

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ONERADA

Monumento: Igreja de São João Batista do Arraial de Ferreiro - Cidade de Goiás - Goiás

ÁREA:172,44 M² + ANEXO: 27,26M²

Referência GOINFRA - Março / 2023 - Tabela 201 / Sem Desoneração (Onerada)

BDI: 24,72%

Referência SINAPI - Fevereiro / 2023 - Tabela - Sem Desoneração (Onerada)

SECULT
Secretaria de Estado
da Cultura



Data: 13/04/2023

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	PREÇO UNITÁRIO DO MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO DA MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL
1 - ADMINISTRAÇÃO								
1.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1.1	270809	GOINFRA	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 42X60 CM	UND	1,00	499,42	5,20	504,62
1.1.2	21301	GOINFRA	PLACA DE OBRA EM CHAPA METÁLICA 26 COM PINTURA, AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	M²	8,00	384,24	2,97	3.097,68
1.1.3	CP-01	COMPOSIÇÃO	ÁLVARA DE OBRA	UND	1,00	0,00	674,10	674,10
1.1.4		SITE CREA-GO	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA ART/RRT - CREA-GO/CAU	UND	1,00	0,00	288,55	288,55
1.1.5		BANCO DE PREÇOS	PROJETO ARQUITETÔNICO EXECUTIVO	UND	1,00	0,00	18.511,26	18.511,26
1.1.6		BANCO DE PREÇOS	PROJETO ESTRUTURAL / REFORÇO ESTRUTURAL	UND	1,00	0,00	22.085,34	22.085,34
1.1.7		BANCO DE PREÇOS	PROJETO HIDROSANITÁRIO	UND	1,00	0,00	16.880,22	16.880,22
1.1.8		BANCO DE PREÇOS	PROJETO ELÉTRICO, REDE DE DADOS, CFTV E ALARME	UND	1,00	0,00	5.405,33	5.405,33
1.1.9		BANCO DE PREÇOS	PROJETO EXECUTIVO E SPDA	UND	1,00	0,00	15.346,43	15.346,43
1.1.10		BANCO DE PREÇOS	SERVIÇO PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE MAQUETE DIGITAL 3D CONTENDO REINDETERMINAÇÃO E VIDEO	UND	1,00	0,00	6.008,86	6.008,86
1.1.11	09895	ORSE	DOCUMENTAÇÃO "AS-BUILT"	UND	1,00	0,00	4.606,30	4.606,30
			TOTAL ITEM 1.1					93.408,69
1.2			ALIMENTAÇÃO E TRANSPORTE					
1.2.1	271502	GOINFRA	CANTINA - (OBRAS CIVIS)	RE	1.100,00	17,33	0,00	19.063,00
1.2.2	271500	GOINFRA	CAFE DA MANHA	RE	1.100,00	3,23	0,00	3.553,00
			TOTAL ITEM 1.2					22.616,00
1.3			CANTEIRO DE OBRAS - MONTAGEM E DESMONTAGEM					
1.3.1	20212	GOINFRA	BARRAÇÃO DE OBRAS PADRÃO GOINFRA (BLOCOS, COBERTURAS, PASSARELAS E MÓVEIS), SEM ALOJAMENTO E LAVANDERIA , COM PINTURA, EM CONSONÂNCIA COM AS NR's, EM ESPECIAL A NR-18, INCLUSO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS - (COM REAPROVEITAMENTO 1 VEZ).	M²	30,00	250,44	62,64	9.392,40
1.3.2	20400	GOINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA (INCLUSO RETIRADA DO ESGOTO SANITÁRIO) - PD. AGETOP	UND	1,00	1.402,77	1.740,30	3.143,07
