

# Anexo VIII-C

Medições do  
Contrato nº 002/2011  
(14<sup>a</sup> a 19<sup>a</sup>)

OK conferido via processo



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA



Ilma. Sra.

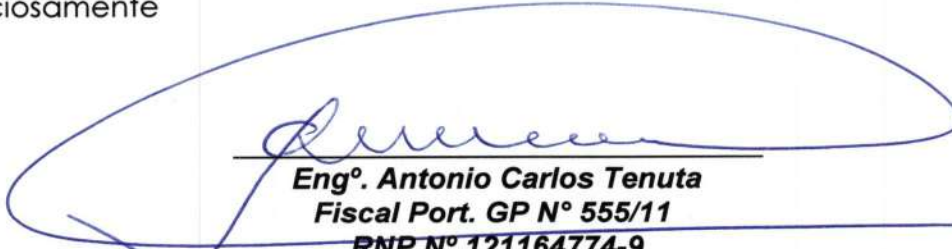
**Eng.ª Ingeborg Gisela Günther Beger**  
Superintendente de Programas Especiais  
Nesta

Sra Superintendente,

Pelo presente, estamos encaminhando a **14ª Medição Provisória** dos serviços de Pavimentação Asfáltica, executados pela GUAXE CONSTRUTORA LTDA, na Rodovia MT-338 - Trecho: Restaurante Cambará (estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 02 - objeto do Termo de Cessão de Contrato n.º 002/2011, relativo ao período de 01/08/14 a 31/08/14.

• 14ª Medição Provisória a Preços Iniciais.....	R\$	2.808.566,97
• Total a Pagar.....	<b>R\$</b>	<b>2.808.566,97</b>

Atenciosamente

  
**Eng.º Antonio Carlos Tenuta**  
**Fiscal Port. GP N° 555/11**  
**RNP N° 121164774-9**

Protocolo n.: 491206/2014      Data: 04/09/2014 14:34

Governo do Estado de Mato Grosso  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO

Interessado(a): GUAXE CONSTRUTORA LTDA/IC 002/2011/SETPU  
Assunto: MEDIÇÃO DE OBRAS  
Resumo: ENCAMINHA 14 MEDIÇÃO PROVISÓRIA NO VALOR DE R\$ 2.808.566,97 DO IC 002/2011/SETPU, DOS SERVIÇOS DE P 36136600 36136600

Setor : PROTOCOLO / PROTOCOLO

Volume: 1 de 0



000065220405



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E**  
**PAVIMENTAÇÃO URBANA**

