATÓRIO 15.000 L					-	50.841,53	
Serviço	Serviço	1.13.3.0.1.	FNDE	FNDE 391	RESERVATÓRIO CILINDRICO CAP. 15.000 LITROS	UN	1,00	40.673,22	BDI 1	50.841,53	50.841,53	RA
Nível 2	Nível 2	1.14.			DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS					-	19.792,97	
Nível 3	Nível 3	1.14.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					-	12.830,63	
Serviço	Serviço	1.14.1.0.1.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	246,60	29,54	BDI 1	36,93	9.106,94	RA
Serviço	Serviço	1.14.1.0.2.	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	3,00	60,93	BDI 1	76,16	228,48	RA
Serviço	Serviço	1.14.1.0.3.	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	11,00	42,78	BDI 1	53,48	588,28	RA
Serviço	Serviço	1.14.1.0.4.	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	47,00	41,88	BDI 1	52,35	2.460,45	RA
Serviço	Serviço	1.14.1.0.5.	SINAPI	89567	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	73,08	BDI 1	91,35	365,40	RA
Serviço	Serviço	1.14.1.0.6.	SINAPI	89675	TÉ DE INSPEÇÃO, 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	64,86	BDI 1	81,08	81,08	RA
Nível 3	Nível 3	1.14.2.			ACESSÓRIOS					-	6.962,34	
Serviço	Serviço	1.14.2.0.1.	SINAPI	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	9,00	570,68	BDI 1	713,35	6.420,15	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.14.2.0.2.	SINAPI	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	UN	11,00	39,43	BDI 1	49,29	542,19	RA
Nível 2	Nível 2	1.15.			INSTALAÇÃO SANITÁRIA						75.151,16	
Nível 3	Nível 3	1.15.1.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES						41.643,90	
Serviço	Serviço	1.15.1.0.1.	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	149,30	36,20	BDI 1	45,25	6.755,83	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.2.	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	115,30	20,75	BDI 1	25,94	2.990,88	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.3.	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	173,10	25,99	BDI 1	32,49	5.624,02	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.4.	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	69,55	32,29	BDI 1	40,36	2.807,04	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.5.	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	32,00	9,85	BDI 1	12,31	393,92	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.6.	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	31,00	15,46	BDI 1	19,33	599,23	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.7.	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	9,00	22,97	BDI 1	28,71	258,39	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.8.	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	6,00	27,53	BDI 1	34,41	206,46	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.9.	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	12,00	26,79	BDI 1	33,49	401,88	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.10.	SINAPI	89737	JOELHO 90 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	28,00	22,11	BDI 1	27,64	773,92	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.11.	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	18,00	14,81	BDI 1	18,51	333,18	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.12.	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	106,00	9,64	BDI 1	12,05	1.277,30	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.13.	FNDE	FNDE 209	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	UN	14,00	50,45	BDI 1	63,06	882,84	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.14.	SINAPI	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	8,00	50,45	BDI 1	63,06	504,48	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.15.	FNDE	FNDE 210	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	UN	1,00	39,08	BDI 1	48,85	48,85	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.16.	SINAPI	89827	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	18,81	BDI 1	23,51	211,59	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.15.1.0.17.	SINAPI	89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	29,64	BDI 1	37,05	37,05	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.18.	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	16,00	570,68	BDI 1	713,35	11.413,60	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.19.	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	19,00	103,52	BDI 1	129,40	2.458,60	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.20.	SINAPI	89696	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	12,00	77,56	BDI 1	96,95	1.163,40	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.21.	FNDE	FNDE 214	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS	UN	4,00	77,56	BDI 1	96,95	387,80	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.22.	SINAPI	89784	TE, PVC, SÉRIE 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	13,00	23,66	BDI 1	29,58	384,54	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.23.	SINAPI	89687	TÊ, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	49,26	BDI 1	61,58	61,58	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.24.	SINAPI	89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	17,87	BDI 1	22,34	268,08	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.25.	SINAPI	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	15,00	18,64	BDI 1	23,30	349,50	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.26.	FNDE	FNDE 50	RALO LINEAR, COM GRELHA INOX, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO	M	3,00	103,53	BDI 1	129,41	388,23	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.27.	SINAPI	104351	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	9,00	20,08	BDI 1	25,10	225,90	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.28.	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	9,00	9,67	BDI 1	12,09	108,81	RA
