

Obra RESTAURO IGREJA DE SÃO SEBASTIÃO - AMAZONAS	Bancos										B.D.I. 25,82%	Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
	SINAPI - 02/2026 - Amazonas, SBC - 03/2026 - Amazonas, SICRO3 - 10/2025 - Amazonas, ORSE - 02/2026 - Sergipe, SEDOP - 03/2026 - Pará, SEINFRA - 028 - Ceará, SETOP - 01/2026 - Minas Gerais, IOPES - 12/2025 - Espírito Santo, SIURB - 07/2025 - São Paulo, SIURB INFRA - 07/2025 - São Paulo, SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais, CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo, FDE - 01/2026 - São Paulo, AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso do Sul, AGETOP CIVIL - 12/2025 - Goiás, AGETOP RODOVIARIA - 12/2025 - Goiás, CAEMA - 12/2019 - Maranhão, EMBASA - 06/2025 - sem encargos, CAERN - 01/2026 - Rio Grande do Norte, COMPESA - 07/2024 - Pernambuco, EMOP - 02/2026 - Rio de Janeiro, DERPR - 08/2025 - Paraná, SCO - 02/2026 - Rio de Janeiro.											

Orçamento Sintético										
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)	
1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL		1		1.746.632,05	1.746.632,05	27,89 %	
1.1	AM 001	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL IG SS	CJ	1	1.388.199,06	1.746.632,05	1.746.632,05	27,89 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Arquiteto Sênior, Engenheiro Civil Sênior, Restaurador Nível Superior e Técnico 1 em Segurança do Trabalho, Mestre Obras, Vigias Diurno e Noturno e Estagiário de Arquitetura ou Engenharia civil: atuação em todo período da obra.	1				1,0000000		
2			PROJETOS		1		202.716,35	202.716,35	3,24 %	
2.1	AM 034	Próprio	LAUDO ESTRUTURAL	m²	919	17,21	21,65	19.896,35	0,32 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Área total construída da Igreja.Aanálise de toda estrutura da Igreja com destaque para a torre sineira, forro estuque e madeiramento telhado.	919				919,0000000		
2.2	AM 033	Próprio	PROJETO DE RESTAURO	m²	919	107,80	135,63	124.643,97	1,99 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Área total construída da Igreja. Projeto Arquitetônico/Restauro da edificação e bens integrados contemplando todos os itens previstos no Manual de elaboração de projetos do IPHAN (IPHAN 2005) com destaque para o levantamento cadastral, pesquisa histórica, análise tipológica, ensaios/testes, projeto de canteiro de obras além das propostas (terapias/conservação preventiva). O levantamento cadastral deve contemplar o fornecido de uma base BIM da edificação além da utilização de laser scanner. Tour 360°.	919				919,0000000		
2.3	AM 035	Próprio	PROJETO ESTRUTURAL	m²	919	31,18	39,23	36.052,37	0,58 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Área total construída da Igreja. Contemplar todos os serviços de projetos estruturais identificados a partir do laudo/diagnósticos. Destaque para serviços de reforço estrutural torre sineira, forro estuque, madeiramento telhado, linhas de vida, pontos de ancoragem.	919				919,0000000		
2.4	000227	SBC	PROJETO DE AGUAS PLUVIAIS EM EDIFICACAO	m²	573	7,94	9,99	5.724,27	0,09 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Considerando área de projeção Igreja.	573				573,0000000		
2.5	IPHAN 122	Próprio	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO	m²	320	11,73	14,75	4.720,00	0,08 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Nave e altares igreja	320				320,0000000		
2.6	AM 043	Próprio	ATUALIZAÇÃO DE PROJETO DE SPDA - ACIMA DE 400m²	m²	573	5,92	7,44	4.263,12	0,07 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Considerando área de projeção Igreja.	573				573,0000000		
2.7	AM 003	Próprio	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART	UN	5	285,59	359,32	1.796,60	0,03 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Laudo, projeto estrutural, projeto de águas pluviais, projeto de climatização, atualização de projeto de SPDA.	5				5,0000000		
2.8	AM 004	Próprio	REGISTRO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - RRT	UN	1	130,64	164,37	164,37	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Projeto de Restauro.	1				1,0000000		
2.9	AM 023	Próprio	ATUALIZAÇÃO DO MANUAL DE CONSERVAÇÃO	UN	1	4.335,80	5.455,30	5.455,30	0,09 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Atualização do Manual de Conservação existente.	1				1,0000000		
3			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		479.785,27	479.785,27	7,66 %	
3.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	5,42	465,41	585,57	3.173,78	0,05 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Considerar metragem somatório placa de obra IPHAN (2,20x1,10m = 2,42m²) e Placa de obra Prefeitura de Manaus (1,20x0,60m = 0,72m²) + Placa de obra CREA (1,20X1,00 = 1,08m²) + Placa de obra CAU (1,20x0,90 = 1,20m²) TAPUME COM CHAPA METÁLICA. AF_03/2024	2,42+0,72+1,08+1,20				5,4200000		
3.2	98457	SINAPI		m²	200	99,56	125,26	25.052,00	0,40 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Tapumes externos e internos	200				200,0000000		
3.3	IPHAN 83	Próprio	Bandeja de Proteção - Apar Lixo c/ Suporte Metálico [2,50 + 0,80 a 45°] e Chapa Plastificada 18mm	m²	48,5	218,74	275,21	13.347,68	0,21 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			bandejas de proteção entorno da torre	48,50				48,5000000		
3.4	AD 20.15.0150	SCO	Container WC, modelo padrao, medindo: (6x2,4x2,55)m, em estrutura de aco, composto por piso de compensado naval revestido com plurigoma, paredes ao natural, teto com isolamento termico, com 1 porta de (0,80x2,10)m, 2 basculantes de (1,20x1,20), com 5 chuveiros, 3 vasos sanitarios, mictorio e 3 lavatorios, 2 pontos de iluminacao, distribuicao interna das instalacoes eletricas e hidraulicas ate o ponto de entrada/saida da unidade e peso aproximado de 2,3t, exclusive carga, descarga e transporte ida e volta ao canteiro. Aluguel mensal.	un.mes	18	1.500,00	1.887,30	33.971,40	0,54 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Contemplado o período da obra previsto de 18 meses	18				18,0000000		
3.5	0101001196	AGESUL	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CONTAINER	UN	1	1.099,76	1.383,71	1.383,71	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Contemplado a chegada e retirada do contêiner.	1				1,0000000		
3.6	IPHAN 62	Próprio	Proteção de piso contra impactos, com chapa compensada resinadas e=6mm e lonaplástica	m²	695,36	34,51	43,42	30.192,53	0,48 %	

Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Proteções pisos área de canteiro e execução da obra. Área estimada com base no croqui do canteiro.	695,36				695,3600000	
3.7	IPHAN 63	Próprio	Restauro - Proteção de elementos artísticos contra impactos, com chapa compensada resinada e=10 mm e espuma, fixada sob cabros ou ripões, e vedação com lona plástica	m²	90	206,11	259,32	23.338,80	0,37 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Proteção bens integrados e móveis (ex: altares, retábulos entre outros).	90				90,0000000	
3.8	014300	SBC	CONSUMO DE ENERGIA (LUZ E FORÇA) EM SERVICOS DE OBRAS	MES	18	2.400,00	3.019,68	54.354,24	0,87 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Tempo Previsto de Obra: 18 meses	18				18,0000000	
3.9	012031	SBC	INSTALACAO PROVISORIA DE AGUA/LUZ/FORCA/ESGOTOS	UN	1	7.521,88	9.464,02	9.464,02	0,15 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Previsto uma unidade de instalação provisória.	1				1,0000000	
3.10	AM 027	Próprio	BARRACÃO DE OBRA	UN	1	4.746,25	5.971,73	5.971,73	0,10 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Previsto 1 barracão de obra.	1				1,0000000	
3.11	AM 008	Próprio	Ponto de ancoragem executado com graute FCK=25MPa e barra de aço de 3/8"	UN	80	196,99	247,85	19.828,00	0,32 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Pontos de ancoragem previstos para os serviços na cobertura, torre, fachadas, andaimes, linhas de vida.	80				80,0000000	
3.12	ED-9128	SETOP	LINHA DE VIDA HORIZONTAL PERMANENTE EM CABO DE AÇO GALVANIZADO PARA TRABALHOS EM COBERTURAS E TELHADOS, EXCLUSIVE PROJETO E ART	m	215	33,15	41,70	8.965,50	0,14 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Serviços em altura (cobertura, pasarela, torre entre outros)	215				215,0000000	
3.13	IPHAN 64	Próprio	Coleta e carga manuais de entulho	m³	831,07	25,89	32,57	27.067,94	0,43 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Conforme demolições, remoções e retiradas previstas na planilha	831,07				831,0700000	
3.14	13197	ORSE	Locação de caixa coletora de entulho capacidade 5 m³ (Local: Aracaju), prazo máximo de 7 dias, inclusive descarte. Rev 01_03/2025	un	166	350,00	440,37	73.101,42	1,17 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			831,07m³(Item 3.10)/5m³(capacidade da caixa coletora)= 166 unidades	166				166,0000000	
3.15	97914	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	20776,93	3,39	4,26	88.509,72	1,41 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Entulho coletado (m3) x 25km (distância aproximada aterro sanitário)	20776,93				20.776,9300000	
3.16	012689	SBC	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	UN	1	5.082,84	6.395,22	6.395,22	0,10 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Mobilização e Desmobilização 1 única vez.	1				1,0000000	
3.17	AM - 040	Próprio	AÇÕES DE EDUCAÇÃO PATRIMONIAL	UN	1	37.467,48	47.141,58	47.141,58	0,75 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Ações de educação patrimonial e registro da obra tais como visitas periódicas, palestras, entrevistas, comunicação visual (tapume, folders, publicação, cards digitais), elaboração e fornecimento de folders, cards digitais e publicação com o histórico da obra). O serviço também contempla registros fotográficos e audiovisuais (gravações).	1				1,0000000	
3.18	97062	SINAPI	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_03/2024	m²	980	6,92	8,70	8.526,00	0,14 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			TELA FACHADEIRA SERVIÇOS FACHADA/TORRE	980				980,0000000	
4			ANDAIMES		1		634.406,94	634.406,94	10,13 %
4.1			ANDAIMES SERVIÇOS		1		302.548,50	302.548,50	4,83 %
4.1.1	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	m²	1306,95	22,15	27,86	36.411,62	0,58 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Área de andaime para fachadas em pó de pedra lateral esquerda e direita, fachadas frontais (frontão, torre inacabada e abaixo da torre sineira), fachada frontal (portão). Andaimes para pintura paredes externas (fachada lateral esquerda, direita e fundos). Andaime para acesso a Cobertura metálica voltada para a Rua Tapajós. Andaimes para as telas forros e fachadas da torre sineira.	1306,95				1.306,9500000	
4.1.2	AM 026	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO	m²/mês	4488,38	46,16	58,07	260.640,22	4,16 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Área de andaime para fachadas em pó de pedra lateral esquerda e direita, fachadas frontais (frontão, torre inacabada e abaixo da torre sineira), fachada frontal (portão). Andaimes para pintura paredes externas (fachada lateral esquerda, direita e fundos). Andaime para acesso a Cobertura metálica voltada para a Rua Tapajós. Andaimes para as telas forros e fachadas da torre sineira.	4488,38				4.488,3800000	
4.1.3	CO 04.10.0475	SCO	Aluguel de andaime suspenso, tipo balancin, cadeirinha ou similar, considerando cabo de aço, cordas, equipamentos de segurança (cinto paraquedista, trava quedas, etc), acessórios de montagem e fixação (freios, afastador, jota, barra de ligação, etc), inclusive deslocamentos horizontal e vertical e manutenção do equipamento.(desonerado)	un.mes	3	1.456,23	1.832,22	5.496,66	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Serviços em altura em áreas onde não for possível utilizar o andaime fachadeiro. Ex: Pináculos torre sineira.	3				3,0000000	
4.2			ESCORAMENTO		1		331.858,44	331.858,44	5,30 %
4.2.1	AM 026	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO FACHADEIRO	m²/mês	5156,82	46,16	58,07	299.456,53	4,78 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

