

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA:	Capela Cemitério - Bom Jesus do Galho
DESCRIÇÃO:	Construção de capela em estrutura de concreto armado.
LOCAL:	Cemitério Municipal – Bom Jesus do Galho, MG
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Galho – MG
UNIDADES:	72.36m <sup>2</sup>
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 2.433,98

<b>DATA :</b>	14/06/2025	<b>BDI :</b>	23,20%
<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
SETOP	2025/04 - Leste SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SUDECAP	2025/04 SEM DESONERAÇÃO	116,63%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							<b>R\$ 5.381,83</b>	<b>R\$ 6.630,14</b>
1.1	ED-16670	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ENRIJECIDA, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, FIXADA COM REBITES 4, 8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, EXCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO - PADRÃO GOVERNO DE MINAS GERAIS (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)	SETOP	m2	3,000	R\$ 233,81	R\$ 288,05	R\$ 701,43	R\$ 864,15
1.2	ED-17989	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO	SETOP	m	73,800	R\$ 63,42	R\$ 78,13	R\$ 4.680,40	R\$ 5.765,99
<b>2</b>	<b>FUNDAÇÕES, MUROS E CONTENÇÕES</b>							<b>R\$ 15.053,03</b>	<b>R\$ 18.545,23</b>
<b>2.1</b>	<b>SAPATA E ARRANQUE</b>							<b>R\$ 10.651,35</b>	<b>R\$ 13.122,14</b>
2.1.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	SETOP	m3	5,270	R\$ 77,29	R\$ 95,22	R\$ 407,32	R\$ 501,81
2.1.2	ED-51108	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	SETOP	m3	21,688	R\$ 101,95	R\$ 125,60	R\$ 2.211,09	R\$ 2.724,01
2.1.3	ED-8505	APLICAÇÃO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO OU LASTRO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	SETOP	m3	0,676	R\$ 31,99	R\$ 39,41	R\$ 21,63	R\$ 26,64
2.1.4	04.15.43	AÇO CA-50 D= 10,0MM, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM FUNDAÇÃO REF 96546	SUDECAP	KG	187,273	R\$ 10,74	R\$ 13,23	R\$ 2.011,31	R\$ 2.477,62
2.1.5	04.15.32	AÇO CA-60 D= 5,0MM, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM FUNDAÇÃO REF 96543	SUDECAP	KG	5,455	R\$ 16,75	R\$ 20,64	R\$ 91,37	R\$ 112,59
2.1.6	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	SETOP	m3	4,295	R\$ 773,32	R\$ 952,73	R\$ 3.321,41	R\$ 4.091,98
2.1.7	ED-49810	FÓRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	SETOP	m2	17,320	R\$ 79,68	R\$ 98,17	R\$ 1.380,06	R\$ 1.700,30
2.1.8	03.15.03	ATERRO COMPACTADO MANUALMENTE COM SOQUETE	SUDECAP	M3	20,914	R\$ 57,72	R\$ 71,11	R\$ 1.207,16	R\$ 1.487,19
<b>2.2</b>	<b>VIGAS BALDRAME E DE TRAVAMENTO</b>							<b>R\$ 4.401,68</b>	<b>R\$ 5.423,09</b>
2.2.1	ED-51108	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 1,5M E MENOR OU IGUAL 3,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	SETOP	m3	2,623	R\$ 101,95	R\$ 125,60	R\$ 267,41	R\$ 329,45
2.2.2	04.15.43	AÇO CA-50 D= 10,0MM, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM FUNDAÇÃO REF 96546	SUDECAP	KG	28,182	R\$ 10,74	R\$ 13,23	R\$ 302,67	R\$ 372,85
2.2.3	04.15.42	AÇO CA-50 D= 8,0MM, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM FUNDAÇÃO REF 96545	SUDECAP	KG	22,727	R\$ 12,01	R\$ 14,80	R\$ 272,95	R\$ 336,36
2.2.4	04.15.41	AÇO CA-50 D= 6,3MM, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM FUNDAÇÃO REF 96544	SUDECAP	KG	1,818	R\$ 14,95	R\$ 18,42	R\$ 27,18	R\$ 33,49
2.2.5	04.15.32	AÇO CA-60 D= 5,0MM, CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM FUNDAÇÃO REF 96543	SUDECAP	KG	20,909	R\$ 16,75	R\$ 20,64	R\$ 350,23	R\$ 431,56
2.2.6	ED-49787	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	SETOP	m3	1,569	R\$ 773,32	R\$ 952,73	R\$ 1.213,34	R\$ 1.494,83
2.2.7	ED-49810	FÓRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	SETOP	m2	23,582	R\$ 79,68	R\$ 98,17	R\$ 1.879,01	R\$ 2.315,04
2.2.8	03.15.03	ATERRO COMPACTADO MANUALMENTE COM SOQUETE	SUDECAP	M3	1,540	R\$ 57,72	R\$ 71,11	R\$ 88,89	R\$ 109,51

