



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA ESTRUTURA E LOGÍSTICA - SII

Protocolo n.: 238052/2016 Data: 12/05/2016 15:48

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

Interessado(a): ENCONINO ENGENHARIA LTDA

Assunto: REAJUSTAMENTO

Resumo: DA 9 (NONA) MEDIÇÃO PROVISÓRIA DO IC 335/2013,
DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DE CONSERVAÇÃO, RESTAUR

Setor Origem: PROTOCOLO

Setor Destino: UNIMG - UNIDADE DE MEDICÕES E GERENCIAME

Volume: 1 de 1



IC. 335/13

16.000.399-0 44.90.51 131

447

14/07/2016





REAJUSTAMENTO DE MEDIÇÃO



Ilmo Sr.
Eng.º Fernando Alberto Barbosa Muller
M.D. Superintendente de Manutenção e Restauração de Rodovias Pavimentadas
CUIABÁ/MT


Assunto: Reajustamento da 9ª (Nona) Medição Provisória
Ref. I.C. N° 335/2013

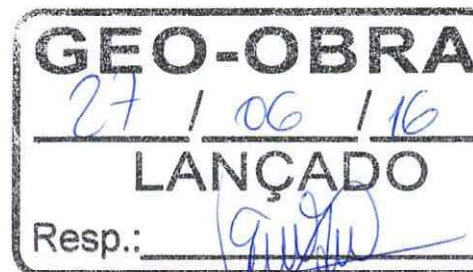
Através do presente, encaminho a V.Sª. o **Reajustamento referente a 9ª (Nona) Medição Provisória**, dos serviços de Revitalização de Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Três Rotatórias, na Rodovia MT-100, Trecho: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO), Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575, no município de Alto Araguaia, numa extensão de 91,50 km, após aferição em campo, estando apta para o procedimento de Análise, de acordo com o valores firmados em contrato.

9ª (Nona) Medição Provisória Período: 01/02/2016 a 29/02/2016

Cuiabá/MT, 01 de Março de 2016

Atenciosamente,


Engº José Pedro Pires
Portaria Sinfra N.º 047/2015
RNP Nº 2609792239



Protocolo/SINFRA
Folha 03
Ass. *[assinatura]*



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA ESTRUTURA E LOGISTICA - SINFRA

Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Três Rotatórias

Rodovia/Programa: MT-100

Trecho: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)

Sub-Trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575

Referência: 9ª (nona) Medição Provisória

Ordem de Início Serviço: SUOT/OIS/n.º 026/2014 - 05/03/2014

Ordem de Paralisação: SUOT/OP/ em 31/07/2015

Ordem de Reinício de Serviço: SUOT/OR/ em 04/01/2016

DADOS DO CONTRATO

Rodovia/Programa: MT-100

Trecho: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)

Extensão: 91,5 Km

Firma: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA

Instrumento Contratual: 335/2013/00/00-SETPU

Processo Original: 461890/2013-SETPU

Data da Assinatura: 30/12/2013

Data da Publicação: 30/12/2013

Natureza dos Serviços: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia

Prazo Contratual: 360 dias consecutivos

Término Previsto: 29/06/2016

Ordem de Início de Serviço: SUOT/OIS/nº 026/2014 - 05/03/2014

Prazo Decorrido do Contrato: 239 dias

Valor Contratual (PI): R\$ 49.836.282,47

Valor Termo Aditivo (Supressão): R\$ 0,00

Valor Termo Aditivo: R\$ 0,00

Valor Contratual + T. Aditivo: R\$ 49.836.282,47

Valor Medido (Acumulado-PI) : R\$ 9.437.666,17

Saldo Contratual (PI) : R\$ 40.398.616,30

Valor Empenhado no Exercício:


Alto Araguaia/MT, 01 de Março de 2016

Atesto e confirmo os dados aqui apresentados e dou fé da veracidade, de acordo com os valores firmados em contrato.

