



CX 327

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

Protocolo n.: 238049/2016      Data: 12/05/2016 15:48  
Governo do Estado de Mato Grosso  
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

Interessado(a): ENCOMIND ENGENHARIA LTDA  
Assunto: REAJUSTAMENTO  
Resumo: DA 8 (OITAVA) MEDIÇÃO PROVISÓRIA DO IC 335/2013, DOS SERVIÇOS DE REVITALIZAÇÃO DE CONSERVAÇÃO RESTA

Setor Origem: PROTOCOLO  
Setor Destino: UNIMG - UNIDADE DE MEDICOES E GERENCIAME

Volume: 1 de 1



IC. 335/13

36.000.399-0 4490,51 131

445

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 8ª (Oitava) Medição Provisória


**Ref. I.C. N°** 335/2013

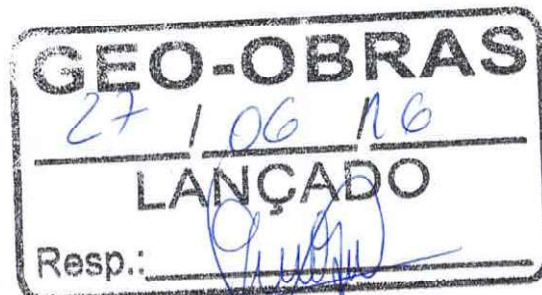
Através do presente, encaminho a V.Sª o **Reajustamento referente a 8ª (Oitava) Medição Provisória**, dos serviços de Revitalização de Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Três Rotatórias, na Rodovia MT-100, Trecho: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto 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.

8ª (Oitava) Medição Provisória ..... Período: 04/01/2016 a 31/12/2016

Cuiabá/MT, 01 de Fevereiro de 2016

Atenciosamente,

  
Eng.º José Pedro Pires  
Portaria Sinfra N.º 047/2015  
RNP N.º 2609792239





# RESUMO DE REAJUSTAMENTO DE MEDIÇÃO

Contrato n.º 335/2013/00/00 - SETF  
 Data Assinatura: 30/12/2013  
 Publicação: 30/12/2013  
 Processo n.º 461890/2013-SETPU  
 Mês do I: 09/2012  
 Mês do II: 09/2015

Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Três Rotatórias  
 Rodovia: MT-100  
 Trecho: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)  
 Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575  
 Referência: Reajustamento da 8ª Medição Provisória  
 Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício de Serviço Nº  
 Período Simples: 04/01/2016 a 31/01/2016 Acumulado: 05/03/2014 a 31/01/2016 de 04/01/2016.

FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA

DISCRIMINAÇÃO	MEDIÇÃO REFERENCIAL ACUMULADA (R\$)	MEDIÇÃO ANTERIOR ACUMULADA (R\$)	VALOR DESTA MEDIÇÃO (R\$)	FATOR	VALOR DO REAJUSTE R\$	DADOS
1.0 - Serviços preliminares - Classificação: Terraplenagem	124.185,57	83.694,30	40.491,27	0,2264	9.167,22	
2.0 - Terraplenagem/Terraplenagem (caminho de serviço) - Classificação: Terraplenagem	0,00	0,00	0,00	0,2264	0,00	
3.0 - Pavimentação/ 4.0-Transporte para Pavimentação - Classificação:Pavimentação	4.864.260,16	4.215.186,59	649.073,57	0,1960	127.218,41	
4.0 - Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	0,00	0,00	0,00	0,3024	0,00	
4.0 - Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	114.989,76	98.520,73	16.469,03	0,2569	4.230,89	
4.0 - Fornecimento de Cimento Asfáltico - CAP-50/70	3.025.052,41	2.591.800,00	433.252,41	0,2618	113.425,48	
5.0 - Drenagem / 6.0 - Transporte de Drenagem - Classificação: Drenagem	0,00	0,00	0,00	0,1663	0,00	
5.0 - Limpeza de descida d' água e bueiro - Classificação: Conservação	0,00	0,00	0,00	0,1458	0,00	
7.0 - Sinalização Horizontal	0,00	0,00	0,00	0,1865	0,00	
7.0 - Sinalização Vertical	0,00	0,00	0,00	0,2305	0,00	
8.0 - Obras complementares - Classificação: Conservação	0,00	0,00	0,00	0,1458	0,00	
9.0 - Recuperação Ambiental - Classificação: Conservação	0,00	0,00	0,00	0,1458	0,00	
10.0 - Aluguel de veículo - Classificação: Terraplenagem	41.584,41	35.643,78	5.940,63	0,2264	1.344,95	
<b>TOTAIS</b>	<b>8.170.072,31</b>	<b>7.024.845,40</b>	<b>1.145.226,91</b>		<b>255.386,95</b>	

