



Prefeitura Municipal de Cláudia
ESTADO DE MATO GROSSO

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA CAPELA MORTUÁRIA DE CLÁUDIA/MT
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA
ENDEREÇO: RUA DOM AQUINO CORREIA, CLÁUDIA-MT

BDI: 27,70%
DATA: 07/08/18
Prazo: 60 Dias

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ETAPAS	VALOR	%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1.031,30	3,37
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.196,06	3,91
1.3	COBERTURA	310,89	1,02
1.4	REVESTIMENTO	784,25	2,56
1.5	FORRO	3.662,08	11,97
1.6	ESQUADRIAS	3.210,81	10,50
1.7	PINTURA	17.401,96	56,88
1.8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	2.996,28	9,79
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO		30.593,63	100,00
Importa o presente orçamento em: TRINTA MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E SESENTA E TRÊS CENTAVOS			



Prefeitura Municipal de Cláudia
ESTADO DE MATO GROSSO

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA CAPELA MORTUÁRIA DE CLÁUDIA/MT

Prazo: 60 Dias

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA

BDI: 27,70%

ENDEREÇO: RUA DOM AQUINO CORREIA, CLÁUDIA-MT

Data: 07/08/2018

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BOLETIM DE REFERÊNCIA DE PREÇO - NOV/2017 DESONERADO

Item	BOLETIM	Composição	Descrição	Unid	Quant	Vlr Unit	Vlr Unit c/ BDI	Vlr Total	OBS:
1.0			REFORMA DA RODOVIÁRIA						
1.1			ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
1.1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	10,00	80,76	103,13	1.031,30	
							SUBTOTAL	1.031,30	
1.2			SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.2.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	1,00	313,30	400,08	400,08	
			Demolições e retiradas						
1.2.2	ORSE	CO01	RETIRADA DE FORRO DE MADEIRA	M2	17,00	6,22	7,94	134,98	RETIRADA DO FORRO DE MADEIRA DA COZINHA E DO BEIRAL DA ÁREA.
1.2.3	SINAPI	12202	DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO DE RUFO DE ALUMÍNIO OU SIMILAR	M	10,20	2,92	3,72	37,94	REMOÇÃO DE PARTE DO RUFO DA PLATIBANDA.
1.2.4	SINAPI	CO04	REMOÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA E RECOLOCAÇÃO DE FIAÇÃO ELÉTRICA.	UND	1,00	250,00	319,25	319,25	FIAÇÃO DA COZINHA, ONDE RECEBERÁ FORRO DE PVC.
1.2.5	ORSE	4942	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METÁLICA, COM OU SEM REAPROVEITAMENTO	M2	4,20	12,70	16,21	68,08	RENOÇÃO DA PORTA DA ENTRADA PRINCIPAL 2,00X2,10M
1.2.6	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	12,64	14,61	18,65	235,73	DEMOLIÇÃO DA CERÂMICA PARA ASSENTAMENTO DAS SOLEIRAS DE GRANITO.
							SUBTOTAL	1.196,06	

BOLETIM DE REFERÊNCIA DE PREÇO - NOV/2017 DESONERADO

Item	BOLETIM	Composição	Descrição	Unid	Quant	Vlr Unit	Vlr Unit c/ BDI	Vlr Total	OBS:
1.3	COBERTURA								
1.3.1	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	10,20	23,87	30,48	310,89	SUBSTITUIÇÃO DE RUFO METÁLICO NA PLATIBANDA.
							SUBTOTAL	310,89	
1.4	REVESTIMENTO								
1.4.1	SINAPI	CO02	ENTELAMENTO PREVENTIVO DE SUPERFICIE SUJEITA A TRINCAS P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.= 25cm - M	M	25,00	13,92	17,77	444,25	TRATAMENTO DE TRINCAS DA FACHADA DO EDIFÍCIO.
1.4.2	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PR EPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	10,00	26,63	34,00	340,00	MASSA PARA ACABAMENTO NO ROBOCO.
							SUBTOTAL	784,25	
1.5	FORRO								
1.5.1	SINAPI	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	M2	46,65	35,72	45,61	2.127,70	FORRO DA COZINHA E DOS BEIRAIS
1.5.2	SINAPI	96121	ACABAMENTOS PARA FORRO (RODA-FORRO EM PERFIL METÁLICO E PLÁSTICO). AF_05/2017	M	123,60	5,70	7,27	898,57	FORRO DA COZINHA E DOS BEIRAIS
1.5.3	SINAPI	84093	TABEIRA DE MADEIRA LEI, 1A QUALIDADE, 2,5X30,0CM PARA BEIRAL DE TELHAD O	M	27,30	18,24	23,29	635,81	TABEIRA DOS BEIRAIS
							SUBTOTAL	3.662,08	
1.6	ESQUADRIAS								
1.6.1	SINAPI	CO05	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, 2,00MX2,10M, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	UND	1,00	2.448,66	3.126,93	3.126,93	PORTA DE VIDRO DA ENTRADA PRINCIPAL
1.6.2	SINAPI	CO08	REQUADRO EM PORTAS E JANELAS	M	6,20	10,60	13,53	83,88	REQUADRO DA PORTA DE VIDRO TEMPERADO
							SUBTOTAL	3.210,81	
1.7	PINTURA								
<i>Pintura de ambientes internos</i>									
1.7.1	SINAPI	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	162,72	10,55	13,47	2.191,83	
1.7.2	SINAPI	CO010	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	162,72	2,02	2,57	418,19	
1.7.3	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	162,72	9,51	12,14	1.975,42	
<i>Pintura de ambientes externos</i>									
1.7.4	SINAPI	CO04	LIXAMENTO E REMOÇÃO DE CAMADA DE PINTURA COM ESPÁTULA.	M2	312,83	2,26	2,88	900,95	

