



Associação Mato-grossense dos Municípios

www.amm.org.br | centraldeprojetosamm@gmail.com

PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS



 ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA 15 DE NOVENBRO NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA CIPA - MT				
LOCAL: RUA 15 DE NOVENBRO				
PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA				
DATA: nov/15				
QCI - QUADRO DE COMPOSIÇÃO DO INVESTIMENTO				
		Investimento Total		
Item	Discriminação	Repasse	Contrapartida	Total Global
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.129,75	290,71	1.420,46
2.0	TERRAPLENAGEM	3.047,26	784,14	3.831,40
3.0	PAVIMENTAÇÃO	42.789,55	11.010,81	53.800,36
4.0	TRANSPORTE	8.862,25	2.280,47	11.142,72
5.0	DRENAGEM	13.910,27	3.579,46	17.489,73
6.0	SINALIZAÇÃO	2.782,57	716,03	3.498,60
7.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	31.478,34	8.100,16	39.578,50
TOTAL		104.000,00	26.761,77	130.761,77
		Repasse	Contrapartida	Investimento
		79,53%	20,47%	100,00%

Mariana Creuza Coelho Bezerra
 Engenheira Civil
 CREA - 120603382-7



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO
SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

OBRA: **PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA 15 DE NOVENBRO NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA CIPA - MT**
LOCAL: **RUA 15 DE NOVENBRO**
PROPR.: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA**
DATA: **set/15**

RESUMO DO ORÇAMENTO			
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAL PARCIAL	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.420,46	1,09%
2.0	TERRAPLENAGEM	3.831,40	2,93%
3.0	PAVIMENTAÇÃO	53.800,36	41,14%
4.0	TRANSPORTE	11.142,72	8,52%
5.0	DRENAGEM	17.489,73	13,38%
6.0	SINALIZAÇÃO	3.498,60	2,68%
7.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	39.578,50	30,27%
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO		R\$ 130.761,77	100,00%

Mariana Creuza Coelho Bezerra
Engenheira Civil
CREA - 120603382-7



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO
SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA 15 DE NOVEMBRO NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA CIPA - MT

RETÁRIO: RUA 15 DE NOVEMBRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA
set/15

TABELA REFERÊNCIA:

BDI:
16,09%
21,34%

ORÇAMENTO DA OBRA

1	BOLETIM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und.	QUANTIDADE	PREÇO			%
						UNITÁRIO (R\$)	UNIT. + BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	
			SERVIÇOS PRELIMINARES						
	SINAPI 08/2015	74209/001	Fornecimento e instalação de placa de obra (1,25 x 2,50m)	m²	3,15	345,77	419,55	1.321,58	1,01%
	SINAPI 08/2015	78472	Levantamento seção transversal c/nível por metro linear seção	m	309,00	0,27	0,32	98,88	0,08%
						SUB-TOTAL 1.0		1.420,46	1,09%
			TERRAPLENAGEM						
	SICRO 03/2015	2 S 01 100 26	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 800 a 1000m c/e	m³	492,47	6,42	7,78	3.831,40	2,93%
						SUB-TOTAL 3.0		3.831,40	2,93%
			PAVIMENTAÇÃO						
	SICRO 03/2015	1 A 01 111 01	Esc. e carga material de jazida (conserv)	m³	623,16	7,42	9,00	5.608,44	4,29%
	SICRO 03/2015	2 S 02 110 00	Regularização do subleito	m²	2.355,38	0,67	0,81	1.907,85	1,46%
	SICRO 03/2015	2 S 02 200 01	Base de solo estabilizado granul. s/ mistura	m²	311,58	9,57	11,61	3.617,44	2,77%
	SICRO 03/2015	2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	311,58	9,57	11,61	3.617,44	2,77%
	SICRO 03/2015	2 S 02 300 00	Imprimação mecânica com CM-30, taxa de 1,2 l/m²	m²	2.077,28	0,22	0,26	540,09	0,41%
	SINAPI 08/2015	COMPOSIÇÃO	Tratamento Superficial Duplo - TSD com emulsão BC	m²	2.077,28	8,60	10,43	21.666,03	16,57%
	SINAPI 08/2015	COMPOSIÇÃO	Capa selante com pedrisco BC	m²	2.077,28	2,65	3,21	6.668,06	5,10%
	INSUMOS SINAPI 08/2015	501	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	t	2,49	3.520,00	4.086,35	10.175,01	7,78%
						SUB-TOTAL 4.0		53.800,36	41,14%
			TRANSPORTE						
			PAVIMENTAÇÃO						
	SICRO 03/2015	2 S 09 002 91	Transporte comercial com basculante 10m3 em rodov pav. (const) (base) DMT= 1,00 Km	t.Km	4.586,44	0,39	0,47	2.155,62	1,65%
	SICRO 03/2015	2 S 09 002 90	Transporte Comercial de Emulsão Asfáltica CM-30 DMT 450,00 Km (Cuiabá-Gneral Carneiro)	t.Km	448,69	0,38	0,46	206,39	0,16%
	SICRO 03/2015	2 S 09 002 90	Transporte Comercial de Emulsão Asfáltica RR-2C DMT 450,00 Km (Cuiabá-Gneral Carneiro)	t.Km	1.495,64	0,38	0,46	687,99	0,53%
	SICRO 03/2015	2 S 09 002 91	Transporte comercial com basculante 10m3 em rodov pav. de Brita DMT 300,00 km (ÁGUA BOA)	t.Km	17.218,57	0,39	0,47	8.092,72	6,19%
						SUB-TOTAL 5.0		11.142,72	8,52%
			DRENAGEM						
	SICRO 03/2015	2 S 04 910 03	Meio-fio de concreto - MFC 03 AC/BC - tipo A - (c/ sarjeta de 30,00cm)	m	629,58	22,90	27,78	17.489,73	13,38%
						SUB-TOTAL 6.0		17.489,73	13,38%
			SINALIZAÇÃO						
	SICRO 03/2015	4 S 06 202 11	Confecção de placas de sinalização totalmente refletiva	m²	0,29	201,31	244,26	70,83	0,05%
	SICRO 03/2015	4 S 06 203 01	Confecção suporte e travessa p/ placas de sinalização	und	6,00	56,40	68,43	410,58	0,31%
	SINAPI 08/2015	73916/002	Fornecimento e implantação de placa esmaltada para identificação de rua (dimensões 0,45x0,25m)	und	12,00	97,73	118,58	1.422,96	1,09%
	SICRO 03/2015	4 S 06 100 31	Pintura faixas-tinta base acrílica p/ 02 anos	m²	73,25	13,21	16,02	1.173,46	0,90%
	SICRO 03/2015	4 S 06 100 32	Pintura setas e zebração - tinta base acrílica p/ 2 anos	m²	16,96	20,45	24,81	420,77	0,32%
						SUB-TOTAL 7.0		3.498,60	2,68%

Mariana Creuza Coelho Bezerra
Engenhreira Civil
CREA - 120603382-7



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO
SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br
AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA 15 DE NOVENBRO NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA CIPA - MT

RUA 15 DE NOVENBRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA
set/15

TABELA REFERÊNCIA:

BDI:
16,09%
21,34%

BDI:

ORÇAMENTO DA OBRA

BOLETIM	CÓDIGO	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	Und.	QUANTIDADE	UNITÁRIO (R\$)	UNIT. + BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	%
SINAPI 08/2015	5G22	Regularização e compactação manual de terreno com soquete		m²	944,37	3,99	4,84	4.570,75	3,50%
SINAPI 08/2015	COMPOSIÇÃO	Piso em Ladrilho Hidráulico 20x20cm assentado sobre argamassa de cimento colante rej. com cimento comum. (PISO TÁTIL).		m²	10,80	51,17	62,08	670,46	0,51%
SINAPI 08/2015	COMPOSIÇÃO	Piso (calçada) em concreto 12 MPa traço 1:3:5 (Cimento/Areia/Brita) preparo mecânico, espessura 7 cm, com junta de dilatação em madeira		m²	944,37	29,97	36,36	34.337,29	26,26%

SUB-TOTAL 8.0								
39.578,50								
130.761,77								
30,27%								
100,00%								

TOTAL DO ORÇAMENTO

Importa o presente orçamento em: Cento e Trinta Mil Setecentos Sessenta Um Reais e Setenta Sete Centavos

SINAPI 08/2015 COM DESONERAÇÃO
SICRO 03/2015 COM DESONERAÇÃO
SETPU 11/2013 SEM DESONERAÇÃO, APENAS CUSTO DE AQUISIÇÃO DE MATERIAL PÉTREO.