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	Termo de Cessão de Contrato N.º		Prazo de Execução (dias)	
										01/07/2013	31/08/2014	002/2011	1080
<p>Obra: Pavimentação Asfáltica            Rodovia: MT 338            Trecho: Eutr Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Eutr Rod BR-163            Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2            Referência: 14ª Medição Provisória            Ordem início serviço: de 01/07/13</p>													
<p>Período Med: Simples : 01/08/2014 a 31/08/2014 Acumulado : 01/07/2013 a 31/08/2014</p>													
<p><b>I SERVIÇOS PRELIMINARES</b></p>													
2 S.00.000.10	Instalação de canteiro e acampamento	m²	1.000		1.000	1.000	96.489,11	96.489,11	100,00				
2 S.00.000.20	Mobilização e desmobilização de pessoal	vb	1.000		0,500	0,500	1.035,42	517,71	50,00				
2 S.00.000.22	Mobilização e desmobilização de equipamento rodante	vb	1.000		0,500	0,500	57.578,33	28.789,16	50,00				
2 S.00.000.24	Mobilização e desmobilização de equipamento pesado	vb	1.000		0,500	0,500	47.671,75	23.835,87	50,00				
2 S.00.001.03	Administração local da obra - Pessoal	mês	16,000	1,000	13,000	14,000	61.974,57	867.643,98	87,50				
4 S.06.200.02	Placa de obra	m²	79,000		12,500	12,500	371,11	4.638,87	15,82				
<p><b>Total Serviços Preliminares</b></p>										<p><b>1.021.914,70</b></p>	<p><b>83,51</b></p>		
<p><b>II.0 TERRAPLENAGEM</b></p>													
2 S.01.000.00	Desmatamento, destocamento e limpeza áreas c/ árvores diâmetro 0,15m	m³	1.230.000,000	606.900,000	623.100,000	1.230.000,000	0,34	418.200,00	100,00				
2 S.01.100.01	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50m	m³	330.674,400	55.663,750	171.457,500	227.121,250	1,83	415.631,88	68,68				
2 S.01.100.09	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50 a 200m c/carrag	m³	90.104,400	46.944,750	46.944,750	46.944,750	7,33	344.105,01	52,10				
2 S.01.100.10	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 200 a 400m c/carrag	m³	68.526,000	36.026,250	26.267,500	62.293,750	8,00	498.350,00	90,91				
2 S.01.100.11	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 400 a 600m c/carrag	m³	213.548,400		121.523,500	121.523,500	8,33	1.012.290,75	56,91				
2 S.01.100.12	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 600 a 800m c/carrag	m³	80.578,800		43.636,250	43.636,250	8,73	380.944,46	54,15				
2 S.01.100.13	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 800 a 1000m c/carrag	m³	188.568,000	54.165,000	88.115,000	142.280,000	9,37	1.333.163,60	75,45				
2 S.01.510.00	Compactação de aterros a 95% do Proctor Normal	m³	186.481,500	27.980,823	95.525,673	123.506,496	2,80	345.818,18	66,23				
2 S.01.511.00	Compactação de aterros a 100% do Proctor Normal	m³	378.613,950	56.813,439	193.959,342	250.772,781	3,28	822.534,72	66,23				
s/c	Compactação de aterros a 100% do Proctor Intermediário	m³	212.504,550	31.889,737	108.870,585	140.760,322	4,35	612.307,40	66,24				
<p><b>Total Terraplenagem-II.0</b></p>										<p><b>6.183.346,00</b></p>	<p><b>67,43</b></p>		
<p><b>II.1 TERRAPLENAGEM (CAMINHO DE SERVIÇO)</b></p>													
3 S.01.200.01	Escavação e carga de material de jazida	m³	55.350,000	6.927,360	21.225,600	28.152,960	6,87	193.410,83	50,86				
3 S.08.001.01	Patrolamento	há	32,680	5,248	16,080	21,328	566,19	12.075,70	65,26				
3 S.08.002.01	Conformação de pista para revestimento primário	há	28,190	5,248	16,080	21,328	659,47	14.065,17	75,66				
3 S.08.003.01	Espalhamento de material para revestimento primário	há	32,680	5,248	16,080	21,328	812,03	17.318,97	65,26				
3 S.09.001.06	Transporte local em rodovia não pavimentada	tkm	860,000,000	131.241,984	600.604,800	731.846,784	0,84	614.751,29	85,10				
<p><b>Total Terraplenagem-II.1</b></p>										<p><b>851.621,96</b></p>	<p><b>73,02</b></p>		
<p><b>III PAVIMENTAÇÃO</b></p>													
2 S.02.110.00	Regularização do subleito	m²	442.800,000	72.160,000	221.100,000	293.260,000	0,83	243.405,80	66,23				
2 S.02.200.00	Sub-base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	86.100,000	12.800,000	28.560,000	28.560,000	13,54	386.702,40	33,17				
2 S.02.200.01	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	81.180,000	12.800,000	14.400,000	27.200,000	13,54	368.288,00	33,51				
2 S.02.300.00	Imprimação	m²	369,000,000	57.600,000	64.800,000	122.400,000	0,28	34.272,00	33,17				
2 S.02.500.51	Tratamento superficial simples com Emulsão - BC	m²	82,000,000	12.800,000	14.400,000	27.200,000	0,94	25.568,00	33,17				
2 S.02.501.51	Tratamento superficial duplo com Emulsão - BC	m²	287,000,000	44.800,000	50.400,000	95.200,000	3,00	285.600,00	33,17				
2 S.02.999.03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	t	442,800	69,120	79,200	148,320	2,436,44	361.372,78	33,50				
2 S.02.999.05	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	975,800	152,320	175,872	328,192	1,419,36	465.822,59	33,63				
<p><b>Total Pavimentação</b></p>										<p><b>2.171.031,57</b></p>	<p><b>35,37</b></p>		

