

Protocolo n.: 166754/2017

Data: 03/04/2017 17:01

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA

Interessado(a): ENCOMIND ENGENHARIA LTDA

Assunto: REAJUSTAMENTO

Resumo: REAJUSTAMENTO DA 13 (DÉCIMA TERCEIRA) MEDIÇÃO
PROVISÓRIA DO IC 335/2013, DOS SERVIÇOS DE REVITALIZA

Setor Origem: PROTOCOLO

Setor Destino: SUCEO - SUP. DE CONTROLE DA EXECUCAO DE

Volume: 1 de 1



0 000082 454876



REAJUSTAMENTO DE MEDIÇÃO

Ilma Sra.
Eng.^a Paula Janayna Fenerich
M.D. Superintendente de Execução e Fiscalização de Obras III - SUEF III
CUIABÁ/MT

Assunto: Reajustamento da 13^a (Décima terceira) Medição Provisória
Ref. I.C. N° 335/2013

Através do presente, encaminho a V.S^a. o **Reajustamento referente a 13^a (Décima primeira) 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 - Entr^o 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.

13^a (Décima terceira) Medição Provisória Período: 01/01/2017 a 31/01/2017

Cuiabá/MT, 01 de Fevereiro de 2017

Atenciosamente,

Eng.^o Adélcio Batista Queiróz
Fiscal Port. N° 089/2016/SAOB/SINFRA
RNP N° 1204072655



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: 13ª (Décima terceira) Medição Provisória

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

Ordem de Paralisação: SMRP/OP/Nº 003/2015 de 31/07/2015

Ordem de Reinício de Serviço: SMRP/ORS/Nº 005/2016 de 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: 1671 dias consecutivos

Término Previsto: 01/10/2018

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

Prazo Decorrido do Contrato: 1064 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\$ 15.532.435,48

Saldo Contratual (PI) : R\$ 34.303.846,99

Valor Empenhado no Exercício:

Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2017

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

Atenciosamente,


Engº Adécio Batista Queiróz
Portaria N° 089/2016/SAOB/SINFRA
RNP N° 1204072655

RESUMO DE MEDIÇÃO


CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITARIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento 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 4,5/5 Referência: 13ª Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício Nº 005 de 04/01/2016. Período Med: Simples: 01/01/2017 a 31/01/2017									
ACUMULADO:			05/03/2014	31/01/2017					
SERVÍCIOS PRELIMINARES 2 S 00 000 10 Instalações de Cantileiro e Acampamento 2 S 00 000 20 Mobilização e Desmobilização de Pessoal 2 S 00 000 22 Mobilização e Desmobilização de Equipamento Rodante 2 S 00 000 24 Mobilização e Desmobilização de Equipamento Pesado 4 S 06 200 02 Placa de obra Total Serviços Preliminares									
2.0 TERRAPLENAGEM 2 S 01 513 01 Compactação de material de "bota-fora" Total Terraplenagem 2.0									
2.1 TERRAPLENAGEM (Caminho de Serviço) 3 S 01 200 01 Escavação e carga mat. jazida (inclusive indenização de jazida) - rod. não pav. 2 S 01 005 00 Desmatamento, destocamento e limpeza em mata 3 S 08 001 01 Patrolamento 3 S 08 002 01 Conformação de pista para revestimento primário 3 S 08 003 01 Espalhamento de material para revestimento primário 3 S 09 001 06 Transporte local em rodovia não pavimentada Total Terraplenagem (Caminho de Serviço)									
2.2 TERRAPLENAGEM (Rotatórias) 2 S 01 100 10 Esc. carga transp. mat. 1º cat DMT 1400m a 1600m o/e 2 S 01 100 11 Esc. carga transp. Solos moles DMT 0m a 200m 2 S 01 512 00 Compactação de aterros a 100% proctor normal Total Terraplenagem (Rotatórias)									
3.0 PAVIMENTAÇÃO 2 S 02 200 00 Sub-base solo estabilizado granul. S/ mistura 2 S 02 200 01 Base solo estabilizado granul. S/ mistura s/c Reciclagem com 20% de brita e incorporação de do rev. asfáltico à base - (esp. 20cm) 2 S 02 110 00 Regularização do subleito 2 S 02 300 00 Imprimação 5 S 02 905 00 Remoção mecanizada de revestimento betuminoso 2 S 02 400 00 Fornecedor de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%) 2 S 02 999 05 Fornecedor de Emulsão Asfáltica RR-2C (LDI=15%) 5 S 02 540 51 Conc. Betumim. Usinado à Quente - capa de rolamento - AC/BC 2 S 02 999 01 Fornecedor de Cimento Asfáltico CAP-50/70 - (LDI=15%) 3 S 08 109 12 Conexão de detalhes por fressagem descontínua s/c Tapa buraco s/c Remendo profundo com demolição mecanizada s/c Brita - base de remendo profundo e incorporação na sub-base/base s/c Mistura betuminosa usinada a quente Total Pavimentação 3.0									
Local/Data: Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2017									

