



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
01.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL				
01.03	Consumo de água	mês	COPASA		
COTAÇÃO					
COPASA	CLASSE DE CONSUMO INDUSTRIAL (de 40 a 200)m3	m3 /mês	6,00	R\$ 120,87	725,22
	TOTAL DO SERVIÇO (mês)				R\$ 725,22
01.04	Consumo de luz	mês	CEMIG (GRUPO A - MÉDIA E ALTA TENSÃO TARIFAS APLICÁVEIS AOS USUÁRIOS)		
COTAÇÃO					
CEMIG	CLASSE DE CONSUMO A4 (2,3 kV a 25 kV)	kW/ mês	50,60	R\$ 13,95	705,87
	TOTAL DO SERVIÇO (mês)				R\$ 705,87
04.	CONTRAPISO / PISO				
04.05	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	m	SINAPI-MG_AGO 20		
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
	TOTAL DO SERVIÇO (m)				R\$ 23,54
04.06	Execução de preenchimento dos vazios entre os barrotes com carvão, como forma de garantir completa estanqueidade do piso	m³	SINAPI-MG_AGO 20		
COTAÇÃO					
88316	CARVÃO VEGETAL	KG	191,00	R\$ 2,14	R\$ 408,74
88316	SERVEANTE	h	2,00	R\$ 13,23	R\$ 26,46
	TOTAL DO SERVIÇO (m³)				R\$ 435,20

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
04.07	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	m²			SINAPI-MG_AGO 20
00006182	TABUA PARA PISO IPÊ 20CMX2CM	m ²	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
	TOTAL DO SERVIÇO (m²)				R\$ 324,81
04.08	Execução de rodapé argamassado no interior da igreja, à base de areia e cal com espessura (1,5cm) e altura do rodapé (~30cm)	m			SINAPI-MG_AGO 20
SETOP AUX-ARG-0040	ARGAMASSA PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	m ³	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
	TOTAL DO SERVIÇO (m)				R\$ 27,25
04.09	Execução de rodapé de madeira na capela-mor H=10cm	m			SINAPI-MG_AGO 20
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
	TOTAL DO SERVIÇO (m)				R\$ 201,54

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
04.10	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%	m			
					SINAPI-MG_AGO 20
COTAÇÃO	MADEIRA DE LEI SERRADA	m ³	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
	TOTAL DO SERVIÇO (m³)				R\$ 470,22
04.11	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%	m²			
					SINAPI-MG_AGO 20
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
	TOTAL DO SERVIÇO (m²)				R\$ 39,31
04.12	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%	m²			
					SINAPI-MG_AGO 20
6182	TABUA PARA PISO IPÊ 20CMX2CM	m ²	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
	TOTAL DO SERVIÇO (m²)				R\$ 326,40

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
05.	CAPELA LATERAL				
	Reforço e fixação da estrutura em madeira do altar da Capela Lateral	m			SINAPI-MG_AGO 20
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
	TOTAL DO SERVIÇO (m)				R\$ 94,52
07	LIMPEZA DA OBRA				
07.01	Limpeza permanente da obra	mês			SINAPI-MG_JUL 20
88267	SERVENTE (x2)	h	44,00	R\$ 13,23	R\$ 582,12
	TOTAL DO SERVIÇO (mês)				R\$ 582,12
07.02	Limpeza geral e final da obra	un.			SINAPI-MG_JUL 20
88267	SERVENTE (x2)	h	64,00	R\$ 13,23	R\$ 846,72
	TOTAL DO SERVIÇO (un.)				R\$ 846,72

ELABORAÇÃO:

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