

**ORÇAMENTO DISCRIMINATIVO**

Proponente <b>Mitra Arquidiocesana de Belo Horizonte</b>		REFERENCIA SETOP CENTRAL E SINAPI 01/2024
Empreendimento ( Nome/Apelido) <b>Reforma do Santuário</b>	Proposta	Bonfim MG

Programa <b>Restaura Minas - edital Fec 07/2025</b>	Município	Julho de 2025
Empretada Global (Licitação) Administração Direta		
Regime de execução das obras:		

Composição do BDI sugerida	Intervalos admissíveis sem justificativa	Composição de BDI Adotada	BDI Proposto: <b>25,00%</b>
Garantia (G)	De 0,00% até 0,42%	Garantia: 0,42%	$BDI = (1+AC) \times (1+DF) \times (1+(G+R)) \times (1+L) - 1$ Observação: l) Composição do BDI, intervalos admissíveis e Fórmula de cálculo nos termos do Acórdão 325/2007 do TCU.
Risco (R)	De 0,00% até 2,27%	Risco: 2,25%	
Despesas financeiras (DF)	De 0,00% até 1,39%	Despesas D 1,38%	
Administração Central (AC)	De 0,11% até 4,89%	Administração central: 4,67%	
Lucro (L)	De 3,83% até 7,97%	Lucro: 7,35%	
Tributos (T)	De 5,65% até 7,30%	Tributos: 6,44%	

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)			
						CUSTO SEM BDI		CUSTO COM BDI	
						UNITÁRIO	TOTAL ITEM	UNITÁRIO	TOTAL ITEM
<b>1.0</b>	<b>INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>								
1.1	ED-28427	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	unid.	1,00	1.396,17	1.396,17	1.745,21	1.745,21
<b>TOTAL</b>									<b>1.745,21</b>
<b>2.0</b>	<b>DEMOLIÇÃO DE PISOS DE MADEIRA EXISTENTES</b>								
2.1	ED-48485	SETOP	NAVES REMOÇÃO MANUAL DE PISO DE TABUAS E BARROTES COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO,	m²	354,59	27,55	9.768,95	34,44	12.211,19
2.2	ED-48505	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE RODAPÉ, INCLUSIVE ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO E AFASTAMENTO COM REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	m	138,00	2,70	372,60	3,38	465,75
2.3	ED-48485	SETOP	PLEBISTÉRIO REMOÇÃO MANUAL DE PISO DE TABUAS E BARROTES COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO,	m²	5,70	27,55	157,04	34,44	196,29
2.5	ED-48479	SETOP	DEMOLIÇÃO MANUAL DE PISO CIMENTADO OU CONTRAPISO DE ARGAMASSA, COM ESPESSURA MÁXIMA DE 10CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m²	195,95	17,53	3.435,00	21,91	4.293,75
<b>TOTAL</b>									<b>17.166,99</b>
<b>3.0</b>	<b>EXECUÇÃO DE PISO, RODAPES E CRIPTA</b>								
3.1	101746	SINAPI	PISO EM MADEIRA - Execução de piso de madeira de lei tabua corrida como o existente, Ipê seco em estufa.	m²	321,96	422,75	KJ	528,44	170.135,74
3.2	D-48413	SINAPI	BARROTES - PEÇA DE MADEIRA APARELHADA, EM PARAJU, DIMENSÃO (8X8) nc	m	716,57	27,01	19.354,56	33,76	24.193,19
3.3	101739	SINAPI	RODAPÉ EM MADEIRA SUCUPIRA/IPÊ/CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, ESP. 2CM, ALTURA 12CM	m	111,60	49,97	5.576,65	62,46	6.970,82
3.4	101746	SINAPI	<b>CRIPTA- E CORAL</b> EM ASSOALHO DE MADEIRA CONFOR, ME PROJETO ANEXO	m²	59,30	422,75	25.069,08	528,44	31.336,34
3.5	COMP 0	SINAPI	CRIPTA- BARROTE DE MADEIRA 15X15X500CM CANELAO OU SIMILAR - MATERIAL E MAO-DE-OBRA COM ENCARGOS	m²	97,00	431,20	41.826,40	539,00	52.283,00
3.6	ED-51144	SETOP	PASSEIOS DE CONCRETO E = 8 CM, FCK = 15 MPA	m²	195,95	71,03	13.918,33	88,79	17.397,91
<b>TOTAL</b>									<b>302.317,00</b>
<b>4.0</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>								
4.1	ED-50764	SETOP	REVESTIMENTO COM IMPERMEABILIZANTE EM DUAS (2) CAMADAS SOBREPOSTAS DE ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, INCLUSIVE PINTURA COM DUAS (2) DEMÃOS COM EMULSÃO ASFÁLTICA	m²	308,84	66,87	20.652,13	83,59	25.815,16
<b>TOTAL</b>									<b>25.815,16</b>
<b>5</b>	<b>ARGAMASSA DE CIMETO PARA BARROTES</b>								
5.1	ED-48302	SETOP	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m³	7,52	642,27	4.829,87	802,84	6.037,34
<b>TOTAL</b>									<b>6.037,34</b>