Serviço	Serviço	1.15.1.0.29.	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	25,00	10,46	BDI 1	13,08	327,00	RA
Nível 3	Nível 3	1.15.2.			UNIDADE DE TRATAMENTO					-	33.507,26	
Serviço	Serviço	1.15.2.0.1.	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 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	UN	1,00	10.900,86	BDI 1	13.626,08	13.626,08	RA
Serviço	Serviço	1.15.2.0.2.	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 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	8.133,92	BDI 1	10.167,40	10.167,40	RA
Serviço	Serviço	1.15.2.0.3.	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 CONTRIBUÍNTES). AF_12/2020	UN	1,00	7.771,02	BDI 1	9.713,78	9.713,78	RA
Nível 2	Nível 2	1.16.			LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS					-	82.774,51	
Serviço	Serviço	1.16.0.0.1.	SINAPI	95470	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	4,00	343,95	BDI 1	429,94	1.719,76	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.16.0.0.2.	SINAPI	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	9,00	631,10	BDI 1	788,88	7.099,92	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.3.	SINAPI	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	39,30	BDI 1	49,13	196,52	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.4.	SINAPI	100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	9,00	77,65	BDI 1	97,06	873,54	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.5.	FNDE	FNDE 11	BANHEIRA PLÁSTICA RÍGIDA, 77x45x20cm DE EMBUTIR, CONFORME DETALHE DE PROJETO	UN	2,00	401,81	BDI 1	502,26	1.004,52	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.6.	FNDE	FNDE 219	LAVATÓRIO DE CANTO, LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	164,67	BDI 1	205,84	617,52	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.7.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	13,00	165,66	BDI 1	207,08	2.692,04	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.8.	SINAPI	86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	345,38	BDI 1	431,73	1.295,19	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.9.	SINAPI	86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	814,69	BDI 1	1.018,36	5.091,80	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.10.	SINAPI	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	227,80	BDI 1	284,75	1.423,75	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.11.	FNDE	FNDE 217	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 50 X 40 X 20 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	227,80	BDI 1	284,75	1.708,50	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.12.	SINAPI	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	249,57	BDI 1	311,96	311,96	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.13.	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	24,00	87,34	BDI 1	109,18	2.620,32	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.14.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	38,00	12,00	BDI 1	15,00	570,00	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.15.	SINAPI	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	186,46	BDI 1	233,08	2.097,72	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.16.	FNDE	FNDE 224	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2? OU 3/4?, PARA LAVATÓRIO, COM TEMPORIZADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	16,00	206,62	BDI 1	258,28	4.132,48	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.17.	FNDE	FNDE 14	TORNEIRA ELÉTRICA DE PAREDE, BICA ALTA, PARA COZINHA, 5500 W (110/220 V)	UN	2,00	207,30	BDI 1	259,13	518,26	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.18.	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	77,66	BDI 1	97,08	679,56	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.19.	FNDE	FNDE 225	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO - AÇIONAMENTO TIPO ALAVANCA	UN	3,00	492,98	BDI 1	616,23	1.848,69	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.20.	FNDE	FNDE 13	TORNEIRA ELÉTRICA COM MANGUEIRA PLÁSTICA FORTTI MAXI, LORENZETTI OU EQUIVALENTE	UN	2,00	122,67	BDI 1	153,34	306,68	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.21.	SINAPI	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	25,00	70,10	BDI 1	87,63	2.190,75	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.22.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	101,20	BDI 1	126,50	1.012,00	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.23.	FNDE	FNDE 226	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00	334,31	BDI 1	417,89	3.761,01	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.24.	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	355,75	BDI 1	444,69	2.223,45	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.25.	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	370,01	BDI 1	462,51	3.237,57	RA