Atenciosamente,

[assinatura]
Engº José Pedro Pires
Portaria Sinfra N.º 047/2015
RNP Nº 2609792239

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	ACUMULADO	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINIFRA		
											360	121	
Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia: MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575 Referência: 9ª Medição Provisória Ordem de Início de Serviço nº 026/2014, de 05/03/2014, Ordem de Reinício em 04/01/2016. Período: Med: 01/02/2016 a 29/02/2016													
DISCRIMINAÇÃO													
SERVIÇOS PRELIMINARES													
2 S 00 000 10	Instalações de Canteiro e Acampamento	VD		1,000	0,200	0,400	0,600	202.456,35	121.473,81	60,00	360	121	
2 S 00 000 20	Mobilização e Desmobilização de Pessoal	VD		1,000		0,250	0,250	7.348,59	1.837,14	25,00	49.836.282,47	9.437.666,17	
2 S 00 000 22	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Rodante	VD		1,000		0,250	0,250	85.136,07	21.284,01	25,00			
2 S 00 000 24	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Pesado	VD		1,000		0,250	0,250	80.327,52	20.081,88	25,00			
4 S 06 200 02	Placa de obra	m²		175,000		0,000	0,000	385,93	0,00	0,00			
Total Serviços Preliminares										164.676,84	37,19		
TERRAPLENAGEM													
2 S 01 513 01	Compactação de material de "bota-fora"	m³		38.315,000		0,000	0,000	1,91	0,00	0,00			
Total Terraplenagem 2.0										0,00	0,00		
2.1 TERRAPLENAGEM (Caminho de Serviço)													
3 S 01 200 01	Escavação e carga mat. jazida (inclusive indenização de jazida) - rod. não pav.	m³		6.475,000		0,000	0,000	6,31	0,00	0,00			
2 S 01 005 00	Desmalhamento, desbocamento e limpeza em mata	m²		25.900,000		0,000	0,000	0,46	0,00	0,00			
3 S 08 001 01	Patrolamento	há		2,590		0,000	0,000	553,45	0,00	0,00			
3 S 08 002 01	Conformação de pista para revestimento primário	há		2,590		0,000	0,000	646,87	0,00	0,00			
3 S 08 003 01	Espalhamento de material para revestimento primário	há		2,590		0,000	0,000	796,50	0,00	0,00			
3 S 09 001 06	Transporte local em rodovia não pavimentada	ikm		24.446,240		0,000	0,000	0,80	0,00	0,00			
Total Terraplenagem (Caminho de Serviço)										0,00	0,00		
2.2 TERRAPLENAGEM (Rotatórias)													
2 S 01 100 10	Esc. carga transp. mat 1º cat DMT 1400m a 1600m c/c.	m³		53.670,440		0,000	0,000	7,43	0,00	0,00			
2 S 01 100 11	Esc. carga transp. Solos moles DMT 0m a 200m	m³		23.090,640		0,000	0,000	7,74	0,00	0,00			
2 S 01 512 00	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m³		25.874,520		0,000	0,000	3,30	0,00	0,00			
Total Terraplenagem (Rotatórias)										0,00	0,00		
3.0 PAVIMENTAÇÃO													
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. S/ mistura	m³		30.899,200		0,000	0,000	12,87	0,00	0,00			
2 S 02 200 01	Base solo estabilizado granul. S/ mistura	m³		25.416,400		0,000	0,000	12,87	0,00	0,00			
2 S 02 110 00	Regularização do subleito	m²		115.033,000		0,000	0,000	0,78	0,00	0,00			
2 S 02 300 00	Imprimação	m²		108.180,000		0,000	0,000	0,28	0,00	0,00			
5 S 02 400 00	Pintura de lixéio	m²		858.680,000		36.172,630	227.255,950	0,19	263.428,580	30,68			
5 S 02 905 00	Remoção mecanizada de revestimento betuminoso	m²		38.315,000		0,000	0,000	11,13	0,00	0,00			
2 S 02 699 03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%)	t		86,540		0,000	0,000	2.341,98	0,00	0,00			
2 S 02 999 05	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C (LDI=15%)	t		257,600		14,469	90,901	1.265,00	133.293,05	40,90			
5 S 02 540 51	Conc. Betumin. Usinado à Quente - capa de rolamento - AC/B/C	t		187.470,980		5.252,263	38.249,823	70,60	2.700.437,50	20,40			
2 S 02 999 01	Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP-50/70 - (LDI=15%)	t		11.248,260		315,135	1.979,850	1.527,92	3.506.553,48	20,40			
3 S 08 109 12	Correção de defeitos por fresagem descontínua	m³		1.813,000		0,000	0,000	220,12	0,00	0,00			
Total Pavimentação 3.0										6.390.335,46	19,49		
Local/Date:	Alto Araguaia/MT, 01 de Março de 2016												
Fiscalização	 Eng. José Roberto Pires Fiscal Port SINIFRA n.º 667/2015 - RNP N.º 2608792239												