Mariana Creuza Coelho Bezerra
Engenheira Civil
CREA - 120603382-7

		ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251											
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA DA RUA 15 DE NOVENBRO NO MUNICÍPIO DE SÃO PEDRO DA CIPA - MT													
LOCAL: RUA 15 DE NOVENBRO													
PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA													
DATA: set/15													
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO													
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	PESO (%)	VALOR (R\$)	30 dias	%	60 dias	%	90 dias	%	120 dias	%	150 dias	%
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,09%	1.420,46	1.420,46	100%								
2.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	0,00%	0,00	0,00	20%	0,00	20%	0,00	20%	0,00	20%	0,00	20%
3.0	TERRAPLENAGEM	2,93%	3.831,40							1.915,70	50%	1.915,70	50%
4.0	PAVIMENTAÇÃO	41,14%	53.800,36					16.140,11	30,00%	16.140,11	30%	21.520,14	40%
5.0	TRANSPORTE	8,52%	11.142,72					3.342,82	30,00%	3.899,95	35%	3.899,95	35%
6.0	DRENAGEM	13,38%	17.489,73							8.744,87	50%	8.744,87	50%
7.0	SINALIZAÇÃO	2,68%	3.498,60							1.749,30	50%	1.749,30	50%
8.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	30,27%	39.578,50					13.852,48	35,00%	13.852,48	35%	11.873,55	30%
VALOR TOTAL		100,00%	130.761,77	1.420,46	1,09%	-	0,00%	33.335,40	25,49%	46.302,40	35,41%	49.703,51	38,01%
VALOR ACUMULADO		100,00%		1.420,46	1,09%	1.420,46	1,09%	34.755,86	26,58%	81.058,26	161,32%	130.761,77	100,00%

Mariana Creuza Coelho Bezerra
 Engenheira Civil
 CREA - 120603382-7



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br
 AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
 FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

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 - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL	BDI
		(%)	R\$
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	5,32	% sobre CD
AC	Administração Central	3,80	
S+G	Seguro e Garantia	0,00	
R	Risco	0,50	
DF	Despesas Financeiras	1,02	
L	LUCRO	6,64	% sobre CD
	Lucro Operacional	6,64	
I	TAXAS E IMPOSTOS	7,40	% sobre CD
	PIS	0,65	
	COFINS	3,00	
	ISSQN	1,75	
	CPRB	2,00	
	BDI COM IMPOSTOS	21,34	
	Custo Direto - CD	100,00	
	BDI (%) $\frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-I)}$	-1	21,34
TOTAL			21,34



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO

SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojetos@amm.org.br
 AV. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920 - CEP: 78.000-070 - CUIABÁ - MT
 FONE: (65) 2123-1200 - FAX: 2123-1251

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 - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERCENTUAL	BDI
		(%)	R\$
	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	4,18	% sobre CD
AC	Administração Central	2,74	
S+G	Seguro e Garantia	0,00	
R	Risco	0,69	
DF	Despesas Financeiras	0,75	
L	LUCRO	5,11	% sobre CD
	Lucro Operacional	5,11	
I	TAXAS E IMPOSTOS	5,65	% sobre CD
	PIS	0,65	
	COFINS	3,00	
	ISSQN	0,00	
	CPRB	2,00	
	BDI COM IMPOSTOS	16,09	
	Custo Direto - CD	100,00	
	BDI (%) $\frac{(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)}{(1-I)}$	-1	16,09
TOTAL		16,09	