

# 9ª Medição

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	Acumulado	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINFRA			
											Nº Contrato	Prazo de Execução	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: Simples   01/02/2016   a   29/02/2016														
DISCRIMINAÇÃO														
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>													
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				
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					
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					
<b>Total Serviços Preliminares</b>											<b>37,19</b>			
<b>2.0</b>	<b>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>2.1</b>	<b>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	lkm		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>2.2</b>	<b>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>3.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>													
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. SI 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. SI 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	Imprimação	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		858.680,000	36.172,630	227.255,950	263.428,580	0,19	50.051,43	30,68				
5 S 02 905 00	Remoção mecanizada de revestimento betuminoso	t		38.315,000	0,000	0,000	0,000	11,13	0,00	0,00				
2 S 02 999 03	Fornecimento de Asfalto Dúctil 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	14,469	90,901	105,370	1.265,00	133.293,05	40,90				
5 S 02 540 51	Conc. Betumin. Usinado à Quente - capa de rolamento - AC/BC	t		187.470,980	5.252,263	32.997,560	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	2.294,985	1.527,92	3.506.553,48	20,40				
3 S 08 109 12	Correção de defeitos por frassagem descontínua	m³		1.813,000	0,000	0,000	0,000	220,12	0,00	0,00				
<b>Total Pavimentação 3.0</b>											<b>19,49</b>			
Local/Data:	Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016													
Fiscalização	 Eng. José Roberto Pires Fiscal Port SINFRA nº 047/2015 - RNP N.º 2605792239													



**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	VALOR ACUMULADO R\$	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXB	SINFRA	
										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 - Entº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4,575 Referência: 9ª Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 028/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício em 04/01/2016. Período Med: 01/02/2016 a 29/02/2016											
Acumulado			05/03/2014	29/02/2016							
DISCRIMINAÇÃO			QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	VALOR ACUMULADO R\$	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXB		
<b>3.1 PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</b>											
2 S 01 110 00	Regularização do subleito	m²	13.543,720		0,000	0,000	0,78	0,000	0,00		
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	3.115,060		0,000	0,000	12,87	0,000	0,00		
2 S 02 200 01	Base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	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/BBC	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>			628.027,770		628.027,770	0,56	351.695,55	100,00			
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. ( Brita - CBUQ)	tkm	2.920.790,310	3.702,845	23.263,273	0,38	10.247,12	0,92			
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. pav. ( Areia - CBUQ)	tkm	226.839,880	7.405,690	46.526,550	0,56	30.202,05	23,78			
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. ( Areia - CBUQ)	tkm	26.245,940		26.245,940	0,56	14.697,72	100,00			
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. ( Filler - CBUQ)	tkm	4.999.850,930	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. pav. ( Massa - CBUQ)	tkm	11.248,260	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	86,540		0,000	0,70	0,000	0,00			
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm	3.040.231,460		0,000	242,79	0,000	0,00			
2 S 09 008 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	86,540		0,000	242,79	0,000	0,00			
2 S 09 009 05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	257,600	14,469	90,901	105,370	242,79	25.582,78	40,90		
<b>Total Transporte Para Pavimentação 4.0</b>											
<b>4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</b>			10.163,220		0,000	0,56	0,000	0,00			
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. ( Brita - CBUQ)	tkm	47.266,420		0,000	0,38	0,000	0,00			
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. pav. ( Areia - CBUQ)	tkm	3.670,890		0,000	0,56	0,000	0,00			
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. ( Areia - CBUQ)	tkm	424,730		0,000	0,56	0,000	0,00			
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. ( Filler - CBUQ)	tkm	68.761,920		0,000	242,79	0,000	0,00			
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. pav. ( Massa - CBUQ)	tkm	182,030		0,000	0,70	0,000	0,00			
2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20	t	131.850,020		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	10,830		0,000	242,79	0,000	0,00			
2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	10,830		0,000	242,79	0,000	0,00			
<b>Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</b>											
<b>5.0 DRENAGEM</b>			12.303,000		0,000	46,98	0,000	0,00			
2 S 04 500 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BBC	m	23,000		0,000	277,49	0,000	0,00			
2 S 04 950 02	Dissipador de energia - DES 02	und	1.632,000		0,000	127,42	0,000	0,00			
2 S 04 400 53	Valeta prot cortes c/revet. concreto - VPC 03 - AC/BBC	m	2.650,000		0,000	129,79	0,000	0,00			
2 S 04 401 53	Valeta prot atorno c/revet. Concreto - VPA 03 - AC/BBC	m	33.059,000		0,000	33,09	0,000	0,00			
2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - WFC 03 - AC/BBC	m	17,800		0,000	187,09	0,000	0,00			
2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha conor. - DAR 01 - AC/BBC	m	2.483,450		0,000	176,96	0,000	0,00			
5 S 04 999 07	Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)	m²	0,000		0,000	0,59	0,000	0,00			
3 S 08 300 01	Limpeza de sarjeta e meio fio	m	562,930		0,000	1,18	0,000	0,00			
3 S 08 301 03	Limpeza de descida d'água	m	177,430		0,000	19,33	0,000	0,00			
3 S 08 302 01	Limpeza de bueiro	m³	177,430		0,000	19,33	0,000	0,00			
<b>Total Drenagem</b>											
Local/Data: Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016											
Fiscalização											