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Setembro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antonio Carlos Tenuta  
 Fiscal Port. GP Nº 555/11  
 RNP Nº 121164774-9





**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E  
PAVIMENTAÇÃO URBANA**

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia: MT 338  
Trecho: Enr\* Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Enr\* Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
Referência: 14ª Medição Provisória  
Ordem início serviço: de 01/07/13

Termo de Cessão de Contrato N.º  
Data Assinatura:  
Publicação:  
1080  
653  
30.132.671.11  
12.920.871.52

Prazo de Execução (dias)  
Prazo Resiliente (dias)  
Vr. Contratual PI  
Vr. Acum. Medido PI  
Vr. Acum. Programado PI  
Vr. Programado Próx. mês PI

Período Med: 01/08/2014 a 31/08/2014  
Acumulado: 01/07/2013 a 31/08/2014

002/2011  
GUAXE CONTRUTORA LTDA

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<b>VII</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								
4 S.06.100.21	Pintura de faixa - tinta durabilidade - 2 anos	m²	22.080,000		0,000	0,000	17,78	0,00	0,00
4 S.06.200.02	Form. e implantação placa sinaliz. tot. refletiva	m²	123,000		0,000	0,000	388,10	0,00	0,00
4 S.06.121.01	Form. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	22.450,000		0,000	0,000	19,48	0,00	0,00
4 S.06.121.11	Form. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	220,000		0,000	0,000	43,34	0,00	0,00
4 S.06.230.51	Fornecimento e implantação de balizador de concreto	und	266,000		0,000	0,000	39,46	0,00	0,00
4 S.06.000.11	Defensa maleável dupla (form. / Impl.)	und	308,000		0,000	0,000	491,90	0,00	0,00
4 S.06.000.12	Ancoragem de defesa maleável dupla (form. / Impl.)	und	120,000		0,000	0,000	536,55	0,00	0,00
	<b>Total Sinalização</b>								
<b>VIII</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>								
3 S.08.414.00	Recomposição total de cerca com mourão de madeira	m	22,000		0,000	0,000	22,09	0,00	0,00
	<b>Total Obras Complementares</b>								
<b>IX</b>	<b>RECUPERAÇÃO AMBIENTAL</b>								
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de talude de aterro	m²	243,000,000		0,000	0,000	1,45	0,00	0,00
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de jazida	m²	203.475,000		0,000	0,000	1,45	0,00	0,00
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de empréstimo	m²	320.000,000		0,000	0,000	1,45	0,00	0,00
2 S.01.100.01	Reconformação de área de jazida	m³	30.521,250		0,000	0,000	1,87	0,00	0,00
2 S.01.100.01	Reconformação de área de empréstimo	m³	48.000,000		0,000	0,000	1,87	0,00	0,00
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de jazida	m²	203.475,000		0,000	0,000	0,27	0,00	0,00
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de empréstimo	m²	320.000,000		0,000	0,000	0,27	0,00	0,00
	<b>Total Recuperação Ambiental</b>								
<b>X</b>	<b>ALUGUEL DE VEÍCULO</b>								
2 S.09.010.03	Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - adm local	mês	16,000	1,00	13,000	14,000	7.155,54	100.177,56	87,50
	<b>Total Aluguel de Veículo</b>							<b>100.177,56</b>	<b>87,50</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>							<b>12.920.871,52</b>	
	<b>DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR</b>							<b>10.112.304,55</b>	
	<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>							<b>2.808.566,97</b>	

R\$ 2.808.566,97 (Dois milhões oitocentos e oito mil quinhentos e sessenta e seis reais e noventa e sete centavos).

Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Setembro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9





FIRMA  
**GUAXE CONSTRUTORA LTDA**

Termo de cessação de Contrato n.º 0022011  
 GOVERNO DE MATO GROSSO  
 SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E PAVIMENTAÇÃO URBANA  
 INÍCIO DOS SERVIÇOS 01/07/13  
 TÉRMINO DOS SERVIÇOS 15/06/16

VALORES CONTRATUAIS	PREÇOS INICIAIS	30.132.671,11
	PREV. REAJUSTE	-
	TOTAL	30.132.671,11
FATURAMENTO	A PLATÉ 14ª MEDIÇÃO	12.920.871,52
	REAJUSTE	315.700,86
	TOTAL	13.236.572,38
SALDO CONTRATUAL	A PI	17.211.799,59
	REAJUSTE	1.204.825,97
	TOTAL	18.416.625,56

OBRA : Pavimentação Asfáltica  
 RODOVIA : MT-338  
 TRECHO : Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163  
 SUBTRECHO : **Restaurante Cambará (Estaca 2.500) a Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2**  
 LOCAL : Porto dos Gaúchos/MT  
 EXTENSÃO : **40,5 km**  
 PARA : Eng.ª Ingeborg Gisela Grünter Beger

# SITUAÇÃO FÍSICA DA OBRA EM 31/08/2014

Eng.º Antonio Carlos Tenuta  
 Fiscal Port. GP Nº 555/11  
 RNP Nº 121164774-9

EQUIPAMENTOS NA OBRA:

<input type="checkbox"/>	CAM. BASC. 12 M3	<input type="checkbox"/>	DISTR AGREGADOS	<input type="checkbox"/>	CAMINHÃO PIPA
<input type="checkbox"/>	PÁ CARREGADEIRA	<input type="checkbox"/>	ROLO COMPACT. VIBR.	<input type="checkbox"/>	CAM. COMBOIO
<input type="checkbox"/>	MOTONIVELADORA	<input type="checkbox"/>	TRATOR DE PNEU CBT	<input type="checkbox"/>	ROLO PNEU
<input type="checkbox"/>	VASSOURA MECÂNICA	<input type="checkbox"/>	ESCAV. HIDRÁULICA	<input type="checkbox"/>	ROLO LISO TEMA TERRA
<input type="checkbox"/>	CAMINHÃO ESPARGIDOR	<input type="checkbox"/>	GRADE DISCO	<input type="checkbox"/>	CAMINHÃO APOIO

TOTAL 21 Eqptos  
 TOTAL 18 Veículos

RESTAURANTE CAMBARÁ ESTACA 2.500

FAZENDA BOM PASTOR ESTACA 4.525

MT-338

ATACADO  CONCLUÍDO

SERVIÇOS	QUILÔMETRAGEM	ESTEAQUEAMENTO	TERRAPLENAGEM	PAVIMENTAÇÃO	DRENAGEM	SINALIZAÇÃO	OBRAS COMPLEMENTARES	RECUPERAÇÃO AMBIENTAL	% A REALIZAR							
									CONCLUÍDO	A CONCLUIR						
	0,0	2500	2660	2860	7,20	13,60	16,00	20,00	24,00	27,44	38,00	40,5	4525	100,00%	65,83%	34,17%
		Aterro compactado		Limpeza		Aterro compactado		Limpeza						100,00%	49,63%	33,58%
		Bueiros simples tubulares de concreto		Lançadeira										39,51%	6,53%	93,47%
														0,00%	0,00%	100,00%
														0,00%	0,00%	100,00%
														0,00%	0,00%	100,00%
														0,00%	0,00%	100,00%