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.16.0.0.26.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	1,00	1.181,38	BDI 1	1.476,73	1.476,73	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.27.	FNDE	FNDE 215	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, DUPLO AÇIONAMENTO ECO, BASE 1 1/2", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	13,00	405,53	BDI 1	506,91	6.589,83	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.28.	FNDE	FNDE 15	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	UN	17,00	135,19	BDI 1	168,99	2.872,83	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.29.	FNDE	FNDE 16	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	UN	9,00	110,14	BDI 1	137,68	1.239,12	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.30.	SINAPI	95547	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_ 01/2020	UN	14,00	116,70	BDI 1	145,88	2.042,32	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.31.	FNDE	FNDE 12	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	7,50	551,27	BDI 1	689,09	5.168,18	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.32.	FNDE	FNDE 17	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL	UN	10,00	264,50	BDI 1	330,63	3.306,30	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.33.	FNDE	FNDE 34	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	107,00	69,90	BDI 1	87,38	9.349,66	RA
Serviço	Serviço	1.16.0.0.34.	FNDE	FNDE 449	BARRA METÁLICA COM PINTURA CINZA PARA PROTEÇÃO DOS ESPELHOS E CHUVEIRO INFANTIL	M	9,70	123,38	BDI 1	154,23	1.496,03	RA
Nível 2	Nível 2	1.17.			INSTALAÇÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL					-	4.779,11	
Serviço	Serviço	1.17.0.0.1.	FNDE	FNDE 29	REGULADOR DE ALTA PRESSÃO GLP	UN	1,00	674,50	BDI 1	843,13	843,13	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.2.	SINAPI	103029	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	36,92	BDI 1	46,15	92,30	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.3.	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_ 10/2020	M	45,80	39,79	BDI 1	49,74	2.278,09	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.4.	FNDE	FNDE 301	CAP OU TAMPÃO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	UN	1,00	15,58	BDI 1	19,48	19,48	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.5.	FNDE	FNDE 260	MANGUEIRA PARA GAS - GLP	UN	4,00	28,11	BDI 1	35,14	140,56	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.6.	SINAPI	95248	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	2,00	41,83	BDI 1	52,29	104,58	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.7.	SINAPI	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 08/2021	UN	4,00	49,67	BDI 1	62,09	248,36	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.8.	SINAPI	92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	1,00	45,05	BDI 1	56,31	56,31	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.9.	SINAPI	92695	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	8,00	24,32	BDI 1	30,40	243,20	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.10.	SINAPI	97548	CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020	UN	2,00	51,36	BDI 1	64,20	128,40	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.11.	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_ 10/2020	UN	6,00	51,36	BDI 1	64,20	385,20	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.12.	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_ 10/2020	UN	2,00	34,67	BDI 1	43,34	86,68	RA
Serviço	Serviço	1.17.0.0.13.	FNDE	FNDE 302	REQUADRO EM ALUMÍNIO TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M2	0,24	509,40	BDI 1	636,75	152,82	RA
Nível 2	Nível 2	1.18.			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO					-	46.877,68	
Nível 3	Nível 3	1.18.1.			EXTINTORES					-	3.992,72	
Serviço	Serviço	1.18.1.0.1.	SINAPI	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 10/2020_PE	UN	6,00	274,27	BDI 1	342,84	2.057,04	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROPOONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.18.1.0.2.	SINAPI	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	2,00	774,27	BDI 1	967,84	1.935,68	RA
Nível 3	Nível 3	1.18.2.			HIDRANTES						-	7.227,05
Serviço	Serviço	1.18.2.0.1.	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_10/2020	UN	1,00	2.234,53	BDI 1	2.793,16	2.793,16	RA
Serviço	Serviço	1.18.2.0.2.	SINAPI	101916	HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	3.547,11	BDI 1	4.433,89	4.433,89	RA
Nível 3	Nível 3	1.18.3.			ACESSÓRIOS						-	21.028,65
Serviço	Serviço	1.18.3.0.1.	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	233,68	BDI 1	292,10	1.460,50	RA
Serviço	Serviço	1.18.3.0.2.	SINAPI	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	538,37	BDI 1	672,96	2.018,88	RA
Serviço	Serviço	1.18.3.0.3.	SINAPI	101917	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KG/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	147,16	BDI 1	183,95	183,95	RA
Serviço	Serviço	1.18.3.0.4.	FNDE	FNDE 332	MOTOBOMBA CENTRIFUGA	UN	1,00	4.443,80	BDI 1	5.554,75	5.554,75	RA
Serviço	Serviço	1.18.3.0.5.	FNDE	FNDE 112	PRESSOSTATO	un	1,00	490,08	BDI 1	612,60	612,60	RA