Área de cálculo		Io	II
Terraplenagem	= (268 , 615-219 , 02) ÷ 219 , 02 =	219,020	268,615
Pavimentação	= (290 , 372-242 , 769) ÷ 242 , 769 =	242,769	290,372
Drenagem	= (271 , 909-233 , 131) ÷ 233 , 131 =	233,131	271,909
Sinalização Rod Horizontal	= (267 , 44-225 , 392) ÷ 225 , 392 =	225,392	267,440
Conservação Rodoviária	= (156 , 541-127 , 211) ÷ 127 , 211 =	127,211	156,541
Asfalto Diluído	= (263 , 542-229 , 996) ÷ 229 , 996 =	229,996	263,542
Emulsão Asfáltica	= (390 , 782-300 , 047) ÷ 300 , 047 =	300,047	390,782
Cimento Asfáltico CAP 50/70	= (332 , 593-264 , 6) ÷ 264 , 6 =	264,600	332,593
	= (325 , 774-258 , 163) ÷ 258 , 163 =	258,163	325,774

Importa o líquido a pagar referente aos reajustamentos do serviços executados nesta medição em **R\$ 255.386,95** (Duzentos e cinquenta e cinco mil trezentos e oitenta e seis reais e noventa e cinco centav

Alto Araguaia-MT, 01 de Fevereiro de 2016

Fiscalização

Engº José Pedro Pires


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

SMRP/SINFRA

Fls. 04

Rub. 1

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	
										Acumulado
<p>Obra: Conservação, Restauração e Melhoria do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia: MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Entº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575 Referência: 8ª Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício de Serviço de 04/01/2016. Período Med: Simples   04/01/2016   a   31/01/2016</p>										
<p><b>1 SERVIÇOS PRELIMINARES</b></p>										
2 S 00 000 10	Instalações de Cantero e Acampamento	Vb	1.000	0,200	0,200	0,400	202.456,35	80.982,54	40,00	
2 S 00 000 20	Mobilização e Desmobilização de Pessoal	Vb	1.000	0,250	0,250	0,250	7.348,59	1.837,14	25,00	
2 S 00 000 22	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Rodante	Vb	1.000	0,250	0,250	0,250	85.136,07	21.284,01	25,00	
2 S 00 000 24	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Pesado	Vb	1.000	0,250	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	0,000	383,93	0,00	0,00	
<b>Total Serviços Preliminares</b>									<b>124.185,57</b>	<b>28,05</b>
<b>2.0 TERRAPLENAGEM</b>										
2 S 01 513 01	Compactação de material de "bota-fora"	m³	38.315,000	0,000	0,000	0,000	1,91	0,00	0,00	
<b>Total Terraplenagem 2.0</b>									<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>2.1 TERRAPLENAGEM (Caminho de Serviço)</b>										
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	0,000	6,31	0,00	0,00	
2 S 01 005 00	Desmatamento, destocamento e limpeza em mata	m²	25.900,000	0,000	0,000	0,000	0,46	0,00	0,00	
3 S 08 001 01	Patrolamento	há	2.590	0,000	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	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	0,000	796,50	0,00	0,00	
3 S 09 001 06	Transporte local em rodovia não pavimentada	tkm	24.446,240	0,000	0,000	0,000	0,80	0,00	0,00	
<b>Total Terraplenagem (Caminho de Serviço)</b>									<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>2.2 TERRAPLENAGEM (Rotatórias)</b>										
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	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	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	0,000	3,30	0,00	0,00	
<b>Total Terraplenagem (Rotatórias)</b>									<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3.0 PAVIMENTAÇÃO</b>										
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. S/ mistura	m³	30.899,200	0,000	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	0,000	12,87	0,00	0,00	
2 S 02 110 00	Regularização do subleito	m²	115.033,000	0,000	0,000	0,000	0,78	0,00	0,00	
2 S 02 300 00	Impedimento	m²	108.180,000	0,000	0,000	0,000	0,28	0,00	0,00	
5 S 02 400 00	Pintura de ligação	m²	838.680,000	32.547,920	194.708,030	227.255,950	0,19	43.178,63	26,47	
5 S 02 905 00	Remoção mecanizada de revestimento betuminoso	m²	38.315,000	0,000	0,000	0,000	11,13	0,00	0,00	
2 S 02 999 03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%)	t	86.540	0,000	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	13.019	77.882	90.901	1.265,00	114.989,76	35,29	
5 S 02 540 51	Conc. Betumin Usinado à Quente - capa de rolamento - AC/BC	t	187.470,980	4.725,957	28.271,603	32.997,560	70,60	2.329.627,73	17,60	
2 S 02 999 01	Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP-50/70 - (LDI=15%)	t	11.248,260	283,557	1.696,293	1.979,850	1.527,92	3.025.052,41	17,60	
3 S 08 109 12	Correção de defeitos por fresagem descontínua	m³	1.813,000	0,000	0,000	0,000	220,12	5.512.848,53	16,82	
<b>Total Pavimentação 3.0</b>									<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
Local/Data: Alto Araguaia-MT, 01 de Fevereiro de 2016										
<b>Fiscalização</b>										
 Engº Gerson Roberto Pires Fiscal Port SINFRA n.º 04/2015 - RNP N.º 2608792239										