1.3.3	081811	GOINFRA	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	UND	1,00	134,16	17,67	151,83
1.3.4	20501	GOINFRA	LIGAÇÃO PROVISÓRIA LUZ E FORÇA - PD. GOINFRA	UND	1,00	4.211,52	667,29	4.878,81
1.3.5	071805	GOINFRA	PADRAO MONOFASICO, 10 MM2 H=7 METROS	UND	1,00	1.122,39	80,74	1.203,13
1.3.6	070708	GOINFRA	CAIXA METÁLICA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO PADRÃO ENEL 300X220X151MM	UND	1,00	150,96	106,02	256,98
1.3.7	101946	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNEC IMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	1,00	98,76	53,99	152,75
1.3.8	20600	GOINFRA	TAPUME EM CHAPA COMPENSADA RESINADA 6MM COM PORTÕES E FERRAGENS - PADRÃO AGETOP	M²	495,00	57,11	16,35	36.362,70
1.3.9		MERCADO	LONA ARTÍSTICA EXPOSITIVA PARA TAPUME	M²	495,00	80,00	0,00	39.600,00
			TOTAL ITEM 1.3					95.141,67
1.4			ANDAIMES E PROTEÇÕES					
1.4.1	60104	GOINFRA	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/MES)	M	250,00	24,67	2,91	6.895,00
1.4.2	60103	GOINFRA	ESCORAMENTO METALICO - VIGAS/LAJES (ALUGUEL/MES)	M²	112,30	17,50	1,25	2.105,63
1.4.3	CP-43	COMPOSIÇÃO	ESCORAMENTO PROVISÓRIO DE ESTEIO ENTRE PAREDES	M²	32,65	173,39	28,27	6.584,17
			TOTAL ITEM 1.4					15.584,80
1.5			MÃO DE OBRA PERMANENTE					
1.5.1	250101	GOINFRA	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	H	1.540,00	0,00	86,41	133.071,40
1.5.2	90769	SINAPI	ARQUITETO DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.540,00	0,00	117,09	180.318,60
1.5.3	3072	ORSE	RESTAURADOR NÍVEL SUPERIOR	H	1.200,00	0,00	35,27	42.324,00
1.5.4	12529	ORSE	RESTAURADOR NÍVEL MÉDIO	H	1.200,00	0,00	17,64	21.168,00
1.5.5	250102	GOINFRA	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	H	1.760,00	0,00	43,53	76.612,80
1.5.6	250111	GOINFRA	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO) - OBRAS CIVIS	H	1.280,00	0,00	11,95	15.296,00
1.5.7	250110	GOINFRA	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO/DOMINGO DIURNO) - O.C.	H	1.536,00	0,00	16,10	24.729,60
1.5.8	250105	GOINFRA	ALMOXARIFE - (OBRAS CIVIS)	H	1.760,00	0,00	16,64	29.286,40
1.5.9	250109	GOINFRA	APONTADOR - (OBRAS CIVIS)	H	1.760,00	0,00	16,64	29.286,40
1.5.10	250113	GOINFRA	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (O. CIVIS)	H	880,00	0,00	20,45	17.996,00
			TOTAL ITEM 1.5					570.089,20
1.6			CONSUMOS E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO					
1.6.1	21602	GOINFRA	EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	M²	199,70	44,67	0,00	8.920,60
1.6.2	21401	GOINFRA	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	KWH	3.290,23	0,87	0,00	2.862,50
1.6.3	21400	GOINFRA	CONSUMO DE ÁGUA	M³	462,11	10,32	0,00	4.768,93

