



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPOSITOR / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
-	-	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS	MELHORIAS NO ESTÁDIO MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 02-2025.xlsm')	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E AMPLIAÇÃO NO ESTÁDIO MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF COLINAS DO TOCANTINS/TO	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO NO ESTÁDIO MUNICIPAL									241.243,64	
1.			MELHORIAS NO ESTÁDIO MUNICIPAL					-	241.243,64	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	15.879,45	
1.1.0.1.	Composição	C001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS	MÊS	3,00	4.322,00	BDI 1	5.293,15	15.879,45	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	8.981,96	
1.2.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,88	462,95	BDI 1	566,97	1.632,87	RA
1.2.0.2.	SINAPI	105007	LOCAÇÃO DE PRAÇAS EM PONTALETEAMENTO. AF_03/2024	UN	12,00	38,44	BDI 1	47,08	564,96	RA
1.2.0.3.	SINAPI	90781	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,00	20,78	BDI 1	25,45	101,80	RA
1.2.0.4.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	83,00	65,74	BDI 1	80,51	6.682,33	RA
1.3.			DEMOLIÇÕES					-	5.548,95	
1.3.0.1.	SINAPI	97626	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	5,20	575,01	BDI 1	704,21	3.661,89	RA
1.3.0.2.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	12,19	57,22	BDI 1	70,08	854,28	RA
1.3.0.3.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M3	3,00	177,81	BDI 1	217,76	653,28	RA
1.3.0.4.	SINAPI	100983	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	20,39	9,20	BDI 1	11,27	229,80	RA
1.3.0.5.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	55,65	2,20	BDI 1	2,69	149,70	RA
1.4.			BANCO DE RESERVAS - NÍVEL INFERIOR					-	15.393,67	
1.4.1.			FUNDAÇÃO					-	9.080,46	
1.4.1.1.	Composição	C002	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMAÇÃO AJUSTADA. ADAPTADO DE 101175.	M	36,18	147,39	BDI 1	180,51	6.530,85	RA
1.4.1.2.	SINAPI	101166	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M3	0,32	732,56	BDI 1	897,17	287,09	RA
1.4.1.3.	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	39,48	12,20	BDI 1	14,94	589,83	RA
1.4.1.4.	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	14,40	15,12	BDI 1	18,52	266,69	RA
1.4.1.5.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,64	852,97	BDI 1	1.044,63	668,56	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
-	-	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS	MELHORIAS NO ESTÁDIO MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 02-2025.xlsm')	DATA BASE 02-25 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE REFORMA E AMPLIAÇÃO NO ESTÁDIO MUNICIPAL	MUNICÍPIO / UF COLINAS DO TOCANTINS/TO	BDI 1 22,47%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO NO ESTÁDIO MUNICIPAL									241.243,64	
1.4.1.6.	SINAPI	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	8,40	71,68	BDI 1	87,79	737,44	RA
1.4.2.			VEDAÇÃO					-	5.881,53	
1.4.2.1.	SINAPI	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	31,40	152,94	BDI 1	187,31	5.881,53	RA
1.4.3.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	431,68	
1.4.3.1.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	8,40	41,96	BDI 1	51,39	431,68	RA
1.5.			BANCO DE RESERVAS - COBERTURA					-	62.630,86	
1.5.0.1.	Composição	C009	ESTRUTURA DE COBERTURA EM METÁLON 80X80 MM, INCLUSO FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	6.675,88	BDI 1	8.175,95	16.351,90	RA
1.5.0.2.	Cotação	P002	PELE DE ACRÍLICO 3MM, INCLUSO INSTALAÇÃO.	UN	2,00	18.894,00	BDI 1	23.139,48	46.278,96	RA
1.6.			BANCO DE RESERVAS - ACABAMENTOS					-	9.749,38	
1.6.1.			PISOS					-	4.310,33	
1.6.1.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	18,06	85,52	BDI 1	104,74	1.891,60	RA
1.6.1.2.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	3,36	25,85	BDI 1	31,66	106,38	RA
1.6.1.3.	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	31,08	6,32	BDI 1	7,74	240,56	RA
1.6.1.4.	SINAPI	87690	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	M2	31,08	54,43	BDI 1	66,66	2.071,79	RA
1.6.2.			REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO					-	3.504,44	
1.6.2.1.	SINAPI	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	35,56	4,72	BDI 1	5,78	205,54	RA
1.6.2.2.	SINAPI	87825	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	M2	35,56	75,75	BDI 1	92,77	3.298,90	RA
1.6.3.			PINTURA					-	1.934,61	
