ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
Rua Santa catarina nº: 146
CNPJ: 01.367.762/0001-93

OBRA: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METALICA E COBERTURA DE POLICARBONATO (BALCÃO RURAL) **COORDENADAS - 15°26'49.47"S 58°44'9.97"O W**

LOCAL: RUA SÃO PAULO ESQUINA COM RUA MINAS GERAIS , CETRO (PRAÇA) - FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE MT

MUNICIPIO: FIGUEIRÓPOLIS D' OESTE -MT

TABELA DE REFERENCIA

SINAPI 13/12/2019

BDI: **24.32%**

ORÇAMENTO DA OBRA

ITEM	BOLETIM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNIT. + BDI (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	%
			BALCÃO RURAL						
1.0	**SINAPI**		**SERVIÇOS PRELIMINARES**						
1.1	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M²	176.00	32.34	40.20	7,075.20	10.15%
						SUB-TOTAL 1.0		**7,075.20**	**10.15%**
2.0			**MOVIMENTOS DE SOLO**						
2.1	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M²	2.40	57.04	70.91	170.18	0.24%
						SUB-TOTAL 2.0		**170.18**	**0.24%**
3.0			**FUNDAÇÃO**						
3.1	SINAPI	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1)- PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M²	2.40	313.55	389.80	935.52	1.34%
3.3	SINAPI	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJESE FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	90	7.58	9.42	847.80	1.22%
						SUB-TOTAL 3.0		**1,783.32**	**2.56%**
4.0			**EXECUÇÃO**						
4.1	ORÇAMENTO		TUBO 4 POLEGADAS #13	UNID	7.00	382.70	475.77	3,330.39	4.78%
4.2	ORÇAMENTO		BARRA METALON 30X 70 # 16	UNID	37.00	162.43	201.93	7,471.41	10.72%
4.3	ORÇAMENTO		BARRA METALON 60X 40 # 14	UNID	51.80	219.93	273.41	14,162.63	20.33%
	ORÇAMENTO		ADESIVO SELANTE SILICINE PU 40	UNID	14.00	35.00	43.51	609.14	0.87%
	ORÇAMENTO		ELETRODO 6013	KG	27.00	20.43	25.39	685.53	0.98%
						SUB-TOTAL 4.0		**26,259.10**	**37.69%**
5.0			**COBERTURA**						
5.1	ORÇAMENTO		CHAPA POLICARBONATO BRANCO 210X600 mm	UNID	15.00	1,292.00	1,606.21	24,093.15	34.58%
5.2	ORÇAMENTO		PERFIL U ACABAMENTO POLICARBONATO	UNID	16.00	69.90	86.89	1,390.24	2.00%
5.3	ORÇAMENTO		BARRA CHATA ACABAMENTO POLICARBONATO	UNID	14.00	119.00	147.94	2,071.16	2.97%
5.4	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CMINCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	48.00	62.06	77.15	3,703.20	5.31%
5.5	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM C ONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	M	30.00	26.94	33.49	1,004.70	1.44%
5.6	SINAPI	89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA , FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UNID	16.00	27.29	33.92	542.72	0.78%

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS
Rua Santa catarina nº: 146
CNPJ: 01.367.762/0001-93

OBRA: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METALICA E COBERTURA DE POLICARBONATO (BALCÃO RURAL) **COORDENADAS - 15°26'49.47"S 58°44'9.97"O W**

LOCAL: RUA SÃO PAULO ESQUINA COM RUA MINAS GERAIS , CETRO (PRAÇA) - FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE MT

MUNICIPIO: FIGUEIRÓPOLIS D' OESTE -MT

TABELA DE REFERENCIA

SINAPI 13/12/2019

BDI: **24.32%**

ORÇAMENTO DA OBRA

ITEM	BOLETIM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO (R$)	PREÇO UNIT. + BDI (R$)	PREÇO TOTAL (R$)	%
							SUB-TOTAL 5.0	**32,805.17**	**47.08%**
6.0			**PINTURA**						
6.3	SINAPI	95468	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAO)	M²	38.30	33.27	41.36	1,584.08	2.27%
							SUB-TOTAL 4.0	**1,584.08**	**2.27%**
							TOTAL DO ORÇAMENTO	**69,677.05**	**100.00%**

FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE-MT, 02 DE FEVEREIRO DE 2020

ROBERTO MOREIRA
ENG.º CIVIL
CREA:MT 035490

ESTADO DE MATO GROSSO
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE
Rua Santa catarina nº: 146
CNPJ: 01.367.762/0001-93

OBRA: CONSTRUÇÃO DE BARRACÃO EM ESTRUTURA METALICA E COBERTURA DE POLICARBONATO (BALCÃO RURAL) COORDENADAS - 15°26'49.47"S 58°44'9.97"O W

LOCAL: RUA SÃO PAULO ESQUINA COM RUA MINAS GERAIS , CETRO (PRAÇA) - FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE M

TABELA DE REFERENCIA

MUNICIPIO: FIGUEIRÓPOLIS D' OESTE -MT

SINAPI 13/12/2019

BDI: **24.32%**

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO (%)	170.18	30 dias	%	60 dias	%	90 dias	%
1.0	**SERVIÇOS PRELIMINARES**	**10.15%**	**7,075.20**	7,075.20	100%	0	0%	0.00	0.00%
2.0	**MOVIMENTOS DE SOLO**	**0.24%**	**170.18**	170.18	100%	0.00	0%	0.00	0.00%
3.0	**FUNDAÇÃO**	**2.56%**	**1,783.32**	713.33	40%	713.33	40%	356.66	20%
4.0	**EXECUÇÃO**	**37.69%**	**26,259.10**	10,503.64	40%	10,503.64	40%	5,251.82	20%
5.0	**COBERTURA**	**47.08%**	**32,805.17**	6,561.03	20%	6,561.03	20%	19,683.10	60.00%
6.0	**PINTURA**	**2.27%**	**1,584.08**	316.82	20%	475.22	30%	792.04	50.00%
VALOR TOTAL		**100.00%**	**69,677.05**	**25,340.20**	20%	**18,253.23**	30%	**26,083.63**	40.00%
VALOR ACUMULADO		**69,677.05**		**25,340.20**	20.00%	**43,593.42**	62.56%	**69,677.05**	100.00%

FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE-MT, 02 DE FEVEREIRO DE 2020

ROBERTO MOREIRA
ENG.º CIVIL
CREA:MT 035490

COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE BDI
(Bonificação e Despesas Indiretas)

De acordo com o acórdão 2622/2013 TCU- Critérios de aceitabilidade para lucros e despesas indiretas.

BDI - BENEFICIOS E DESPESAS INDIRETAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO		PERCENTUAL (%)	BDI R$
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		**5.19**	**% sobre CD**
AC	Administração Central		3.00	
S+G	Seguro e Garantia		0.80	
R	Risco		0.80	
DF	Despesas Financeiras		0.59	
L	**LUCRO**		**6.16**	**% sobre CD**
	Lucro Operacional		6.16	
I	**TAXAS E IMPOSTOS**		**10.15**	**% sobre CD**
	PIS		0.65	
	COFINS		3.00	
	ISSQN		2.00	
	CPRB		4.50	
	BDI COM IMPOSTOS		**24.32**	
	Custo Direto - CD		100.00	
	BDI (%) $\frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-I)}$	-1	**24.32**	
T O T A L			**24.32**	