**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDA ACUMULADA	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXB	SINFR	
										Prazo de Execução	360
Rodovia: 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: 8ª Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício de Serviço de 04/01/2016.											
Período Medi:	04/01/2016	31/01/2016	05/03/2014	31/01/2016							
Nº Contrato: 335/2013/00000 - SEPTU Data Assinatura: 30/12/2013 Publicação: 30/12/2013 Processo Orig: 461890/2013 - SEPTU Vr. Contratual PI: 49.636.282,47 Vr. Acum. Programado PI: 8.170.072,31 Vr. Programado Prox. mês PI: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA											
Acumulado: 31/01/2016											
<b>3.1 PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</b>											
2 S 01 110 00	Regularização do subleito	m²	13.543,720		0,000	0,000	0,000	0,000	0,00		
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura	m²	3.115,060		0,000	0,000	12,87	0,000	0,00		
2 S 02 200 01	Base solo estabilizado granul. s/ mistura	m²	3.115,060		0,000	0,000	12,87	0,000	0,00		
2 S 02 300 00	Imprimação	m²	13.543,720		0,000	0,000	0,28	0,000	0,00		
2 S 02 999 03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%)	t	10,830		0,000	0,000	2.341,98	0,000	0,00		
5 S 02 540 51	Conc. Betumin. Usinado à Quente - capa de rolamento - AC/BC	t	3.033,800		0,000	0,000	70,60	0,000	0,00		
3 S 02 999 01	Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP-20 (LDI=15%)	t	182,030		0,000	0,000	1.527,92	0,000	0,00		
<b>Total Pavimentação (Rotatórias)</b>											
<b>4.0 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO</b>											
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm	628.027,770		628.027,770	628.027,770	0,56	351.695,55	100,00		
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm	2.920.790,310		19.931,474	23.263,273	0,38	8.840,04	0,80		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	226.839,380		39.862,952	46.526,550	0,56	26.054,86	20,51		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm	26.245,940		26.245,940	26.245,940	0,56	14.697,72	100,00		
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)	tkm	4.999.850,930		414.702,726	2.834.657,158	0,56	1.587.408,00	56,69		
2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70	t	11.248,260		1.696,293	1.979,850	242,79	480.687,78	17,60		
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm	3.040.231,460		0,000	0,000	0,70	0,000	0,00		
2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	86,540		0,000	0,000	242,79	0,000	0,00		
2 S 09 009 05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	257,600		13,019	77,882	242,79	22.069,85	35,29		
<b>Total Transporte Para Pavimentação 4.0</b>											
<b>4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</b>											
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm	10.163,220		0,000	0,000	0,56	0,000	0,00		
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm	47.266,420		0,000	0,000	0,38	0,000	0,00		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	3.670,890		0,000	0,000	0,56	0,000	0,00		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm	424,730		0,000	0,000	0,56	0,000	0,00		
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)	tkm	68.761,920		0,000	0,000	0,56	0,000	0,00		