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINRA	
										360	121
<p>Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia - MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4, 5/5</p>											
<p>Referência: 9ª Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014, Ordem de Reinício em 04/01/2016. Período Med: Simples - 01/02/2016 a 29/02/2016</p>											
<p>Nº Contrato 33622013/0000 - SEPTU Data Assinatura 30/12/2013 Publicação 30/12/2013 Processo Orig. 46/890/2013 - SEPTU</p>											
<p>Prazo de Execução 360 Prazo Restante 121 V: Contratual PI 49.836.282,47 V: Acum. Medido PI 9.437.666,17 V: Programado Próx. mês PI</p>											
<p>ENCOMEND ENGENHARIA LTDA</p>											
<p>Acumulado: 29/02/2016</p>											
<p>3.1 PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</p>											
2 S 01 110 00	Regularização do subleito	m²	13.543,720		0,000	628.027,770	0,00	0,00	0,00		
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura	m²	3.113,060		0,000	23.263,273	12,87	0,00	0,00		
2 S 02 200 01	Base solo estabilizado granul. s/ mistura	m²	3.113,060		0,000	53.932,240	12,87	0,00	0,00		
2 S 02 300 00	Imprimação	t	10,830		0,000	26.245,940	0,28	0,00	0,00		
2 S 02 999 03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%)	t	3.033,800		0,000	3.295.543,236	70,60	0,00	0,00		
5 S 02 540 51	Conc. Betumin. Usinado à Quente - capa de rolamento - AC/BC	t	182,030		0,000	2.294.985	1.527,92	0,00	0,00		
3 S 02 999 01	Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP-20 (LDI=15%)	t				628.027,770	0,56	351.695,55	100,00		
<p>Total Pavimentação (Rotatórias)</p>											
<p>4.0 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO</p>											
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Brita - CBUQ)	tkm	628.027,770		628.027,770	628.027,770	0,38	10.247,12	0,92		
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	2.920.790,310		3.702,845	26.966,118	0,56	30.202,05	23,78		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	226.839,880		7.405,690	46.526,550	0,56	14.697,72	100,00		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm	26.245,940		460.886,078	2.834.657,158	0,56	1.845.504,21	65,91		
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. não pav. (Massa - CBUQ)	tkm	4.999.850,930		315,135	1.979,850	242,79	557.199,40	20,40		
2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70	t	11.248,260		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00		
2 S 09 009 01	Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)	t	3.040.231,460		86,540	0,000	242,79	0,00	0,00		
2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	257,600		14,469	90,901	242,79	25.582,78	40,90		
2 S 09 009 05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	t						2.835.128,83	30,34		
<p>Total Transporte Para Pavimentação 4.0</p>											
<p>4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</p>											
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Brita - CBUQ)	tkm	10.163,220		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00		
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	47.266,420		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	3.670,890		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm	424,730		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00		
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. pav. (Massa - CBUQ)	tkm	68.761,920		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00		
2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20	t	182,030		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00		
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm	131.850,020		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00		
2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	10,830		0,000	0,000		0,00	0,00		
<p>Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</p>											
<p>5.0 DRENAGEM</p>											
2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	12.303,000		0,000	0,000	46,98	0,00	0,00		
2 S 04 950 02	Dissipador de energia - DES 02	und	23,000		0,000	0,000	277,49	0,00	0,00		
2 S 04 400 53	Valete prot. cofres c/revet. concreto - VPC 03 - AC/BC	m	1.632,000		0,000	0,000	127,42	0,00	0,00		
2 S 04 401 53	Valete prot. aterro c/revet. Concreto - VPA 03 - AC/BC	m	2.650,000		0,000	0,000	129,79	0,00	0,00		
2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	33.059,000		0,000	0,000	33,09	0,00	0,00		
2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha corr. - DAR 01 - AC/BC	m³	17,800		0,000	0,000	187,09	0,00	0,00		
5 S 04 999 07	Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)	m	2.483,450		0,000	0,000	176,96	0,00	0,00		
3 S 08 300 01	Limpeza de sarjeta e meio fio	m	0,000		0,000	0,000	0,59	0,00	0,00		
3 S 08 301 03	Limpeza de descida d'água	m	562,930		0,000	0,000	1,18	0,00	0,00		
3 S 08 302 01	Limpeza de bueiro	m²	177,430		0,000	0,000	19,33	0,00	0,00		
<p>Total Drenagem</p>											
<p>Local/Data: Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016</p>											
<p>Fiscalização</p>											