[Assinatura]
Engº Rubelio Batista Queiroz

Fiscal Port N. 089/2016/SAOB/SINFRA - RNP Nº 1204072855

Fiscalização

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<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 - Etnª BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO)</p> <p>Sub-trecho: Estação 0 - Estaca 4.575</p> <p>Referência: 13ª Medição Provisória</p> <p>Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Remício Nº 005 de 04/01/2016.</p> <p>Período Med: 01/01/2017 a 31/01/2017</p> <p>Acumulado: 05/03/2014 31/01/2017</p> <p>FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA</p>									
<p>3.1 PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</p>									
2 S 01 110 00	Regularização do subleito	m²	10.359,308		0,000	0,000	0,78	0,00	0,00
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	2.382,644		0,000	0,000	12,87	0,00	0,00
2 S 02 200 01	Base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	2.382,644		0,000	0,000	12,87	0,00	0,00
2 S 02 300 00	Imprimação	m²	10.152,622		0,000	0,000	0,28	0,00	0,00
2 S 02 999 03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%)	t	8,283		0,000	0,000	2.341,98	0,00	0,00
5 S 02 540 51	Conc. Betumin Usinado à Quente - capa de rolamento - AC/BC	t	2.320,490		0,000	0,000	70,60	0,00	0,00
3 S 02 999 01	Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP-20 (LDI=15%)	t	139,230		0,000	0,000	1.527,92	0,00	0,00
<p>4.0 Total Pavimentação (Rotatórias)</p>									
<p>TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO</p>									
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m² rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basec. 10m² rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,38	0,00	0,00
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m² rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m² rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basec. 10m² rod. não pav. (agregados - CBUQ)	tkm	1.248.480,599	14.195,683	740.886,083	755.081,766	0,56	422.845,78	60,48
2 S 09 002 05	Transporte local c/ basec. 10m² rod. pavimentada (agregados - CBUQ)	tkm	1.483.089,709	307.647,994	384.030,962	691.678,956	0,38	262.838,00	46,64
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basec. rod. não pav. (massa/cascalho/entulho)	tkm	6.597.974,442	17.305,136	6.514.271,442	6.531.576,578	0,56	3.657.682,88	98,99
2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70	t	8.387,177	28,634	2.862,880	2.891,514	242,79	702.030,68	34,48
2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	670,697		86,540	86,540	242,79	21.010,94	12,90
2 S 09 009 05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	239,644	2,519	140,018	142,537	242,79	34.606,55	59,48
<p>4.1 Total Transporte Para Pavimentação 4.0</p>									
<p>TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</p>									
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m² rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm	7.773,634		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basec. 10m² rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm	36.153,095		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basec. 10m² rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	2.807,786		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 002 05	Transporte local c/ basec. 10m² rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm	324,867		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20	t	52.594,553		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basec rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm	139,230		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00
2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	100.849,321		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00
<p>5.0 DRENAGEM</p>									
<p>Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</p>									
2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	12.203,000		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 prof. cotes 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 prof. 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	Desocida d'água tipo rápido - calha concr. - 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)	m³	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 decida d'água	m³	562,930		0,000	0,000	1,18	0,00	0,00
3 S 08 302 01	Limpeza de buero	m³	17,430		0,000	0,000	19,33	0,00	0,00
<p>Total Drenagem</p>									
Local/Data:	Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2017								
Fiscalização:	 Engº Adécio Batista Queiróz Fiscal Port N. 089/2016/SAOB/SINFRA - RNP Nº 1204072655								