Cuiabá-MT, 01 de Setembro de 2014



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA - SETPU

SUPERINTENDÊNCIA DE PROGRAMAS ESPECIAIS

# CONTROLE FINANCEIRO

Termo de Cessão de Contrato n.º 02/2011

RODOVIA  
MT - 338

FIRMA:

**GUAXE CONSTRUTORA LTDA**

VALOR CONTRATUAL

**30.132.671,11**

ADITAMENTO

0,00

TOTAL

**30.132.671,11**

TRECHO:

Restaurante Cambará (Estaca 2.500) - Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

SERVIÇO

PAVIMENTAÇÃO

FISCAL

Engº ANTONIO CARLOS TENUTA

O. I. - SERVIÇO

01/07/2013

Nº DO PROCESSO

DOC. REFERENCIA

PERÍODO DA MEDIÇÃO

1080  
PRAZODIAS CORRIDOS

PERÍODO

ACUMULADO

PERÍODO

ACUMULADO

REAJUST.

TOTAL

SALDO PREÇOS INICIAIS

1ª Medição

01/07/13 a 31/07/13

31

1049

2.002.873,19

2.002.873,19

-

-

2.002.873,19

28.129.797,92

2ª Medição

01/08/13 a 31/08/13

31

1018

4.003.525,61

4.003.525,61

-

-

2.000.652,42

26.129.145,50

3ª Medição

01/09/13 a 30/09/13

30

988

6.953.529,33

6.953.529,33

-

-

2.950.003,72

23.179.141,78

4ª Medição

01/10/13 a 31/10/13

31

957

7.960.888,45

7.960.888,45

-

-

1.007.359,12

22.171.782,66

5ª Medição

01/11/13 a 30/11/13

30

927

8.030.018,56

8.030.018,56

-

-

69.130,11

22.102.652,55

6ª Medição

01/12/13 a 31/12/13

31

896

8.099.148,67

8.099.148,67

-

-

69.130,11

22.033.522,44

7ª Medição

01/01/14 a 31/01/14

31

865

8.168.278,78

8.168.278,78

-

-

69.130,11

21.984.392,33

8ª Medição

01/02/14 a 28/02/14

28

837

8.237.408,89

8.237.408,89

-

-

69.130,11

21.895.262,22

9ª Medição

01/03/14 a 31/03/14

31

806

8.306.539,00

8.306.539,00

5.032,66

5.032,66

74.162,77

21.826.132,11

10ª Medição

01/04/14 a 30/04/14

30

776

8.375.669,11

8.375.669,11

10.065,32

10.065,32

74.162,77

21.757.002,00

11ª Medição

01/05/14 a 31/05/14

31

745

8.444.799,22

8.444.799,22

15.097,98

15.097,98

74.162,77

21.687.871,89

12ª Medição

01/06/14 a 30/06/14

30

715

9.651.203,72

9.651.203,72

94.429,19

94.429,19

1.285.735,71

20.481.467,39

13ª Medição

01/07/14 a 31/07/14

31

684

10.112.304,55

10.112.304,55

29.246,80

123.675,99

490.347,63

20.020.366,56

14ª Medição

01/08/14 a 31/08/14

31

653

12.920.871,52

12.920.871,52

315.700,86

315.700,86

3.000.591,84

**17.211.799,59**

Cuiabá-MT, 01 de Setembro de 2014

Engº Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9





**Governo do Estado de Mato Grosso**  
**Secretaria de Estado de Transporte e Pav. Urbana**

- **Contratos Novos de Pavimentação de Rodovias**



