



**RESTAURAÇÃO DA IGREJA DO SANTÍSSIMO SACRAMENTO**  
JEQUITIBÁ / MG



**COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS COM DESONERAÇÃO**

DATA: 11/2020

<b>MUNICÍPIO:</b> JEQUITIBÁ/ MG		<b>DISTRITO:</b> SEDE			
<b>MONUMENTO:</b> IGREJA SANTÍSSIMO SACRAMENTO		<b>ENDEREÇO:</b> PRAÇA JK, SN - CENTRO			
<b>OBRA/SERVIÇO :</b> RESTAURAÇÃO ARQUITETÔNICA DA IGREJA					
ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>01.</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				
<b>01.03</b>	<b>Consumo de água</b>	<b>mês</b>	<b>COPASA</b>		
COTAÇÃO					
COPASA	CLASSE DE CONSUMO INDUSTRIAL (de 40 a 200)m3	m3 /mês	6,00	R\$ 120,87	725,22
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (mês)</b>				<b>R\$ 725,22</b>
<b>01.04</b>	<b>Consumo de luz</b>	<b>mês</b>	<b>CEMIG (GRUPO A - MÉDIA E ALTA TENSÃO TARIFAS APLICÁVEIS AOS USUÁRIOS)</b>		
COTAÇÃO					
CEMIG	CLASSE DE CONSUMO A4 (2,3 kV a 25 kV)	kW/ mês	50,60	R\$ 13,95	705,87
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (mês)</b>				<b>R\$ 705,87</b>
<b>04.</b>	<b>CONTRAPISO / PISO</b>				
<b>04.05</b>	<b>Execução de barroteamento com peças de madeira de lei (ipê, sucupira, peroba ou equivalente) com espaçamento de 50cm entre as peças e devem ser guarnecidos com pregos para ancoragem e receber pintura (1 demão) com tinta impermeabilizante betuminosa do tipo "Neutrol", antes do assentamento</b>	<b>m</b>	<b>SINAPI-MG_AGO 20</b>		
Cotação	BARROTE 5X5 CM	m	1,00	R\$ 6,53	R\$ 6,53
00005070	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 30	kg	0,01	R\$ 11,32	R\$ 0,11
00004221	ÓLEO DIESEL QUEIMADO	l	0,30	R\$ 3,42	R\$ 1,03
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA c/ encargos sociais	h	0,50	R\$ 16,56	R\$ 8,28
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO c/ encargos sociais	h	0,50	R\$ 15,18	R\$ 7,59
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (m)</b>				<b>R\$ 23,54</b>
<b>04.06</b>	<b>Execução de preenchimento dos vazios entre os barrotes com carvão, como forma de garantir completa estanqueidade do piso</b>	<b>m³</b>	<b>SINAPI-MG_AGO 20</b>		
COTAÇÃO					
88316	CARVÃO VEGETAL	KG	191,00	R\$ 2,14	R\$ 408,74
88316	SERVENTE	h	2,00	R\$ 13,23	R\$ 26,46
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (m³)</b>				<b>R\$ 435,20</b>

*SM Alves*



RESTAURAÇÃO DA IGREJA DO SANTÍSSIMO SACRAMENTO  
JEQUITIBÁ / MG



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS COM DESONERAÇÃO

DATA: 11/2020

MUNICÍPIO: JEQUITIBÁ/ MG

DISTRITO: SEDE

MONUMENTO: IGREJA SANTÍSSIMO SACRAMENTO

ENDEREÇO: PRAÇA JK, SN - CENTRO

OBRA/SERVIÇO : RESTAURAÇÃO ARQUITETÔNICA DA IGREJA

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>04.07</b>	<b>Instalação de tabuado de madeira de lei largura da peça 20cm (assentamento em junta-seca), preferencialmente obtida de árvores de reflorestamento. Será assentado nos cômodos: nave, capela mor, sacristia, apoio sacristia, cômodos da capela lateral, área sob Escada de acesso ao Coro</b>	<b>m<sup>2</sup></b>			<b>SINAPI-MG_AGO 20</b>
00006182	TABUA PARA PISO IPÊ 20CMX2CM	m <sup>2</sup>	1,00	R\$ 260,66	R\$ 260,66
00005070	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 30	kg	1,40	R\$ 11,32	R\$ 15,85
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA c/ encargos sociais	h	2,00	R\$ 16,56	R\$ 33,12
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO c/ encargos sociais	h	1,00	R\$ 15,18	R\$ 15,18
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (m<sup>2</sup>)</b>				<b>R\$ 324,81</b>
<b>04.08</b>	<b>Execução de rodapé argamassado no interior da igreja, à base de areia e cal com espessura (1,5cm) e altura do rodapé (~30cm)</b>	<b>m</b>			<b>SINAPI-MG_AGO 20</b>
SETOP AUX-ARG-0040	ARGAMASSA PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m <sup>3</sup>	0,01	R\$ 312,85	R\$ 1,88
88309	PEDREIRO c/ encargos sociais	h	1,00	R\$ 18,46	R\$ 18,46
88242	AJUDANTE DE PEDREIRO	h	0,50	R\$ 13,82	R\$ 6,91
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (m)</b>				<b>R\$ 27,25</b>
<b>04.09</b>	<b>Execução de rodapé de madeira na capela-mor H=10cm</b>	<b>m</b>			<b>SINAPI-MG_AGO 20</b>
00006178	RODAPÉ MADEIRA IPÊ 10CMX2CM	m	1,00	R\$ 194,58	R\$ 194,58
00005070	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 30	kg	0,20	R\$ 11,32	R\$ 2,26
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA c/ encargos sociais	h	0,10	R\$ 16,56	R\$ 1,66
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO c/ encargos sociais	h	0,20	R\$ 15,18	R\$ 3,04
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (m)</b>				<b>R\$ 201,54</b>