			Escoramento existente (nave e capelas laterais) e altar-mor (escoramento a ser executado na obra). Além do escoramento, deve ser contemplada a execução de serviços de restauro do forro e telas, conforme cronograma a ser detalhado pela contratada.	572,98*9					5.156,8200000	
4.2.2	97063	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MÚLTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	m²	334,24	22,15	27,86	9.311,92	0,15 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Considerado somente a desmontagem do escoramento existente e montagem e desmontagem do escoramento do altar	334,24				334,2400000		
4.2.3	AM 024	Próprio	REMOÇÃO DE ESCORAMENTO DE MADEIRA E ESPUMA COM REAPROVEITAMENTO	M²	212,84	29,04	36,53	7.775,04	0,12 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Local do escoramento existente: nave e altares laterais + local do escoramento do altar-mor	212,84				212,8400000		
4.2.4	AM 029	Próprio	ESCORAMENTO HORIZONTAL/VERTICAL EM MADEIRA/ESPUMA FORRO	m²	29,33	415,01	522,16	15.314,95	0,24 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Forro do altar-mor	29,33				29,3300000		
5			COBERTURA		1		807.859,74	807.859,74	12,90 %	
5.1			COBERTURA PROVISÓRIA		1		58.112,78	58.112,78	0,93 %	
5.1.1	IPHAN 65	Próprio	Remoção de telhamento com telhas onduladas fibrocimento ou alumínio	m²	737,09	13,41	16,87	12.434,70	0,20 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Conforme instalação existente.	737,09				737,0900000		
5.1.2	104803	SINAPI	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	33	5,38	6,76	223,08	0,00 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Conforme instalação existente.	33				33,0000000		
5.1.3	97655	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	420	42,01	52,85	22.197,00	0,35 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Conforme instalação existente.	420				420,0000000		
5.1.4	92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, EXCLUSIVE PINTURA. AF_10/2025_PS	m²	100	50,71	63,80	6.380,00	0,10 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Manutenção/reforço cobertura provisória existente.	100				100,0000000		
5.1.5	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	100	68,61	86,32	8.632,00	0,14 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Manutenção/reforço cobertura provisória existente.	100				100,0000000		
5.1.6	IPHAN 66	Próprio	Transporte vertical (içamento) de treliças metálicas pré-fabricada, com roldana	un	50	23,14	29,11	1.455,50	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Transporte das peças da manutenção/reforço cobertura provisória existente.	50				50,0000000		
5.1.7	IPHAN 67	Próprio	Lona plástica Pe Azul 197G/m² larg. 6 x 8 m	m²	270	19,99	25,15	6.790,50	0,11 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Para utilização nos serviços da cobertura.	270				270,0000000		
5.2			REMOÇÕES		1		32.821,91	32.821,91	0,52 %	
5.2.1	104803	SINAPI	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	254,95	5,38	6,76	1.723,46	0,03 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Remoção de calhas e rufos existentes	254,95				254,9500000		
5.2.2	IPHAN 68	Próprio	Remoção de telhamento com telhas cerâmicas	m²	423,81	17,36	21,84	9.256,01	0,15 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Abrangência: : Todas as coberturas em telha cerâmica da Igreja. Localização: telhados cerâmicos do jardim.	397,81+26				423,8100000		
5.2.3	IPHAN 69	Próprio	Remoção de cumeeira para telha com telha cerâmica	m	67,78	12,46	15,67	1.062,11	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Remoção de cumeeiras cerâmicas existentes	67,78				67,7800000		
5.2.4	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	99,52	4,21	5,29	526,46	0,01 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Remoção de telhas metálicas existentes	99,52				99,5200000		
5.2.5	97652	SINAPI	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VÃO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	20	224,79	282,83	5.656,60	0,09 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Remoção de peças estruturais deterioradas do telhado (tesouras, terças, frechais, etc)	20				20,0000000		
5.2.6	97650	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	397,81	9,10	11,44	4.550,94	0,07 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Remoção de peças deterioradas da trama de madeira do telhado (caibros, ripas, etc)	397,81				397,8100000		
5.2.7	97655	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	99,52	42,01	52,85	5.259,63	0,08 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Remoção de peças metálicas dos telhados com telhas metálicas	99,52				99,5200000		
5.2.8	IPHAN 70	Próprio	Remoção de redes coletoras de esgoto em PVC JE, ponta e bolsa, DN 100mm	m	275	3,57	4,49	1.234,75	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Remoção do sistema de drenagem existente do telhado	275				275,0000000		