Serviço	Serviço	1.18.3.0.6.	FNDE	FNDE 114	VÁLVULA DE ALÍVIO	un	1,00	2.809,18	BDI 1	3.511,48	3.511,48	RA
Serviço	Serviço	1.18.3.0.7.	SINAPI	102111	BOMBA CENTRIFUGA, MONOFÁSICA, 0,5 CV OU 0,49 HP, HM 6 A 20 M, Q 1,2 A 8,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00	1.144,99	BDI 1	1.431,24	2.862,48	RA
Serviço	Serviço	1.18.3.0.8.	FNDE	FNDE 67	CENTRAL ALARME ENDEREÇÁVEL	UN	1,00	3.859,21	BDI 1	4.824,01	4.824,01	RA
Nível 3	Nível 3	1.18.4.			TUBULAÇÕES E CONEXÕES						-	11.174,38
Serviço	Serviço	1.18.4.0.1.	SINAPI	94473	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	7,00	127,99	BDI 1	159,99	1.119,93	RA
Serviço	Serviço	1.18.4.0.2.	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_10/2020	M	63,00	109,23	BDI 1	136,54	8.602,02	RA
Serviço	Serviço	1.18.4.0.3.	SINAPI	94474	COTOVELO 45 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	1,00	139,22	BDI 1	174,03	174,03	RA
Serviço	Serviço	1.18.4.0.4.	SINAPI	92665	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	80,67	BDI 1	100,84	201,68	RA
Serviço	Serviço	1.18.4.0.5.	SINAPI	92642	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	215,34	BDI 1	269,18	1.076,72	RA
Nível 3	Nível 3	1.18.5.			SINALIZAÇÕES						-	3.454,88
Serviço	Serviço	1.18.5.0.1.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	36,00	21,42	BDI 1	26,78	964,08	RA
Serviço	Serviço	1.18.5.0.2.	FNDE	FNDE 303	SINALIZAÇÃO COM PLACA INDICATIVA FIXADA NA ESTRUTURA.	UN	34,00	45,68	BDI 1	57,10	1.941,40	RA
Serviço	Serviço	1.18.5.0.3.	SINAPI	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	5,00	87,90	BDI 1	109,88	549,40	RA
Nível 2	Nível 2	1.19.			INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V						-	238.393,01
Nível 3	Nível 3	1.19.1.			QUADROS						-	3.935,06
Serviço	Serviço	1.19.1.0.1.	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_10/2020	UN	1,00	366,67	BDI 1	458,34	458,34	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROPOONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.19.1.0.2.	SINAPI	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	504,37	BDI 1	630,46	1.260,92	RA
Serviço	Serviço	1.19.1.0.3.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	528,90	BDI 1	661,13	1.983,39	RA
Serviço	Serviço	1.19.1.0.4.	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	185,93	BDI 1	232,41	232,41	RA
Nível 3	Nível 3	1.19.2.			DISJUNTORES					-	12.385,28	
Serviço	Serviço	1.19.2.0.1.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	66,00	10,46	BDI 1	13,08	863,28	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.2.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	11,10	BDI 1	13,88	69,40	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.3.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	16,00	12,38	BDI 1	15,48	247,68	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.4.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	12,38	BDI 1	15,48	61,92	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.5.	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	20,05	BDI 1	25,06	25,06	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.6.	SINAPI	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	64,09	BDI 1	80,11	160,22	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.7.	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	72,56	BDI 1	90,70	362,80	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.8.	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	79,86	BDI 1	99,83	199,66	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.9.	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	89,26	BDI 1	111,58	223,16	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.10.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	142,73	BDI 1	178,41	356,82	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.11.	SINAPI	101897	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	884,54	BDI 1	1.105,68	2.211,36	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.12.	FNDE	FNDE 86	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - 30mA	UN	1,00	135,91	BDI 1	169,89	169,89	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.13.	FNDE	FNDE 87	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - 30mA	UN	5,00	140,60	BDI 1	175,75	878,75	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.14.	FNDE	FNDE 88	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 40 kA	UN	40,00	98,44	BDI 1	123,05	4.922,00	RA
Serviço	Serviço	1.19.2.0.15.	FNDE	FNDE 89	DISPOSITIVO CONTRA SURTO - DPS 80 kA	UN	8,00	163,33	BDI 1	204,16	1.633,28	RA
Nível 3	Nível 3	1.19.3.			ELETRODUTO E ACESSÓRIOS					-	34.394,03	
Serviço	Serviço	1.19.3.0.1.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	408,30	18,79	BDI 1	23,49	9.590,97	RA
Serviço	Serviço	1.19.3.0.2.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	174,40	21,55	BDI 1	26,94	4.698,34	RA
Serviço	Serviço	1.19.3.0.3.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	334,90	18,24	BDI 1	22,80	7.635,72	RA
Serviço	Serviço	1.19.3.0.4.	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	10,20	27,00	BDI 1	33,75	344,25	RA
Serviço	Serviço	1.19.3.0.5.	SINAPI	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	40,00	46,00	BDI 1	57,50	2.300,00	RA