2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20	t	182,030		0,000	0,000	242,79	0,000	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	0,70	0,000	0,00		
2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	10,830		0,000	0,000	242,79	0,000	0,00		
<b>Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</b>											
<b>5.0 DRENAGEM</b>											
2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	12.303,000		0,000	0,000	46,98	0,000	0,00		
2 S 04 950 02	Dispersador de energia - DES 02	und	23,000		0,000	0,000	277,49	0,000	0,00		
2 S 04 400 53	Valeta prot. cortes /revest. concreto - VPC 03 - AC/BC	m	1.632,000		0,000	0,000	127,42	0,000	0,00		
2 S 04 401 53	Valeta prot. aterro /revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC	m	2.650,000		0,000	0,000	129,79	0,000	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	0,000	0,00		
2 S 04 940 51	Desolda d'água tipo rápido - calha conor. - DAR 01 - AC/BC	m	17,800		0,000	0,000	187,09	0,000	0,00		
5 S 04 999 07	Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)	m²	2.483,450		0,000	0,000	176,96	0,000	0,00		
3 S 08 300 01	Limpeza de sarjeta e meio fio	m	0,000		0,000	0,000	0,59	0,000	0,00		
3 S 08 301 03	Limpeza de desolda d'água	m	562,930		0,000	0,000	1,18	0,000	0,00		
3 S 08 302 01	Limpeza de buleio	m²	177,430		0,000	0,000	19,33	0,000	0,00		
<b>Total Drenagem</b>											
Local/Data:	Alto Araguaia-MT, 01 de Fevereiro de 2016										
Fiscalização: Eng.º José Pedro Pires											
Fiscal Port SINFR n.º 047/2015 - 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\$	% EXB
<p>Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia - MT - 100</p> <p>Trecho: Divisa de MT/MS - Entº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO)</p> <p>Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4 575</p> <p>Referência: 8ª Medição Provisória</p> <p>Ordem de Início de Serviço nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício de Serviço de 04/01/2016</p> <p>Período Med: 04/01/2016 a 31/01/2016</p>									
<p>Exemplos: 04/01/2016 a 31/01/2016</p>									
<p>335/2013/000/00 - SEPTU</p> <p>30/12/2013</p> <p>30/12/2013</p> <p>461890/2013 - SEPTU</p> <p>05/03/2014</p> <p>31/01/2016</p> <p>ENCOMEND ENGENHARIA LTDA</p>									
<p>380</p> <p>150</p> <p>49.636.282,47</p> <p>8.170.072,31</p>									
<p>Prazo de Execução</p> <p>Prazo Resistente</p> <p>Vr. Contratual Pl</p> <p>Vr. Acum. Medido Pl</p> <p>Vr. Programado Prox. mês Pl</p>									
<p>SINFR</p>									
<p>Logo SINFR: SERVIÇO NACIONAL DE FISCALIZAÇÃO E FISCALIZAÇÃO</p>									
<p>Logo MATO GROSSO: MATO GROSSO</p>									
<p>Logo FISCALIZAÇÃO: FISCALIZAÇÃO</p>									
<p><b>5.1 DRENAGEM (Rotatórias)</b></p>									
2 S 04 001 00	Escavação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de buleiro s/berço	m³	303,310		0,000	0,000	6,30	0,00	0,00
2 S 03 940 01	Reaterro e compactação	m³	239,820		0,000	0,000	34,10	0,00	0,00
2 S 04 100 91	Corpo BSTC D=0,60m - CA-1 comercial - s/ berço	m	126,38		0,000	0,000	274,89	0,00	0,00
2 S 04 101 51	Boca BSTC D=0,60 m normal - AC/BC/PC	und	3,000		0,000	0,000	991,12	0,00	0,00
2 S 04 999 57	Lastro de brita (10cm)	m³	10,110		0,000	0,000	66,51	0,00	0,00
2 S 04 910 53	Melo fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	1.978,000		0,000	0,000	33,09	0,00	0,00
