

ESTADO DE MATO GROSSO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE			
OBRA:	MANUTENÇÃO DE GALERIAS PLUVIAIS	FONTE: SINAPI MAIO / 2020	
LOCAL:	ÁREA RURAL DO MUNICIPIO	SICRO 3 OUTUBRO / 2019 (Não desonerado)	
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE	DATA:	JUNHO / 2020
EXT:	0	BDI:	20,70%

COMPOSIÇÃO DE BDI	
ITENS COMPONENTE DO BDI	%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,01
SEGURO + GARANTIA	0,40
RISCO	0,56
DESPESAS FINANCEIRAS	1,11
LUCRO	7,30
TRIBUTOS (ISS 2%*; PIS 0,65; COFINS 3%,)	5,65
TOTAL	20,70%

* ISS 5% sobre 40% de mão-de-obra = 2,0%, Conforme Lei Municipal
 Composição do BDI conforme Acórdão 2622/2013 do TCU

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

onde:

AC = taxa de administração central
 S = taxa de seguros
 R = taxa de riscos
 G = taxa de garantias
 DF = taxa de despesas financeiras
 L = taxa de lucro/remuneração
 I = taxa de incidência de impostos (PIS, COFINS e ISS)

Composição do BDI conforme Acórdão 2622/2013 do TCU

LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA
 ENG. CIVIL - CREA: 121.523.583-6

ESTADO DE MATO GROSSO			
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE			
OBRA:	MANUTENÇÃO DE GALERIAS PLUVIAIS		
LOCAL:	ÁREA RURAL DO MUNICIPIO		
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE	DATA:	JUNHO / 2020
EXT:	0		
RESUMO GERAL DA OBRA			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	23.336,10	2,70%
2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	4.198,48	0,49%
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	42.117,06	4,87%
4	01 - CORREGO MIRO - BDCC - 2,00x2,00m	87.440,03	10,12%
5	02 - FAZENDA JACUTINGA - BSCC - 2,50x2,50m	89.470,14	10,35%
6	03 - CORREGO FIGUEIRA BRANCA - BSCC - 2,00x2,00m	65.782,25	7,61%
7	04 - FIGUEIRA BRANCA - SR FELICIO - BDCC - 2,00x2,00m	89.902,80	10,40%
8	05 - ESTRADA SANTO REIS - GEDIS LACERDA - BSCC - 2,00x2,00m	64.888,43	7,51%
9	06 - ESTRADA SANTO REIS - BDCC - 3,00x3,00m	187.390,23	21,68%
10	7.1 - ASSENTAMENTO SÃO PEDRO - BDCC - 2,00x2,00m	88.003,22	10,18%
11	7.2 - ASSENTAMENTO SÃO PEDRO - BTCC - 2,00x2,00m	121.780,44	14,09%
	TOTAL DA OBRA	864.309,18	100,0%
LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA ENG. CIVIL - CREA: 121.523.583-6			

ESTADO DE MATO GROSSO				
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE				
OBRA:	MANUTENÇÃO DE GALERIAS PLUVIAIS			
LOCAL:	ÁREA RURAL DO MUNICIPIO			
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE	DATA:	JUNHO / 2020	
EXT:	0			
QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO E INVESTIMENTO				
ITEM	DESCRIÇÃO	RECURSO DO ESTADO	CONTRAPARTIDA	RECURSO TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	22.868,76	467,34	23.336,10
2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	4.114,40	84,08	4.198,48
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	41.273,60	843,46	42.117,06
4	01 - CORREGO MIRO - BDCC - 2,00x2,00m	85.688,90	1.751,13	87.440,03
5	02 - FAZENDA JACUTINGA - BSCC - 2,50x2,50m	87.678,36	1.791,78	89.470,14
6	03 - CORREGO FIGUEIRA BRANCA - BSCC - 2,00x2,00m	64.464,85	1.317,40	65.782,25
7	04 - FIGUEIRA BRANCA - SR FELICIO - BDCC - 2,00x2,00m	88.102,35	1.800,45	89.902,80
8	05 - ESTRADA SANTO REIS - GEDIS LACERDA - BSCC - 2,00x2,00m	63.588,93	1.299,50	64.888,43
9	06 - ESTRADA SANTO REIS - BDCC - 3,00x3,00m	183.637,45	3.752,78	187.390,23
10	7.1 - ASSENTAMENTO SÃO PEDRO - BDCC - 2,00x2,00m	86.240,81	1.762,41	88.003,22
11	7.2 - ASSENTAMENTO SÃO PEDRO - BTCC - 2,00x2,00m	119.341,59	2.438,85	121.780,44
TOTAL		847.000,00	17.309,18	864.309,18
LUIS FELIPE CARVALHO B. LIMA ENG. CIVIL - CREA: 121.523.583-6				