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.19.3.0.6.	FNDE	FNDE 94	ELETRODUTO EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO DN=3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	29,80	27,17	BDI 1	33,96	1.012,01	RA
Serviço	Serviço	1.19.3.0.7.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	11,00	173,31	BDI 1	216,64	2.383,04	RA
Serviço	Serviço	1.19.3.0.8.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	100,00	18,24	BDI 1	22,80	2.280,00	RA
Serviço	Serviço	1.19.3.0.9.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	170,00	19,53	BDI 1	24,41	4.149,70	RA
Nível 3	Nível 3	1.19.4.			CABOS E FIOS CONDUTORES					-	116.852,12	
Serviço	Serviço	1.19.4.0.1.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	5.871,30	4,21	BDI 1	5,26	30.883,04	RA
Serviço	Serviço	1.19.4.0.2.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	253,90	6,49	BDI 1	8,11	2.059,13	RA
Serviço	Serviço	1.19.4.0.3.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.472,40	9,04	BDI 1	11,30	16.638,12	RA
Serviço	Serviço	1.19.4.0.4.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	34,50	23,31	BDI 1	29,14	1.005,33	RA
Serviço	Serviço	1.19.4.0.5.	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	58,30	26,51	BDI 1	33,14	1.932,06	RA
Serviço	Serviço	1.19.4.0.6.	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	88,60	36,61	BDI 1	45,76	4.054,34	RA
Serviço	Serviço	1.19.4.0.7.	SINAPI	92990	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	282,80	73,42	BDI 1	91,78	25.955,38	RA
Serviço	Serviço	1.19.4.0.8.	SINAPI	101567	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	40,00	90,73	BDI 1	113,41	4.536,40	RA
Serviço	Serviço	1.19.4.0.9.	SINAPI	92996	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	159,80	149,13	BDI 1	186,41	29.788,32	RA
Nível 3	Nível 3	1.19.5.			ELETROCALHAS					-	20.347,62	
Serviço	Serviço	1.19.5.0.1.	FNDE	FNDE 313	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 150MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	75,20	194,07	BDI 1	242,59	18.242,77	RA
Serviço	Serviço	1.19.5.0.2.	SINAPI	104764	SUPORTE PARA 2 ELETRODUTOS, ESPAÇADO A CADA 80 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETRODUTO FIXADO. AF_09/2023	M	75,20	22,39	BDI 1	27,99	2.104,85	RA
Nível 3	Nível 3	1.19.6.			ILUMINAÇÃO E TOMADAS					-	50.478,90	
Serviço	Serviço	1.19.6.0.1.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	95,00	32,29	BDI 1	40,36	3.834,20	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.2.	SINAPI	92001	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	23,00	34,60	BDI 1	43,25	994,75	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.3.	SINAPI	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	34,00	59,02	BDI 1	73,78	2.508,52	RA