Engº José Roberto Feres  
Fiscal Port SINFRA - 04/2015 - RNP N.º 2009792239



**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITARIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINFRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
										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 - Ent° BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4 575 Referência: 9ª Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 02/06/2014, de 05/03/2014, Ordem de Reinício em 04/01/2016. Período Med: 01/02/2016 a 29/02/2016																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Acumulado:			05/03/2014	29/02/2016																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
Nº Contrato			335/2013/00000 - SEPTU																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Data Assinatura			30/12/2013																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Publicação			30/12/2013																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Processo Orig.			461890/2013 - SEPTU																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Vr. Acum. Programado PI											48.836.282,47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Vr. Programado Prox. mês PI											9.437.666,17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
ENCOMEND ENGENHARIA LTDA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<table border="1"> <tr> <td><b>5.1 DRENAGEM (Rotatórias)</b></td> <td></td> <td></td> <td>303.310</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>6,30</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 001 00</td> <td>Escavação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de bueiro s/buepo</td> <td>m³</td> <td>239.820</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>34,10</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 03 940 01</td> <td>Reaterro e compactação</td> <td>m³</td> <td>1.26.38</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>274,89</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 100 91</td> <td>Corpo BSTD D=0,60m - CA-1 comercial - s/ berço</td> <td>m</td> <td>3.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>991,12</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 101 51</td> <td>Boca BSTD D=0,60 m normal - AC/BC/PC</td> <td>und</td> <td>10.110</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>66,51</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 999 57</td> <td>Leastro de brita (10cm)</td> <td>m³</td> <td>1.978.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.210.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,40</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 55</td> <td>Meio fio de concreto - MFC 05 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>3.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1.848,52</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 930 51</td> <td>Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC</td> <td>und</td> <td>52.500</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concor. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>23.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>57,51</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 942 52</td> <td>Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC</td> <td>und</td> <td>35.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>892,75</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 22</td> <td>Dissipador de energia - DEB 02</td> <td>und</td> <td>3.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1.426,73</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 23</td> <td>Dissipador de energia - DEB 03</td> <td>und</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Drenagem (Rotatórias)</b></td> </tr> <tr> <td><b>6.0 TRANSPORTE DE DRENAGEM</b></td> <td></td> <td></td> <td>25.102.980</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>93.834.950</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m² rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>71.075.820</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>20.633.850</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>26.307.920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>338.740.830</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>98.075.940</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comerc. c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>4.298.740</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.247.960</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte Drenagem 6.0</b></td> </tr> <tr> <td><b>6.1 TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</b></td> <td></td> <td></td> <td>1.631.600</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>6.098.920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m² rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>105.993.810</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comerc. c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>30.770.800</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>4.403.410</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>56.698.330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m² rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>6.164.780</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m² rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>5.231.530</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.519.330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b></td> </tr> <tr> <td><b>7.0 SINALIZAÇÃO</b></td> <td></td> <td></td> <td>2.865.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>278.700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa de sinal. totalmente reflexiva</td> <td>m²</td> <td>14.556.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflect. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>8.946.000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflect. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11">Local/Data: Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016</td> </tr> <tr> <td colspan="11">Fiscalização</td> </tr> </table>											<b>5.1 DRENAGEM (Rotatórias)</b>			303.310	0,000	0,000	6,30	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 001 00	Escavação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de bueiro s/buepo	m³	239.820	0,000	0,000	34,10	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 03 940 01	Reaterro e compactação	m³	1.26.38	0,000	0,000	274,89	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 100 91	Corpo BSTD D=0,60m - CA-1 comercial - s/ berço	m	3.000	0,000	0,000	991,12	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 101 51	Boca BSTD D=0,60 m normal - AC/BC/PC	und	10.110	0,000	0,000	66,51	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 999 57	Leastro de brita (10cm)	m³	1.978.000	0,000	0,000	33,09	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	1.210.000	0,000	0,000	33,40	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 910 55	Meio fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	3.000	0,000	0,000	1.848,52	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 930 51	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC	und	52.500	0,000	0,000	187,09	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concor. - DAR 