PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRANGA - SC
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

Praça das Bandeiras, n° 200 – Centro - Itapiranga - SC - Telefone: (49) 3678-7734 - e-mail: eng_prefeitura@itapiranga.sc.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Cobertura e Reforma do Pórtico de Entrada	**Prazo de Execução:** 60 dias	**BDI:** *24,73%*	
Local: SC-163 - Bairro Jardim Bela Vista - Itapiranga / SC	**Base de Custo:** SINAPI SC (06/2026) - Sem Desoneração / ORSE (04/26) / Cotação		
Área de projeção: 100,05 m² (cem metros quadrados e cinco centésimos)	**Mês Ref.:** 06/2026	**ART Projeto e Orçamento:** 10.595.811-5 (21/07/2026)	

Item	Código	Referência	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Preço Unit. c/ BDI	Preço Total
1			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 3.545,21**
1.1	103689	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA ADESIVADA, 2,40 x 1,20 m, COM POSTES DE FIXAÇÃO EM MADEIRA	M²	2,88	R$ 504,05	R$ 628,72	R$ 1.810,71
1.2	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE - AUXÍLIO NA PINTURA E LIMPEZA NA ESTRUTURA EXISTENTE - 2 TORRES DE 5,00 M	M	10,00	R$ 35,06	R$ 43,73	R$ 437,30
1.3	10527	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE, 4 m, POR 2 MESES - AUXÍLIO NA PINTURA E LIMPEZA NA ESTRUTURA EXISTENTE	M x MÊS	20,00	R$ 52,00	R$ 64,86	R$ 1.297,20
2			**ESTRUTURA METÁLICA E PROTEÇÃO**					**R$ 93.293,75**
2.1	CP-01	COMP. PRÓPRIA	FABRICAÇÃO E MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 - TESOURAS DA COBERTURA, INCLUINDO PERFIS, SOLDAS, PERDAS E INSTALAÇÃO	KG	2.209,00	R$ 14,71	R$ 18,35	R$ 40.535,15
2.2	CP-02	COMP. PRÓPRIA	FABRICAÇÃO E MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 - TERÇAS DA COBERTURA, INCLUINDO PERFIS, SOLDAS, PERDAS E INSTALAÇÃO	KG	1.569,00	R$ 14,17	R$ 17,67	R$ 27.724,23
2.3	CP-03	COMP. PRÓPRIA	FABRICAÇÃO E MONTAGEM DA ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO ASTM A36 - CHAPAS DE APOIO, INCLUINDO CORTE, FURAÇÃO E PERDAS, SEM FIXAÇÃO	KG	70,00	R$ 17,54	R$ 21,88	R$ 1.531,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRANGA - SC
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
Praça das Bandeiras, n° 200 – Centro - Itapiranga - SC - Telefone: (49) 3678-7734 - e-mail: eng_prefeitura@itapiranga.sc.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Cobertura e Reforma do Pórtico de Entrada		**Prazo de Execução:** 60 dias	**BDI:** *24,73%*
Local: SC-163 - Bairro Jardim Bela Vista - Itapiranga / SC		**Base de Custo:** SINAPI SC (06/2026) - Sem Desoneração / ORSE (04/26) / Cotação	
Área de projeção: 100,05 m² (cem metros quadrados e cinco centésimos)		**Mês Ref.:** 06/2026	**ART Projeto e Orçamento:** 10.595.811-5 (21/07/2026)