Monumento: Igreja de São João Batista do Arraial de Ferreiro - Cidade de Goiás - Goiás

ÁREA: 172,44 M² + ANEXO: 27,26M²

Referência GOINFRA - Março / 2023 - Tabela 201 / Sem Desoneração (Onerada)

BDI: 24,72%

Referência SINAPI - Fevereiro / 2023 - Tabela - Sem Desoneração (Onerada)

SECULT
Secretaria de Estado
da Cultura



Data: 13/04/2023

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	PREÇO UNITÁRIO DO MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO DA MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL
1.6.4	20200	GOINFRA	FERRAMENTAS (MANUAIS/ELÉTRICAS) E MATERIAL DE LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS	M²	199,70	7,25	0,00	1.447,83
TOTAL ITEM 1.6								17.999,86
1.7			ARQUEOLOGIA					
			ARQUEOLOGIA DE CAMPO					
1.7.1	11867	ORSE	ARQUEÓLOGO DE CAMPO	MÊS	4,00	0,00	7.272,00	29.088,00
1.7.2	11868	ORSE	AUXILIAR DE ARQUEOLOGIA	H	550,00	0,00	5,52	3.036,00
1.7.3	5	GOINFRA	SERVENTE	H	550,00	0,00	12,47	6.858,50
1.7.4	Conforme Portaria 149 de 29 de Abril de 2022	SECULT	PROJETO ARQUEOLOGICO	H	40,00	0,00	64,00	2.560,00
1.7.5								
1.7.6			ENDOSSO INSTICUCIONAL					
1.7.7	Conforme Portaria 149 de 29 de Abril de 2022	SECULT	ENDOSSO INSTITUCIONAL	UND	1,00	0,00	10.400,53	10.400,53
1.7.8	Conforme Portaria 149 de 29 de Abril de 2022	SECULT	CAIXA DE MATERIAL RESGATADO	UND	10,00	4.000,00	0,00	40.000,00
TOTAL ITEM 1.7								91.943,03
TOTAL ITEM 1 - ADMINISTRAÇÃO								906.783,25
			2 - RESTAURAÇÃO					
2.1			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES					
2.1.1	CP-02	COMPOSIÇÃO	DEMOLIÇÃO PISO MEZANELA SEM REAPROVEITAMENTO	M²	18,80	0,00	3,88	72,96
2.1.2	CP-03	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DOS ESTEIOS E BALDRAMES	M²	87,12	293,67	35,77	28.700,81
2.1.3	40101	GOINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	M³	59,80	0,00	32,00	1.913,60
2.1.4	20117	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA C/TR.ATÉ CB.E CARGA	M²	123,03	0,00	4,73	581,93
2.1.5	CP-04	COMPOSIÇÃO	SUBSTITUIÇÃO DE BALDRAMES, ESTEIOS, LINHAS EM MADEIRA DE LEI	M	26,50	787,50	53,01	22.273,52
TOTAL ITEM 2.1								53.542,82
2.2			REVESTIMENTOS DE PAREDE INTERNO E EXTERNO					
2.2.1	CP-05	COMPOSIÇÃO	EXAME À PERCUSSÃO ATRAVÉS DE MARTELO DE BORRACHA COM IDENTIFICAÇÃO DE TRECHOS DETERIORADOS	M²	188,04	0,00	2,08	391,12
2.2.2	CP-06	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO CUIDADOSA DAS ARGAMASSAS COM COMPROMETIMENTO MECÂNICO OU FÍSICO - EMBOÇO E REBOCO	M²	188,04	0,00	5,82	1.094,39
2.2.3	CP-07	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE ELEMENTOS ESPÚRIOS	M²	155,30	0,00	2,00	309,85
2.2.4	260104	GOINFRA	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	M²	387,90	0,00	4,99	1.935,62
2.2.5	CP-08	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE BIOCIDA À BASE DE ÁGUA P/ TRATAMENTO DE INFESTAÇÃO DE BACTÉRIAS, ALGAS E LÍQUENS	M²	221,96	14,15	2,49	3.693,41
2.2.6	CP-09	COMPOSIÇÃO	EMBRUCHAMENTO DE FISSURAS E LACUNAS EVIDENCIADAS APÓS DEMOLIÇÃO DOS REVESTIMENTOS COM PEQUENOS BLOCOS DE TIJOLO CERÂMICO OU PEDRA FIXADAS COM ARGAMASSA DE CAL E AREIA, TRAÇO 1:3	M²	36,00	14,31	29,94	1.593,00
2.2.7	CP-10	COMPOSIÇÃO	ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA DOLOMÍTICA DE GRANULOMETRIA GROSSA E GRÃOS ANGULATRS - EMBOÇO E REBOCO	M²	126,03	5,77	17,94	2.988,17
2.2.8	261300	GOINFRA	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	M²	386,50	2,05	9,15	4.328,80
2.2.9	CP-11	COMPOSIÇÃO	PINTURA MINERAL BRANCA	M²	386,50	2,08	7,31	3.629,24
TOTAL ITEM 2.2								19.963,60
2.3			PISOS					
2.3.1	220101	GOINFRA	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	M²	295,47	27,24	10,33	11.100,81
			RESTAURAÇÃO DE PISO DE TABUADO DE MADEIRA					
2.3.2	CP-21	COMPOSIÇÃO	LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE VERNIZ OU CERA SOBRE A MADEIRA	M²	18,40	8,44	3,74	224,11
			PISO EM MEZANELAS					
2.3.3	CP-13	COMPOSIÇÃO	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEZANELAS, COM ARGAMASSA EM MASSA ÚNICA DE CIMENTO E AREIA TERMOTRATADA, ARGAMASSADA COLANTE E REJUNTAMENTO	M²	18,80	156,72	26,24	3.439,65
2.3.4	CP-12	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE VERNIZ OU CERA SOBRE O PISO	M²	154,44	8,44	3,74	1.881,08
			RESTAURAÇÃO DE PISO EM PEDRA PIRENÓPOLIS (QUARTZITA MICÁCEA)					
2.3.5	CP-14	COMPOSIÇÃO	LAVAGEM COM DETERGENTE NEUTRO E ESCOÇÃO	M²	185,60	2,92	1,87	889,02