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINFRA	
										1671 dias	807 dias
Oitav. Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia - MT - 100.											
Trecho: Divisa de MT/MS - Etn nº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO)											
Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4 575											
Referência: 13ª Medição Provisória											
Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício Nº 005 de 04/01/2016.											
Período Med. Simples 01/01/2017 a 31/01/2017											
Acumulado :											
Nº Contrato 335/2013/00000 - SEPTU Data Assinatura 30/12/2013 Publicação 30/12/2013 Processo Orig. 461860/2013 - SEPTU											
Nr. Acum. Medido Pl 15.532.435,48 Nr. Programado Prox. mês Pl											
FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA											
VALOR ACUMULADO R\$											
% EXE											
5.1 DRENAGEM (Rotatórias)											
2 S 04 001 00	Escavação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de bueiro s/borço	m³	303,310		0,000	0,000	6,30	0,00	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	0,00	
2 S 04 100 91	Corpo BSTC D=0,60m - CA-1 comercial - s/berço	m	126,380		0,000	0,000	274,89	0,00	0,00	0,00	
2 S 04 989 57	Leastro de brita (10cm)	und	3,000		0,000	0,000	991,12	0,00	0,00	0,00	
2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	10,110		0,000	0,000	66,51	0,00	0,00	0,00	
2 S 04 910 55	Meio fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	1,978,000		0,000	0,000	33,09	0,00	0,00	0,00	
2 S 04 930 51	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC	und	1,210,000		0,000	0,000	33,40	0,00	0,00	0,00	
2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC	m	3,000		0,000	0,000	1,848,52	0,00	0,00	0,00	
2 S 04 942 52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	52,500		0,000	0,000	187,09	0,00	0,00	0,00	
2 S 04 950 22	Dissipador de energia - DEB 02	und	23,000		0,000	0,000	57,51	0,00	0,00	0,00	
2 S 04 950 23	Dissipador de energia - DEB 03	und	35,000		0,000	0,000	892,75	0,00	0,00	0,00	
6.0 TRANSPORTE DE DRENAGEM											
Total Drenagem (Rotatórias)											
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basc. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	25,102,980		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 002 05	Transporte local c/ basc. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	93,834,950		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	71,075,820		0,000	0,000	0,36	0,00	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	0,00	
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basc. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	26,307,920		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basc. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	338,740,830		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basc. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	98,075,940		0,000	0,000	0,70	0,00	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	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	0,00	
6.1 TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)											
Total Transporte Drenagem 6.0											
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basc. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	1,631,600		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basc. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	6,098,920		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	105,993,810		0,000	0,000	0,36	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	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basc. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	4,403,410		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basc. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	56,698,330		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 001 05	Transporte local c/ basc. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	6,164,780		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00	
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	5,233,530		0,000	0,000	0,36	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	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00	
7.0 SINALIZAÇÃO											
Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)											
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	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	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	0,00	
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa de sinal, totalmente refletiva	m²	278,700		0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflect. Bidirecional branca	und	14,556,000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00	
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflect. Bidirecional amarela	und	8,946,000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00	
Total Sinalização 7.0											
Local/Data: Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2017											
Fiscalização											
Engº Adécio Batista Queiroz											
Fiscal Port N. 089/2016/SAOB/SINFRA - RNP Nº 1204072855											