BOLETIM DE REFERÊNCIA DE PREÇO - NOV/2017 DESONERADO

Item	BOLETIM	Composição	Descrição	Unid	Quant	Vlr Unit	Vlr Unit c/ BDI	Vlr Total	OBS:
1.7.5	SINAPI	CO010	APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.	M2	312,83	2,02	2,57	803,97	
1.7.5	SINAPI	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	312,83	15,90	20,30	6.350,44	
1.7.6	SINAPI	79500/002	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO, TRES DEMAOS	M2	7,50	15,91	20,31	152,32	PINTURA DA RAMPA EXTERNA
<i>Pintura de teto</i>									
1.7.7	SINAPI	73806/001	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	171,92	1,49	1,90	326,64	PINTURA DO FORRO DE MADEIRA
1.7.8	SINAPI	6082	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	M2	171,92	14,08	17,98	3.091,12	PINTURA DO FORRO DE MADEIRA
1.7.8	SINAPI	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	35,50	10,79	13,77	488,83	PINTURA DO BEIRAL EXTERNO
<i>Pintura de esquadrias</i>									
1.7.9	SINAPI	74065/003	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	12,60	18,86	24,08	303,40	PINTURA DAS PORTAS PORTAS DE MADEIRA.
1.7.10	SINAPI	73924/002	PINTURA ESMALTE ACETINADO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	15,00	20,83	26,59	398,85	PINTURA DAS ESQUADRIAS METÁLICAS.
							SUBTOTAL	17.401,96	
1.8	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								
1.8.1	SINAPI	CO06	SOLEIRA EM GRANITO LARGURA DE 15 CM	M	12,64	57,80	73,81	932,95	SERÁ INTALDA NAS PORTAS DE ENTRADA E NOS VÃOS DA ÁREA EXTERNA.
1.8.2	SINAPI	CO07	REJUNTAMETO DE RACHADURAS NO PISO	M	10,00	4,26	5,44	54,40	DEVERÁ SER REJUNTADO AS RACHADURAS DO PISO NA ÁREA EXTERNA.
1.8.3	SINAPI	88648	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM. AF_06/2014	M	1,00	4,16	5,31	5,31	RECOMPOSIÇÃO DE RODAPÉ
1.8.4	SINAPI	CO08	TRATAMENTO DE RAHADURAS EM PILARES	UND	4,00	252,40	322,31	1.289,24	PILARES LOCALIZADOS NA ÁREA EXTERNA DA EDIFICAÇÃO.
1.8.5	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	262,64	2,13	2,72	714,38	
							SUBTOTAL	2.996,28	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								30.593,63	
Importa o presente orçamento em:									
TRINTA MIL, QUINHENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E SESSENTA E TRÊS CENTAVOS									

OBRA: REFORMA DO PRÉDIO DA CAPELA MORTUÁRIA DE CLÁUDIA/MT
LOCAL: PREFEITURA MUNICIPAL DE CLÁUDIA

BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL (%)
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	6,50
1.1	AC - Administração Central	3,50
1.2	DF - Despesas Financeiras	1,23
1.3	C - Riscos	0,97
1.4	S - Seguros	0,40
1.5	G - Garantias	0,40
2.0	LUCRO (L)	6,47
2.1	L - Lucro Operacional	6,47
3.0	TRIBUTOS (I)	11,15
3.1	**ISS	3,00
3.2	Cofins	3,00
3.3	Pis	0,65
3.4	CPRB	4,50

**ISS - Repassado pelo município

Segundo o que determina a lei nº 8.666/93, admite-se fixar o percentual de BDI, desde que seguindo as técnicas da Engenharia e Custos.

**TAXA DE BDI A SER APLICADA
SOBRE O CUSTO DIRETO**

27,70%

Não incidem IRPJ e CSLL na composição de Tributos.

CÁLCULO DO BDI

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

****ISS - Imposto Sobre Serviços**

5,00% ISS - Repassado pelo município

60% % SOBRE MAO DE OBRA