Monumento: Igreja de São João Batista do Arraial de Ferreiro - Cidade de Goiás - Goiás

ÁREA: 172,44 M² + ANEXO: 27,26M²

Referência GOINFRA - Março / 2023 - Tabela 201 / Sem Desoneração (Onerada)

BDI: 24,72%

Referência SINAPI - Fevereiro / 2023 - Tabela - Sem Desoneração (Onerada)

SECULT
Secretaria de Estado
da Cultura



Data: 13/04/2023

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	PREÇO UNITÁRIO DO MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO DA MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL
2.3.6	CP-15	COMPOSIÇÃO	PISO EM PEDRA SÃO TOMÉ (PIRENÓPOLIS, QUARTIZITA MICÁCEA) COM USO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M²	25,00	149,11	26,24	4.383,70
TOTAL ITEM 2.3								21.918,37
2.4			COBERTURA					
2.4.1	CP-16	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO CUIDADOSA DAS TELHAS COM REAPROVEITAMENTO	M²	174,84	0,00	9,10	1.591,73
2.4.2	CP-17	COMPOSIÇÃO	HIGIENIZAÇÃO DAS TELHAS DE BARRO COM LAVAGEM COM DETERGENTE ALCALINO E ESCOÇÃO COM ESCOVAS DE CERDAS DE NYLON	M²	174,84	2,92	6,24	1.601,53
2.4.3	CP-18	COMPOSIÇÃO	RECOMPOSIÇÃO VOLUMÉTRICA DE PARTES DANIFICADAS E/OU INEXISTENTES COM MADEIRAS DE 1ª QUALIDADE	M²	45,00	229,17	49,91	12.558,60
2.4.4	140301	GOINFRA	TRATAMENTO P/ESTRUTURA DE TELHADO	M²	174,84	7,08	2,08	1.601,53
2.4.5	160301	GOINFRA	COBERTURA COM TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA	M²	56,60	53,21	5,57	3.326,95
2.4.6	160421	GOINFRA	MAO DE OBRA PARA COBERTURA C/TELHA COLONIAL PLAN	M²	174,84	0,00	5,63	984,35
2.4.7	CP-19	COMPOSIÇÃO	AMARRAÇÃO DE TELHAS COM ARAME GALVANIZADO	M²	174,84	2,20	8,94	1.947,72
2.4.8	160302	GOINFRA	CUMEEIRA P/TELHA COLONIAL RESINADA COR VERMELHA	M²	20,79	15,96	18,21	710,39
2.4.9	160602	GOINFRA	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	M²	45,60	22,75	16,64	1.796,18
2.4.10	160404	GOINFRA	EMBOCAMENTO DE BEIRAL	M²	45,60	0,51	12,43	590,06
2.4.11	CP-20	COMPOSIÇÃO	RESTAURAÇÃO DO GUARDA-PÓ REMOÇÃO DE PARTES DANIFICADAS, RECOMPOSIÇÃO VOLUMÉTRICA	M²	45,60	204,07	19,96	10.215,77
TOTAL ITEM 2.4								36.924,81
2.5			ELEMENTOS EM MADEIRA					
			RESTAURAÇÃO DE ESCADA DE MADEIRA					
2.5.1	260105	GOINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M²	7,30	2,06	6,24	60,59
2.5.2	CP-21	COMPOSIÇÃO	LIXAMENTO E APLICAÇÃO DE VERNIZ OU CERA SOBRE A MADEIRA	M²	7,30	19,38	1,03	148,99
2.5.3	261560	GOINFRA	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	M²	7,30	7,63	14,01	157,97
TOTAL ITEM 2.5								367,55
2.6			RESTAURAÇÃO DO ALTAR-MOR					
2.6.1	CP-22	COMPOSIÇÃO	HIGIENIZAÇÃO	M²	25,60	16,24	43,67	1.533,70
2.6.2	CP-23	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO MANUAL DE REPINTURAS	M²	63,50	15,96	54,08	4.447,50
2.6.3	CP-24	COMPOSIÇÃO	REMOÇÃO DE PEÇAS DE MADEIRA DANIFICADA	M²	21,00	0,00	5,46	114,70
2.6.4	CP-25	COMPOSIÇÃO	RECOMPOSIÇÃO DE PEÇAS DE MADEIRA DANIFICADAS	M²	14,00	45,94	307,76	4.951,80
2.6.5	CP-26	COMPOSIÇÃO	TRATAMENTO COM BIOCIDA	M²	78,60	27,88	10,40	3.008,81