*JM Alves*



RESTAURAÇÃO DA IGREJA DO SANTÍSSIMO SACRAMENTO  
JEQUITIBÁ / MG



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS COM DESONERAÇÃO

DATA: 11/2020

MUNICÍPIO: JEQUITIBÁ/ MG

DISTRITO: SEDE

MONUMENTO: IGREJA SANTÍSSIMO SACRAMENTO

ENDEREÇO: PRAÇA JK, SN - CENTRO

OBRA/SERVIÇO : RESTAURAÇÃO ARQUITETÔNICA DA IGREJA

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>04.10</b>	<b>Recomposição de peça de madeira de estrutura do piso tabuado (barroteamento) do coro, com propriedades mecânicas similares às das peças encontradas na edificação - Previsão 5%</b>	<b>m</b>			
					<b>SINAPI-MG_AGO 20</b>
COTAÇÃO	MADEIRA DE LEI SERRADA	m <sup>3</sup>	0,44	R\$ 889,90	R\$ 391,56
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA c/ encargos sociais	h	2,00	R\$ 16,56	R\$ 33,12
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO c/ encargos sociais	h	3,00	R\$ 15,18	R\$ 45,54
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (m<sup>3</sup>)</b>				<b>R\$ 470,22</b>
<b>04.11</b>	<b>Refixação dos pisos de madeira existentes com novos pregos de aço galvanizado no altar-mor e no coro do tipo tabuado (junta seca/l=15~40cm). OBS.: O excesso de pregos será eliminado - Previsão 20%</b>	<b>m<sup>2</sup></b>			
					<b>SINAPI-MG_AGO 20</b>
00005070	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 30	kg	1,40	R\$ 11,32	R\$ 15,85
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA c/ encargos sociais	h	0,50	R\$ 16,56	R\$ 8,28
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO c/ encargos sociais	h	1,00	R\$ 15,18	R\$ 15,18
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (m<sup>2</sup>)</b>				<b>R\$ 39,31</b>
<b>04.12</b>	<b>Recomposição do piso em tabuado do coro com utilização de peças de madeira com dimensões e propriedades mecânicas similares às das peças existentes - Previsão 30%</b>	<b>m<sup>2</sup></b>			
					<b>SINAPI-MG_AGO 20</b>
6182	TABUA PARA PISO IPÊ 20CMX2CM	m <sup>2</sup>	1,00	R\$ 260,66	R\$ 260,66
00005070	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 30	kg	0,20	R\$ 11,32	R\$ 2,26
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA c/ encargos sociais	h	2,00	R\$ 16,56	R\$ 33,12
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO c/ encargos sociais	h	2,00	R\$ 15,18	R\$ 30,36
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (m<sup>2</sup>)</b>				<b>R\$ 326,40</b>

*SM Alves*



RESTAURAÇÃO DA IGREJA DO SANTÍSSIMO SACRAMENTO  
JEQUITIBÁ / MG



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS COM DESONERAÇÃO

DATA: 11/2020

MUNICÍPIO: JEQUITIBÁ/ MG

DISTRITO: SEDE

MONUMENTO: IGREJA SANTÍSSIMO SACRAMENTO

ENDEREÇO: PRAÇA JK, SN - CENTRO

OBRA/SERVIÇO : RESTAURAÇÃO ARQUITETÔNICA DA IGREJA

ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT. S/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>05.</b>	<b>CAPELA LATERAL</b>				
	<b>Reforço e fixação da estrutura em madeira do altar da Capela Lateral</b>	<b>m</b>			<b>SINAPI-MG_AGO 20</b>
05.02					
COB-ENG-030	PEÇA EM MADEIRA PARAJU 12X8 CM	m	1,00	R\$ 32,44	R\$ 32,44
00004305	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERA 5/16" X 180MM	unid	3,00	R\$ 1,31	R\$ 3,93
00005070	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 30	kg	0,20	R\$ 11,32	R\$ 2,26
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA c/ encargos sociais	h	2,00	R\$ 16,56	R\$ 33,12
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO c/ encargos sociais	h	1,50	R\$ 15,18	R\$ 22,77
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (m)</b>				<b>R\$ 94,52</b>
<b>07</b>	<b>LIMPEZA DA OBRA</b>				
<b>07.01</b>	<b>Limpeza permanente da obra</b>	<b>mês</b>			<b>SINAPI-MG_JUL 20</b>
88267	SERVENTE (x2)	h	44,00	R\$ 13,23	R\$ 582,12
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (mês)</b>				<b>R\$ 582,12</b>
<b>07.02</b>	<b>Limpeza geral e final da obra</b>	<b>un.</b>			<b>SINAPI-MG_JUL 20</b>
88267	SERVENTE (x2)	h	64,00	R\$ 13,23	R\$ 846,72
	<b>TOTAL DO SERVIÇO (un.)</b>				<b>R\$ 846,72</b>

ELABORAÇÃO:

Helena Maria França Alves  
Arquiteta e Urbanista  
CAU A.20.449-8