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Capela Cemitério - Bom Jesus do Galho

DESCRIÇÃO: Construção de capela em estrutura de concreto armado.

LOCAL: Cemitério Municipal – Bom Jesus do Galho, MG

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Galho – MG

UNIDADES: 72.36m²

VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.433,98

DATA : 14/06/2025      BDI : 23,20%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SETOP	2025/04 - Leste SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SUDECAP	2025/04 SEM DESONERAÇÃO	116,63%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>3</b>	<b>ESTRUTURA</b>							<b>R\$ 73.974,98</b>	<b>R\$ 91.134,99</b>
<b>3.1</b>	<b>PILARES</b>							<b>R\$ 21.900,45</b>	<b>R\$ 26.980,39</b>
3.1.1	ED-31567	FÓRMA E DESFORMA PARA PILAR DE MADEIRA COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	SETOP	m2	91,686	R\$ 96,75	R\$ 119,20	R\$ 8.870,62	R\$ 10.928,97
3.1.2	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	434,546	R\$ 14,32	R\$ 17,64	R\$ 6.222,70	R\$ 7.665,39
3.1.3	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	133,636	R\$ 15,14	R\$ 18,65	R\$ 2.023,25	R\$ 2.492,31
3.1.4	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	SETOP	m3	5,905	R\$ 810,14	R\$ 998,09	R\$ 4.783,88	R\$ 5.893,72
<b>3.2</b>	<b>VIGAS</b>							<b>R\$ 12.360,58</b>	<b>R\$ 15.227,92</b>
3.2.1	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	SETOP	m3	0,509	R\$ 77,29	R\$ 95,22	R\$ 39,34	R\$ 48,47
3.2.2	ED-49810	FÓRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	SETOP	m2	36,472	R\$ 79,68	R\$ 98,17	R\$ 2.906,09	R\$ 3.580,46
3.2.3	ED-29553	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 16MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	41,818	R\$ 14,21	R\$ 17,51	R\$ 594,23	R\$ 732,23
3.2.4	ED-29552	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 12,5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	50,909	R\$ 13,75	R\$ 16,94	R\$ 700,00	R\$ 862,40
3.2.5	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	137,273	R\$ 14,32	R\$ 17,64	R\$ 1.965,75	R\$ 2.421,50
3.2.6	ED-29550	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	33,636	R\$ 14,77	R\$ 18,20	R\$ 496,80	R\$ 612,18
3.2.7	ED-29549	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 6,3MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	1,818	R\$ 14,16	R\$ 17,45	R\$ 25,74	R\$ 31,72
3.2.8	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	64,546	R\$ 15,14	R\$ 18,65	R\$ 977,23	R\$ 1.203,78
3.2.9	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	SETOP	m3	4,282	R\$ 810,14	R\$ 998,09	R\$ 3.469,02	R\$ 4.273,82
3.2.10	09.12.01	PINTURA COM TINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE DILUIDA EM SOLVENTE, PARA MATERIAIS CIMENTÍCIOS, METAL E MADEIRA	SUDECAP	M2	55,777	R\$ 21,27	R\$ 26,20	R\$ 1.186,38	R\$ 1.461,36
<b>3.3</b>	<b>VIGAS COBERTURA</b>							<b>R\$ 6.585,54</b>	<b>R\$ 8.113,29</b>
3.3.1	ED-49810	FÓRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	SETOP	m2	33,304	R\$ 79,68	R\$ 98,17	R\$ 2.653,66	R\$ 3.269,45
3.3.2	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	88,182	R\$ 14,32	R\$ 17,64	R\$ 1.262,77	R\$ 1.555,53
3.3.3	ED-29549	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 6,3MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	8,182	R\$ 14,16	R\$ 17,45	R\$ 115,86	R\$ 142,78
3.3.4	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	SETOP	Kg	31,818	R\$ 15,14	R\$ 18,65	R\$ 481,72	R\$ 593,41
3.3.5	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	SETOP	m3	2,557	R\$ 810,14	R\$ 998,09	R\$ 2.071,53	R\$ 2.552,12
<b>3.4</b>	<b>COBERTURA</b>							<b>R\$ 16.185,54</b>	<b>R\$ 19.939,78</b>