Adécio Batista Queiroz

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	
<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 - Etnª BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO)</p> <p>Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575</p> <p>Referência: 1ª Medição Provisória</p> <p>Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício Nº 005 de 04/01/2016</p> <p>Período Med: Simples: 01/01/2017 a 31/01/2017</p>										
Acumulado:			05/03/2014	31/01/2017						
<p>Nº Contrato 335/2013/00000 - SEPTU</p> <p>Data Assinatura 30/12/2013</p> <p>Publicação 30/12/2013</p> <p>Processo Orig. 461860/2013 - SEPTU</p> <p>Prazo de Execução 1671 dias</p> <p>Vr. Contratual PI 607 dias</p> <p>Vr. Acum. Medido PI 49.836.282,47</p> <p>Vr. Programado Próx. mês PI 15.532.435,48</p>										
<p>FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA</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	
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	
4 S 06 100 21	Inscrição no pavimento	m²	48.730		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	
4 S 06 100 22	Pintura setas e zebrado - tinta base acrílica p/ 2 anos	m²	192.000		0,000	0,000	22,76	0,00	0,00	
4 S 06 120 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Branca monodirecional	und	474.960		0,000	0,000	22,76	0,00	0,00	
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Amarela bidirecional	und	2.106.000		0,000	0,000	12,68	0,00	0,00	
4 S 06 121 11	Fornecimento e colocação de tachão reflet. Bidirecional	und	712.000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação placa sinaliz. Tot. reflexiva	m²	359.000		0,000	0,000	41,21	0,00	0,00	
	Total Sinalização (Rotatórias)		105.200		0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	
8.0	OBRAS COMPLEMENTARES									
2 S 05 102 00	Hidrossemeadura de taludes	m²	7.334.520		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00	
	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	
2 S 05 102 00	Hidrossemeadura área de empréstimo	m²	12.937.260		0,000	0,000	1,86	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	
2 S 01 100 01	Reconformação de área de empréstimo	m²	2.587.450		0,000	0,000	1,68	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	
3 S 05 101 01	Revestimento vegetal com mudas de área de empréstimo	m²	4.312.420		0,000	0,000	8,03	0,00	0,00	
	Total Recuperação Ambiental									
10.0	ALUGUEL DE VEÍCULOS									
2 S 09 010 02	Aluguel de veículo p/ transporte de Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - Adm. Local	und	12.000		10,000	10,000	5.940,63	59.406,30	83,33	
	Total Aluguel de veículos							59.406,30	83,33	
<p>TOTAL GERAL</p> <p>DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR</p> <p>VALOR DESTA MEDIÇÃO</p>										
								15.532.435,48	31,17	
								14.790.445,96		
								741.989,52		

Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em R\$ 741.989,52 (Setecentos e quarenta e um mil novecentos e oitenta e nove reais e cinquenta e dois centavos).

Local/Data: Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2017

Fiscalização

[Assinatura]
 Engº Adécio Batista Queiroz

Fiscal Port N. 089/2016/SACB/SINFRA - RNP Nº 1204072865

RESUMO DE REAJUSTAMENTO DE MEDIÇÃO

Obra: Conservação, Restauração e Melhoria do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Três Rotatórias
 Rodovia: MT-100
 Trecho: Divisa MT/MS - Entr.º BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)
 Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4,575
 Referência: Reajustamento da 13ª Medição Provisória
 Ordem de início de serviço nº 026/2014 de 05/03/2014.
 Período Simples: 01/01/2017 a 31/01/2017 Acumulado: 05/03/2014 a 31/01/2017

Contrato n.º 335/2013/00/00 - SETPU
 Data Assinatura: 30/12/2013
 Publicação: 30/12/2013
 Processo n.º 461890/2013-SETPU
 Mês do IO: 09/2016
 Mês do II: 09/2016

FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA


DISCRIMINAÇÃO	MEDIÇÃO REFERÊNCIA ACUMULADA (R\$)	MEDIÇÃO ANTERIOR ACUMULADA (R\$)	VALOR DESTA MEDIÇÃO (R\$)	FATOR	VALOR do REAJUSTE R\$	DADOS
1.0 - Serviços preliminares - Classificação: Terraplenagem	183.973,34	183.973,34	0,00	0,2710	0,00	
2.0 - Terraplenagem/Terraplenagem (caminho de serviço) - Classificação: Terraplenagem	0,00	0,00	0,00	0,2710	0,00	
3.0 - Pavimentação/ 4.0-Transporte para Pavimentação - Classificação: Pavimentação	10.488.070,46	9.793.017,94	695.052,52	0,2516	174.875,21	741.989,52
4.0 - Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	202.674,01	202.674,01	0,00	0,7750	0,00	
4.0 - Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	180.309,30	177.122,77	3.186,53	0,6341	2.020,57	(II - IO) x V
5.0 - Drenagem / 6.0 - Transporte de Drenagem - Classificação: Drenagem	4.418.002,07	4.374.251,60	43.750,47	0,7299	31.933,46	R =
5.0 - Limpeza de descida d' água e bueiro - Classificação: Conservação	0,00	0,00	0,00	0,2123	0,00	
7.0 - Sinalização Horizontal	0,00	0,00	0,00	0,1928	0,00	IO
7.0 - Sinalização Vertical	0,00	0,00	0,00	0,2469	0,00	
8.0 - Obras complementares - Classificação: Conservação	0,00	0,00	0,00	0,3206	0,00	R = Valor da parcela de reajuste
9.0 - Recuperação Ambiental - Classificação: Conservação	0,00	0,00	0,00	0,1928	0,00	V = Valor a preços iniciais do contrato
10.0 - Aluguel de veículo - Classificação: Terraplenagem	59.406,30	59.406,30	0,00	0,1928	0,00	IO = Índice de preços mês base planilha orçamentária
TOTAIS	15.532.435,48	14.790.445,96	741.989,52	0,2710	208.829,24	II = Índice de preços do mês

