



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 000001-01	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> Prefeitura de Bom Jardim de Minas	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Centro Educacional
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 07-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 Bom Jardim de Minas / Minas Gerais
			<b>BDI 1</b> 29,00%
			<b>BDI 2</b> 0,00%
			<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)		
									<b>2.201.333,62</b>		
<b>0</b>										<b>2.201.333,62</b>	
<b>1.</b>										<b>-</b>	
	<b>Creche Municipal</b>									<b>2.201.333,62</b>	
<b>1.1.</b>	<b>Placa de Obra</b>									<b>-</b>	
	<b>1.1.1. SINAPI-I 4813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA M2 1,00 480,00 BDI 1 619,20 619,20 RA</b>									<b>619,20</b>	
<b>1.2.</b>	<b>Fundação</b>									<b>-</b>	
	<b>1.2.1. SINAPI 96549 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- KG 1.704,49 13,81 BDI 1 17,81 30.356,97 RA</b>									<b>30.356,97</b>	
	<b>1.2.2. SINAPI 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG 712,02 13,75 BDI 1 17,74 12.631,23 RA</b>									<b>12.631,23</b>	
	<b>1.2.3. SINAPI 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG 1.979,11 15,76 BDI 1 20,33 40.235,31 RA</b>									<b>40.235,31</b>	
	<b>1.2.4. SINAPI-I 6081 ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE M3 346,95 68,35 BDI 1 88,17 30.590,58 RA</b>									<b>30.590,58</b>	
	<b>1.2.5. SINAPI 96558 CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA M3 17,28 683,42 BDI 1 881,61 15.234,22 RA</b>									<b>15.234,22</b>	
	<b>1.2.6. SINAPI 96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA M3 17,28 76,07 BDI 1 98,13 1.695,69 RA</b>									<b>1.695,69</b>	
	<b>1.2.7. SINAPI 96527 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO M3 51,93 99,70 BDI 1 128,61 6.678,72 RA</b>									<b>6.678,72</b>	
	<b>1.2.8. SINAPI 103682 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO M3 51,93 895,70 BDI 1 1.155,45 60.002,52 RA</b>									<b>60.002,52</b>	
	<b>1.2.9. SINAPI 96536 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA M2 288,50 90,45 BDI 1 116,68 33.662,18 RA</b>									<b>33.662,18</b>	
	<b>1.2.10. SINAPI-I 7319 TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA L 1.154,00 12,02 BDI 1 15,51 17.898,54 RA</b>									<b>17.898,54</b>	
<b>1.3.</b>	<b>Pilares</b>									<b>-</b>	
	<b>1.3.1. SINAPI 103669 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - M3 9,84 883,00 BDI 1 1.139,07 11.208,45 RA</b>									<b>11.208,45</b>	
	<b>1.3.2. SINAPI 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG 529,20 15,76 BDI 1 20,33 10.758,64 RA</b>									<b>10.758,64</b>	
	<b>1.3.3. SINAPI 92921 ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, KG 1.263,65 12,22 BDI 1 15,76 19.915,12 RA</b>									<b>19.915,12</b>	
	<b>1.3.4. SINAPI 92419 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES M2 14,58 80,71 BDI 1 104,12 1.518,07 RA</b>									<b>1.518,07</b>	