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.19.6.0.4.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	37,41	BDI 1	46,76	140,28	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.5.	SINAPI	92033	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	81,79	BDI 1	102,24	204,48	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.6.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	63,09	BDI 1	78,86	78,86	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.7.	FNDE	FNDE 309	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	10,00	13,93	BDI 1	17,41	174,10	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.8.	SINAPI	97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	158,14	BDI 1	197,68	1.581,44	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.9.	FNDE	FNDE 379	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LAMPADAS T8 16/18W.	UN	11,00	288,49	BDI 1	360,61	3.966,71	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.10.	FNDE	FNDE 380	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COMPLETA EM FORRO DE GESSO OU MODULADO COM PERFIL "T", PARA 2 LAMPADAS T8 32/36W.	UN	81,00	315,97	BDI 1	394,96	31.991,76	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.11.	FNDE	FNDE 381	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM 1 LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 70 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	318,30	BDI 1	397,88	3.580,92	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.12.	SINAPI	101641	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 150 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	35,93	BDI 1	44,91	179,64	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.13.	SINAPI	101640	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	68,96	BDI 1	86,20	86,20	RA
Serviço	Serviço	1.19.6.0.14.	SINAPI	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	8,00	115,70	BDI 1	144,63	1.157,04	RA
Nível 2	Nível 2	1.20.			INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO					-	16.109,63	
Nível 3	Nível 3	1.20.1.			DUTOS					-	13.477,11	
Serviço	Serviço	1.20.1.0.1.	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	22,60	4,70	BDI 1	5,88	132,89	RA
Serviço	Serviço	1.20.1.0.2.	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	132,40	6,92	BDI 1	8,65	1.145,26	RA
Serviço	Serviço	1.20.1.0.3.	SINAPI	97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,90	28,75	BDI 1	35,94	607,39	RA
Serviço	Serviço	1.20.1.0.4.	SINAPI	97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	154,90	50,28	BDI 1	62,85	9.735,47	RA
Serviço	Serviço	1.20.1.0.5.	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	138,00	10,76	BDI 1	13,45	1.856,10	RA
Nível 3	Nível 3	1.20.2.			DRENO					-	2.632,52	
Serviço	Serviço	1.20.2.0.1.	SINAPI	103978	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	63,90	25,05	BDI 1	31,31	2.000,71	RA
Serviço	Serviço	1.20.2.0.2.	SINAPI	103981	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	12,00	16,73	BDI 1	20,91	250,92	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXAPO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGUGrau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Serviço	Serviço	1.20.2.0.3.	SINAPI	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	14,00	16,67	BDI 1	20,84	291,76	RA