2 S 04 910 55	Melo fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	1.210,000		0,000	0,000	33,40	0,00	0,00
2 S 04 930 51	Caixa colorida de sarjeta - CCS 01 - AC/BC	und	3,000		0,000	0,000	1.848,52	0,00	0,00
2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC	m	52,500		0,000	0,000	187,09	0,00	0,00
2 S 04 942 52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	23,000		0,000	0,000	57,51	0,00	0,00
2 S 04 950 22	Dissipador de energia - DEB 02	und	35,000		0,000	0,000	892,75	0,00	0,00
2 S 04 950 23	Dissipador de energia - DEB 03	und	3,000		0,000	0,000	1.426,73	0,00	0,00
<p><b>Total Drenagem (Rotatórias)</b></p>									
<p><b>6.0 TRANSPORTE DE DRENAGEM</b></p>									
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	25.102,980		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basec. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	93.834,950		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	71.075,820		0,000	0,000	0,36	0,00	0,00
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	20.633,850		0,000	0,000	0,77	0,00	0,00
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	26.307,920		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	338.740,830		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	98.075,940		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	4.298,740		0,000	0,000	0,36	0,00	0,00
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.247,960		0,000	0,000	0,77	0,00	0,00
<p><b>Total Transporte Drenagem 6.0</b></p>									
<p><b>6.1 TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</b></p>									
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	1.631,600		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basec. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	6.098,920		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	105.993,810		0,000	0,000	0,36	0,00	0,00
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	30.770,800		0,000	0,000	0,77	0,00	0,00
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	4.403,410		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basec. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	56.698,330		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basec. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	6.164,780		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	5.233,530		0,000	0,000	0,36	0,00	0,00
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.519,330		0,000	0,000	0,77	0,00	0,00
<p><b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b></p>									
<p><b>7.0 SINALIZAÇÃO</b></p>									
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	2.865,000		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710,000		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00
4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668,000		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa de sinal, totalmente reflexiva	m²	278,700		0,000	0,000	385,93	0,00	0,00
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca	und	14.556,000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela	und	8.946,000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00
<p><b>Total Sinalização 7.0</b></p>									
<p>Local/Data: Alto Araguaia-MT, 01 de Fevereiro de 2016</p>									
<p>Fiscalização</p>									