Item	Código	Referência	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Preço Unit. c/ BDI	Preço Total
2.4	CP-04	COMP. PRÓPRIA	FIXAÇÃO DAS CHAPAS DE APOIO COM CHUMBADORES / PARABOLTS 1/2” x 100mm, INCLUINDO PORCAS E ARRUELAS	UN	56,00	R$ 21,03	R$ 26,23	R$ 1.468,88
2.5	5928	SINAPI	CAMINHÃO MUNCK / GUINDAUTO HIDRÁULICO 6.200 KG, INCLUSIVE CAMINHÃO - CHP - PARA ESTRUTURA METALICA	H	16,00	R$ 313,91	R$ 391,55	R$ 6.264,80
2.6	100719	SINAPI	PINTURA DE FUNDO ANTICORROSIVO TIPO ZARCÃO SOBRE PERFIS METÁLICOS, 1 DEMÃO	M²	325,27	R$ 12,09	R$ 15,08	R$ 4.905,07
2.7	100748	SINAPI	PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO SOBRE PERFIS METÁLICOS, 2 DEMÃOS (ÁREA QUANTIFICADA POR DEMÃO)	M²	650,54	R$ 13,39	R$ 16,70	R$ 10.864,02
3			**COBERTURA E ARREMATES**					**R$ 79.703,58**
3.1	CP-05	COMP. PRÓPRIA	TELHA METÁLICA TERMOISOLANTE COLONIAL ON46, EPS 30 mm, FACE SUPERIOR 0,50 mm MARROM ESCURO E FACE INFERIOR PLANA 0,43 mm AMADEIRADA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	141,49	R$ 309,29	R$ 385,79	R$ 54.585,43
3.2	14552	ORSE (04/26) + SINAPI 100748	CUMEEIRA METÁLICA EM GALVALUME 0,43 mm, DESENVOLVIMENTO 400 mm, PINTURA SUPERIOR NA COR MARROM-ESCURO	M	29,62	R$ 99,31	R$ 123,88	R$ 3.669,33

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRANGA - SC
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA
Praça das Bandeiras, n° 200 – Centro - Itapiranga - SC - Telefone: (49) 3678-7734 - e-mail: eng_prefeitura@itapiranga.sc.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra: Cobertura e Reforma do Pórtico de Entrada	**Prazo de Execução:** 60 dias	**BDI:** *24,73%*	
Local: SC-163 - Bairro Jardim Bela Vista - Itapiranga / SC	**Base de Custo:** SINAPI SC (06/2026) - Sem Desoneração / ORSE (04/26) / Cotação		
Área de projeção: 100,05 m² (cem metros quadrados e cinco centésimos)	**Mês Ref.:** 06/2026	**ART Projeto e Orçamento:** 10.595.811-5 (21/07/2026)	

Item	Código	Referência	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Preço Unit. c/ BDI	Preço Total
3.3	14552	ORSE (04/26) + SINAPI 100748	ÁGUA-FURTADA METÁLICA EM GALVALUME 0,43 mm, DESENVOLVIMENTO 400 mm, PINTURA INFERIOR NA COR MARROM ESCURO	M	44,80	R$ 99,31	R$ 123,88	R$ 5.549,82
3.4	14552	ORSE (04/26) + SINAPI 100748	FECHAMENTO METÁLICO DAS BORDAS DAS TELHAS PARA OCULTAÇÃO DO EPS, PINTURA EXTERNA NA COR MARROM-ESCURO	M	84,54	R$ 24,83	R$ 30,97	R$ 2.618,20
3.5	04979	ORSE (04/26)	PARAFUSO AUTOBROCANTE 4” COM ARRUELA DE VEDAÇÃO E CABEÇA PINTADA	UN	730,00	R$ 3,83	R$ 4,78	R$ 3.489,40
3.6	04975	ORSE (04/26)	PARAFUSO DE COSTURA 7/8” COM ARRUELA DE VEDAÇÃO E CABEÇA PINTADA	UN	730,00	R$ 0,43	R$ 0,54	R$ 394,20
3.7	5928	SINAPI	CAMINHÃO MUNCK / GUINDAUTO HIDRÁULICO 6.200 KG, INCLUSIVE CAMINHÃO - CHP - PARA COBERTURA	H	24,00	R$ 313,91	R$ 391,55	R$ 9.397,20
4			**OITÕES E JANELAS**					**R$ 27.920,03**
4.1	CP-06	COMP. PRÓPRIA	JANELAS ESPECIAIS EM ALUMÍNIO, FIXAS NOS OITÕES, PADRÃO MADEIRA, VIDRO TEMPERADO INCOLOR 12 mm (6+6), COM PELÍCULA DE SEGURANÇA, PINÁZIOS 30 mm AMADEIRADO E INSTALAÇÃO - JANELAS J1 E J2	M²	3,86	R$ 2.179,75	R$ 2.718,89	R$ 10.494,92

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRANGA - SC
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