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Capela Cemitério - Bom Jesus do Galho

DESCRIÇÃO: Construção de capela em estrutura de concreto armado.

LOCAL: Cemitério Municipal – Bom Jesus do Galho, MG

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Galho – MG

UNIDADES: 72.36m²

VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.433,98

DATA : 14/06/2025      BDI : 23,20%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SETOP	2025/04 - Leste SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SUDECAP	2025/04 SEM DESONERAÇÃO	116,63%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.4.1	ED-48408	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU OU EQUIVALENTE, PARA TELHAS DE FIBROCIMENTO ONDULADAS, EXCLUSIVE TELHAS	SETOP	m2	92,160	R\$ 72,82	R\$ 89,71	R\$ 6.711,09	R\$ 8.267,67
3.4.2	ED-48423	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, ESP. 5MM, COM RECOBRIMENTO TRANSVERSAL E LONGITUDINAL, EXCLUSIVE CUMEEIRA E ENGRADAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	SETOP	m2	92,160	R\$ 49,41	R\$ 60,87	R\$ 4.553,63	R\$ 5.609,78
3.4.3	ED-48401	CUMEEIRA ARTICULADA DE FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA, ESP. 6MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	SETOP	m	14,400	R\$ 115,05	R\$ 141,74	R\$ 1.656,72	R\$ 2.041,06
3.4.4	ED-50662	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 40CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	SETOP	m	28,800	R\$ 45,00	R\$ 55,44	R\$ 1.296,00	R\$ 1.596,67
3.4.5	ED-50668	CONDUTOR CIRCULAR DE ÁGUA PLUVIAL PARA DO TELHADO EM TUBO DE PVC, DIÂMETRO DE 100MM, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES	SETOP	m	21,800	R\$ 90,28	R\$ 111,22	R\$ 1.968,10	R\$ 2.424,60
<b>3.5</b>	<b>LAJE</b>							<b>R\$ 16.942,87</b>	<b>R\$ 20.873,61</b>
3.5.1	06.12.45	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA, SOBRECARGA 300KGF/M2, TRELIÇA TR12, VÃO ATÉ 5 METROS, INCLUSIVE CAPEAMENTO E=4CM. ESPESSURA TOTAL DA LAJE=16CM	SUDECAP	M2	72,360	R\$ 202,66	R\$ 249,68	R\$ 14.664,48	R\$ 18.066,84
3.5.2	06.03.05	ARMAÇÃO AÇO CA-60 D= 5,0MM (LAJES), INCLUSIVE CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM ESTRUTURA	SUDECAP	KG	44,600	R\$ 13,25	R\$ 16,32	R\$ 590,95	R\$ 727,87
3.5.3	ED-19637	CIMBRAMENTO PARA LAJE PRÉ-MOLDADA COM ESCORAMENTO METÁLICO, TIPO "A", ALTURA DE (200 ATÉ 310)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA	SETOP	m2xmês	72,360	R\$ 23,32	R\$ 28,73	R\$ 1.687,44	R\$ 2.078,90
<b>4</b>	<b>VEDAÇÕES</b>							<b>R\$ 14.664,57</b>	<b>R\$ 18.066,79</b>
<b>4.1</b>	<b>ALVENARIA DE BLOCO</b>							<b>R\$ 4.188,80</b>	<b>R\$ 5.160,73</b>
4.1.1	ED-48195	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	SETOP	m2	54,056	R\$ 77,49	R\$ 95,47	R\$ 4.188,80	R\$ 5.160,73
<b>4.2</b>	<b>ALVENARIA</b>							<b>R\$ 10.475,77</b>	<b>R\$ 12.906,06</b>
4.2.1	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	SETOP	m2	80,388	R\$ 70,55	R\$ 86,92	R\$ 5.671,37	R\$ 6.987,32
4.2.2	ED-8346	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE ADITIVO EXPANSOR PARA ENCUNHAMENTO	SETOP	m	37,600	R\$ 7,43	R\$ 9,15	R\$ 279,37	R\$ 344,04
4.2.3	07.35.02	VERGAS / CONTRA-VERGAS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADAS 15CM X 10CM (LARGURA X ALTURA)	SUDECAP	M	53,940	R\$ 83,89	R\$ 103,35	R\$ 4.525,03	R\$ 5.574,70
<b>5</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>							<b>R\$ 12.968,03</b>	<b>R\$ 15.978,08</b>
<b>5.1</b>	<b>ALVENARIA</b>							<b>R\$ 10.112,58</b>	<b>R\$ 12.460,28</b>
5.1.1	ED-50727	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	SETOP	m2	205,040	R\$ 10,16	R\$ 12,52	R\$ 2.083,21	R\$ 2.567,10
5.1.2	ED-50761	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	SETOP	m2	205,040	R\$ 39,16	R\$ 48,25	R\$ 8.029,37	R\$ 9.893,18
<b>5.2</b>	<b>LAJE</b>							<b>R\$ 2.855,45</b>	<b>R\$ 3.517,80</b>
5.2.1	15.04.06	CONTRAPISO DESEMPENADO, COM ARGAMASSA 1:3 SEM JUNTA, E= 2,5CM	SUDECAP	M2	65,000	R\$ 43,93	R\$ 54,12	R\$ 2.855,45	R\$ 3.517,80