Serviço	Serviço	1.20.2.0.4.	SINAPI	104011	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	23,77	BDI 1	29,71	89,13	RA
Nível 2	Nível 2	1.21.			INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO					-	39.360,53	
Nível 3	Nível 3	1.21.1.			ACESSÓRIOS CABEAMENTO					-	13.469,80	
Serviço	Serviço	1.21.1.0.1.	SINAPI	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	994,78	BDI 1	1.243,48	3.730,44	RA
Serviço	Serviço	1.21.1.0.2.	FNDE	FNDE 76	SWITCH TIPO 24 PORTAS	UN	1,00	2.950,77	BDI 1	3.688,46	3.688,46	RA
Serviço	Serviço	1.21.1.0.3.	FNDE	FNDE 385	PATCH CORD, CATEGORIA 6 UTP, 4 PARES.	UN	19,00	58,58	BDI 1	73,23	1.391,37	RA
Serviço	Serviço	1.21.1.0.4.	FNDE	FNDE 123	GUIA DE CABOS FECHADO 1U	un	3,00	25,68	BDI 1	32,10	96,30	RA
Serviço	Serviço	1.21.1.0.5.	FNDE	FNDE 122	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN	2,00	179,73	BDI 1	224,66	449,32	RA
Serviço	Serviço	1.21.1.0.6.	SINAPI	100555	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	3,00	1.055,59	BDI 1	1.319,49	3.958,47	RA
Serviço	Serviço	1.21.1.0.7.	FNDE	FNDE 125	GUIA VERTICAL 200 MM PARA CABOS	UN	4,00	31,09	BDI 1	38,86	155,44	RA
Nível 3	Nível 3	1.21.2.			CAIXAS E QUADROS					-	1.525,63	
Serviço	Serviço	1.21.2.0.1.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	4,00	173,31	BDI 1	216,64	866,56	RA
Serviço	Serviço	1.21.2.0.2.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	27,00	19,53	BDI 1	24,41	659,07	RA
Nível 3	Nível 3	1.21.3.			DISPOSITIVOS					-	1.625,24	
Serviço	Serviço	1.21.3.0.1.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	19,00	48,67	BDI 1	60,84	1.155,96	RA
Serviço	Serviço	1.21.3.0.2.	FNDE	FNDE 375	TOMADA PARA ANTENA DE TV, CABO COAXIAL DE 9 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	27,25	BDI 1	34,06	272,48	RA
Serviço	Serviço	1.21.3.0.3.	FNDE	FNDE 70	TERMINAL A COMPRESSÃO	UN	10,00	15,74	BDI 1	19,68	196,80	RA
Nível 3	Nível 3	1.21.4.			ELETROCALHA E ELETRODUTOS					-	15.153,23	
Serviço	Serviço	1.21.4.0.1.	FNDE	FNDE 312	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	51,65	148,80	BDI 1	186,00	9.606,90	RA
Serviço	Serviço	1.21.4.0.2.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,20	25,04	BDI 1	31,30	475,76	RA
Serviço	Serviço	1.21.4.0.3.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	112,05	20,29	BDI 1	25,36	2.841,59	RA
Serviço	Serviço	1.21.4.0.4.	SINAPI	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4,80	18,88	BDI 1	23,60	113,28	RA
Serviço	Serviço	1.21.4.0.5.	FNDE	FNDE 346	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTAÇÃO PARA ELETRODUTO	UND	4,00	14,88	BDI 1	18,60	74,40	RA
Serviço	Serviço	1.21.4.0.6.	FNDE	FNDE 90	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN=1", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	55,20	29,58	BDI 1	36,98	2.041,30	RA
Nível 3	Nível 3	1.21.5.			CABEAMENTO					-	7.586,63	
Serviço	Serviço	1.21.5.0.1.	SINAPI	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	579,00	9,35	BDI 1	11,69	6.768,51	RA
Serviço	Serviço	1.21.5.0.2.	SINAPI	100554	SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA	M	113,00	5,79	BDI 1	7,24	818,12	RA
Nível 2	Nível 2	1.22.			SISTEMA DE EXAUSTÃO MECÂNICA					-	11.830,54	
Serviço	Serviço	1.22.0.0.1.	FNDE	FNDE 44	DUTO DE ALONGAMENTO PARA EXAUSTOR	M	4,00	110,35	BDI 1	137,94	551,76	RA
Serviço	Serviço	1.22.0.0.2.	FNDE	FNDE 45	COIFA EM AÇO INOX 100CM X 150CM	un	1,00	9.023,02	BDI 1	11.278,78	11.278,78	RA

