

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RESTAURAÇÃO IGREJA EVANGÉLICA DE CONFISSÃO LUTERANA NO BRASIL	Nº TransfereGOV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR MUNICIO DE EREBANGO
--	----------------------	------------------	---

FRENTES DE OBRA:

RESTAURO

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
LOTE	RESTAURAÇÃO IGREJA EVANGÉLICA DE CONFISSÃO LUTERANA NO BRASIL				
Meta	1.	RESTAURAÇÃO IGREJA EVANGÉLICA DE CONFISSÃO LUTERANA NO BRASIL			-
Nível 2	1.1.	SERVIÇOS INICIAIS			-
Serviço	1.1.0.1.	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	M2XMES	144,00	12,0 m comprimento x 2,0 m altura x 6,0 meses
Nível 2	1.2.	RESTAURAÇÃO DA COBERTURA			-
Serviço	1.2.0.1.	REMOÇÃO DE TELHA CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO	M2	84,55	12,60 comprimento x 6,10 largura + 10% inclinação
Serviço	1.2.0.2.	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	84,55	área da remoção
Serviço	1.2.0.3.	REFORÇO COM TABUAS DE MADEIRA NÃO APARELHADA EXECUTADO EM TESOURA DE MADEIRA, EM TELHADO DE 2 ÁGUAS	UN	14,00	unidades de tesoura existente
Serviço	1.2.0.4.	TRAMA DE RIPAS DE MADEIRA PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	M2	84,55	área da remoção
Serviço	1.2.0.5.	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. COM UTILIZAÇÃO DAS TELHAS EXISTENTES, E FORNECIMENTO DE TELHAS NOVAS, SE NECESSÁRIO	M2	84,55	área da remoção
Serviço	1.2.0.6.	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	17,60	conforme necessidade
Serviço	1.2.0.7.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	84,55	área da remoção
Nível 2	1.3.	RESTAURAÇÃO DAS PAREDES EXTERNAS			-
Serviço	1.3.0.1.	REMOÇÃO DE MATA-JUNTA DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. SOMENTE EM PONTOS DANIFICADOS	M	94,35	considerado 15% de todas as mata junta existentes
Serviço	1.3.0.2.	REMOÇÃO DE PAREDE DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. SOMENTE EM PONTOS DANIFICADOS	M	170,50	lateral direita 12,0m - fundos 5,0m - lateral esquerda 3,0m - frente 22,5m - sino 128,0m
Serviço	1.3.0.3.	INSTALAÇÃO DE PAREDE DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, COM TABUAS DE MADEIRA APLAINADAS	M	170,50	metragem da remoção
Serviço	1.3.0.4.	INSTALAÇÃO MATA-JUNTA DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL	M	94,35	metragem da remoção
Serviço	1.3.0.5.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	215,84	área total das paredes
Serviço	1.3.0.6.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	215,84	área total das paredes
Serviço	1.3.0.7.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	215,84	área total das paredes
Nível 2	1.4.	RESTAURAÇÃO DOS BEIRAIS			-
Serviço	1.4.0.1.	REMOÇÃO DE BEIRAL DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. SOMENTE EM PONTOS DANIFICADOS	M	6,50	metragem conforme necessidade
Serviço	1.4.0.2.	INSTALAÇÃO DE BEIRAL MADEIRA, DE FORMA MANUAL, COM TABUAS DE MADEIRA APLAINADAS	M	6,50	metragem da remoção
Serviço	1.4.0.3.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	M2	24,60	(25,2m laterais + 7,0m oitão + 5,0m oitão + 12,0m sino) x 0,50 m de largura

Agrupador de Eventos	1
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	45.199,15
SERVIÇOS INICIAIS	144,00
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA	84,55
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA	84,55
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA	14,00
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA	84,55
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA	84,55
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA	17,60
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA	84,55
RESTAURAÇÃO DAS PAREDES EXTERNAS	94,35
RESTAURAÇÃO DAS PAREDES EXTERNAS	170,50
RESTAURAÇÃO DAS PAREDES EXTERNAS	170,50
RESTAURAÇÃO DAS PAREDES EXTERNAS	94,35
RESTAURAÇÃO DAS PAREDES EXTERNAS	215,84
RESTAURAÇÃO DAS PAREDES EXTERNAS	215,84
RESTAURAÇÃO DOS BEIRAIS	6,50
RESTAURAÇÃO DOS BEIRAIS	6,50
RESTAURAÇÃO DOS BEIRAIS	24,60

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RESTAURAÇÃO IGREJA EVANGÉLICA DE CONFISSÃO LUTERANA NO BRASIL	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICIO DE EREBANGO
---	-----------------------------	-------------------------	--

FRENTES DE OBRA:

RESTAURO

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
<b>LOTE</b>	<b>RESTAURAÇÃO IGREJA EVANGÉLICA DE CONFISSÃO LUTERANA NO BRASIL</b>				
Serviço	1.4.0.4.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	24,60	área de limpeza
Serviço	1.4.0.5.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	24,60	área de limpeza
Nível 2	1.5.	RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS		-	
Nível 3	1.5.1.	ESQUADRIAS EM MADEIRA		-	
Serviço	1.5.1.1.	RESTAURAÇÃO DE ESQUADRIAS EM MADEIRA	M2	14,41	janelas laterais 0,90x1,95x6 unidades - porta de acesso 1,20x2,40 - vidro 1,0 m²
Serviço	1.5.1.2.	ENXERTO DE MADEIRA PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA, COM DETALHES CONFORME EXISTENTE	M	6,50	metragem conforme necessidade
Serviço	1.5.1.3.	COLOCAÇÃO/RECOLOCAÇÃO DE VIDRO EM ESQUADRIA DE MADEIRA, COM MASSA DE VIDRACEIRO	M2	1,20	metragem conforme necessidade
Serviço	1.5.1.4.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	14,41	área de restauração
Serviço	-	(Sem Código)	-	14,41	
Serviço	1.5.1.5.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	14,41	área de restauração
Nível 3	1.5.2.	ESQUADRIAS EM METAL		-	
Serviço	1.5.2.1.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	2,70	3,0 janelas de 0,75x1,20 m
Serviço	1.5.2.2.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	2,70	área das janelas
Serviço	1.5.2.3.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	2,70	área das janelas
Nível 2	1.6.	RESTAURAÇÃO DA COBERTURA DO SINO		-	
Serviço	1.6.0.1.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	7,20	2,40 x 2,40 m + 25% de inclinação
Serviço	1.6.0.2.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	7,20	área de lixamento
Serviço	1.6.0.3.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	7,20	área de lixamento
Nível 2	1.7.	RESTAURAÇÃO DO CRUCIFIXO		-	
Serviço	1.7.0.1.	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	1,00	uma unidade
Serviço	1.7.0.2.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020	M2	1,00	uma unidade

Agrupador de Eventos	1
<b>TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):</b>	<b>45.199,15</b>
RESTAURAÇÃO DOS BEIRAI	24,60
RESTAURAÇÃO DOS BEIRAI	24,60
RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS	14,41
RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS	6,50
RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS	1,20
RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS	14,41
RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS	14,41
RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS	14,41
RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS	2,70
RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS	2,70
RESTAURAÇÃO DAS ESQUADRIAS	2,70
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA DO SINO	7,20
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA DO SINO	7,20
RESTAURAÇÃO DA COBERTURA DO SINO	7,20
RESTAURAÇÃO DO CRUCIFIXO	1,00
RESTAURAÇÃO DO CRUCIFIXO	1,00

<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> RESTAURAÇÃO IGREJA EVANGÉLICA DE CONFISSÃO LUTERANA NO BRASIL	<b>Nº TransfereGOV</b> 0	<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> MUNICIO DE EREBANGO
---	-----------------------------	-------------------------	--

FRENTES DE OBRA:

RESTAURO

Nível	Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
<b>LOTE</b>	<b>RESTAURAÇÃO IGREJA EVANGÉLICA DE CONFISSÃO LUTERANA NO BRASIL</b>				
Serviço	1.7.0.3.	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	M2	1,00	uma unidade
Nível 2	1.8.	RESTAURAÇÃO PISO EM ASSOALHO NO HALL DE ENTRADA		-	
Serviço	1.8.0.1.	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	4,70	2,0 x 2,35 metros
Serviço	1.8.0.2.	INSTALAÇÃO DE ASSOALHO DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, COM CAIBROS TE MADEIRA BRUTA E ASSOALHO DE MADEIRA APLAINADA	M2	4,70	área de remoção
Serviço	1.8.0.3.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	4,70	área de remoção
Serviço	1.8.0.4.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	4,70	área de remoção
Nível 2	1.9.	RESTAURAÇÃO DO ACESSO AO SINO		-	
Serviço	1.9.0.1.	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	10,04	área do hall + 1,80x1,50 de acesso + 1,20x2,20 de acesso
Serviço	1.9.0.2.	INSTALAÇÃO DE ASSOALHO DE MADEIRA, DE FORMA MANUAL, COM CAIBROS TE MADEIRA BRUTA E ASSOALHO DE MADEIRA APLAINADA	M2	10,04	área de remoção
Serviço	1.9.0.3.	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	M2	10,04	área de remoção
Serviço	1.9.0.4.	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	10,04	área de remoção

Agrupador de Eventos	1
<b>TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):</b>	<b>45.199,15</b>
RESTAURAÇÃO DO CRUCIFIXO	1,00
RESTAURAÇÃO PISO EM ASSOALHO NO HALL DE ENTRADA	4,70
RESTAURAÇÃO PISO EM ASSOALHO NO HALL DE ENTRADA	4,70
RESTAURAÇÃO PISO EM ASSOALHO NO HALL DE ENTRADA	4,70
RESTAURAÇÃO PISO EM ASSOALHO NO HALL DE ENTRADA	4,70
RESTAURAÇÃO DO ACESSO AO SINO	10,04
RESTAURAÇÃO DO ACESSO AO SINO	10,04
RESTAURAÇÃO DO ACESSO AO SINO	10,04
RESTAURAÇÃO DO ACESSO AO SINO	10,04

EREBANGO / RS

**Local**

quinta-feira, 14 de maio de 2026

**Data**

Responsável Técnico

Nome: MICHAEL DE MORAES  
CREA/CAU: CREA RS 248.399  
ART/RRT: 14408938