Eng.º José Roberto Pires  
Fiscal Port SINFR n.º 447/2015 - RNP N.º 2608792239





FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA  
CONTRATO Nº 335/2013/00000-SETRU

TÉRMINO DOS SERVIÇOS

29/06/16

PREÇOS INICIAIS 49.836.282,47

PREV. REAJUSTE -

TOTAL 49.836.282,47

A PI ATÉ 8ª MED PROV 8.170.072,31

REAJUSTE 676.488,23

TOTAL 8.846.560,54

A PI 41.666.210,16

REAJUSTE 9.166.566,24

TOTAL 50.832.776,40

SALDO CONTRATUAL

CONCLUÍDO

ATACADO

CONCLUÍDO

# SITUAÇÃO FÍSICA DA OBRA EM 31/01/2016

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 SINPRA n.º 047/2015 - RNP N.º 2609792239

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

TOTAL 05 Eqptos  
TOTAL 14 Veículos

ALTO ARAGUAIA  
(ENTRº BR 364)

DIVISA MT/MS

MT-100

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

Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2016

SMRP/SINFR  
Rub. 09



<b>CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO</b>		<b>SINFRA</b>
Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação	Nº Contrato: 335/2013/00/00-SETPU	Prazo de Execução: 360 dias consecutivos
Rodovia: MT-100	Data Assinatura: 30/12/2013	Prazo Restante: 150 dias corridos
Trecho: Divisa MTMS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)	Publicação: 30/12/2013	Vr. Contratual PI: R\$ 49.836.282,47
Sub-Trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575	Processo Orig.: 461890/2013-SETPU	Vr. Acum. Medido PI: R\$ 8.170.072,31
Referência: 8ª (oitava) Medição Provisória		Vr. Termo Aditivo Supressão: R\$ 0,00
Extensão: 91,5 Km		Vr. Termo Aditivo: R\$ 0,00
Ordem Início Serviço: SUOTIO I.S./Nº 026/2014		Vr. Contratual + T. Aditivo: R\$ 49.836.282,47
Período Simples: 04/01/2016 a 31/01/2016		Firma: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR EM PORCENTAGEM EXECUTADO		VALOR EM KM EXECUTADO	FINANCEIRO - MEDIÇÕES A P I + REAJUSTAMENTO			
	NESTA MEDIÇÃO	ACUMULADO		MEDIÇÕES	VALOR A P I	REAJUSTE	VALOR P I + R
SERVIÇOS PRELIMINARES	9,14%	26,05%		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	2,41%	16,82%		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	3,31%	26,66%		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%					
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%	58,33					

SITUAÇÃO FÍSICA E FINANCEIRA DA OBRA

Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2016

Fiscalização

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

# CONTROLE FINANCEIRO

CONTRATO 335/2013/00/00	FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA		VALOR CONTRATUAL 49.836.282,47		ADITAMENTO 0,00		TOTAL					
	TRECHO: Divisa MT/MS - Entrº 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		PRAZÓDIAS CORRIDOS		MEDIÇÕES REAJUST.		TOTAL	SALDO PREÇOS INICIAIS			
		a	PERÍODO	PERÍODO	ACUMULADO	PERÍODO	ACUMULADO					
	1ª Medição	05/03/14	a	31/03/14	27	333	1.007.986,44	44.839,65	44.839,65	1.052.826,09	48.828.296,03	
	2ª Medição	01/04/14	a	30/04/14	30	303	2.137.279,28	93.723,28	138.562,93	2.231.002,56	46.691.016,75	
	3ª Medição	01/05/14	a	31/05/14	31	272	257.540,09	3.402.805,81	11.456,77	150.019,70	268.996,86	46.433.476,66
	4ª Medição	03/11/14	a	30/11/14	28	244	1.581.370,57	4.984.176,38	118.900,25	268.919,95	1.700.270,82	44.852.106,09
	5ª Medição	27/05/15	a	31/05/15	5	239	74.163,31	5.058.339,69	5.867,56	274.787,51	80.030,87	44.777.942,78
	6ª Medição	01/06/15	a	30/06/15	30	209	289.298,82	5.347.638,51	21.452,47	296.239,98	310.751,29	44.488.643,96
	7ª Medição	01/07/15	a	31/07/15	31	178	1.677.206,89	7.024.845,40	124.861,30	421.101,28	1.802.068,19	42.811.437,07
	8ª Medição	04/01/16	a	31/01/16	28	150	1.145.226,91	8.170.072,31	255.386,95	676.488,23	1.400.613,86	41.666.210,16