Egº José Pedro Aires
Fiscal Port SINRA n.º 0472015 - RNP N.º 2609792239

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	VALOR ACUMULADO R\$	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINIFRA	
										360	121
<p>Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia: MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Entre BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4,575 Referência: 8ª Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 0269/2014 de 05/03/2014. Ordem de Refêrencia em 04/01/2016. Período Med: 01/02/2016 a 29/02/2016</p>											
<p>Acumulado: 05/03/2014 29/02/2016</p>											
<p>335/2013/00/00 - SEPTU 360 30/12/2013 121 46/1650/2013 - SEPTU 9.437.686,17</p>											
<p>ENCOMEND ENGENHARIA LTDA</p>											
<p>Prazo de Execução Prazo Restante Vr. Contratual PI Vr. Acum. Medido PI Vr. Acum. Programado PI Vr. Programado Próx. mês PI</p>											
<p>UNID. QUANTIDADE CONTRATO NESTA MEDIÇÃO MEDIÇÃO ANTERIOR VALOR ACUMULADO R\$ PREÇO UNITÁRIO R\$ VALOR ACUMULADO R\$ % EXE</p>											
<p>5.1 DRENAGEM (Rotatórias)</p>											
2 S 04 001 00	Escavação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de buero s/buero	m³	303.310		0,000	6,30	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 03 940 01	Reatero e compactação	m³	239.820		0,000	34,10	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 100 91	Corpo BSTC D=0,60m - CA-1 comercial - s/ beirço	m	126,38		0,000	274,89	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 101 51	Boca BSTC D=0,60 m normal - AC/BC/PC	und	3,000		0,000	991,12	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 999 57	Lastró de brita (10cm)	m³	10,110		0,000	66,51	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 910 53	Melo fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	1.978,000		0,000	33,09	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 910 55	Melo fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	3,000		0,000	33,40	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 930 51	Calva coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC	und	1.210,000		0,000	1.848,52	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha conor - DAR 01 - AC/BC	m	52,500		0,000	187,09	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 942 52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	23,000		0,000	57,51	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 950 22	Dissipador de energia - DEB 02	und	35,000		0,000	892,75	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
2 S 04 950 23	Dissipador de energia - DEB 03	und	3,000		0,000	1.426,73	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00
<p>Total Drenagem (Rotatórias)</p>											
<p>6.0 TRANSPORTE DE DRENAGEM</p>											
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	25.102.980		0,000	0,56	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00
2 S 09 002 05	Transporte local c/ basec. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	93.684.950		0,000	0,36	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	71.075.820		0,000	0,77	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Areia)	tkm	20.633.850		0,000	0,56	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	26.307.920		0,000	0,38	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	338.740.830		0,000	0,70	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	98.075.940		0,000	0,36	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00
2 S 09 002 90	Transporte comerc. c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	4.298.740		0,000	0,77	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.247.960		0,000	0,56	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00
<p>Total Transporte Drenagem 6.0</p>											
<p>6.1 TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</p>											
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	1.631.600		0,000	0,56	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basec. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	6.098.920		0,000	0,36	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00
2 S 09 002 90	Transporte comerc. c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	105.993.810		0,000	0,77	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	30.770.800		0,000	0,56	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	4.403.410		0,000	0,38	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	56.698.330		0,000	0,70	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	6.164.780		0,000	0,36	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	5.233.530		0,000	0,77	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.519.330		0,000	0,56	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00
<p>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</p>											
<p>7.0 SINALIZAÇÃO</p>											
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	2.865.000		0,000	14,96	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710.000		0,000	14,96	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00
4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668.000		0,000	385,93	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa de sinal. totalmente refletiva	und	278,700		0,000	14,29	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca	und	14.556,000		0,000	14,29	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela	und	8.946,000		0,000	14,29	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00
<p>Total Sinalização 7.0</p>											