2.6.6	CP-27	COMPOSIÇÃO	REINTEGRAÇÃO DAS PERDAS DE POLICROMIA	M²	17,67	206,19	78,00	5.021,64
2.6.7	CP-28	COMPOSIÇÃO	APLICAÇÃO DE CAMADA PROTETIVA	M²	78,60	31,38	127,92	12.520,98
TOTAL ITEM 2.6								31.599,13
2.7			ESQUADRIAS					
2.7.1	20106	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	M²	4,80	0,00	5,82	27,94
2.7.2	CP-29	COMPOSIÇÃO	REPOSIÇÃO /SUBSTITUIÇÃO VOLUMÉTRICA DE PARTES DANIFICADAS E/OU INEXISTENTES COM MADEIRAS DE ESPÉCIE BOTÂNICA SIMILAR	M²	3,85	719,25	142,27	3.316,85
2.7.3	260105	GOINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A OLEO OU ESMALTE	M²	87,50	2,06	6,24	726,25
2.7.4	140301	GOINFRA	TRATAMENTO PARA ESTRUTURA DE TELHADO	M²	174,84	7,08	2,08	1.601,53
2.7.5	261501	GOINFRA	EMASSAMENTO/OLEO/ESQUADRIAS MADEIRA	M²	87,50	6,52	10,92	1.526,00
2.7.6	261560	GOINFRA	PINTURA ESMALTE SINTETICO 2 DEMÃOS EM ESQ. MADEIRA	M²	93,50	7,63	14,01	2.023,34
2.7.7	CP-30	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA RESTAURADAS	M²	4,80	12,87	112,91	603,74
2.7.8	CP-31	COMPOSIÇÃO	RESTAURAÇÃO DAS FERRAGENS INCLUSIVE PINTURA	UND	24,00	0,00	42,53	1.020,72
TOTAL ITEM 2.7								10.846,37
2.8			ÁREA EXTERNA - PAISAGISMO					
2.8.1	270210	GOINFRA	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.M., IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A<11.000,00M²	M²	25,00	14,62	5,41	500,75
2.8.2	270206	GOINFRA	IRRIGAÇÃO P/30 DIAS / ÁREA PLANTADA	M²	25,00	1,12	1,09	55,25
TOTAL ITEM 2.8								556,00
2.9			ANEXO - SANITÁRIOS					
2.9.1	20105	GOINFRA	DEMOLIÇÃO MANUAL FORRO PAULISTA C/TRANSP.ATÉ CB.E CARGA	M²	22,50	0,00	3,49	78,53
2.9.2	210702	GOINFRA	FORRO PAULISTA DE CEDRINHO (1ª QUALIDADE)	M²	22,50	222,27	35,34	5.796,23
2.9.3	CP-32	COMPOSIÇÃO	RODAFORRO EM MADEIRA CURRUPIXA	M	38,00	87,77	13,31	3.841,04
2.9.4	20106	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	M²	4,20	0,00	5,82	24,44
2.9.5	CP-33	COMPOSIÇÃO	PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO LINHA 25 C/ PINTURA ELETROSTÁTICA C/ FERRAGENS	UND	4,00	7.598,54	11,76	30.441,20
2.9.6	CP-34	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DE TELHADO	M²	27,26	0,00	11,76	320,58
2.9.7	CP-18	COMPOSIÇÃO	RECOMPOSIÇÃO VOLUMETRICA DE PARTES DANIFICADAS E/OU INEXISTENTES COM MADEIRA DE 1A QUALIDADE	M²	59,91	229,17	49,91	16.719,68
2.9.8	CP-35	COMPOSIÇÃO	SUBSTITUIÇÃO DE TELHAS DANIFICADAS	M²	8,18	2,09	9,00	90,72
2.9.9	160404	GOINFRA	EMBOCAMENTO DE BEIRAL	M	9,60	0,51	12,43	124,22
2.9.10	261300	GOINFRA	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	M²	125,50	2,05	9,15	1.405,60
2.9.11	261304	GOINFRA	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	M²	125,50	4,82	10,92	1.975,37

Monumento: Igreja de São João Batista do Arraial de Ferreiro - Cidade de Goiás - Goiás

ÁREA: 172,44 M² + ANEXO: 27,26M²

Referência GOINFRA - Março / 2023 - Tabela 201 / Sem Desoneração (Onerada)

BDI: 24,72%

Referência SINAPI - Fevereiro / 2023 - Tabela - Sem Desoneração (Onerada)