Alto Araguaia-MT, 01 de Fevereiro de 2016

Fiscalização:

Engº José Pedro Pires  
Fiscal Port SINFRA n.º 047/2015 - RNP N.º 2609792239



## Encaminhamento do Reajustamento

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

SMRP/SINFRA
Fis. <u>12</u>
Rub. <u>N</u>

Assunto: Reajustamento da 8ª (Oitava) Medição Provisória  
Ref. I.C. Nº 335/2013 - SINFRA  
Firma: Encomind Engenharia LTDA.

Através do presente, encaminho a V.S.<sup>a</sup> o Reajustamento da 8ª (Oitava) 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 8º (Oitava) Medição Provisória  
Ref. I.C. Nº 335/2013/00/00

Através da presente, encaminho a V.Sª. o Reajustamento da 8º (Oitava) Medição provisória, devidamente analisada e conferida, estando apta para o procedimento de pagamento, de acordo com o valor abaixo firmado em

Reajustamento da 8º (Oitava) Medição Provisória.....R\$ 255.386,95

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



**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE CERTIDÃO NEGATIVA DE  
DÉBITOS E OUTRAS IRREGULARIDADES FISCAIS - CPNDI Nº:  
0016988313**

**CERTIDÃO REFERENTE A PENDÊNCIAS TRIBUTÁRIAS E NÃO TRIBUTÁRIAS  
CONTROLADAS PELA SEFAZ/MT, PARA FINS DE RECEBIMENTO DA  
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA**

Data de emissão: **16/06/2016**

Hora de emissão: **09:00:55**

Certidão fornecida para o CNPJ/MF : **14.915.029/0001-08**

Nome: **ENCOMIND ENGENHARIA LTDA**

CERTIFICAMOS que, consultadas as bases informatizadas ao sistema de processamento de dados da CNDI, da Secretaria de Estado de Fazenda, conforme parâmetros constantes no Anexo I da Portaria nº 24/2005-SEFAZ, relativamente ao Contribuinte acima indicado, bem como aos seus sócios e demais empresas de cujo capital social aquele participe e da(s) sua(s) matriz e filiais, até a data e hora em epígrafe, constatamos a(s) ocorrências(s) adiante descrita(s).

Fica ressalvado o direito de a Fazenda Pública do Estado de Mato Grosso exigir valores relativos a tributos estaduais e seus acréscimos legais, mesmo lançados, bem como em razão de posterior lançamento ou apuração, ou decorrentes de inexatidão da informação prestada pelo contribuinte ou, ainda, do restabelecimento da exigibilidade do crédito tributário, inclusive quando objeto de NAI e/ou acordo de parcelamento ou suspenso.

**OBS. A presente Certidão não alcança débitos fiscais já encaminhados para inscrição em Dívida Ativa, de competência da Procuradoria Geral do Estado, nem o cumprimento de obrigações principais ou acessórias, cujo controle ainda não esteja informatizado ou integrado ao sistema da CNDI/SEFAZ.**

A autenticidade desta Certidão deverá ser confirmada via Internet: [www.sefaz.mt.gov.br](http://www.sefaz.mt.gov.br)

Certidão valida até: **15/07/2016**.

Fornecimento gratuito, salvo quando a impressão for efetuada por unidade fazendária, mediante requerimento do interessado.

Código de Autenticação : **27L2TTU2A7KAU2K2**