**: Rodovia: MT 338**

**: Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163**

**Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote**

**: Extensão: 40,5 Km**

**: Firma: Guaxe Construtora Ltda**

**: Termo de cessão de contrato n.º 02/2011**

**: Prazo Contratual: 1.080 dias consecutivos**

**: Termino Previsto: 15/06/2016**

**: Ordem de Início de Serviços: 01/07/2013**

**: Metas – Exercício:**

**: Naturezas dos Serviços: Pavimentação Asfáltica**

**: Valor Empenhado:**

**: Valor Contratual (PI): R\$ 30.132.671,11**

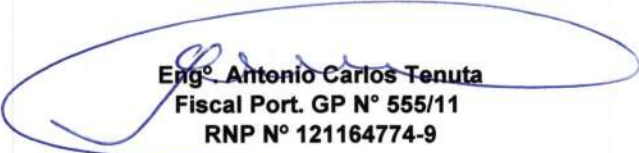
**: Valores Medidos a PI: R\$ 12.920.871,52**

**: Valores Medidos reajustamento: R\$ #####**

**: Termo Aditivo com Reflexo Financeiro: Não**

**: Termo Aditivo de Prazo: Não**

**: Ordem de reinício de serviços:**

  
**Engº Antonio Carlos Tenuta**  
**Fiscal Port. GP N° 555/11**  
**RNP N° 121164774-9**



## BOLETIM DE DESEMPENHO PARCIAL

32  
X

<b>SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA - SETPU</b> FISCALIZAÇÃO: Engº Antonio Carlos Tenuta Rodovia: MT - 338 Trecho: Entrº Rod MT-220/338 - Entrº Rod BR 163 Sub-Trecho: Estaca 2.500 a Estaca 4.525 - Lote 2 Extensão: 40,5 Km	Firma: Guaxe Construtora Ltda Termo de cessão de contrato n.º 02/2011 Ordem de Serviço: 01 / 07 / 2013 Prazo: 1.080 dias Obra: Pavimentação Asfáltica
Desempenho relativo aos serviços da <b>14ª Medição Provisória</b> Serviços Executados entre 01 / 08 / 2014 a 31 / 08 / 2014	

### 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		0,8			
2) Pessoal		0,8			
3) Instalações		0,8			
4) Cronograma Físico		0,8			
5) Qualidade dos Serviços		0,8			
6) Atend. à Fiscalização		0,8			
7) Administração da Obra		0,8			

### DESEMPENHO

ITEM	Nota N	Pesos P	Produt. NxP	
1) Equipamento	0,8	<b>1,50</b>	1,2	DESEMP. PARCIAL = $\frac{(NxP)}{10}$ $\frac{8}{10} = \mathbf{0,80}$ Conceito:
2) Pessoal	0,8	<b>1,50</b>	1,2	
3) Instalações	0,8	<b>0,50</b>	0,4	
4) Cronograma Físico	0,8	<b>2,00</b>	1,6	
5) Qualidade dos Serviços	0,8	<b>3,00</b>	2,4	
6) Atend. à Fiscalização	0,8	<b>1,00</b>	0,8	
7) Administração da Obra	0,8	<b>0,50</b>	0,4	
<b>TOTAL</b>	<b>5,6</b>	<b>10,00</b>	<b>8</b>	

OBSERVAÇÕES:

LOCAL E DATA

Cuiabá-MT, 01 de Setembro de 2014

  
Engº Fiscal - RNP n.º 121164774-9

### C) Visto do Superintendente de Obras Especiais

\_\_\_\_\_  
Superintendente de Obras Especiais

Ok conferido via processo



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA

Protocolo/SETPU
Folha Nº 02
Ass.: <i>LP</i>

Ilma. Sra.