5.2.9	IPHAN 66	Próprio	Transporte vertical (içamento) de treliças metálicas pré-fabricada, com roldana	un	50	23,14	29,11	1.455,50	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Transporte das peças de remoção do telhado.	50				50,0000000	
5.2.10	AM 025	Próprio	REMOÇÃO DE SUBCOBERTURA EM ALUMÍNIO SEM REAPROVEITAMENTO	M²	397,81	4,19	5,27	2.096,45	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Remoção da subcobertura metálica existente	397,81				397,8100000	
5.3			RESTAURAÇÃO TELHADOS		1			517.418,85	517.418,85 8,26 %
5.3.1	94441	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	501,34	49,37	62,11	31.138,22	0,50 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Telha cerâmica em toda a Igreja	501,34				501,3400000	
5.3.2	94221	SINAPI	CUMEIRA PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA) PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	62,78	32,57	40,97	2.572,09	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Todas as cumeeiras dos telhados cerâmicos da igreja.	62,78				62,7800000	
5.3.3	92540	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	475,34	82,30	103,54	49.216,70	0,79 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Telhados Cerâmicos Existentes + Telhados Metálicos a serem substituídos (Acesso Lateral e Rua Tapaiós)	475,34				475,3400000	
5.3.4	IPHAN 71	Próprio	Limpeza (Lavagem) de telhas	m²	423,81	5,17	6,50	2.754,76	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Telhas existentes	423,81				423,8100000	
5.3.5	94232	SINAPI	AMARRAÇÃO DE TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO. AF_07/2019	UN	7606	3,29	4,13	31.412,78	0,50 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Área de telhas cerâmicas dos telhados existentes + Telhados Metálicos existentes a serem substituídos (Acesso Lateral e Rua Tapaiós)	7606				7.606,0000000	
5.3.6	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	475,34	23,50	29,56	14.051,05	0,22 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Telhados Cerâmicos Existentes + Telhados Metálicos a serem substituídos (Acesso Lateral e Rua Tapaiós)	475,34				475,3400000	
5.3.7	IPHAN 72	Próprio	Restauro - Erradicação de vegetação em paredes e ornatos	m²	10	5,31	6,68	66,80	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Locais identificados com vegetação	10				10,0000000	
5.3.8	AM 021	Próprio	RECUPERAÇÃO COM REFORÇO DAS PEÇAS EM MADEIRA DO TELHADO (TESOURAS, TERÇAS, FRECHAIS, TIRANTES, ASNAS E CAIBROS)	m²	152	1.526,71	1.920,90	291.976,80	4,66 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Recuperação/reforço estrutural peças estruturais telhado. Contempla adequações na estrutura para ampliação das calhas.	152				152,0000000	
5.3.9	IPHAN 73	Próprio	Restauração de cimalha de massa	m²	90	214,65	270,07	24.306,30	0,39 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Restauração de cimalthas, pináculos entre outros ornatos	90				90,0000000	
5.3.10	AM 028	Próprio	SUBCOBERTURA EM CHAPA DE ALUMÍNIO	m²	475,34	73,41	92,36	43.902,40	0,70 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Área das coberturas da igreja	475,34				475,3400000	
5.3.11	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	385,52	48,23	60,68	23.393,35	0,37 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Cúpula, Laje Torre, Laje varanda, Topo alvenarias de telhado, lajes salas fundos, lajes circulação lateral (telhado metálico) laje telhado acesso Rua Tapaiós e Platibandas das lajes.	385,52				385,5200000	
5.3.12	AM - VENTI	Próprio	TELHA FRANCESA VENTILAÇÃO	UN	40	52,21	65,69	2.627,60	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Telhados em telha cerâmica da Igreja	40				40,0000000	
5.4			RESTAURAÇÃO CÚPULA		1			72.203,09	72.203,09 1,15 %
5.4.1	100331	SINAPI	RETIRADA E RECOLOCAÇÃO DE TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, COM MAIS DE DUAS ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	69,62	29,85	37,55	2.614,23	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Retirada das escamas e recolocação das escamas reaproveitáveis.	69,62				69,6200000	
5.4.2	92540	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	73,28	82,30	103,54	7.587,41	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Trama de madeira - área da cúpula.	73,28				73,2800000	
5.4.3	94189	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE CONCRETO DE ENCAIXE, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	7,33	52,03	65,46	479,82	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Escamas novas	7,33				7,3300000	
5.4.4	IPHAN 74	Próprio	Restauro - Tratamento de fissuras com argamassa de cal e areia traço 1:3 (Seção até 5x5cm) - Rev 01_11/2021	m	100	8,12	10,21	1.021,00	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

Tratamento de fissuras na área da cúpula.				100				100,000000	
5.4.5	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	m²	73,28	61,48	77,35	5.668,20	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Área da cúpula	73,28				73,2800000	
5.4.6	IPHAN 71	Próprio	Limpeza (Lavagem) de telhas	m²	73,28	5,17	6,50	476,32	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Lavagem das telhas da cúpula.	73,28				73,2800000	
5.4.7	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	73,28	23,50	29,56	2.166,15	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Imunização de todo o madeiramento da cúpula	73,28				73,2800000	
5.4.8	IPHAN 75	Próprio	Restauração - Recuperação de esquadria de madeira de obras históricas c/ aproveitamento de 75%. Rev 01_07/2024	m²	9,6	400,32	503,68	4.835,32	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Esquadrias lanternim. 8 módulos de 1,20m² = 9,6. Recuperação completa (madeiramento, ferragens, vidros e acabamentos)	9,6				9,6000000	
5.4.9	AM 021	Próprio	RECUPERAÇÃO COM REFORÇO DAS PEÇAS EM MADEIRA DO TELHADO (TESOURAS, TERÇAS, FRECHAS, TIRANTES, ASNAS E CAIBROS)	m²	20	1.526,71	1.920,90	38.418,00	0,61 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Recuperação e reforço das peças de madeira da cúpula.	20				20,0000000	
5.4.10	AM 028	Próprio	SUBCOBERTURA EM CHAPA DE ALUMÍNIO	m²	73,28	73,41	92,36	6.768,14	0,11 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Subcobertura na área da cúpula	73,28				73,2800000	
5.4.11	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	73,28	13,60	17,11	1.253,82	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Pintura telhas e nervuras cúpula	73,28				73,2800000	
5.4.12	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	5,08	10,76	13,53	68,73	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Ambas as faces da chapa metálica de coroamento da cúpula	5,08				5,0800000	
5.4.13	100722	SINAPI	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	5	26,98	33,94	169,70	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Ambas as faces da chapa metálica de coroamento da cúpula	5				5,0000000	
5.4.14	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	2,5	55,08	69,30	173,25	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Face externa da chapa metálica de coroamento da cúpula	2,5				2,5000000	
5.4.15	AM 046	Próprio	RECUPERAÇÃO COBERTURA EM CHAPA METÁLICA	m²	5	79,96	100,60	503,00	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Recuperação partes danificadas (contempla remoção e recolocação)	5				5,0000000	
5.5			INSTALAÇÕES ÁGUAS PLUVIAIS		1		68.439,03	68.439,03	1,09 %
5.5.1	IPHAN 76	Próprio	Calha em chapa de alumínio, desenvolvimento 160 cm	m	97,28	278,09	349,89	34.037,29	0,54 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Substituição de todos os componentes. Conforme levantamento cadastral	97,28				97,2800000	
5.5.2	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	157,67	59,64	75,03	11.829,98	0,19 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Substituição de todos os componentes. Conforme levantamento cadastral	157,67				157,6700000	
5.5.3	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	215	28,19	35,46	7.623,90	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Substituição de todos os componentes (descidas/condutores). Cálculo: 165m (11 descidas/condutores de 15m) + 50m (5 descidas/condutores de 10m) = 215m	215				215,0000000	
5.5.4	89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	60	46,95	59,07	3.544,20	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Substituição de todos os componentes danificados (horizontais)	60				60,0000000	
5.5.5	89671	SINAPI	LUVIA DE CORRER, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	72	42,65	53,66	3.863,52	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			215m / 3m (comprimento tubo)	72				72,0000000	
5.5.6	IPHAN 77	Próprio	Desobstrução de rede de esgotos entre PV's com auxílio de equipamento hidrojato	m	60	26,76	33,66	2.019,60	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Tubos horizontais	60				60,0000000	
5.5.7	IPHAN 78	Próprio	Desobstrução e limpeza de boca-de-lobo	un	16	38,83	48,85	781,60	0,01 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Conforme descidas/condutores	16				16,0000000	

