



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO
SITE: amm.org.br - E-mail: centraldeprojeto@amm.org.br
AV. HSTL. RUBENS DE MENDONÇA Nº 3.920, CxP: 78000-070, CUIABÁ-MT
PONE: (65) 2123-1200 / FAX: (65) 2123-1250



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA E DRENAGEM
LOCAL: RUA DA AMIZADE, RUA LUCILA TIZZANE E TRAVESSA APAE
PROPR.: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE
DATA: DEZEMBRO/2018

RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	TOTAL PARCIAL	% total
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 14.336,70	3,67%
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 13.981,98	3,58%
3.0	BUEIRO CELULAR 2,00X2,00	R\$ 71.404,58	18,29%
4.0	DRENAGEM PROFUNDA	R\$ 121.995,58	31,25%
5.0	TERRAPLENAGEM PARA PAVIMENTAÇÃO	R\$ 2.832,80	0,73%
6.0	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 71.739,89	18,38%
7.0	DRENAGEM SUPERFICIAL	R\$ 35.677,04	9,14%
8.0	PASSEIO PÚBLICO E ACESSIBILIDADE	R\$ 44.932,42	11,51%
9.0	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	R\$ 13.489,94	3,46%
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO >>>		R\$ 390.390,93	100,00%

Flávia F. Lima Cunha

Flávia Fernandes Lima Cunha
Engenheira Civil
CREA 121416547-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
 COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO
 SITE: central@admato.org.br - E-mail: central@admato.org.br
 AV. HILST, RUBENS DE MENDONÇA S/Nº, Cx. 78461-074, CUMBA-MT
 FONE: (65) 2123-1226 / FAX: (65) 2123-1220



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM
 LOCAL: RUA DA AMIZADE, RUA LUCILA TIZZANI E TRAVESSA APAE
 PROJ.: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE
 DATA: DEZEMBRO/2018

TABELA DE REFERÊNCIA- SEM DESONERAÇÃO
 BDI SERVIÇOS: 22,84%
 SINAPI OUTUBRO 2018
 ANP OUTUBRO 2018
 SICRO MAIO/2018

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFERÊNCIA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO				
						UNIT. (R\$)	UNIT. + BDI (R\$)	TOTAL (R\$)		
						UNIT.	%			
1.0 ADMINISTRAÇÃO LOCAL										
COMPOSIÇÃO	ADM001	1.1	Administração Local da Obra	unid	1,00	11.571,04	14.335,70	34.335,70	3,67%	
						SUB-TOTAL 1.0 >>>		R\$14.335,70	3,67%	
2.0 SERVIÇOS PRELIMINARES										
SINAPI	74209/003	2.1	Fornecimento e instalação de placa de obra (1,25x2,50m)	m²	313	315,95	388,11	1.212,84	0,31%	
SINAPI	93384	2.2	Execução de dispositivo em concreto de obra em chapa de madeira compactada, não armado	m²	30,00	477,02	583,97	11.719,40	3,00%	
SINAPI	79472	2.3	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acoplamento e grade	m²	2.624,35	0,37	0,40	1.049,74	0,27%	
						SUB-TOTAL 2.0 >>>		R\$13.981,98	3,56%	

Flávia F. Lima Cunha
Flávia Fernandes Lima Cunha
 Engenheira Civil
 CREA 121416547-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS

COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO

SITE: ammg.org.br - E-mail: central@amm.org.br

AV. HIST. BUIÇOS DE MENDONÇA, N.º 3.923, Cep: 78009-870, CUIABÁ-MT

PHONE: (65) 3123-1200 / FAX: (65) 3123-1258



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM

LOCAL: RUA DA AMIZADE, RUA LUCILA TIZZIANE E TRAVESSA AFAE

PROP.: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE

DATA: DEZEMBRO/2018

TABELA DE REFERÊNCIA:
SEM DESONERAÇÃO

SINAPE OUTUBRO 2018

ANP OUTUBRO 2018

SICRO MAIO/2018

BDI SERVIÇOS:

22,84%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFERÊNCIA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO			%
						UNIT. (R\$)	UNIT. * BDI (R\$)	TOTAL (R\$)	
3.0 BUIÇO CELULAR 2,00X2,00						SUB-TOTAL >>>		R\$11.606,75	
3.1 LOCAÇÃO DE OBRA E MOVIMENTO DE TERRA						SUB-TOTAL >>>		R\$59.797,85	
SINAPE	73666	3.1.1	Locação da obra, com uso de equipamentos topográficos, inclusive nivelador	m²	35,40	15,05	39,71	717,44	0,15%
SINAPE	69850	3.1.2	Escavação vertical a céu aberto, incluindo carga, descarga e transporte e, em solo de 1ª categoria com escavadeira hidráulica (capacidade: 0,8 m³ / 111 hp), frota de 4 caminhões basculantes de 14 m³, dim. de 1,5 bra e velocidade média 18 km/h, 31/12/2013	m³	319,36	12,12	14,08	1.642,06	0,42%
SINAPE	72877/022	3.1.3	Escravamento de valas com parâmetros medidos - área não cruzada	m³	502,20	42,28	51,83	5.297,02	1,30%
SINAPE	74151/008	3.1.4	Escavação e corpo material da categoria, utilizando trator de esteira de 110 a 168hp com lâmina, para operacional * 131 e pa carregadeira com 170 hp.	m³	74,55	2,94	3,61	269,12	0,07%
SINAPE	63362	3.1.5	Rebordo normal de vala com respectiva margensada.	m³	74,55	31,72	36,68	1.988,99	0,51%
SINAPE	93589	3.1.6	Transporte com caminhão basculante 10 m³, em via urbana em Revestimento primário (material de jazida)	m³/km	1.105,46	1,25	1,53	1.692,10	0,43%
3.2 OBRAS DE ARTES ESPECIAIS - BSCC 2,00X2,00M						SUB-TOTAL >>>		R\$59.797,85	
SINAPE	94118	3.2.1	Ladrao com pregão de fundo, largura maior ou igual a 1,5 m, com camada de brita, lançamento mecanizado, em local com nível alto de interferência	m²	3,64	146,51	176,97	653,89	0,17%
SINAPE	73817/002	3.2.2	Embalamento de material granular - rachas	m³	10,62	121,07	148,72	1.674,02	0,42%
SICRO	6817843	3.2.3	Corpo BSCC - anexo 2.0 x 2.0 m fechado - pré-moldado - tipo I - areia e brita comercial	m	34,08	1.486,20	1.825,54	25.558,96	6,53%
SICRO	702233	3.2.4	Bloco BSCC 2,00 x 2,00 m - escorridade 0° - areia e brita comercial	uni	2,06	33.088,70	15.979,60	31.953,76	8,19%
SUB-TOTAL 3.0 >>>						SUB-TOTAL 3.0 >>>		R\$71.404,58	18,29%

Flávia F. Lima Cunha

Flávia Fernandes Lima Cunha

Engenheira Civil

CREA 121416547-8

**ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO**

SITE: www.amg.br - E-mail: central@amg.br
AV. INST. HUBERTS DE MENDONÇA N.º 8.320, CxP. 78048-079, CUMARÁ-MT
FONE (65) 2121-1216 / FAX: (65) 2123-3250



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM
LOCAL: RUA DA AMIZADE, RUA LUCILA TIZIANE E TRAVESSA APAE
PROF: PREFEITURA MUNICIPAL DE TERRA NOVA DO NORTE
DATA: DEZEMBRO/2018