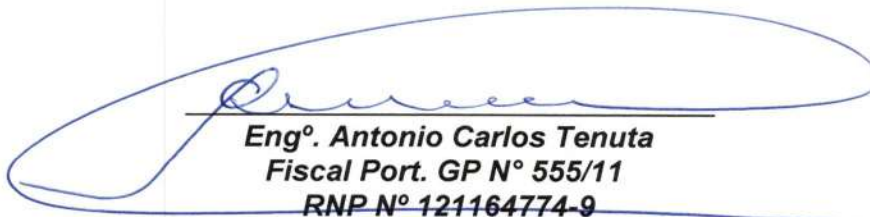
**Eng.ª. Ingeborg Gisela Günther Beger**  
Superintendente de Programas Especiais  
Nesta

Sra Superintendente,

Pelo presente, estamos encaminhando a **15ª Medição Provisória** dos serviços de Pavimentação Asfáltica, executados pela GUAXE CONSTRUTORA LTDA, na Rodovia MT-338 - Trecho: Restaurante Cambará (estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 02 - objeto do Termo de Cessão de Contrato n.º 002/2011, relativo ao período de 01/09/14 a 30/09/14.

• 15ª Medição Provisória a Preços Iniciais.....	R\$	2.332.214,42
• Total a Pagar.....	R\$	2.332.214,42

Atenciosamente

  
**Eng.º. Antonio Carlos Tenuta**  
Fiscal Port. GP N° 555/11  
RNP N° 121164774-9

Protocolo n.: 560666/2014      Data: 08/10/2014 11:02

Governo do Estado de Mato Grosso  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO

Interessado(a): GUAXE CONSTRUTORA LTDA/IC 002/2011/SETPU  
Assunto: MEDIÇÃO DE OBRAS  
Resumo: ENCAMINHA 15 MEDIÇÃO PROVISORIA NO VALOR R\$ 2.332.214,42, DO IC 002/2011, PARA OS SERVIÇOS DE PAVIM 36136600 36136500

Setor Origem: PROTOCOLO / PROTOCOLO  
Setor Destino: COOT

Volume: 1 de 1



0000065915004



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E**  
**PAVIMENTAÇÃO URBANA**

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia - MT 338  
Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
Referência: 15ª Medição Provisória  
Ordem início serviço: de 01/07/13  
Período Med: 01/09/2014 a 30/09/2014  
Acumulado: 01/07/2013 a 30/09/2014

Termo de Cessão de Contrato N°  
Data Assinatura:  
Publicação:  
002/2011  
1080  
623  
30.132.671,11  
15.253.085,94