5.5.8	100760	SINAPI	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	68,8	54,75	68,88	4.738,94	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Pintura tubos descidas/condutores. Considerando 0,32m² de pintura por metro de tubo 100cm. 215 x 0,32	68,8				68,8000000	
5.6			ACESSOS PARA CONSERVAÇÃO PREVENTIVA		1		58.864,08	58.864,08	0,94 %
5.6.1	IPHAN 79	Próprio	Escada marinheiro em barra chata de ferro 2" x 5/16"	m	9	449,34	565,35	5.088,15	0,08 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Acesso ao telhado	9				9,0000000	
5.6.2	IPHAN 81	Próprio	Passarela em chapa xadrez 1/4", inclusive guarda-corpo com tubo de aço galv. de 1 1/2" - Rev. 01	m²	8	2.360,52	2.970,00	23.760,00	0,38 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Área técnica do telhado	8				8,0000000	
5.6.3	IPHAN 82	Próprio	Alçapão em chapa de aço e = 3/16"	m²	4	666,21	838,22	3.352,88	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Acesso ao telhado	4				4,0000000	
5.6.4	100722	SINAPI	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	32,14	26,98	33,94	1.090,83	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			4,07m² (escada de marinheiro) + 8m² (Passarela) + 4m² (Alçapão)=16,07m² x 2 faces = 32,14m²	(4,07+8+4)*2				32,1400000	
5.6.5	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	32,14	55,08	69,30	2.227,30	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			4,07m² (escada de marinheiro) + 8m² (Passarela) + 4m² (Alçapão)=16,07m² x 2 faces = 32,14m²	(4,07+8+4)*2				32,1400000	
5.6.6	94441	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO FRANCESA, COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	72	49,37	62,11	4.471,92	0,07 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Percentual de Telhas para reposição futura. Considerar espaço de 3m² para armazenamento. 16 telhas/m². Espessura de 5cm telhas. Empilhamento de 24 fiadas (1,20m de altura). 24 x 3	72				72,0000000	
5.6.7	AM 030	Próprio	FORMA METÁLICA TELHA FRANCESA IGREJA SÃO SEBASTIÃO - MANAUS	UN	1	15.000,00	18.873,00	18.873,00	0,30 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Forma para confecção de telhas francesas modelo existente. Conforme cotação 1 disponibilizada pelo DPH/SEC.	1				1,0000000	
6			RESTAURAÇÃO FORRO (SUBSTRATO)		1		594.316,53	594.316,53	9,49 %
6.1	106128	SINAPI	REMOÇÃO DE ENTULHO CLASSE B (FRAGMENTOS E RESÍDUOS DE GESSO) TRANSPORTADOS POR CREMALHEIRA. ACONDICIONAMENTO FINAL CAÇAMBA ESTACIONÁRIA. EXCLUSO FRETE. AF_09/2025	m³	20	218,68	275,14	5.502,80	0,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			entulho existente no local	20				20,0000000	
6.2	AM 005	Próprio	RESTAURO - REFORÇO DE SUBSTRATO COM TELAMENTO, GOLDA DE NATA DE CAL E CIMENTO E ADESIVO DE BASE ACRÍLICA, TELA METÁLICA E ARGAMASSA DE CAL, ARGILA E AREIA	m²	339,98	598,84	753,46	256.161,33	4,09 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Reforço total do substrato do forro	339,98				339,9800000	
6.3	AM 006	Próprio	REFORÇO DO SUBSTRATO EM ESTUQUE COM FIBRA DE CARBONO	m²	172,7	1.497,33	1.883,94	325.356,43	5,19 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Reforço do substrato do forro	172,7				172,7000000	
6.4	AM 007	Próprio	EMASSAMENTO E NIVELAMENTO DE SUBSTRATO EM ESTUQUE	m²	169,99	34,12	42,92	7.295,97	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Emassamento do substrato do torre	169,99				169,9900000	
7			RESTAURO TELAS ARTÍSTICAS FORRO		1		597.808,65	597.808,65	9,54 %
7.1	AM 012	Próprio	HIGIENIZAÇÃO NA FACE DA TELA	m²	339,98	192,83	242,61	82.482,54	1,32 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Toda a área das telas e pinturas artísticas dos forros com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).	339,98				339,9800000	
7.2	AM 013	Próprio	RESTAURO - FACEAMENTO COM PAPEL JAPONÊS EM TELA ARTÍSTICA COM PAPEL JAPONÊS 55GRAMAS	m²	67,99	655,27	824,46	56.055,03	0,89 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Restauração dos trechos danificados com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).	67,99				67,9900000	
7.3	AM 014	Próprio	RESTAURO - REMOÇÃO DE VERNIZ EM TELA ARTÍSTICA	m²	339,98	135,64	170,66	58.020,98	0,93 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Toda a área das telas e pinturas artísticas dos forros com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).	339,98				339,9800000	
7.4	AM 015	Próprio	RESTAURO - REMOÇÃO DE REPINTURA EM ELEMENTO ARTÍSTICO	m²	33,998	330,03	415,24	14.117,32	0,23 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Restauração dos trechos danificados com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).					33,9980000	
7.5	AM 016	Próprio	RESTAURO - REMOÇÃO DE FACEAMENTO EM TELA ARTÍSTICA	m²	67,99	107,64	135,43	9.207,88	0,15 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