01 - AC/BC	m	23.000	0,000	0,000	57,51	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 942 52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	35.000	0,000	0,000	892,75	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 950 22	Dissipador de energia - DEB 02	und	3.000	0,000	0,000	1.426,73	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 04 950 23	Dissipador de energia - DEB 03	und									<b>Total Drenagem (Rotatórias)</b>											<b>6.0 TRANSPORTE DE DRENAGEM</b>			25.102.980	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Brita)	tkm	93.834.950	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. pav. (Brita)	tkm	71.075.820	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	20.633.850	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	26.307.920	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia)	tkm	338.740.830	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia)	tkm	98.075.940	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 002 90	Transporte comerc. c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	4.298.740	0,000	0,000	0,36	0,00	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	0,00	<b>Total Transporte Drenagem 6.0</b>											<b>6.1 TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</b>			1.631.600	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Brita)	tkm	6.098.920	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. pav. (Brita)	tkm	105.993.810	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 002 90	Transporte comerc. c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	30.770.800	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	4.403.410	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia)	tkm	56.698.330	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. pav. (Areia)	tkm	6.164.780	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. não pav. (Madeira)	tkm	5.231.530	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	1.519.330	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm									<b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b>											<b>7.0 SINALIZAÇÃO</b>			2.865.000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00	0,00	4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710.000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00	0,00	4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668.000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00	0,00	4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	278.700	0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00	0,00	4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa de sinal. totalmente reflexiva	m²	14.556.000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflect. Bidirecional branca	und	8.946.000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00	4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflect. Bidirecional amarela	und									<b>Total Sinalização 7.0</b>											Local/Data: Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016											Fiscalização										
<b>5.1 DRENAGEM (Rotatórias)</b>			303.310	0,000	0,000	6,30	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 001 00	Escavação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de bueiro s/buepo	m³	239.820	0,000	0,000	34,10	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 03 940 01	Reaterro e compactação	m³	1.26.38	0,000	0,000	274,89	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 100 91	Corpo BSTD D=0,60m - CA-1 comercial - s/ berço	m	3.000	0,000	0,000	991,12	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 101 51	Boca BSTD D=0,60 m normal - AC/BC/PC	und	10.110	0,000	0,000	66,51	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 999 57	Leastro de brita (10cm)	m³	1.978.000	0,000	0,000	33,09	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	1.210.000	0,000	0,000	33,40	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 910 55	Meio fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	3.000	0,000	0,000	1.848,52	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 930 51	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC	und	52.500	0,000	0,000	187,09	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concor. - DAR 01 - AC/BC	m	23.000	0,000	0,000	57,51	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 942 52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	35.000	0,000	0,000	892,75	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 950 22	Dissipador de energia - DEB 02	und	3.000	0,000	0,000	1.426,73	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 950 23	Dissipador de energia - DEB 03	und																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
<b>Total Drenagem (Rotatórias)</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>6.0 TRANSPORTE DE DRENAGEM</b>			25.102.980	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Brita)	tkm	93.834.950	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. pav. (Brita)	tkm	71.075.820	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	20.633.850	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	26.307.920	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia)	tkm	338.740.830	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia)	tkm	98.075.940	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 002 90	Transporte comerc. c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	4.298.740	0,000	0,000	0,36	0,00	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	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
<b>Total Transporte Drenagem 6.0</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>6.1 TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</b>			1.631.600	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Brita)	tkm	6.098.920	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. pav. (Brita)	tkm	105.993.810	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 002 90	Transporte comerc. c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	30.770.800	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	4.403.410	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. não pav. (Areia)	tkm	56.698.330	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m² rod. pav. (Areia)	tkm	6.164.780	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m² rod. não pav. (Madeira)	tkm	5.231.530	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	1.519.330	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
<b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>7.0 SINALIZAÇÃO</b>			2.865.000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710.000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668.000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	278.700	0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa de sinal. totalmente reflexiva	m²	14.556.000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflect. Bidirecional branca	und	8.946.000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflect. Bidirecional amarela	und																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
<b>Total Sinalização 7.0</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Local/Data: Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Fiscalização																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