6 VERNIS RASPAGEM E CALAFETAÇÃO									
6.1	ED-17869	SETOP	APLICAÇÃO DE VERNIZ, COM ACABAMENTO BRILHANTE, EM PISO DE MADEIRA TIPO TÁBUA CORRIDA, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE RASPAGEM E CALAFETAÇÃO	m²	354,59	48,69	17.264,99	60,86	21.581,23
6.2	102203	SINAPI	APLICAÇÃO DE VERNIZ, NOS RODAPES, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE RASPAGEM E CALAFETAÇÃO	m	111,60	10,07	1.123,81	12,59	1.404,77
<b>TOTAL</b>									<b>22.986,00</b>
7 PINTURAS									
7.1	ED-50502	SETOP	INTERNA -PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMAÓ DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO	m²	674,18	28,13	18.964,68	35,16	23.705,85
7.2	ED-50502	SETOP	EXTERNA -PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMAÓ DE MASSA CORRIDA (PVA), EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO	m²	1.472,52	28,13	41.421,99	35,16	51.777,48
7.3	ED-50499	SETOP	PINTURA LÁTEX (PVA) EM TETO, E SANÇAS DUAS (2) DEMAOS	m²	220,14	38,91	8.565,65	48,64	10.707,06
7.4	ED-50505	SETOP	LIXAMENTO MANUAL EM PAREDE PARA REMOÇÃO DE TINTA	m²	2.146,70	2,97	6.375,70	3,71	7.969,62
7.5	ED-50497	SETOP	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMAÓ FUNDO ANTICORROSIVO	m²	208,40	3,37	702,31	4,21	877,89
7.6	ED-50493	SETOP	PINTURA ESMALTE EM ESQUADRIA DE MADEIRA, DUAS (2) DEMAOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMAÓ DE FUNDO NIVELADOR, EXCLUSIVE MASSA A ÓLEO	m²	103,36	28,97	2.994,34	36,21	3.742,92
7.7	ED-9076	SETOP	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE ( LOCAÇÃO), INCLUSIVE RODIZIOS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	m/mês	80,00	20,00	1.600,00	25,00	2.000,00
<b>TOTAL</b>									<b>100.780,83</b>
8 SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS									
8.1	90770	SINAPI	ARQUITETO DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	72,00	123,14	8.866,08	153,93	11.082,60
<b>TOTAL</b>									<b>11.082,60</b>
9 LIMPEZA FINAL DE OBRA									
9.1	ED-50266	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m²	308,84	7,18	2.217,47	8,98	2.771,84
<b>TOTAL</b>									<b>2.771,84</b>
<b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>									<b>490.702,97</b>

Márcio Antônio de Figueiredo  
CREA 68507/D