SECULT
Secretaria de Estado
da Cultura



O ESTADO QUE DÁ CERTO

Data: 13/04/2023

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	PREÇO UNITÁRIO DO MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO DA MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL
2.9.12	261000	GOINFRA	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	M²	125,50	5,70	7,48	1.654,09
2.9.13	140301	GOINFRA	TRATAMENTO P/ESTRUTURA DE TELHADO	M²	22,50	7,08	2,08	206,10
2.9.14	260901	GOINFRA	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS	M²	47,15	11,21	6,27	824,18
2.9.15	CP-36	COMPOSIÇÃO	RECUPERAÇÃO DE PISO CONCREGRAMA	M²	220,00	52,96	9,00	13.631,20
2.9.16	98615	SINAPI	CONTENÇÃO EM CORTINA COM ESTACAS ESPAÇADAS COM 30 CM DE DIÂMETRO E PROFUND M2 IDADE MENOR OU IGUAL A 10 M. AF_06/2018	M²	85,30	139,58	12,94	13.009,96
2.9.17	40902	GOINFRA	REATERRO COM APILOAMENTO	M²	95,00	0,00	21,20	2.014,00
2.9.18	CP-37	COMPOSIÇÃO	REVISÃO DA PARTE ELÉTRICA	M²	28,50	0,00	25,64	730,74
2.9.19	CP-38	COMPOSIÇÃO	RESTAURAÇÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA E PERGOLADO	M²	32,50	9,42	33,96	1.409,85
2.9.20	94992	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO	M²	16,50	66,53	12,60	1.305,65
2.9.21	20137	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	UND	2,00	0,00	3,64	7,28
2.9.22	20138	GOINFRA	REMOÇÃO MANUAL DE LAVATÓRIO C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	UND	2,00	0,00	4,85	9,70
2.9.23	80504	GOINFRA	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPLO ACIONAMENTO - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	UND	2,00	518,13	84,82	1.205,90
2.9.24	80520	GOINFRA	CONJUNTO DE FIXAÇÃO P/VASO SANITARIO (PAR)	CNJ	2,00	4,28	7,07	22,70
2.9.25	80526	GOINFRA	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	UND	2,00	157,27	5,30	325,14
2.9.26	80514	GOINFRA	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	UND	2,00	35,15	4,95	80,20
2.9.27	80510	GOINFRA	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	UND	2,00	12,49	5,30	35,58
2.9.28	271608	GOINFRA	BANCADA DE GRANITO C/ESPELHO	M²	1,20	441,97	47,99	587,95
2.9.29	80587	GOINFRA	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	UND	2,00	88,46	13,78	204,48
2.9.30	80572	GOINFRA	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	UND	2,00	134,03	7,07	282,20
2.9.31	80562	GOINFRA	SIFAO FLEXIVEL UNIVERSAL (SANFONADO) EM PVC PARA LAVATORIO	UND	2,00	12,95	12,72	51,34
2.9.32	CP-39	COMPOSIÇÃO	LIMPEZA DE FOSSA SÉPTICA	UND	1,00	0,00	447,91	447,91
2.9.33	CP-11	COMPOSIÇÃO	PINTURA MINERAL BRANCA	M²	165,00	2,08	7,31	1.549,35
2.9.34	80555	GOINFRA	LIGAÇÃO FLEXIVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE)	UND	4,00	50,33	8,84	236,68
2.9.35	80580	GOINFRA	VALVULA P/LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	UND	2,00	65,04	5,30	140,68
2.9.36	80514	GOINFRA	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	UND	2,00	35,15	4,95	80,20
TOTAL ITEM 2.9								100.870,67
2.10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - IGREJA					