TABELA DE REFERÊNCIA:
SEM DESONERAÇÃO
MIDI SERVIÇOS:
SINAPI OUTUBRO 2018
ANP OUTUBRO 2018
SICRO MAIO/2018
22,84%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFERÊNCIA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO			%
						UNIT. (R\$)	UNIT. + IOD (R\$)	TOTAL (R\$)	
		5.0	TERRAPLENAGEM PARA PAVIMENTAÇÃO						
SINAPI	74151/1	5.1	Escavação e carga de solo, 1ª cat., utilizando trator de esteiras de 110 a 160 HP com lâmina, peso operacional 131 e 600 carregadora com 170 HP	m³	524,010	2,94	3,61	1.894,66	0,45%
SINAPI	95875	5.2	Transporte com caminhão basculante 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 Km (BOTA-FURTA, DMT=1,8Km)	m³/Km	6,56,667	1,37	1,43	939,14	0,24%
								R\$2.833,80	0,72%
		6.0	PAVIMENTAÇÃO						
		6.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO					R\$56.225,27	
SINAPI	74151/1	6.1.1	Escavação e corpo de solo, 1ª cat., utilizando trator de esteiras de 110 a 160 HP com lâmina, peso operacional 131 e 600 carregadora com 170 HP (BASE)	m³	598,068	2,94	3,61	2.159,02	0,55%
SINAPI	72961	6.1.2	Regularização e compactação de subleito até 26 cm de espessura	m²	2.990,34	1,30	1,39	4.154,64	1,22%
SINAPI	66387	6.1.3	Escavação e compactação de base e sub-base com solo estabilizado granulo-metacáritas - exclusive escavação, carga e transporte e solo, AF, 59/2017 (BASE)	m³	598,068	6,54	0,03	4.882,40	1,33%
COMPOSIÇÃO	INFRA001	6.1.4	Execução de imprimação com aditivo oleoso DM-30, AF, 09/2017	m²	2.624,36	5,18	6,36	16.690,02	4,26%
COMPOSIÇÃO	INFRA002	6.1.5	Construção de pavimentos com tratamento superficial de poli. com emulsão asfáltica m-2c, com sanha diluída, af 01/2018	m²	2.624,36	8,63	10,66	27.818,21	7,13%
								R\$15.514,62	
		6.2	TRANSPORTE DE MATERIAIS DE PAVIMENTAÇÃO						
SINAPI	93589	6.2.1	Transporte com caminhão basculante 10 m³, em via urbana em pavimentação primária (base)	m³/Km	8.872,337	1,25	1,53	13.574,67	3,48%
SINAPI	95875	6.2.2	Transporte com caminhão basculante 10 m³, em via urbana pavimentada, DMT até 30 Km (BOTA)	m³/Km	713,78	1,17	1,43	1.020,69	0,26%
SINAPI	93176	6.2.3	Transporte de material asfáltico, com capacidade de 300000 em rodovias pavimentadas para distâncias médias de transporte superiores a 100 km, af. 02/2016 (DM-10)	T.Km	459,608	0,49	0,60	275,76	0,07%
SINAPI	93176	6.2.4	Transporte de material asfáltico, com capacidade de 300000 em rodovias pavimentadas para distâncias médias de transporte superiores a 160 km, af. 02/2016 (DM-2C)	T.Km	1.072,516	0,49	0,60	643,50	0,16%
								R\$11.739,89	18,38%

Flávia F. Lima Rudge

Flávia Fernandes Lima Cunha
Engenheira Civil
CREA 121416547-8



ASSOCIAÇÃO MATO-GROSSENSE DOS MUNICÍPIOS
COORDENAÇÃO DE INFRAESTRUTURA E CAPACITAÇÃO
 SITE: www.amm.org.br - E-mail: central@projetoamm.org.br
 AV. NEST. MURFINS DE MENDONÇA, 1.922, Cx. 78008-470, COBARÁ-MT
 FONE: (55) 2123-2100 / FAX: (65) 2123-1320



OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM
LOCAL: RUA DA AMIZADE, RUA LUCILA TIZZANI E TRAVESSA APAE
PROJ: PREFEITURA MUNICIPAL DE FERREIRA NOVA DO NORTE
DATA: DEZEMBRO/2018