1.6.3.1.	SINAPI	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_03/2024	M2	35,56	4,16	BDI 1	5,09	181,00	RA
1.6.3.2.	SINAPI	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA COR. AF_03/2024	M2	35,56	21,06	BDI 1	25,79	917,09	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
-	-	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS	MELHORIAS NO ESTÁDIO MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 02-2025.xlsm')	DATA BASE (02-25 (N DES.))	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
		REFORMA E AMPLIAÇÃO NO ESTÁDIO MUNICIPAL	COLINAS DO TOCANTINS/TO	22,47%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO NO ESTÁDIO MUNICIPAL									241.243,64	
1.6.3.3.	SINAPI	102488	PREPARO DO PISO CIMENTADO PARA PINTURA - LIXAMENTO E LIMPEZA. AF_05/2021	M2	20,66	3,59	BDI 1	4,40	90,90	RA
1.6.3.4.	SINAPI	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	20,66	29,47	BDI 1	36,09	745,62	RA
1.7.			ALAMBRADO					-	115.037,09	
1.7.0.1.	Composição	C005	ALAMBRADO EM MOURÕES E ESTICADORES DE CONCRETO, COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 12 BWG (ALTURA ÚTIL DE 2,00 M)	M	384,58	230,79	BDI 1	282,65	108.701,54	RA
1.7.0.2.	Composição	C006	PORTÃO DE ABRIR 4,50X2,00M (DUAS FOLHAS), ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", TELA DE AÇO GALVANIZADO (FIO 12 BWG) E MALHA QUADRADA 5X5CM COM MOLDURA EM BARRA CHATA. INCLUSO DOBRADIÇA E FERROLHO (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	UN	3,00	1.724,38	BDI 1	2.111,85	6.335,55	RA
1.8.			DRENAGEM PLUVIAL					-	5.987,68	
1.8.0.1.	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	18,00	33,38	BDI 1	40,88	735,84	RA
1.8.0.2.	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	36,64	BDI 1	44,87	179,48	RA
1.8.0.3.	Composição	C007	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 250 X 250 MM, INCLUSO INSTALAÇÃO	UN	2,00	61,64	BDI 1	75,49	150,98	RA
1.8.0.4.	SINAPI	101802	CAIXA ENTERRADA RETENTORA DE AREIA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,00 X 1,00 X 1,20 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	UN	2,00	1.878,44	BDI 1	2.300,53	4.601,06	RA
1.8.0.5.	SINAPI	97736	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,16	1.634,69	BDI 1	2.002,00	320,32	RA
1.9.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - CABOS E DISPOSITIVOS					-	1.225,04	
1.9.0.1.	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	100,00	4,68	BDI 1	5,73	573,00	RA
1.9.0.2.	Composição	C010	CABO DE COBRE MULTIPOLAR, 2,5 MM2, FLEXÍVEL, ANTI-CHAMA, 0,6/1KV, 3 CONDUTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00	9,88	BDI 1	12,10	242,00	RA
1.9.0.3.	SINAPI	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	13,70	BDI 1	16,78	33,56	RA
1.9.0.4.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	13,70	BDI 1	16,78	33,56	RA
1.9.0.5.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	12,30	BDI 1	15,06	30,12	RA
1.9.0.6.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	69,39	BDI 1	84,98	84,98	RA
1.9.0.7.	SINAPI-I	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	UN	2,00	26,02	BDI 1	31,87	63,74	RA
1.9.0.8.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	36,32	BDI 1	44,48	88,96	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
-	-	PREFEITURA MUNICIPAL DE COLINAS DO TOCANTINS	MELHORIAS NO ESTÁDIO MUNICIPAL			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 02-2025.xlsm')	DATA BASE (02-25 (N DES.))	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
		REFORMA E AMPLIAÇÃO NO ESTÁDIO MUNICIPAL	COLINAS DO TOCANTINS/TO	22,47%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REFORMA E AMPLIAÇÃO NO ESTÁDIO MUNICIPAL									241.243,64	
1.9.0.9.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	30,67	BDI 1	37,56	75,12	RA
1.10.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - CAIXAS E ELETRODUTOS					-	809,56	
1.10.0.1.	Composição	C008	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EM PVC, 3/4 DISJUNTORES, MONOFÁSICO, INCLUSO INSTALAÇÃO	UN	2,00	73,35	BDI 1	89,83	179,66	RA
1.10.0.2.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	20,00	8,26	BDI 1	10,12	202,40	RA
1.10.0.3.	SINAPI	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18,00	19,39	BDI 1	23,75	427,50	RA

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

COLINAS DO TOCANTINS/TO
Local

quarta-feira, 16 de abril de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: TARCÍSIO DE PAULA MODESTO JÚNIOR
CREA/CAU: 317.091/D-TO
ART/RRT: TO20250562944