2.10.1	70351	GOINFRA	BRACAIDEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 3/4"	UND	175,00	0,70	0,36	185,50
2.10.2	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	UND	3,00	12,53	10,60	69,39
2.10.3	071202	GOINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	M	7,22	7,22	7,07	103,17
2.10.4	71440	GOINFRA	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	UND	6,00	7,57	7,42	89,94
2.10.5	71441	GOINFRA	INTERRUPTOR SIMPLES (2 SECOES)	UND	4,00	10,57	13,08	94,60
2.10.6	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UND	12,00	21,31	16,50	453,72
2.10.7	91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA	UND	6,00	29,33	22,33	309,96
2.10.8	071524	GOINFRA	LÂMPADA VAPOR METALICO OVOIDE 70W	UND	4,00	50,88	2,82	214,80
2.10.9	97618	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T5 DE 14 W, BIVOLT	UND	3,00	47,45	6,74	162,57
2.10.10	97616	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE TUBULAR T8 DE 32/36 W, BIVOLT	UND	1,00	52,60	6,74	59,34
2.10.11	071528	GOINFRA	LÂMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 1000W	UND	1,00	422,70	2,82	425,52
2.10.12	97587	SINAPI	LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	UND	1,00	277,40	9,67	287,07
2.10.13	071561	GOINFRA	LÂMPADA MISTA 250W	UND	1,00	33,57	2,82	36,39
2.10.14	071591	GOINFRA	LÂMPADA DE VAPOR SODIO OVOIDE 250W	UND	1,00	54,23	2,82	57,05
2.10.15	071598	GOINFRA	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	UND	8,00	22,97	5,89	230,88
2.10.16	71686	GOINFRA	LUMINÁRIA TIPO PROJETO RETANGULAR ATÉ 1000 W - BASE E-40	UND	2,00	330,00	11,40	682,80
2.10.17	71693	GOINFRA	LUMINÁRIA LED QUADRADA DE SOBREPOR COM REFLETOR DE ALUMINIO COM ALETAS, DE 36W A 39W	UND	6,00	393,52	13,66	2.443,08
2.10.18	71603	GOINFRA	LUMINÁRIA LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA 240W A 280W	UND	4,00	1.368,55	17,67	5.544,88
2.10.19	71689	GOINFRA	LUMINÁRIA TIPO SPOT DE SOBREPOR PARA 02 LÂMPADAS	UND	22,00	89,45	11,40	2.218,70
2.10.20	71691	GOINFRA	LUMINÁRIA LED QUADRADA DE EMBUTIR COM REFLETOR DE ALUMINIO E ALETAS, DE 36 A 39W - INCLUSO CORTE NO FORRO	UND	3,00	380,94	17,05	1.193,97
2.10.21	71614	GOINFRA	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE USO INTERNO - BASE E-27	UND	10,00	121,29	11,40	1.326,90
2.10.22	71645	GOINFRA	LUMINÁRIA TIPO PLAFON DE SOBREPOR REDONDA PARA 02 LÂMPADAS	UND	2,00	189,90	11,40	402,60
2.10.23	70710	GOINFRA	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40CM (MEDIDAS INTERNAS) COM TAMPA E DRENO BRITA	UND	2,00	75,18	72,99	296,34
2.10.24	40101	GOINFRA	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	M³	1,26	0,00	32,00	40,32
2.10.25	40904	GOINFRA	REATERRO COM APILOAMENTO MECÂNICO	M³	1,26	0,54	3,02	4,49
TOTAL ITEM 2.10								16.933,98
2.11			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - IGREJA					
			ESGOTO					
2.11.1	81539	GOINFRA	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 40 mm	UND	8,00	15,47	9,89	202,88