<b>1.4.</b>	<b>Contra Piso e Alvenaria</b>									<b>-</b>	
	<b>1.4.1. SINAPI-I 7268 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 UN 36.855,00 1,15 BDI 1 1,48 54.545,40 RA</b>									<b>54.545,40</b>	
	<b>1.4.2. SINAPI 100487 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA M3 48,19 455,72 BDI 1 587,88 28.329,94 RA</b>									<b>28.329,94</b>	
	<b>1.4.3. SINAPI 100067 ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA KG 24,75 14,13 BDI 1 18,23 451,19 RA</b>									<b>451,19</b>	
	<b>1.4.4. SINAPI 99059 LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS M 120,00 63,62 BDI 1 82,07 9.848,40 RA</b>									<b>9.848,40</b>	
	<b>1.4.5. SINAPI 87876 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO M2 6.369,29 7,83 BDI 1 10,10 64.329,83 RA</b>									<b>64.329,83</b>	
	<b>1.4.6. SINAPI 87535 EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO M2 6.369,29 28,04 BDI 1 36,17 230.377,22 RA</b>									<b>230.377,22</b>	
	<b>1.4.7. SINAPI 87620 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO M2 702,00 27,48 BDI 1 35,45 24.885,90 RA</b>									<b>24.885,90</b>	
	<b>1.4.8. SINAPI 88423 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA M2 6.369,29 15,04 BDI 1 19,40 123.564,23 RA</b>									<b>123.564,23</b>	
<b>1.5.</b>	<b>Viga de Travamento</b>									<b>-</b>	
	<b>1.5.1. SINAPI 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG 674,24 15,76 BDI 1 20,33 13.707,30 RA</b>									<b>13.707,30</b>	
	<b>1.5.2. SINAPI 96549 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA- KG 5.938,13 13,81 BDI 1 17,81 105.758,10 RA</b>									<b>105.758,10</b>	
	<b>1.5.3. SINAPI 94966 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE M3 15,48 483,73 BDI 1 624,01 9.659,67 RA</b>									<b>9.659,67</b>	
	<b>1.5.4. SINAPI-I 43132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = KG 20,00 26,90 BDI 1 34,70 694,00 RA</b>									<b>694,00</b>	
<b>1.6.</b>	<b>LAJE</b>									<b>-</b>	
	<b>1.6.1. SINAPI-I 3738 LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, M2 857,60 94,47 BDI 1 121,87 104.515,71 RA</b>									<b>104.515,71</b>	
	<b>1.6.2. SINAPI 103674 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES M3 78,82 663,11 BDI 1 855,41 67.423,42 RA</b>									<b>67.423,42</b>	
	<b>1.6.3. SINAPI 87414 APLICAÇÃO MANUAL DE GESSO DESEMPENADO (SEM TALISCAS) EM M2 857,60 23,23 BDI 1 29,97 25.702,27 RA</b>									<b>25.702,27</b>	
	<b>1.6.4. SINAPI 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE KG 241,40 15,76 BDI 1 20,33 4.907,66 RA</b>									<b>4.907,66</b>	
	<b>1.6.5. SINAPI-I 43132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = KG 20,00 26,90 BDI 1 34,70 694,00 RA</b>									<b>694,00</b>	
<b>1.7.</b>	<b>Sistema Elétrico</b>									<b>-</b>	
	<b>1.7.1. SINAPI-I 40402 ELETRODUTO FLEXIVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, M 600,00 3,02 BDI 1 3,90 2.340,00 RA</b>									<b>2.340,00</b>	
	<b>1.7.2. SINAPI 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, M 600,00 5,93 BDI 1 7,65 4.590,00 RA</b>									<b>4.590,00</b>	