Eng. José Pedro Pires  
Fiscal Port SINFRA n.º 847/2015 - 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
Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia: MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Etnª 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									
Nº Contrato 335/2013/00100 - SEPTU Data Assinatura 30/12/2013 Publicação 30/12/2013 Processo Orig. 4618902013 - SEPTU Vr. Acum. Programado PI Vr. Programado Prox. mês PI ENCOMIND ENGENHARIA LTDA Prazo de Execução 360 121 49.836.282,47 9.437.666,17 SINFRA									
<b>7.1</b>	<b>SINALIZAÇÃO (Rotatórias)</b>								
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	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	48,730		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00
4 S 06 100 22	Inscrição no pavimento	m²	192,000		0,000	0,000	22,76	0,00	0,00
4 S 06 100 22	Pintura setas e zebrado - tinta base acrílica p/ 2 anos	m²	474,960		0,000	0,000	22,76	0,00	0,00
4 S 06 120 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Branca monocriacional	und	2.106,000		0,000	0,000	12,68	0,00	0,00
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Amarela bidirecional	und	712,000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00
4 S 06 121 11	Fornecimento e colocação de tachão reflet. Bidirecional	und	359,000		0,000	0,000	41,21	0,00	0,00
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação placa sinaliz. Tot. refletiva	m²	105,200		0,000	0,000	385,93	0,00	0,00
<b>Total Sinalização (Rotatórias)</b>									
<b>8.0</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>								
2 S 05 102 00	Hidrossecaadura de taludes	m²	7.334,520		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00
<b>Total Obras Complementares)</b>									
<b>9.0</b>	<b>RECUPERAÇÃO AMBIENTAL</b>								
2 S 05 102 00	Hidrossecaadura área de jazida	m²	47.867,750		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00
2 S 05 102 00	Hidrossecaadura 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
<b>Total Recuperação Ambiental</b>									
<b>10.0</b>	<b>ALUGUEL DE VEICULOS</b>								
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
<b>Total Aluguel de veículos</b>									
<b>TOTAL GERAL</b>									66,67
<b>DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR</b>									18,94
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>									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 Tr- 647/2016 - RNP N.º 2609792339



**BOLETIM DE DESEMPENHO PARCIAL**

Firma: Encomind Engenharia Ltda

Contrato N° 335/2013/00/00-SETPU

Fiscalização: Eng° José Pedro Pires

Data da Assinatura Contrato: 30 / 12 / 2013

Rodovia: MT - 100

Data de Aprovação: 30 / 12 / 2013

Trecho: Divisa de MT/MS - Entr° BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / C

Ordem de Serviço: 05 / 03 / 2014

Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575

Prazo: 360 dias

Extensão: 91,5 Km

Obra: Conservação/Restauração de Rodovia

Desempenho relativo aos serviços da 9ª Medição Provisória

Serviços Executados entre 01/02/2016 a 29/02/2016

**A) Conceito Atribuídos pela Comissão de Fiscalização**

ITEM	CONCEITO				
	Excelente (0,9 à 1,0)	Bom (0,7 à 0,8)	Razoável (0,5 à 0,6)	Fraco (0,3 à 0,4)	Péssimo (0 à 0,2)
1) Equipamento		0,7			
2) Pessoal		0,7			
3) Instalações		0,8			
4) Cronograma Físico		0,7			
5) Qualidade dos Serviços		0,7			
6) Atend. à Fiscalização		0,7			
7) Administração da Obra		0,8			