Monumento: Igreja de São João Batista do Arraial de Ferreiro - Cidade de Goiás - Goiás

ÁREA: 172,44 M² + ANEXO: 27,26M²

Referência GOINFRA - Março / 2023 - Tabela 201 / Sem Desoneração (Onerada)

BDI: 24,72%

Referência SINAPI - Fevereiro / 2023 - Tabela - Sem Desoneração (Onerada)

SECULT
Secretaria de Estado
da Cultura



O ESTADO QUE DÁ CERTO

Data: 13/04/2023

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT	PREÇO UNITÁRIO DO MATERIAL	PREÇO UNITÁRIO DA MÃO DE OBRA	R\$ TOTAL
2.11.2	81921	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM	UND	8,00	2,68	9,89	100,56
2.11.3	81922	GOINFRA	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM	UND	6,00	4,48	9,89	86,22
2.11.4	81935	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM	UND	8,00	2,60	9,89	99,92
2.11.5	81936	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM	UND	6,00	3,17	9,89	78,36
2.11.6	81970	GOINFRA	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM	UND	6,00	9,12	10,25	116,22
2.11.7	82002	GOINFRA	LUVA SIMPLES DIAMETRO 50 MM	UND	6,00	3,23	4,95	49,08
2.11.8	CP-40	COMPOSIÇÃO	REDUÇÃO EXCÊNTRICA - 50X40MM	UND	6,00	2,25	12,72	89,82
2.11.9	82230	GOINFRA	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM	UND	4,00	5,20	10,25	61,80
2.11.10	82301	GOINFRA	TUBO SOLD.P/ESGOTO DIAM. 40 MM	M	60,00	6,48	8,48	897,60
2.11.11	82302	GOINFRA	TUBO SOLD. P/ESGOTO DIAM. 50 MM	M	60,00	10,00	10,60	1.236,00
2.11.12	81825	GOINFRA	CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60 CM SEM TAMPA	UND	2,00	163,69	251,54	830,46
2.11.13	81840	GOINFRA	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	UND	2,00	184,33	22,92	414,50
			ÁGUA FRIA					
2.11.14	81066	GOINFRA	ADAPTAD.SOLD.CURTO C/BOLSA E ROSCA P/REG.25X3/4"	UND	6,00	1,08	3,18	25,56
2.11.15	81321	GOINFRA	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	UND	8,00	0,88	6,36	57,92
2.11.16	81360	GOINFRA	JOELHO RED.90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO 25X1/2"	UND	8,00	8,31	4,03	98,72
2.11.17	80902	GOINFRA	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 3/4"	UND	6,00	36,02	19,08	330,60
2.11.18	81402	GOINFRA	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	UND	8,00	1,34	6,71	64,40
2.11.19	80811	GOINFRA	TORNEIRA DE JARDIM COM BICO P/MANGUEIRA DIÂM. 1/2" E 3/4"	UND	2,00	45,61	7,07	105,36
2.11.20	81003	GOINFRA	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAMETRO 25 mm	M	180,00	4,02	4,24	1.486,80
			ACABAMENTOS					
2.11.21	80570	GOINFRA	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO 1/2"	UND	1,00	67,07	7,07	74,14
2.11.22	230176	GOINFRA	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM COM PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO	UND	6,00	140,43	12,37	916,80
2.11.23	080532	GOINFRA	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	UND	2,00	33,65	12,37	92,04
2.11.24	CP-44	COMPOSIÇÃO	PORTA PAPEL TOALHA	UND	2,00	85,78	12,37	196,30
2.11.25	080741	GOINFRA	SABONETEIRA EM METAL / ACABAMENTO CROMADO	UND	2,00	25,93	8,84	69,54
2.11.26	09372	ORSE	LIXEIRA DE PLASTICO DN 40CM	UND	2,00	39,25	0,00	78,50
2.11.27	11544	ORSE	LIXEIRA DE PLÁSTICO CAPACIDADE 60LT COM TAMPA	UND	1,00	27,98	0,00	27,98
			TOTAL ITEM 2.11					7.888,08
			2.12					
			CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV					
2.12.1	70352	GOINFRA	BRACADEIRA METALICA TIPO "C" DIAM. 1"	UND	24,00	0,83	0,36	28,56
2.12.2	71202	GOINFRA	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	M	220,00	7,22	7,07	3.143,80
2.12.3	70931	GOINFRA	CONDULETE METÁLICO - ADAPTADOR DE SAÍDA 1"	UND	20,00	2,87	2,82	113,80
2.12.4	72395	GOINFRA	TAMPA CEGA PARA CONDULETE METÁLICO	UND	20,00	3,76	1,06	96,40
			TOTAL ITEM 2.12					3.382,56
			2.13					
			LIMPEZAS					
2.13.1	30105	GOINFRA	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	M³	16,40	81,78	8,11	1.474,20
2.13.2	270501	GOINFRA	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	UND	225,60	1,53	1,87	767,04
2.13.3	CP-41	COMPOSIÇÃO	BARREIRA QUÍMICA	M	100,00	153,03	12,72	16.575,00
			TOTAL ITEM 2.13					18.816,24
			TOTAL ITEM 2 - RESTAURAÇÃO					323.610,18
			3 - MUSEALIZAÇÃO					
			3.1					
			MUSEALIZAÇÃO					
3.1.1	CP-42	COMPOSIÇÃO	VITRINE (2,00 X 60CM - H=2,00M) COM BASE E RODATELO MADEIRA (H=10CM), COM PAINEL RIPADO, COM FECHAMENTO DE VIDRO 8MM	UND	1,00	2.543,57	1.554,05	4.097,62
3.1.2	10775	SINAPI	CONTAINER ESCRITÓRIO 2,30 X 6,00, 2,50M C/1 SANITÁRIO P/ESCRITÓRIO	MÊS	5,00	823,00	0,00	4.115,00
			TOTAL ITEM 3 - MUSEOGRAFIA					8.212,62
			SUBTOTAL DA PROPOSTA					1.238.606,05
			BDI 24,72%					306.183,42
			TOTAL GERAL DA PROPOSTA					1.544.789,47