TABELA DE REFERÊNCIA:
 *SEM DESONERAÇÃO
RDI SERVIÇOS:
 SINAPE OUTUBRO 2018
 ANP OUTUBRO 2018
 SICRO MAIO/2018
 22,84%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFERÊNCIA	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PREÇO			%
						UNIT. (R\$)	UNIT. + RDI (R\$)	TOTAL (R\$)	
7.0 DRENAGEM SUPERFICIAL									
SINAPI	94267	7.1	Cola (mela-fio) e sarjeta compostas de concreto, moldadas in loco em trecho reto: esta estrutura, guia 13cm base x 23cm altura, borda 30cm base x 8,5cm altura. AP. 06/2016	m	692,37	37,78	46,40	11.661,36	8,11%
SINAPI	94268	7.2	Guia (mela-fio) e sarjeta conjugadas de concreto, moldadas in loco em trecho curvo com estrutura, guia 12,5cm base x 22cm altura, borda 30cm base x 8,5cm altura. AP. 06/2016	m	78,65	41,56	51,05	4.015,08	1,63%
						SUB-TOTAL 7.0 >>		15.676,44	9,14%
8.0 PASSARELO PÚBLICO E ACESSIBILIDADE									
SINAPI	94099	8.1	Preparo de fundo de via com largura maior ou igual a 1,5M ou menor que 2,5M em local com nível baixo de interferência	m²	1.164,02	2,40	2,94	3.422,21	0,88%
SINAPI	94910	8.2	Execução de passeio (coladas) com concreto moldado in loco, friso em obra, acabamento coringado, na largura AP. 07/2016	m²	58,19	550,27	608,46	39.994,95	10,37%
COMPOSIÇÃO	PS00001	8.3	Piso tátil direcional e/ou alerta de concreto, calçada, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa ac-ft, rejuntado [Ampliar de acessibilidade]	m²	11,25	110,10	121,35	1.365,26	0,41%
						SUB-TOTAL 8.0 >>>		45.782,42	11,51%
9.0 SINALIZAÇÃO VIÁRIA									
9.1 SINALIZAÇÃO VERTICAL									
COMPOSIÇÃO	SIN001	9.1.1	Percussão e implantação de placa de identificação de logradouro	und	5,00	3546,04	577,15	2.805,73	0,74%
SICRO	5219440	9.1.2	Percussão e implantação de placa de regulamentação em aço 0x0,60m - película reflexiva tipo 1 e 3	und	6,00	35236,17	290,11	1.740,66	0,45%
SICRO	5219464	9.1.3	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60m - película reflexiva tipo 1 e 3	und	2,00	35289,92	356,83	712,26	0,18%
SICRO	5214851	9.1.4	Percussão e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - D = 0,60 m	und	6,00	35201,76	247,84	1.487,04	0,38%
SICRO	5219863	9.1.5	Percussão e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de advertência - lado de 0,60 m	und	2,00	33254,62	312,77	625,54	0,16%
						SUB-TOTAL 9.1 >>>		6.671,23	1,72%
9.2 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL									
SICRO	5213952	9.2.1	Tachão reflexivo bidirecional - fornecimento e colocação	und	24,00	3443,72	53,70	1.288,80	0,33%
SINAPI	72947	9.2.2	Sinalização horizontal com tinta retrorefletiva a base de resina acrílica com microesferas de vidro	m²	137,12	28,10	38,59	4.749,89	1,22%
						SUB-TOTAL 9.2 >>>		6.038,69	1,56%
						TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO >>>>		451.390,38	100,00%

Importo o presente orçamento em: Trezentos e noventa mil, trezentos e noventa reais e noventa e três centavos

008
 1) TABELA DE REFERÊNCIA SEM DESONERAÇÃO
 2) ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS 113,71% (NOR) E 73,48% (ME) PARA O SETOR DE MATO GROSSO

Flávia P. Lima Cunha
Flávia Fernandes Lima Cunha
 Engenheira Civil
 CREA 121416547-8