Área de cálculo	Io	II
Terraplenagem	219,020	278,388
Pavimentação	242,769	303,861
Drenagem	233,131	282,638
Sinalização Rod Horizontal	225,392	281,062
Conservação Rod Vertical	127,211	168,007
Conservação Rodoviária	229,996	274,347
Asfalto Diluído	300,047	532,597
Emulsão Asfáltica	264,600	432,397
Cimento Asfáltico CAP 50/70	259,163	446,618

Importa o líquido a pagar referente aos reajustamentos dos serviços executados nesta medição em R\$ 208.829,24 (Duzentos e oito mil oitocentos e vinte e nove reais e quatro centavos).

Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2017

Fiscalização


 Eng. Adélio Batista Queiroz
 Fiscal Port N.º 089/2016/SAOB/SINFRA - RNP Nº 1204072655

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 - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)	SERVIÇO Conservação / Restauração	PERÍODO DA MEDIÇÃO	ACUMULADO	PERÍODO	ACUMULADO	FISCAL Engº José Pedro Pires	O. I. SERVIÇO 05/03/2014
Nº DO PROCESSO	DOC. REFERENCIA	PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	SALDO PREÇOS INICIAIS
	1ª Medição	05/03/14	a 31/03/14	1.007.986,44	1.007.986,44	44.839,65	1.052.826,09	49.836.282,47
	2ª Medição	01/04/14	a 30/04/14	2.137.279,28	3.145.265,72	93.723,28	2.231.002,56	48.828.296,03
	3ª Medição	01/05/14	a 31/05/14	257.540,09	3.402.805,81	11.456,77	268.996,86	46.691.016,75
	Paralisação	01/06/14	a 02/11/14					46.433.476,66
	4ª Medição	03/11/14	a 30/11/14	1.581.370,57	4.984.176,38	118.900,25	1.700.270,82	
	Paralisação	01/12/14	a 26/05/15					44.852.106,09
	5ª Medição	27/05/15	a 31/05/15	74.163,31	5.058.339,69	274.787,51	80.030,87	
	6ª Medição	01/06/15	a 30/06/15	289.298,82	5.347.638,51	21.452,47	310.751,29	44.777.942,78
	7ª Medição	01/07/15	a 31/07/15	1.677.206,89	7.024.845,40	124.861,30	1.802.068,19	44.488.643,96
	Paralisação	01/08/15	a 03/01/16					42.811.437,07
	8ª Medição	04/01/16	a 31/01/16	1.145.226,91	8.170.072,31	255.386,95	1.400.613,86	
	9ª Medição	01/02/16	a 29/02/16	1.267.593,86	9.437.666,17	282.657,34	1.550.251,20	41.666.210,16
	10ª Medição	01/03/16	a 31/10/16	2.249.227,29	11.686.893,46	854.804,53	3.104.031,82	40.398.616,30
	11ª Medição	01/11/16	a 30/11/16	2.764.927,27	14.451.820,73	918.733,57	3.683.660,84	38.149.389,01
	12ª Medição	01/12/16	a 31/12/16	338.625,23	14.790.445,96	111.690,55	450.315,78	35.384.461,74
	13ª Medição	01/01/17	a 31/01/17	741.989,52	15.532.435,48	208.829,24	950.818,76	35.045.836,51
								34.303.846,99

Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2017

Fiscalização:

Adelcio Batista Queiroz
Engº Adelcio Batista Queiroz

Fiscal Port N. 089/2016/SAOB/SINFRA - RNP Nº 1204072655

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

SINFRA

Obra:	Conservação, Restauração e Melhorias do Pav. de Rodovia e Exec. de 03 Rotatórias	Nº Contrato:	335/2013/00/00-SETPU	Prazo de Execução:	1671 dias consecutivos
Rodovia:	MT-100	Data Assinatura:	30/12/2013	Prazo Restante:	607 dias
Trecho:	Divisa MT/MS - Entº 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\$ 15.532.435,48
Referência: 13ª (Décima terceira) Medição Provisória				Vr. Termo Aditivo Supressão:	R\$ 0,00
Extensão: 91,5 Km				Vr. Termo Aditivo:	R\$ 0,00
Ordem Início Serviço:	SUOT/O.I.S./Nº 026/2014			Vr. Contratual + T. Aditivo:	R\$ 49.836.282,47
Período Simples:	01/01/2017 a 31/01/2017			Firma:	ENCOMIND ENGENHARIA LTDA

SITUAÇÃO FÍSICA E FINANCEIRA DA OBRA

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
SERVIÇOS PRELIMINARES						
TERRAPLENAGEM	0,00%	41,55%		1ª Medição	1.007.986,44	44.839,65
TERRAPLENAGEM (CAMINHO DE SERVIÇO)	0,00%	0,00%		2ª Medição	2.137.279,28	93.723,28
TERRAPLENAGEM (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%		3ª Medição	257.540,09	11.456,77
PAVIMENTAÇÃO	1,71%	29,02%		4ª Medição	1.581.370,57	118.900,25
PAVIMENTAÇÃO (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%		5ª Medição	74.163,31	5.867,56
TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO	1,97%	70,70%		6ª Medição	289.298,82	21.452,47
TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%		7ª Medição	1.677.206,89	124.861,30
DRENAGEM	0,00%	0,00%		8ª Medição	1.145.226,91	255.386,95
DRENAGEM (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%		9ª Medição	1.267.593,86	282.657,34
TRANSPORTE DE DRENAGEM	0,00%	0,00%		10ª Medição	2.249.227,29	854.804,53
TRANSPORTE DE DRENAGEM (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%		11ª Medição	2.764.927,27	918.733,57
SINALIZAÇÃO	0,00%	0,00%		12ª Medição	338.625,23	111.690,55
SINALIZAÇÃO (ROTATÓRIAS)	0,00%	0,00%		13ª Medição	741.989,52	208.829,24
OBRAS COMPLEMENTARES	0,00%	0,00%				
RECUPERAÇÃO AMBIENTAL	0,00%	0,00%				
ALUGUEL DE VEÍCULOS	0,00%	83,33				
Total						950.818,76


 Engº Adécio Batista Queiróz

Fiscal Port N. 089/2016/SAOB/SINFRA - RNP Nº 1204072655

Fiscalização

Alto Araguaia/MT, 01 de Fevereiro de 2017



Encaminhamento de Medição

SUCEO/SINFRA
Fls. 17
Ass. 4

Ilmo Sr.
Eng.º Marcos Catalano Correa
M.D. Secretário Adjunto de Obras - SAOB
CUIABÁ/MT

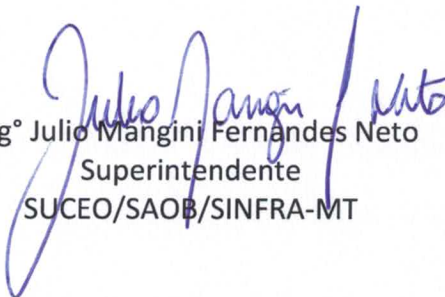
Assunto: Reajustamento da 13ª (Décima Terceira) Medição Provisória
Ref. I.C. Nº 335/2013

Através da presente, encaminho a V.S.ª a Reajustamento da 13ª (Décima Terceira) Medição Provisória, após conferência do arquivo em mídia digital (CD em Anexo) com as cópias impressas, sendo exclusivamente a Elaboração de responsabilidade do Fiscal designado em portaria e aprovado tecnicamente pela superintendência da região, estando apta para o procedimento de pagamento, de acordo com o valor abaixo firmado em

Reajustamento da 13ª (Décima Terceira) Medição Provisória.....R\$ 208.829,24

CONFORMIDADE
Atestado de Conformidade dos documentos fls. 04 a 10.

Em 07 de Abril de 2017.


Engº Julio Mangini Fernandes Neto
Superintendente
SUCEO/SAOB/SINFRA-MT