**DESEMPENHO**

ITEM	Nota N	Pesos P	Produt. NxP	DESEMP. PARCIAL = $\frac{(NxP)}{10}$
1) Equipamento	0,7	<b>1,50</b>	1,05	
2) Pessoal	0,7	<b>1,50</b>	1,05	
3) Instalações	0,8	<b>0,50</b>	0,4	
4) Cronograma Físico	0,7	<b>2,00</b>	1,4	
5) Qualidade dos Serviços	0,7	<b>3,00</b>	2,1	
6) Atend. à Fiscalização	0,7	<b>1,00</b>	0,7	
7) Administração da Obra	0,8	<b>0,50</b>	0,4	
<b>TOTAL</b>	<b>5,1</b>	<b>10,00</b>	<b>7,1</b>	

OBSERVAÇÕES:

LOCAL E DATA

Alto Araguaia-MT, 01 de Março de 2016

Eng.º José Pedro Pires  
 Fiscal-Port. 142 / 2016

Eng° Fiscal

Superintendente de Manutenção e Restauração de Rodovias Pavimentadas

REPUBLICA DE PORTUGAL

SECRETARIA DE ESTADO DA DEFESA



Faint, illegible text, likely a header or introductory paragraph.

Faint, illegible text, likely the main body of the document.

Eng.º José Pedro Pires  
col-Port. \_\_\_\_\_

Faint, illegible text, likely the main body of the document.

Faint, illegible text, likely a footer or concluding paragraph.

# 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



FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA

CONTRATO Nº 3362013/0000-SETPU

INÍCIO DOS SERVIÇOS

05/03/14

TÉRMINO DOS SERVIÇOS

29/06/16

VALORES CONTRATUAIS	PREÇOS INICIAIS	49.836.282,47
	PREV. REAJUSTE	-
	TOTAL	49.836.282,47

FATURAMENT O	A PI ATÉ 9º MED PROV	9.437.666,17
	REAJUSTE	959.145,57
	TOTAL	10.396.811,74

SALDO CONTRATUAL	A PI	40.398.616,30
	REAJUSTE	8.887.695,59
	TOTAL	49.286.311,89

EQUIPAMENTOS NA OBRA:

<input type="checkbox"/> D65	<input type="checkbox"/> CAM. BASC. 12 M3	<input type="checkbox"/> DISTR AGREGADOS	<input checked="" type="checkbox"/> CAMINHÃO PIPA
<input checked="" type="checkbox"/> MOTONIVELADORA	<input checked="" type="checkbox"/> PÁ CARREGADEIRA	<input type="checkbox"/> ROLO COMPACT. VIBR.	<input type="checkbox"/> CAM. COMBOIO
<input type="checkbox"/> VIBRO-ACABADORA	<input type="checkbox"/> TRATOR DE PNEU CBT	<input checked="" type="checkbox"/> ROLO PNEU	<input type="checkbox"/> VEÍCULO APOIO
<input checked="" type="checkbox"/> CAMINHÃO ESPARGIDOR	<input type="checkbox"/> ESCAV. HIDRÁULICA	<input type="checkbox"/> ROLO LISO TEMA TERRA	
<input type="checkbox"/> GRADE DISCO	<input checked="" type="checkbox"/> USINA ASFÁLTICA		

TOTAL 05 Eqptos  
TOTAL 14 Veículos

ALTO ARAGUAIA  
(ENTRº BR 364)

DIVISA MT/MS

MT - 100

ATACADO  CONCLUÍDO

SERVIÇOS	% A REALIZAR		91,50	81	72	60,5	54	45	36	27	18	9	0	ATACADO	CONCLUÍDO	A CONCLUIR
	ATACADO	CONCLUÍDO														
Quilometragem	0,00%	0,00%												0,00%	0,00%	100,00%
Estaqueamento	0,00%	0,00%		4050	3600	3025	2700	2250	1800	1350	900	450	0			
TERRAPLENAGEM / CAMINHO DE SERVIÇO																
CAPA - CBUQ																
PINTURA DE LIGAÇÃO																
IMPRIMAÇÃO																
BASE																
SUB-BASE																
REGULARIZAÇÃO																
FRESAGEM																
REMOÇÃO MEC REV																
PAVIMENTAÇÃO																
DRENAGEM																
SINALIZAÇÃO																
OBRAS COMPLEMENTARES																
RECUPERAÇÃO AMBIENTAL																
Alto Araguaia/MT, 01 de Março de 2016																