			Restauração dos trechos danificados com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).	67,99					67,99000000	
7.6	AM 017	Próprio	RESTAURO - REFIXAÇÃO DE POLICROMIA EM ELEMENTOS ARTÍSTICOS	m²	67,99	419,11	527,32	35.852,48	0,57 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Restauração dos trechos danificados com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).	67,99					67,99000000	
7.7	AM 018	Próprio	RESTAURO - NIVELAMENTO DA CAMADA PICTÓRICA	m²	67,99	499,89	628,96	42.762,99	0,68 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Restauração dos trechos danificados com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).	67,99					67,99000000	
7.8	AM 019	Próprio	RESTAURO - REINTEGRAÇÃO CROMÁTICA DA POLICROMIA EM FORRO ARTÍSTICO	m²	67,99	1.769,54	2.226,43	151.374,97	2,42 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Restauração dos trechos danificados com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).	67,99					67,99000000	
7.9	AM 020	Próprio	RESTAURO - PINTURA DE PROTEÇÃO COM APLICAÇÃO DE 01 DEMÃO DE VERNIZ PARALOID B72 OU SIMILAR	m²	339,98	246,54	310,19	105.458,39	1,68 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Toda a área das telas e pinturas artísticas dos forros com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).	339,98					339,98000000	
7.10	AM 022	Próprio	REENTELAÇÃO DE TELA ARTISTICA	m²	67,99	496,54	624,74	42.476,07	0,68 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Restauração dos trechos danificados com base no Mapeamento de danos do DPH/SEC (2019).	67,99					67,99000000	
8			RESTAURO E REFORÇO ESTRUTURAL TORRE SINEIRA		1		638.915,82	638.915,82	10,20 %	
8.1			RESTAURO E REFORÇO ESTRUTURAL TORRE SINEIRA		1		638.915,82	638.915,82	10,20 %	
8.1.1	AM 010	Próprio	RECORTE DE REVESTIMENTO EM PÓ DE PEDRA	m²	17,46	64,72	81,43	1.421,76	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Serviço reforço estrutural torre. Estimativa: 3 faixas de 0,05 x 0,30m de largura. Todo perímetro da torre 19,4 x 0,90 (3 faixas de 30cm)	19,4*0,9					17,46000000	
8.1.2	AM 009	Próprio	Reforço com lâmina de fibra de carbono Mbrace "BASF Construction Chemical" 200mm de largura 1,2mm de espessura	M	58,2	7.194,00	9.051,49	526.796,71	8,41 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Serviço reforço estrutural torre. Estimativa: 3 faixas de 0,05 x 0,30m de largura. Todo perímetro da torre 19,4 x 0,90 (3 faixas de 30cm)	58,20					58,20000000	
8.1.3	97643	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	25	30,01	37,75	943,75	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Pisos em madeira da torre	25					25,00000000	
8.1.4	IPHAN 87	Próprio	Escada em ferro, degraus em chapa xadrez 3/16", perfil em "u" 152,40 x 5,10mm, inclusive corrimão em tubo de ferro galv. 1 1/2"	m	10	1.546,12	1.945,32	19.453,20	0,31 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			substituição escada existente	10					10,00000000	
8.1.5	99842	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2". GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4". FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025 PS	M	20	532,24	669,66	13.393,20	0,21 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Recuperação/substituição e novos guarda-corpo torre sineira (internos e externos)	20					20,00000000	
8.1.6	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	60	10,76	13,53	811,80	0,01 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			superfícies metálicas da torre	60					60,00000000	
8.1.7	100722	SINAPI	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	60	26,98	33,94	2.036,40	0,03 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			superfícies metálicas da torre	60					60,00000000	
8.1.8	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	60	55,08	69,30	4.158,00	0,07 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			superfícies metálicas da torre	60					60,00000000	
8.1.9	97238	SINAPI	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 50MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2023	M	30	116,79	146,94	4.408,20	0,07 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			organização das fiações existentes	30					30,00000000	
8.1.10	IPHAN 74	Próprio	Restauro - Tratamento de fissuras com argamassa de cal e areia traço 1:3 (Seção até 5x5cm) - Rev 01_11/2021	m	100	8,12	10,21	1.021,00	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Tratamento de fissuras da torre	100					100,00000000	
8.1.11	12371	ORSE	Estrutura metálica em aço p/ Mezaninos e Plataformas, vão livre até 6,00m, Chapa Xadrez 1/8", área superior a 50 m2, sobrecarga 300 kg/m2, pintura 01 demão de epoxi fundo óxido de ferro + 02 demãos de esmalte epoxi branco. Rev 03_03/2022	m²	25	838,25	1.054,68	26.367,00	0,42 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Substituição pisos de madeira torre sineira + reforço estrutural pisos em lajes (concreto e abobadilha) torre sineira	25					25,00000000	
8.1.12	AM 045	Próprio	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	m²	8	95,51	120,17	961,36	0,02 %	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade		
			Recuperação e instalação de telas de proteção entrada de pássaros nos vãos da torre sineira	8					8,00000000	