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 000001-01	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> 0 Prefeitura de Bom Jardim de Minas	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Centro Educacional			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 07-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 Bom Jardim de Minas / Minas Gerais	<b>BDI 1</b> 29,00%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
									<b>2.201.333,62</b>	
1.7.3.	SINAPI-I	38080	INTERRUPTOR SIMPLES + INTERRUPTOR PARALELO + TOMADA 2P+T	UN	54,00	27,71	BDI 1	35,75	1.930,50	RA
1.7.4.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO	UN	54,00	37,03	BDI 1	47,77	2.579,58	RA
1.7.5.	SINAPI	91998	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E	UN	54,00	17,16	BDI 1	22,14	1.195,56	RA
1.7.6.	SINAPI	97590	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR,	UN	36,00	113,30	BDI 1	146,16	5.261,76	RA
1.7.7.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO	UN	1,00	723,62	BDI 1	933,47	933,47	RA
1.7.8.	SINAPI-I	1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3	UN	6,00	74,95	BDI 1	96,69	580,14	RA
<b>1.8.</b>			<b>Pisos e Revestimentos</b>					-	<b>374.892,28</b>	
1.8.1.	SINAPI	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA	M2	1.288,00	87,21	BDI 1	112,50	144.900,00	RA
1.8.2.	SINAPI	87759	CONTRAPISO EM ARGAMASSA PRONTA, PREPARO MANUAL, APLICADO	M2	1.288,00	95,45	BDI 1	123,13	158.591,44	RA
1.8.3.	Cotação	101112	GRAMA SINTÉTICA 52MM STANDARD VERDE PARA QUADRA INCLUSIVE	M2	210,00	90,16	BDI 1	116,31	24.425,10	RA
1.8.4.	SINAPI-I	3777	LONA PLASTICA PESADA PRETA, E = 150 MICRA	M2	1.288,00	1,48	BDI 1	1,91	2.460,08	RA
1.8.5.	SINAPI-I	20232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/	M	70,00	47,08	BDI 1	60,73	4.251,10	RA
1.8.6.	SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	238,00	2,03	BDI 1	2,62	623,56	RA
1.8.7.	SINAPI-I	39829	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = *5* CM, E = *1,5* CM	M	700,00	43,90	BDI 1	56,63	39.641,00	RA
<b>1.9.</b>			<b>Esquadrias</b>					-	<b>102.417,64</b>	
1.9.1.	SINAPI-I	39489	KIT PORTA PRONTA DE MADEIRA, FOLHA LEVE (NBR 15930) DE 900 X	UN	16,00	501,08	BDI 1	646,39	10.342,24	RA
1.9.2.	SINAPI	102253	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP =	M2	22,80	484,87	BDI 1	625,48	14.260,94	RA
1.9.3.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO,	M2	20,52	811,68	BDI 1	1.047,07	21.485,88	RA
1.9.4.	SINAPI	102164	INSTALAÇÃO DE VIDRO LISO INCOLOR, E = 5 MM, EM ESQUADRIA DE	M2	150,00	272,04	BDI 1	350,93	52.639,50	RA
1.9.5.	SINAPI-I	37399	CABIDE/GANCHO DE BANHEIRO SIMPLES EM METAL CROMADO	UN	20,00	14,91	BDI 1	19,23	384,60	RA
1.9.6.	SINAPI	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA,	UN	16,00	132,90	BDI 1	171,44	2.743,04	RA
1.9.7.	SINAPI	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS,	UN	4,00	108,81	BDI 1	140,36	561,44	RA
<b>1.10.</b>			<b>Cobertura</b>					-	<b>369.637,45</b>	
1.10.1.	SINAPI-I	151	IMPERMEABILIZANTE INCOLOR, BASE SILICONE, PARA TRATAMENTO DE	L	120,00	21,18	BDI 1	27,32	3.278,40	RA
1.10.2.	SINAPI	100773	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES	KG	2.000,00	19,16	BDI 1	24,72	49.440,00	RA
1.10.3.	SINAPI-I	7184	TELHA DE FIBRA DE VIDRO ONDULADA INCOLOR, E = 0,6 MM, DE *0,50 X	M2	209,00	47,53	BDI 1	61,31	12.813,79	RA
1.10.4.	SINAPI	101458	TELHADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2,00	3.928,58	BDI 1	5.067,87	10.135,74	RA
1.10.5.	SINAPI-I	40740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA	M2	693,90	185,36	BDI 1	239,11	165.918,43	RA
1.10.6.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24,	M	60,00	79,04	BDI 1	101,96	6.117,60	RA
1.10.7.	SINAPI	92568	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA	M2	693,90	131,54	BDI 1	169,69	117.747,89	RA
1.10.8.	SINAPI-I	1116	RUFO EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 25	M	120,00	27,04	BDI 1	34,88	4.185,60	RA
<b>1.11.</b>			<b>Sistema Hidraulico</b>					-	<b>13.909,75</b>	
1.11.1.	SINAPI-I	1938	CURVA PVC 90 GRAUS, ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	UN	40,00	7,73	BDI 1	9,97	398,80	RA
1.11.2.	SINAPI-I	3496	JOELHO DE REDUCAO, PVC, ROSCAVEL, 90 GRAUS, 3/4" X 1/2", PARA	UN	40,00	5,49	BDI 1	7,08	283,20	RA
1.11.3.	SINAPI-I	7119	TE DE REDUCAO COM ROSCA, PVC, 90 GRAUS, 1 X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	40,00	14,04	BDI 1	18,11	724,40	RA
1.11.4.	SINAPI-I	11830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'AGUA, AGUA FRIA,	UN	2,00	30,33	BDI 1	39,13	78,26	RA
1.11.5.	SINAPI-I	11831	TORNEIRA PLASTICA PARA TANQUE 1/2 " OU 3/4 " COM BICO PARA	UN	3,00	32,75	BDI 1	42,25	126,75	RA
1.11.6.	SINAPI-I	73	ADAPTADOR PVC ROSCAVEL, COM FLANGES E ANEL DE VEDACAO, 3/4",	UN	2,00	22,37	BDI 1	28,86	57,72	RA
1.11.7.	SINAPI-I	9836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR	M	40,00	18,58	BDI 1	23,97	958,80	RA
1.11.8.	SINAPI-I	10836	JOELHO PVC COM VISITA, 90 GRAUS, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL,	UN	10,00	24,33	BDI 1	31,39	313,90	RA
1.11.9.	SINAPI-I	11881	CAIXA DE GORDURA CILINDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-	UN	1,00	153,94	BDI 1	198,58	198,58	RA
1.11.10.	SINAPI-I	9859	TUBO PVC ROSCAVEL, 3/4", AGUA FRIA PREDIAL	M	70,00	14,61	BDI 1	18,85	1.319,50	RA