Local/Data: Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016
 Fiscalização
 Engº José Pedro Pires
 Fiscal Port SINIFRA n.º 041/2015 - RNP n.º 2609792239

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINFRA	
										360	121
<p>Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia: MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Entr. BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4,575</p>											
<p>Referência: 9ª Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício em 04/01/2016.</p>											
Período Med.	01/02/2016	a	29/02/2016								
<p>Acumulado em: 29/02/2016</p>											
<p>Discriminação:</p>											
7.1	SINALIZAÇÃO (Rotatórias)										
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	284,000		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	1.052,700		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	48,730		0,000	0,000	22,76	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 100 21	Inscrição no pavimento	m²	192,000		0,000	0,000	22,76	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 100 22	Pintura setas e zebrado - tinta base acrílica pl 2 anos	m²	474,960		0,000	0,000	12,68	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 120 01	Fornecimento e colocação de tachas reflet. Branca monodirecional	und	2.106,000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tachas reflet. Amarela bidirecional	und	712,000		0,000	0,000	41,21	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 121 11	Fornecimento e colocação de tachas reflet. Bidirecional	und	359,000		0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação placa sinaliz. Tot. refletiva	m²	105,200		0,000	0,000					
Total Sinalização (Rotatórias)											
			7.334,520		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00	0,00	
8.0	OBRAS COMPLEMENTARES										
2 S 05 102 00	Hidrossemeadura de taludes	m²									
Total Obras Complementares											
9.0	RECUPERAÇÃO AMBIENTAL										
2 S 05 102 00	Hidrossemeadura área de jazida	m²	47.867,750		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00	0,00	
2 S 05 102 00	Hidrossemeadura área de empréstimo	m²	12.937,260		0,000	0,000	1,68	0,00	0,00	0,00	
2 S 01 100 01	Reconformação de área de jazida	m²	8.447,250		0,000	0,000	1,68	0,00	0,00	0,00	
2 S 01 100 01	Reconformação de área de empréstimo	m²	2.587,450		0,000	0,000	8,03	0,00	0,00	0,00	
3 S 05 101 01	Revestimento vegetal com mudas de área de jazida	m²	8.447,250		0,000	0,000	8,03	0,00	0,00	0,00	
3 S 05 101 01	Revestimento vegetal com mudas de área de empréstimo	m²	4.312,420		0,000	0,000					
Total Recuperação Ambiental											
10.0	ALUGUEL DE VEÍCULOS										
2 S 09 010 02	Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - Adm. Local	und	12,000	1,000	7,000	8,000	5,940,63	47.525,04	66,67	66,67	
Total Aluguel de veículos											
TOTAL GERAL											
DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR											
VALOR DESTA MEDIÇÃO											
9.437.666,17											
8.170.072,31											
1.267.593,86											

Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em R\$ 1.267.593,86 (Um milhão duzentos e sessenta e sete mil quinhentos e noventa e três reais e oitenta e seis centavos).

Local/Data: Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016

Fiscalização

Eng. José Pedro Pires
Fiscal Port. SINFRA n.º 64/2015 - RNP N.º 2608792239

SITUAÇÃO FÍSICA DA OBRA EM 29/02/2016

OBRA : Conservação/Restauração/Melhoramento Rodovia/Implantação Rotatórias
 RODOVIA : MT-100
 TRECHO : Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)
 SUBTRECHO : Estaca 0 - Estaca 4,575
 LOCAL : Alto Araguaia/MT
 EXTENSÃO : 91,50 km
 PARA : Eng.º Fernando Alberto Barbosa Muller

Eng.º José Pedro Pires
 Fiscal Port SINFRA Nº 047/2015 - RNP Nº 2609792239


- EQUIPAMENTOS NA OBRA:
- CAM. BASC. 12 M3
 - DISTR AGREGADOS
 - CAM. COMBOIO
 - D65
 - PÁ CARREGADEIRA
 - ROLO COMPACT. VIBR.
 - MOTONIVELADORA
 - TRATOR DE PNEU CBT
 - VEÍCULO APOIO
 - 1
 - ESCAV. HIDRÁULICA
 - ROLO LISO TEMA TERRA
 - 1
 - CAMINHÃO ESPARGIDOR
 - GRADE DISCO
 - 1
 - USINA ASFÁLTICA

ALTO ARAGUAIA
(ENTRº BR 364)

TOTAL 05 Eptos
 TOTAL 14 Veículos

DIVISA MT/MS

MT-100

		INÍCIO DOS SERVIÇOS 05/03/14	TÉRMINO DOS SERVIÇOS 29/06/16
CONTRATUAIS	VALORES	PREÇOS INICIAIS	49.836.282,47
		PREV. REAJUSTE	-
		TOTAL	49.836.282,47
FATURAMENT		A PI ATÉ 9ª MED PROV	9.437.666,17
		REAJUSTE	959.145,57
		TOTAL	10.396.811,74
CONTRATUAL	SALDO	A PI	40.398.616,30
		REAJUSTE	8.887.695,59
		TOTAL	49.286.311,89

SERVIÇOS	ATACADO		CONCLUÍDO										% A REALIZAR		
	0	91,50	0	9	18	27	36	45	54	60,5	72	81	81,50	ATACADO	A CONCLUIR
Quilometragem	0	91,50	0	450	900	1350	1800	2250	2700	3025	3600	4050	91,50	0,00%	100,00%
E-staqueamento	0	91,50	0	450	900	1350	1800	2250	2700	3025	3600	4050	91,50	0,00%	100,00%
TERRAPLENAGEM / CAMINHO DE SERVIÇO															
CAPA - CBUQ															
PINTURA DE LIGAÇÃO															
IMPRIMAÇÃO															
BASE															
SUB-BASE															
REGULARIZAÇÃO															
FRESAGEM															
REMOÇÃO MEC REV															
DRENAGEM															
SINALIZAÇÃO															
OBRAS COMPLEMENTARES															
RECUPERAÇÃO AMBIENTAL															