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Capela Cemitério - Bom Jesus do Galho

DESCRIÇÃO: Construção de capela em estrutura de concreto armado.

LOCAL: Cemitério Municipal – Bom Jesus do Galho, MG

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Galho – MG

UNIDADES: 72.36m²

VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.433,98

DATA : 14/06/2025      BDI : 23,20%

FUNTE	VERSÃO	HORA	MES
SETOP	2025/04 - Leste SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SUDECAP	2025/04 SEM DESONERAÇÃO	116,63%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
<b>6</b>	<b>ACABAMENTOS</b>								<b>R\$ 14.550,46</b>	<b>R\$ 17.925,24</b>
<b>6.1</b>	<b>ALVENARIA</b>								<b>R\$ 4.864,09</b>	<b>R\$ 5.991,20</b>
6.1.1	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	SETOP	m2	246,096	R\$ 16,44	R\$ 20,25	R\$ 4.045,82	R\$ 4.983,44	
6.1.2	17.03.05	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS REF 88415	SUDECAP	M2	123,048	R\$ 3,53	R\$ 4,35	R\$ 434,36	R\$ 535,26	
6.1.3	17.04.06	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES INTERNAS REF 88485	SUDECAP	M2	123,048	R\$ 3,12	R\$ 3,84	R\$ 383,91	R\$ 472,50	
<b>6.2</b>	<b>LAJE</b>								<b>R\$ 9.686,37</b>	<b>R\$ 11.934,04</b>
6.2.1	ED-50724	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	SETOP	m2	65,000	R\$ 82,66	R\$ 101,84	R\$ 5.372,90	R\$ 6.619,60	
6.2.2	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	SETOP	m	36,000	R\$ 12,37	R\$ 15,24	R\$ 445,32	R\$ 548,64	
6.2.3	ED-28728	FORRO EM RÉGUA DE PVC, LARGURA 20CM, NA COR BRANCA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E PENDURAS METÁLICAS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE RODAFORRO OU MOLDURA	SETOP	m2	65,000	R\$ 59,51	R\$ 73,32	R\$ 3.868,15	R\$ 4.765,80	
<b>7</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>								<b>R\$ 2.353,47</b>	<b>R\$ 2.900,26</b>
<b>7.1</b>	<b>ILUMINAÇÃO</b>								<b>R\$ 348,96</b>	<b>R\$ 429,96</b>
7.1.1	92866	CAIXA SEXTAVADA 3" X 3", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	12,000	R\$ 14,27	R\$ 17,58	R\$ 171,24	R\$ 210,96	
7.1.2	MATED-9871	LÂMPADA (TIPO: LED FORMATO: BULBO-A70  POTÊNCIA: 20W LÚMENS: 2000LM COR DA LUZ: BRANCA  TEMPERATURA DA COR: 6500K SOQUETE-BASE: E27  TENSÃO: 110/220V)	SETOP	un	12,000	R\$ 14,81	R\$ 18,25	R\$ 177,72	R\$ 219,00	
<b>7.2</b>	<b>ELETRODUTOS E INFRAESTRUTURA</b>								<b>R\$ 105,60</b>	<b>R\$ 130,40</b>
7.2.1	74.01.14	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM (3/4") REF 2688	SUDECAP	M	80,000	R\$ 1,32	R\$ 1,63	R\$ 105,60	R\$ 130,40	
<b>7.3</b>	<b>QUADROS, CAIXAS, TOMADAS E INTERRUPTORES</b>								<b>R\$ 767,01</b>	<b>R\$ 944,97</b>
7.3.1	11.14.61	CAIXA DE PASSAGEM DE PVC, RETANGULAR, DE EMBUTIR, 4"X2" REF 91941	SUDECAP	UN	7,000	R\$ 9,35	R\$ 11,52	R\$ 65,45	R\$ 80,64	
7.3.2	11.14.63	CAIXA DE PASSAGEM DE PVC, QUADRADA, DE EMBUTIR, 4"X4" REF 91944	SUDECAP	UN	2,000	R\$ 10,93	R\$ 13,47	R\$ 21,86	R\$ 26,94	
7.3.3	ED-15748	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	SETOP	un	6,000	R\$ 31,71	R\$ 39,07	R\$ 190,26	R\$ 234,42	
7.3.4	ED-15733	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	SETOP	un	3,000	R\$ 31,87	R\$ 39,26	R\$ 95,61	R\$ 117,78	
7.3.5	ED-15781	CONJUNTO DE UMA (1) PLACA CEGA 4"X4", INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE E PLACA	SETOP	un	1,000	R\$ 21,96	R\$ 27,05	R\$ 21,96	R\$ 27,05	
7.3.6	00013393	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,000	R\$ 371,87	R\$ 458,14	R\$ 371,87	R\$ 458,14	

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



OBRA: Capela Cemitério - Bom Jesus do Galho

DESCRIÇÃO: Construção de capela em estrutura de concreto armado.