[illegible]

ESTADO DE MATO GROSSO								
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE								
OBRA:	MANUTENÇÃO DE GALERIAS PLUVIAIS					FONTE: SINAPI MAIO / 2020 SICRO 3 OUTUBRO / 2019 (Não desonerado)		
LOCAL:	ÁREA RURAL DO MUNICIPIO							
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE					DATA:	JUNHO / 2020	
EXT:						BDI:	20,70%	
PLANILHA ORÇAMENTARIA								
ITEM	CODIGO	BANCO DE DADOS	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P. UNIT (S/BDI)	P. UNIT (C/BDI)	VALOR TOTAL
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					23.336,10
1.1	SP	Composição	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	25	380,58	459,36	11.484,00
1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	12	557,29	672,65	8.071,80
1.3	00010775	SINAPI	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITARIO, PARA ESCRITORIO, COMPLETO, SEM DIVISORIAS INTERNAS	MES	6	522,00	630,05	3.780,30
2			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					4.198,48
2.1	MOB. 1	Composição	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS	UN	1	3.478,44	4.198,48	4.198,48
3			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					42.117,06
3.1	ADM	Composição	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	un	1	34.894,00	42.117,06	42.117,06
4			01 - CORREGO MIRO - BDCC - 2,00x2,00m					87.440,03
4.1	4805758	SICRO3	Escavação mecânica com reaterro e compactação de vala em material de 1ª categoria	m³	187	8,24	9,95	1.860,65
4.2	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	100	3,22	3,89	389,00
4.3								

ESTADO DE MATO GROSSO									
PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE									
OBRA:	MANUTENÇÃO DE GALERIAS PLUVIAIS						FONTE: SINAPI MAIO / 2020 SICRO 3 OUTUBRO / 2019 (Não desonerado)		
LOCAL:	ÁREA RURAL DO MUNICIPIO								
PROP.:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FIGUEIRÓPOLIS D'OESTE						DATA:	JUNHO / 2020	
EXT:							BDI:	20,70%	
PLANILHA ORÇAMENTARIA									
ITEM	CODIGO	BANCO DE DADOS	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	P. UNIT (S/BDI)	P. UNIT (C/BDI)	VALOR TOTAL	
8.4	0705185	SICRO3	Corpo BSCC 2,00 x 2,00 m - moldado no local - altura do aterro 1,00 a 2,50 m - areia e brita comerciais	m	9	2.300,68	2.776,92	24.992,28	
8.5	0705233	SICRO3	Boca BSCC 2,00 x 2,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais	un	2	13.374,97	16.143,59	32.287,18	
8.6	5915320	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia com revestimento primário	tkm	2978,04	0,39	0,47	1.399,67	
8.7	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	3481,66	0,30	0,36	1.253,39	
8.8	5914419	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia com revestimento primário	tkm	513,49	0,61	0,74	379,98	
8.9	5914434	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia pavimentada	tkm	1223,92	0,49	0,59	722,11	
9			06 - ESTRADA SANTO REIS - BDCC - 3,00x3,00m					187.390,23	
9.1	4805758	SICRO3	Escavação mecânica com reaterro e compactação de vala em material de 1ª categoria	m³	100	8,24	9,95	995,00	
9.2	5502978	SICRO3	Compactação de aterros a 100% do Proctor normal	m³	340	3,22	3,89	1.322,60	
9.3	5502115	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.200 a 1.400 m - caminho de serviço em leito natural -	m³	340	4,82	5,82	1.978,80	
9.4	0705299	SICRO3	Corpo BDCC 3,00 x 3,00 m - moldado no local - altura do aterro 0,00 a 1,00 m - areia e brita comerciais	m	9	7.179,39	8.665,52	77.989,68	
9.5	0705342	SICRO3	Boca BDCC 3,00 x 3,00 m - esconsidade 30° - areia e brita comerciais	un	2	38.492,56	46.460,52	92.921,04	
9.6	5915320	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia com revestimento primário	tkm	10466,18	0,39	0,47	4.919,10	
9.7	5915321	SICRO3	Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada	tkm	10239,61	0,30	0,36	3.686,25	
9.8	5914419	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia com revestimento primário	tkm	1866,04	0,61	0,74	1.380,86	
9.9	5914434	SICRO3	Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia pavimentada	tkm	3723,52	0,49	0,59		