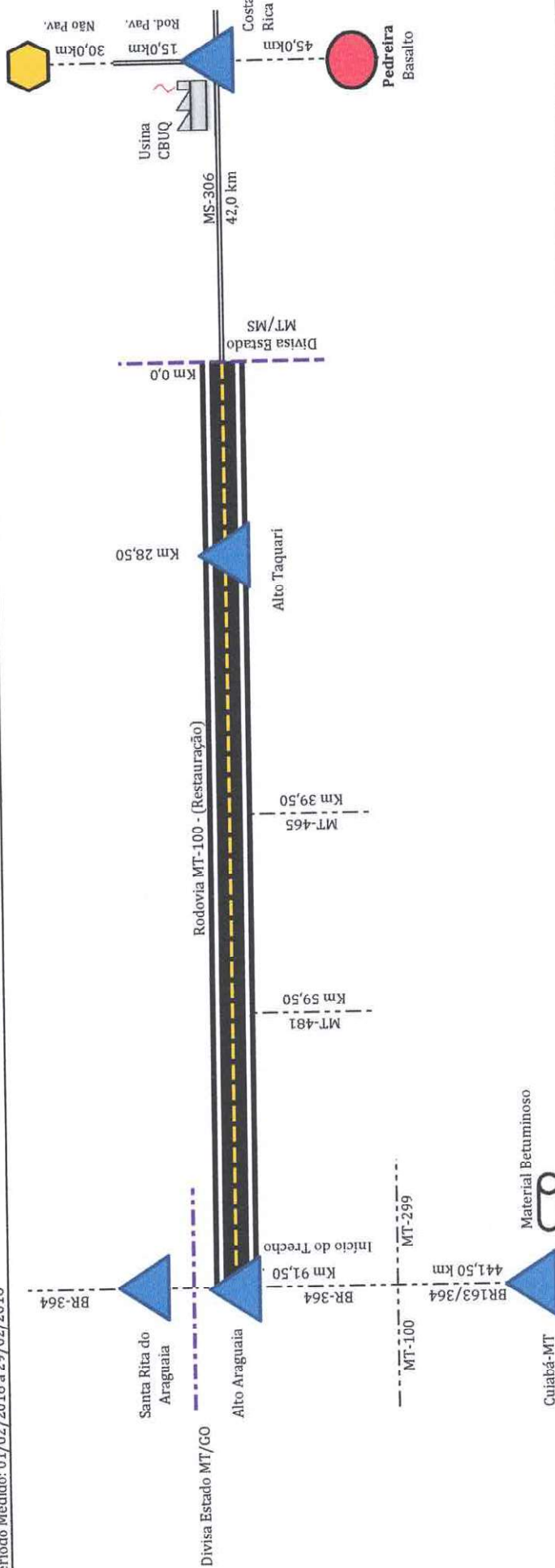
SMRP/SINFRA  
Fs 09  
R Lib



**CROQUI DE LOCALIZAÇÃO DE MATERIAIS**



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 início serviço: N.º 026/2014 de 05/03/2014. Ordem Reinício de Serviço de 27/05/15 → SINFRA N.º 043/2.015  
 Período Medido: 01/02/2016 a 29/02/2016



Cuiabá-MT, 01 de Março de 2016

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



SINFRA		CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO		SINFRA			
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:	121 dias corridos		
Trecho:	Divisa MT/MS - 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\$ 9.437.666,17		
Referência:	9ª (nona) 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:	01/02/2016 a 29/02/2016	Período Acumulado	05/03/2014 a 29/02/2016	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	VALOR P I + R
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							

Eng. José Pedro Pires  
Portaria Sinfra N.º 0477/2015  
RNP Nº 2609792239