LOCAL: Cemitério Municipal – Bom Jesus do Galho, MG

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Galho – MG

UNIDADES: 72.36m²

VALOR POR UNIDADE: R\$ 2.433,98

DATA : 14/06/2025      BDI : 23,20%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SETOP	2025/04 - Leste SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
SUDECAP	2025/04 SEM DESONERAÇÃO	116,63%	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
<b>7.4</b>	<b>FAIXÃO E DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO</b>							<b>R\$ 1.131,90</b>	<b>R\$ 1.394,93</b>
7.4.1	00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	27,590	R\$ 2,38	R\$ 2,93	R\$ 65,66	R\$ 80,84
7.4.2	11.19.01	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) - MONOPOLAR 10A - PADRÃO DIN	SUDECAP	UN	1,000	R\$ 19,68	R\$ 24,25	R\$ 19,68	R\$ 24,25
7.4.3	11.19.02	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) - MONOPOLAR 16A - PADRÃO DIN	SUDECAP	UN	1,000	R\$ 20,00	R\$ 24,64	R\$ 20,00	R\$ 24,64
7.4.4	11.19.06	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO (240V-60HRZ) - MONOPOLAR 40A - PADRÃO DIN	SUDECAP	UN	1,000	R\$ 23,70	R\$ 29,20	R\$ 23,70	R\$ 29,20
7.4.5	00039445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,000	R\$ 172,50	R\$ 212,52	R\$ 172,50	R\$ 212,52
7.4.6	ED-16600	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS) MONOPOLAR, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 20KA, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS	SETOP	un	2,000	R\$ 52,00	R\$ 64,06	R\$ 104,00	R\$ 128,12
7.4.7	ED-48951	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM2, 70°C, 450/750V	SETOP	m	137,650	R\$ 4,29	R\$ 5,29	R\$ 590,52	R\$ 728,17
7.4.8	ED-48946	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 1,5 MM2, 70°C, 450/750V	SETOP	m	43,540	R\$ 3,12	R\$ 3,84	R\$ 135,84	R\$ 167,19
<b>8</b>	<b>SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO</b>							<b>R\$ 1.087,56</b>	<b>R\$ 1.339,86</b>
8.1	10.90.03	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO - 6KG	SUDECAP	UN	1,000	R\$ 173,55	R\$ 213,81	R\$ 173,55	R\$ 213,81
8.2	73.55.02	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO (CO2) CAPACIDADE= 6KG	SUDECAP	UN	1,000	R\$ 729,99	R\$ 899,35	R\$ 729,99	R\$ 899,35
8.3	ED-29386	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "A1", DIMENSÃO DA BASE 300MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	SETOP	un	1,000	R\$ 17,60	R\$ 21,68	R\$ 17,60	R\$ 21,68