CONTROLE FINANCEIRO



CONTRATO 335/2013/00/00 RODOVIA MT - 100	FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA		VALOR CONTRATUAL 49.836.282,47		ADITAMENTO 0,00		TOTAL 49.836.282,47		
	TRECHO: Divisa MT/MS - Entº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)		SERVIÇO Conservação / Restauração		FISCAL		O. I. SERVIÇO 05/03/2014		
	Nº DO PROCESSO	DOC. REFERENCIA	PERÍODO DA MEDIÇÃO		MEDIÇÕES P.I		MEDIÇÕES REAJUST.		TOTAL
PRAZO/DIAS CORRIDOS			PERÍODO	ACUMULADO	PERÍODO	ACUMULADO			
		360							
	1ª Medição	27	05/03/14 a 31/03/14	1.007.986,44	44.839,65	44.839,65	1.052.826,09	49.836.282,47	48.828.296,03
	2ª Medição	303	01/04/14 a 30/04/14	2.137.279,28	3.145.265,72	3.145.265,72	2.231.002,56	46.691.016,75	46.433.476,66
	3ª Medição	272	01/05/14 a 31/05/14	257.540,09	3.402.805,81	3.402.805,81	268.996,86	44.852.106,09	44.777.942,78
	4ª Medição	244	03/11/14 a 30/11/14	1.581.370,57	4.984.176,38	4.984.176,38	1.700.270,82	44.852.106,09	44.777.942,78
	5ª Medição	239	27/05/15 a 31/05/15	74.163,31	5.058.339,69	5.058.339,69	80.030,87	44.852.106,09	44.888.643,96
	6ª Medição	209	01/06/15 a 30/06/15	289.298,82	5.347.638,51	5.347.638,51	310.751,29	44.888.643,96	42.811.437,07
	7ª Medição	178	01/07/15 a 31/07/15	1.677.206,89	7.024.845,40	7.024.845,40	1.802.068,19	41.666.210,16	41.666.210,16
	8ª Medição	150	01/07/15 a 31/01/16	1.145.226,91	8.170.072,31	8.170.072,31	1.400.613,86	40.398.616,30	40.398.616,30
	9ª Medição	121	01/02/16 a 29/02/16	1.267.593,86	9.437.666,17	9.437.666,17	1.550.251,20		

Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016

Fiscalização:

Engº José Pedro Pires

Fiscal Port SINFRA n.º 047/2015 - RNP N.º 2609792239

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

SINFRA



Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação
 Rodovia: MT-100
 Trecho: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)
 Sub-Trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575
 Referência: 9ª (nona) Medição Provisória
 Extensão: 91,5 Km
 Ordem Início Serviço: SUOT/O.I.S./Nº 026/2014
 Período Simples: 01/02/2016 a 29/02/2016

Nº Contrato: 335/2013/00/00-SETPU
 Data Assinatura: 30/12/2013
 Publicação: 30/12/2013
 Processo Orig.: 461890/2013-SETPU

Prazo de Execução: 360 dias consecutivos
 Prazo Restante: 121 dias corridos
 Vr. Contratual PI: R\$ 49.836.282,47
 Vr. Acum. Medido PI: R\$ 9.437.666,17
 Vr. Termo Aditivo Supressão: R\$ 0,00
 Vr. Termo Aditivo: R\$ 0,00
 Vr. Contratual + T. Aditivo: R\$ 49.836.282,47
 Firma: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA

SITUAÇÃO FÍSICA E FINANCEIRA DA OBRA

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR EM PORCENTAGEM EXECUTADO		VALOR EM KM EXECUTADO	FINANCEIRO - MEDIÇÕES A PI + REAJUSTAMENTO		
	NESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO		MEDIÇÕES	VALOR A PI	REAJUSTE
SERVIÇOS PRELIMINARES	9,14%	37,19%		1ª Medição 1.007.986,44	44.839,65	1.052.826,09
TERRAPLENAGEM	0,00%	0,00%		2ª Medição 2.137.279,28	93.723,28	2.231.002,56
TERRAPLENAGEM (CAMINHO DE SERVIÇO)	0,00%	0,00%		3ª Medição 257.540,09	11.456,77	268.996,86
TERRAPLENAGEM (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%		4ª Medição 1.581.370,57	118.900,25	1.700.270,82
PAVIMENTAÇÃO	2,68%	19,49%		5ª Medição 74.163,31	5.867,56	80.030,87
PAVIMENTAÇÃO (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%		6ª Medição 289.298,82	21.452,47	310.751,29
TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO	3,68%	30,34%		7ª Medição 1.677.206,89	124.861,30	1.802.068,19
TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%		8ª Medição 1.145.226,91	255.386,95	1.400.613,86
DRENAGEM	0,00%	0,00%		9ª Medição 1.267.593,86	282.657,34	1.550.251,20
DRENAGEM (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%				
TRANSPORTE DE DRENAGEM	0,00%	0,00%				
TRANSPORTE DE DRENAGEM (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%				
SINALIZAÇÃO	0,00%	0,00%				
SINALIZAÇÃO (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%				
OBRAS COMPLEMENTARES	0,00%	0,00%				
RECUPERAÇÃO AMBIENTAL	0,00%	0,00%				
ALUGUEL DE VEÍCULOS	8,33%	66,67				

Alto Araguaia/MT, 01 de Março de 2016

Fiscalização

Engº José Pedro Pires
 Portaria Sínjia N.º 047/2015
 RNP Nº 2609792239

SINFRA
SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E LOGÍSTICA



GOVERNO DE
MATO GROSSO
ESTADO DE TRANSFORMAÇÃO

+55 65 3613.6600 / 3613.6608 / 3613.6603
EDIFÍCIO ENG. EDGAR PRADO ARZE - RUA J - QUADRA 1 - LOTE 5 - SETOR A
78049-906 - CUIABÁ - MATO GROSSO

MATO GROSSO. ESTADO DE TRANSFORMAÇÃO.

Encaminhamento do Reajustamento

WWW.MT.GOV.BR

Ilmo Sr.
Julio Mangini Fernandes Neto
M.D. Chefe de Unidade IV – Medições e Gerenciamento
CUIABÁ/MT

SMRP/SINFRA
Fls. 12
Rub. m

Assunto: Reajustamento da 9ª (Nona) Medição Provisória
Ref. I.C. Nº 335/2013 - SINFRA
Firma: Encomind Engenharia LTDA.

Através do presente, encaminho a V.S.^a o Reajustamento da 9ª (Nona) Medição Provisória após análise Técnica.

CONFORMIDADE
Atestado de Conformidade dos documentos folhas 04 a 12

Em 21 de Junho de 2016.

Engº Diogo Menezes Souza
Superintendente de Restauração e Manutenção de Rodovias Pavimentadas
SMRP/SINFRA-MT



Encaminhamento de Medição



Ilmo Sr.
Eng.º Marcos Catalano Corrêa
Secretario de obras - SAOB
CUIABÁ/MT

Assunto: Reajuste 9º (Nona) Medição Provisória
Ref. I.C. Nº 335/2013/00/00


Através da presente, encaminho a V.Sª. o Reajustamento da 9º (Nona) Medição provisória, devidamente analisada e conferida, estando apta para o procedimento de pagamento, de acordo com o valor abaixo firmado em

Reajustamento da 9º (Nona) Medição Provisória.....R\$ 282.657,34

CONFORMIDADE

Atestado de Conformidade dos documentos fls. 04 a 11.

Em 22 de Junho de 2016.


Engº Julio Mangini Fernandes Neto

Gestor de UNIMG - SINFRA

Secretaria Adjunta de Obras – SAOB – SINFRA/MT