8.1.13	102805	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MECÂNICA, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	m²	15	63,95	80,46	1.206,90	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Pintura pisos lajes torre sineira	15				15,0000000	
8.1.14	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	573,96	722,15	2.166,45	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Substituição quadros elétricos torre sineira	3				3,0000000	
8.1.15	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	14	105,35	132,55	1.855,70	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Iluminação interna torre	14				14,0000000	
8.1.16	12808	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar	un	40	129,49	162,92	6.516,80	0,10 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Iluminação fachada/torre pó de pedra	40				40,0000000	
8.1.17	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	UN	60	2,37	2,98	178,80	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Remoção luminárias fachada e torre. Remoção quadros elétricos	60				60,0000000	
8.1.18	022931	SBC	REMOCAO PINTURA ACRILICA.PVA LATEX OU EQUIVALENTE EM PAREDES	m²	200	9,04	11,37	2.274,00	0,04 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Recuperação paredes internas torre sineira (todos os pisos da torre)	200				200,0000000	
8.1.19	12362	ORSE	Restauro - Reboco especial de parede, spessura 3cm, com argamassa traço 1:0,24:0,74 (cal, arenoso e areia média)	m²	15	55,87	70,29	1.054,35	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Recuperação paredes internas torre sineira (todos os pisos da torre)	15				15,0000000	
8.1.20	IPHAN 89	Próprio	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos	m²	200	4,84	6,08	1.216,00	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Recuperação paredes internas torre sineira (todos os pisos da torre)	200				200,0000000	
8.1.21	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	m²	200	4,45	5,59	1.118,00	0,02 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Recuperação paredes internas torre sineira (todos os pisos da torre)	200				200,0000000	
8.1.22	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	200	13,60	17,11	3.422,00	0,05 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Recuperação paredes internas torre sineira (todos os pisos da torre)	200				200,0000000	
8.1.23	C - 108	Próprio	Limpeza do sino	m²	8	643,51	809,66	6.477,28	0,10 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Limpeza sinos torre	8				8,0000000	
8.1.24	104474	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR PARALELO, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO CAIXA ELÉTRICA, MÓDULO DE TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	14	435,91	548,46	7.678,44	0,12 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Iluminação interna torre	14				14,0000000	
8.1.25	IPHAN 79	Próprio	Escada marinho em barra chata de ferro 2" x 5/16"	m	3,5	449,34	565,35	1.978,72	0,03 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Adequação acesso último pavimento torre (acima dos sinos)	3,5				3,5000000	
9			RESTAURAÇÃO FACHADA PÓ DE PEDRA		1		222.247,47	222.247,47	3,55 %
9.1	IPHAN 84	Próprio	Restauro - Remoção de revestimento deteriorado	m²	294,34	38,83	48,85	14.378,50	0,23 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Remoção de revestimentos deteriorados das fachadas em pó de pedra, inclusive da torre sineira.	294,34				294,3400000	
9.2	IPHAN 72	Próprio	Restauro - Erradicação de vegetação em paredes e ornatos	m²	20	5,31	6,68	133,60	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Erradicação de vegetação das fachadas em pó de pedra, inclusive da torre sineira.	20				20,0000000	
9.3	AM 011	Próprio	RESTAURAÇÃO REVESTIMENTO EM PÓ DE PEDRA	m²	294,34	456,09	573,85	168.907,00	2,70 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Remoção de revestimentos deteriorados das fachadas em pó de pedra, inclusive da torre sineira.	294,34				294,3400000	
9.4	IPHAN 85	Próprio	Restauro - Limpeza e higienização de ornatos e paredes REV_09_2025	m²	1093,86	19,11	24,04	26.296,39	0,42 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Fachadas em pó de pedra, inclusive da torre sineira. Além de faces internas de parede da torre sineira.	981,14+112,72				1.093,8600000	
9.5	IPHAN 74	Próprio	Restauro - Tratamento de fissuras com argamassa de cal e areia traço 1:3 (Seção até 5x5cm) - Rev_01_11/2021	m	6	8,12	10,21	61,26	0,00 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	
			Tratamento de fissuras nas fachadas em pó de pedra	6				6,0000000	
9.6	99842	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM ADESIVO ESTRUTURAL EPOXI. AF_10/2025 PS	M	6	532,24	669,66	4.017,96	0,06 %
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade	

			Trechos de recomposição nos guarda corpos existentes nas fachadas em pó de 6 pedra.							6,0000000	
9.7	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	12	10,76	13,53	162,36	0,00	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Lixamento dos guarda corpos existentes nas fachadas em pó de pedra.	12				12,0000000			
9.8	100722	SINAPI	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	12	26,98	33,94	407,28	0,01	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Zarcão nos guarda corpos existentes nas fachadas em pó de pedra.	12				12,0000000			
9.9	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	12	55,08	69,30	831,60	0,01	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Pintura dos guarda corpos existentes nas fachadas em pó de pedra.	12				12,0000000			
9.10	IPHAN 75	Próprio	Restauo - Recuperação de esquadria de madeira de obras históricas c/ aproveitamento de 75%. Rev 01_07/2024	m²	14	400,32	503,68	7.051,52	0,11	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Recuperação esquadrias fachada pó de pedra	14				14,0000000			
10			SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA		1		33.476,39	33.476,39	0,53	%	
10.1			COMPLEMENTAÇÃO SPDA		1		33.476,39	33.476,39	0,53	%	
10.1.1	104795	SINAPI	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO DE 25 MM², FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	300	1,77	2,22	666,00	0,01	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Conclusão do sistema de SPDA	300				300,0000000			
10.1.2	104751	SINAPI	CONECTOR GRAMPO PARALELO METÁLICO, PARA SPDA, PARA CABOS DE 6 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	26	25,31	31,84	827,84	0,01	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Conclusão do sistema de SPDA	26				26,0000000			
10.1.3	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	300	77,02	96,90	29.070,00	0,46	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Conclusão do sistema de SPDA	300				300,0000000			
10.1.4	96989	SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3	186,95	235,22	705,66	0,01	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Conclusão do sistema de SPDA	3				3,0000000			
10.1.5	96987	SINAPI	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3	162,83	204,87	614,61	0,01	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Conclusão do sistema de SPDA	3				3,0000000			
10.1.6	104746	SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	36	35,16	44,23	1.592,28	0,03	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Conclusão do sistema de SPDA	36				36,0000000			
11			PISOS		1		74.681,38	74.681,38	1,19	%	
11.1			RESTAURAÇÃO PISO TABUADO DE MADEIRA CORO		1		32.283,15	32.283,15	0,52	%	
11.1.1	97643	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	17	30,01	37,75	641,75	0,01	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Remoção de peças danificadas do piso de madeira do coro	17				17,0000000			
11.1.2	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	70	23,50	29,56	2.069,20	0,03	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Imunização piso de madeira do coro (ambas as faces)	70				70,0000000			
11.1.3	13.02.093	FDE	RASPAGEM COM CALAFETACAO E APLICACAO DE CERA	m²	35	55,90	70,33	2.461,55	0,04	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Piso integral do coro	35				35,0000000			
11.1.4	AM 036	Próprio	RESTAURAÇÃO PISO TABUADO DE MADEIRA SOBRE ESTRUTURA COM BARROTES	m²	35	615,64	774,59	27.110,65	0,43	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			Piso integral do coro	35				35,0000000			
11.2			PISO PASSARELA TÉCNICA INTERNA		1		42.398,23	42.398,23	0,68	%	
11.2.1	97643	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	11,87	30,01	37,75	448,09	0,01	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			11,87m² x 2 lados=23,74 (50%)	(11,87*2)/2				11,8700000			
11.2.2	102234	SINAPI	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	m²	47,48	23,50	29,56	1.403,50	0,02	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			(11,87m²x2 lados) x 2 parte superior e inferior	(11,87*2)*2				47,4800000			
11.2.3	13.02.093	FDE	RASPAGEM COM CALAFETACAO E APLICACAO DE CERA	m²	23,74	55,90	70,33	1.669,63	0,03	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			
			11,87m³x2lados	11,87*2				23,7400000			
11.2.4	AM 036	Próprio	RESTAURAÇÃO PISO TABUADO DE MADEIRA SOBRE ESTRUTURA COM BARROTES	m²	11,87	615,64	774,59	9.194,38	0,15	%	
Local			Descrição	Fórmula				Quantidade			