Praça das Bandeiras, n° 200 – Centro - Itapiranga - SC - Telefone: (49) 3678-7734 - e-mail: eng_prefeitura@itapiranga.sc.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra:	**Cobertura e Reforma do Pórtico de Entrada**	**Prazo de Execução:** 60 dias	**BDI:** *24,73%*
Local:	**SC-163 - Bairro Jardim Bela Vista - Itapiranga / SC**	**Base de Custo:**	**SINAPI SC (06/2026) - Sem Desoneração / ORSE (04/26) / Cotação**
Área de projeção:	**100,05 m² (cem metros quadrados e cinco centésimos)**	**Mês Ref.:** 06/2026	**ART Projeto e Orçamento: 10.595.811-5 (21/07/2026)**

Item	Código	Referência	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Preço Unit. c/ BDI	Preço Total
4.2	CP-07	COMP. PRÓPRIA	LAMBRI DE ALUMÍNIO LISO DUPLO LEVE, MEDINDO EXTERNAMENTE 108 x 10 mm, ACABAMENTO AMADEIRADO NAS DUAS FACES, INCLUSIVE RECORTES, FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	M²	17,48	R$ 799,19	R$ 996,86	R$ 17.425,11
5			**REVESTIMENTOS E PINTURAS DO PÓRTICO EXISTENTE**					**R$ 10.286,55**
5.1	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M²	116,18	R$ 1,95	R$ 2,43	R$ 282,32
5.2	87792	SINAPI	RECOMPOSIÇÃO DE EMBOÇO / MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA 1:2:8, ESPESSURA 25 mm	M²	5,80	R$ 49,70	R$ 61,99	R$ 359,54
5.3	104642	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD EM PILARES E VIGAS, 2 DEMÃOS, COR CONCRETO CLARO	M²	116,18	R$ 12,10	R$ 15,09	R$ 1.753,16
5.4	104590	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO EXTERNO TIPO TIJOLINHO 24 x 6 cm, EM AMARRAÇÃO, INCLUSIVE ARGAMASSA AC-III E REJUNTE	M²	21,60	R$ 264,38	R$ 329,77	R$ 7.123,03
5.5	100762	SINAPI	LIXAMENTO, LIMPEZA E PINTURA DAS LETRAS-CAIXA “ITAPIRANGA” COM ESMALTE SINTÉTICO FOSCO, 2 DEMÃOS	M²	10,00	R$ 61,61	R$ 76,85	R$ 768,50
PREÇO TOTAL (COM BDI)								**R$ 214.749,12**

OBS.: BDI adotado: 24,73% - sem desoneração.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIRANGA - SC
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA

Praça das Bandeiras, n° 200 – Centro - Itapiranga - SC - Telefone: (49) 3678-7734 - e-mail: eng_prefeitura@itapiranga.sc.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Obra:	**Cobertura e Reforma do Pórtico de Entrada**	**Prazo de Execução:** 60 dias	**BDI:** *24,73%*
Local:	**SC-163 - Bairro Jardim Bela Vista - Itapiranga / SC**	**Base de Custo:**	**SINAPI SC (06/2026) - Sem Desoneração / ORSE (04/26) / Cotação**
Área de projeção:	**100,05 m² (cem metros quadrados e cinco centésimos)**	**Mês Ref.:** 06/2026	**ART Projeto e Orçamento:** 10.595.811-5 (21/07/2026)

Item	Código	Referência	Descrição do Serviço	Unid.	Quant.	Custo Unitário	Preço Unit. c/ BDI	Preço Total

Percentual indicativo de mão de obra 30% e materiais/equipamentos 70%.

Itapiranga, 21 de julho de 2026

REGIS KUERMER BITTENCOURT:85661619987

Assinado digitalmente por REGIS KUERMER BITTENCOURT:85661619987
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=39383509000104, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A3, CN=REGIS KUERMER BITTENCOURT:85661619987
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.21 17:25:57-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

Resp. Eng° Civil Régis K. Bittencourt
CREA/SC 055.097-7

ALEXANDRE GOMES RIBAS:92732291900

Assinado digitalmente por ALEXANDRE GOMES RIBAS:92732291900
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=39383509000104, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A3, CN=ALEXANDRE GOMES RIBAS:92732291900
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização:
Data: 2026.07.22 10:33:26-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 2024.2.2

Prefeitura Municipal