RECURSO  
↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 000001-01	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> 0 Prefeitura de Bom Jardim de Minas	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> Centro Educacional
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> BELO HORIZONTE	<b>DATA BASE</b> 07-22 (DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 Bom Jardim de Minas / Minas Gerais
			<b>BDI 1</b> 29,00%
			<b>BDI 2</b> 0,00%
			<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>0</b>										<b>2.201.333,62</b>
1.11.11.	SINAPI-I	36379	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 20, DN 75 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR	M	100,00	62,20	BDI 1	80,24	8.024,00	RA
1.11.12.	SINAPI-I	34640	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO 2000 LITROS, COM TAMPA	UN	1,00	1.105,30	BDI 1	1.425,84	1.425,84	RA
<b>1.12.</b>			<b>Acabamento Banheiro (torneiras e porcelanas)</b>					-	<b>33.129,91</b>	
1.12.1.	SINAPI-I	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA /	UN	24,00	11,29	BDI 1	14,56	349,44	RA
1.12.2.	SINAPI	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA -	UN	20,00	471,02	BDI 1	607,62	12.152,40	RA
1.12.3.	SINAPI	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,60 M, PARA	UN	12,00	243,52	BDI 1	314,14	3.769,68	RA
1.12.4.	SINAPI	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO	UN	16,00	107,23	BDI 1	138,33	2.213,28	RA
1.12.5.	SINAPI	86889	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE	UN	12,00	458,73	BDI 1	591,76	7.101,12	RA
1.12.6.	SINAPI	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE,	UN	16,00	147,82	BDI 1	190,69	3.051,04	RA
1.12.7.	SINAPI-I	589	CANTONEIRA ALUMINIO ABAS IGUAIS 2 ", E = 1/4 "	M	15,00	106,89	BDI 1	137,89	2.068,35	RA
1.12.8.	SINAPI	89571	TÊ, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA,	UN	20,00	93,98	BDI 1	121,23	2.424,60	RA
<b>1.13.</b>			<b>Pintura</b>					-	<b>125.535,90</b>	
1.13.1.	SINAPI	88428	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA	M2	2.000,00	24,91	BDI 1	32,13	64.260,00	RA
1.13.2.	SINAPI-I	43648	TINTA ESMALTE SINTETICO STANDARD FOSCO	L	250,00	26,15	BDI 1	33,73	8.432,50	RA
1.13.3.	SINAPI	87260	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO	M2	300,00	124,33	BDI 1	160,39	48.117,00	RA
1.13.4.	SINAPI-I	10853	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM	UN	40,00	91,60	BDI 1	118,16	4.726,40	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.

Bom Jardim de Minas / Minas Gerais

**Local**

quinta-feira, 17 de novembro de 2022

**Data**

Responsável Técnico

**Nome:** Rennan Roberto Duarte da Silva

**CREA/CAU:** 2019107419

**ART/RRT:** MG20221477067