			(11,87x2lados)/2		(11,87*2)/2					11,8700000	
11.2.5	99842	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2". GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4". FIXADO COM ADESIVO ESTRUCTURAL EPOXI. AF_10/2025 PS	M	38,78	532,24	669,66	25.969,41	0,41 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			(38,78mx2lados)/2 = 50% de recuperação	(38,78*2)/2					38,7800000		
11.2.6	100717	SINAPI	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	m²	31,7996	10,76	13,53	430,24	0,01 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			(38,78m - comprimento x0,82m - altura) = 31,79m²/2 - vazado = 15,89m²x2lados=31,79m²	38,78*0,82					31,7996000		
11.2.7	100722	SINAPI	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	31,7996	26,98	33,94	1.079,27	0,02 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			(38,78m - comprimento x0,82m - altura) = 31,79m²/2 - vazado = 15,89m²x2lados=31,79m²	38,78*0,82					31,7996000		
11.2.8	100758	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	m²	31,7996	55,08	69,30	2.203,71	0,04 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			(38,78m - comprimento x0,82m - altura) = 31,79m²/2 - vazado = 15,89m²x2lados=31,79m²	38,78*0,82					31,7996000		
12			ACESSIBILIDADE		1		12.173,69	12.173,69	0,19 %		
12.1			PLACAS DE SINALIZAÇÃO		1		804,98	804,98	0,01 %		
12.1.1	AM 041	Próprio	PLACA TATIL EM ACRILICO COM LETRA EM ALTO RELEVO E BRAILLE (30X9)CM PARA SINALIZACAO DE PORTAS, FIXADAS POR ADESIVOS DUPLA FACE, DA ANLIK OU SIMILAR	un	11	58,17	73,18	804,98	0,01 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			11 locais: Confessionário, Capela São Francisco, Sala do Dizimo, 3 sanitários externo (acessível, masculino e feminino), Bebedouro, Capela Catequese, Identificação de Pavimentos (Térreo, Capela Catequese e Mezanino)	11					11,0000000		
12.2			SINALIZAÇÃO TÁTIL		1		11.368,71	11.368,71	0,18 %		
12.2.1	AM 042	Próprio	MAPA TATIL EM ACRILICO,COM TEXTOS,SIMBOLOS E BRAILLE EM RELEVO,MEDINDO APROXIMADAMENTE (54X39)CM,PARA SINALIZACAO E LOCALIZACAO DE AMBIENTES,CONFORME ABNT NBR 9050,EXCLUSIVE PEDESTAL.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS	un	1	656,98	826,61	826,61	0,01 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Mapa tátil na entrada da igreja.	1					1,0000000		
12.2.2	101095	SINAPI	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, SOLIDARIZADO AO PISO EXISTENTE (ELEMENTOS DISCRETOS) COM COLA. AF_02/2026	M	151,38	55,35	69,64	10.542,10	0,17 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Levantamento (Autocad) térreo, mezanino e capela catequese.	2,75+7,72+0,75+0,75+1,50+18,40+4,50+5,52+4,24+2,38+0,75+5,04+1,00+1,30+2,00+2,00+39,17+2,00+1,01+1,76+6,27+2,25+3,25+0,92+1,25+4,98+6,06+1,82+1,82+1,00+3,76+4,13+0,94+1,31+1,00+0,75+0,49+0,94+0,75+2,38+0,77					151,3800000		
13			CLIMATIZAÇÃO		1		151.124,85	151.124,85	2,41 %		
13.1			CLIMATIZAÇÃO NAVE IGREJA		1		151.124,85	151.124,85	2,41 %		
13.1.1	103266	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	9	13.062,37	16.435,07	147.915,63	2,36 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Substituição dos aparelhos de ar condicionado nave e coro	9					9,0000000		
13.1.2	IPHAN 88	Próprio	Remoção e reinstalação de ar condicionado tipo Split	un	9	283,41	356,58	3.209,22	0,05 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Substituição dos aparelhos de ar condicionado nave e coro	9					9,0000000		
14			PINTURA		1		57.134,69	57.134,69	0,91 %		
14.1	IPHAN 89	Próprio	Preparo de superfície com lixamento de paredes e tetos	m²	1352,7	4,84	6,08	8.224,41	0,13 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Fachadas lateral, fundos, externas e salas internas	1352,7					1.352,7000000		
14.2	98554	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	300	48,23	60,68	18.204,00	0,29 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Locais necessários das Fachadas lateral, fundos, externas e salas internas	300					300,0000000		
14.3	88415	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	m²	1352,7	4,45	5,59	7.561,59	0,12 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Fachadas lateral, fundos, externas e salas internas	1352,70					1.352,7000000		
14.4	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1352,7	13,60	17,11	23.144,69	0,37 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Fachadas lateral, fundos, externas e salas internas	1352,70					1.352,7000000		
15			ENTREGA DA OBRA		1		9.916,34	9.916,34	0,16 %		
15.1	IPHAN 93	Próprio	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	1188,75	6,07	7,63	9.070,16	0,14 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Limpeza final obra. Toda área interna Igreja e área externa (canteiro de obras/circulações).						1.188,7500000		
15.2	IPHAN 94	Próprio	PLACA DE INAUGURAÇÃO EM DURALUMÍNIO 42 X 60 CM	un	1	672,54	846,18	846,18	0,01 %		
Local			Descrição	Fórmula					Quantidade		
			Placa de Inauguração da Obra	1					1,0000000		

Tipo de Licitação CONCORRÊNCIA
Abertura da Licitação
Número do Processo Licitatório

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

4.978.241,30
1.284.954,86
6.263.196,16

Rafael Nascimento de Azevedo
Outros