8.4	10.90.24	SINALIZADOR PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO EM PVC	SUDECAP	UN	2,000	R\$ 8,64	R\$ 10,64	R\$ 17,28	R\$ 21,28
8.5	ED-26993	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMA, TIPO LED COM DOIS FARÓIS, POTÊNCIA TOTAL DE 8W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SETOP	un	1,000	R\$ 149,14	R\$ 183,74	R\$ 149,14	R\$ 183,74
<b>9</b>	<b>SERVIÇOS FINAIS</b>							<b>R\$ 2.923,88</b>	<b>R\$ 3.601,88</b>
9.1	ED-50414	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE CALÇAMENTO EM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO OU SEXTAVADO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO COM APLICAÇÃO E REGULARIZAÇÃO MECANIZADA DE COLCHÃO DE AREIA	SETOP	m2	9,280	R\$ 43,76	R\$ 53,91	R\$ 406,09	R\$ 500,28
9.2	ED-51142	REMOÇÃO E REASSENTAMENTO DE MEIO-FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO COM REAPROVEITAMENTO	SETOP	m	21,100	R\$ 43,94	R\$ 54,13	R\$ 927,13	R\$ 1.142,14
9.3	94281	EXECUÇÃO DE SARJETÁ DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 15 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	21,100	R\$ 46,82	R\$ 57,68	R\$ 987,90	R\$ 1.217,05
9.4	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	SETOP	m2	72,360	R\$ 8,33	R\$ 10,26	R\$ 602,76	R\$ 742,41
<b>VALOR BDI TOTAL:</b>								<b>R\$ 33.164,66</b>	
<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>								<b>R\$ 142.957,81</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>								<b>R\$ 176.122,47</b>	

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
BOM JESUS DO GALHO

OBRA:	Capela Cemitério - Bom Jesus do Galho	<b>DATA :</b>	14/06/2025	<b>BDI :</b>	23,20%
DESCRIÇÃO:	Construção de capela em estrutura de concreto armado.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
LOCAL:	Cemitério Municipal – Bom Jesus do Galho, MG	SETOP	2025/04 - Leste SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Bom Jesus do Galho – MG	SINAPI	2025/06 SEM DESONERAÇÃO	116,79%	73,93%
UNIDADES:	72.36m <sup>2</sup>	SUDECAP	2025/04 SEM DESONERAÇÃO	116,63%	-
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 2.433,98				

\_\_\_\_\_  
Márcio Corrêa da Silva Filho - ENGENHEIRO CIVIL- CREA - 46279MG

\_\_\_\_\_  
Aníbal Borges - PREFEITO MUNICIPAL