RECURSO
↓

MENU

CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72	
Nível 2	Nível 2	1.23.			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)					-	52.090,84	
Serviço	Serviço	1.23.0.0.1.	SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	147,91	BDI 1	184,89	184,89	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.2.	SINAPI	92884	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	45,00	12,51	BDI 1	15,64	703,80	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.3.	SINAPI	104753	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	23,93	BDI 1	29,91	329,01	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.4.	SINAPI	101663	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	27,52	BDI 1	34,40	137,60	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.5.	FNDE	FNDE 68	CONJUNTO DE ESTAIAMENTO PARA MASTRO DE SPDA	UN	1,00	409,06	BDI 1	511,33	511,33	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.6.	SINAPI	98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	33,00	26,59	BDI 1	33,24	1.096,92	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.7.	FNDE	FNDE 69	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE ATERRAMENTO ELÉTRICO	UN	1,00	340,32	BDI 1	425,40	425,40	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.8.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	26,18	89,16	BDI 1	111,45	2.917,76	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.9.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	26,18	26,49	BDI 1	33,11	866,82	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.10.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	11,00	81,99	BDI 1	102,49	1.127,39	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.11.	SINAPI	96973	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	287,00	67,86	BDI 1	84,83	24.346,21	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.12.	SINAPI	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	174,50	54,69	BDI 1	68,36	11.928,82	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.13.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	11,00	53,86	BDI 1	67,33	740,63	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.14.	FNDE	FNDE 70	TERMINAL A COMPRESSÃO	UN	251,00	15,74	BDI 1	19,68	4.939,68	RA
Serviço	Serviço	1.23.0.0.15.	FNDE	FNDE 71	SOLDA EXOTÉRMICA PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	22,00	66,71	BDI 1	83,39	1.834,58	RA
Nível 2	Nível 2	1.24.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	114.345,15	
Serviço	Serviço	1.24.0.0.1.	FNDE	FNDE 39	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1,00	4.305,96	BDI 1	5.382,45	5.382,45	RA
Serviço	Serviço	1.24.0.0.2.	FNDE	FNDE 40	BANCADA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, INCLUSIVE PASSA PRATOS, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	42,96	799,87	BDI 1	999,84	42.953,13	RA
Serviço	Serviço	1.24.0.0.3.	FNDE	FNDE 47	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ANDORINHA, ESPESSURA 2 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	26,89	715,97	BDI 1	894,96	24.065,47	RA
Serviço	Serviço	1.24.0.0.4.	FNDE	FNDE 48	ESCANINHOS EM MDF, REVESTIDOS EM LAMINADO MELAMÍNICO	M2	30,15	239,89	BDI 1	299,86	9.040,78	RA
Serviço	Serviço	1.24.0.0.5.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	79,65	184,67	BDI 1	230,84	18.386,41	RA
Serviço	Serviço	1.24.0.0.6.	SINAPI	100861	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	148,00	35,06	BDI 1	43,83	6.486,84	RA
Serviço	Serviço	1.24.0.0.7.	FNDE	FNDE 49	BARRA DE APOIO EM INOX, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM, EM AÇO INOX	M	4,12	206,68	BDI 1	258,35	1.064,40	RA
Serviço	Serviço	1.24.0.0.8.	FNDE	FNDE 51	BANCO DE CONCRETO SEM ENCOSTO, DIM. 2,50 X 0,60 M	M2	9,32	593,98	BDI 1	742,48	6.919,91	RA
Serviço	Serviço	1.24.0.0.9.	FNDE	FNDE 38	FITA 3M COLANTE ANTIDERRAPANTE PARA PISO	M	2,00	18,30	BDI 1	22,88	45,76	RA
Nível 2	Nível 2	1.25.			SERVIÇOS FINAIS					-	3.224,01	
Serviço	Serviço	1.25.0.0.1.	SINAPI	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	891,68	2,18	BDI 1	2,73	2.434,29	RA
Serviço	Serviço	1.25.0.0.2.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	315,89	BDI 1	394,86	789,72	RA

RECURSO ↓

MENU



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

←

→

Nº OPERAÇÃO 1094762-42	Nº TransfereGOV 961882/2024	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNTUM/MA.	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-24 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO.	MUNICÍPIO / UF TUNTUM/MA	BDI 1 25,00%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Nível	Nível Corrigido	Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
LOTE	LOTE	CONSTRUÇÃO DE CRECHE E ESCOLA DE EDUCAÇÃO INFANTIL CENTRO, TUNTUM/MA - FNDE - CRECHE TIPO 2									3.379.133,72
		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.									

RECURSO

TUNTUM/MA
Local

quarta-feira, 16 de outubro de 2024
Data

Responsável Técnico

Nome: FRANKNILVA VIEIRA DA SILVA MATOS

CREA/CAU: 110393427-9

ART/RRT: 0