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATADA	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<b>I SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
2 S.00.000.10	Instalação de canteiro e acampamento	m²	1,000		1,000	1,000	96.489,11	96.489,11	100,00
2 S.00.000.20	Mobilização e desmobilização de pessoal	m³	1,000		0,500	0,500	1.035,42	517,71	50,00
2 S.00.000.22	Mobilização e desmobilização de equipamento rodante	m³	1,000		0,500	0,500	57.578,33	28.789,16	50,00
2 S.00.000.24	Mobilização e desmobilização de equipamento pesado	m³	1,000		0,500	0,500	47.671,75	23.835,87	50,00
2 S.00.001.03	Administração local da obra - Pessoal	mês	16,000	1,000	14,000	15,000	61.974,57	929.618,55	93,75
4 S.06.200.02	Placa de obra	m2	79,000		12,500	12,500	371,11	4.638,87	15,82
<b>Total Serviços Preliminares</b>								<b>1.083.889,27</b>	<b>88,58</b>
<b>II.0 TERRAPLENAGEM</b>									
2 S.01.000.00	Desmatamento, destocamento e limpeza áreas c/ árvores diâmetro 0,15m	m²	1.230.000,000		1.230.000,000	1.230.000,000	0,34	418.200,00	100,00
2 S.01.100.01	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50m	m³	330.674,400	66.024,750	277.121,250	293.146,000	1,83	536.457,18	88,65
2 S.01.100.09	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50 a 200m c/carreg	m³	90.104,400	43.158,750	46.944,750	90.103,500	7,33	660.458,65	100,00
2 S.01.100.10	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 200 a 400m c/carreg	m³	68.526,000		62.293,750	62.293,750	8,00	498.350,00	90,91
2 S.01.100.11	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 400 a 600m c/carreg	m³	213.548,400	36.075,000	121.523,500	157.598,500	8,33	1.312.795,50	73,80
2 S.01.100.12	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 600 a 800m c/carreg	m³	80.578,800	36.941,250	43.636,250	80.577,500	8,73	703.441,57	100,00
2 S.01.100.13	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 800 a 1000m c/carreg	m³	188.568,000		142.280,000	142.280,000	9,37	1.333.163,60	75,45
2 S.01.510.00	Compactação de aterros a 95% do Proctor Normal	m³	186.481,500	34.953,200	123.506,496	158.459,696	2,80	443.687,14	84,97
2 S.01.511.00	Compactação de aterros a 100% do Proctor Normal	m³	378.613,950	70.970,446	250.772,781	321.743,227	3,28	1.055.317,78	84,98
s/c	Compactação de aterros a 100% do Proctor Intermediário	m³	212.504,550	39.836,153	140.760,322	180.596,475	4,35	785.594,66	84,98
<b>Total Terraplenagem-II.0</b>								<b>7.747.466,08</b>	<b>84,49</b>
<b>III TERRAPLENAGEM (CAMINHO DE SERVIÇO)</b>									
3 S.01.200.01	Escavação e carga de material de jazida	m³	55.350,000	26.828,032	28.152,960	54.980,992	6,87	377.719,41	99,33
3 S.08.001.01	Patrolamento	há	32,680	11,072	21,328	32,400	566,19	18.344,55	99,14
3 S.08.002.01	Conformação de pista para revestimento primário	há	28,190	6,850	21,328	28,178	659,47	18.582,54	99,96
3 S.08.003.01	Espalhamento de material para revestimento primário	há	32,680	11,072	21,328	32,400	812,03	26.309,77	99,14
3 S.09.001.06	Transporte local em rodovia não pavimentada	tkm	860.000,000	126.370,764	731.846,784	858.217,548	0,84	720.902,74	99,79
<b>Total Terraplenagem-III.1</b>								<b>1.161.859,01</b>	<b>99,62</b>
<b>III PAVIMENTAÇÃO</b>									
2 S.02.110.00	Regularização do subleito	m²	442.800,000	24.200,000	293.260,000	317.460,000	0,83	263.491,80	71,69
2 S.02.200.00	Sub-base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	86.100,000		28.560,000	28.560,000	13,54	386.702,40	33,17
2 S.02.200.01	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	81.180,000		27.200,000	27.200,000	13,54	368.288,00	33,51
2 S.02.300.00	Imprimação	m³	369.000,000		122.400,000	122.400,000	0,28	34.272,00	33,17
2 S.02.500.51	Tratamento superficial simples com Emulsão - BC	m²	82.000,000		27.200,000	27.200,000	0,94	25.568,00	33,17
2 S.02.501.51	Tratamento superficial duplo com Emulsão - BC	m²	287.000,000		95.200,000	95.200,000	3,00	285.600,00	33,17
2 S.02.999.03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	t	442,800		148,320	148,320	2.436,44	361.372,78	33,50
2 S.02.999.05	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	975,800		328,192	328,192	1.419,36	465.822,59	33,63
<b>Total Pavimentação</b>								<b>2.191.117,57</b>	<b>35,70</b>

OS CALCULOS FORAM ELABORADOS POR  
Eng.º Civil Ricardo Antonio da Guia  
CRE-AMT 027111/VB  
RNP 1211164774-9

Protocolo/SETPU  
Folha Nº 03  
Ass:

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Outubro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 1211164774-9



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E  
PAVIMENTAÇÃO URBANA**

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia: MT 338  
Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
Referência: 15ª Medição Provisória  
Ordem início serviço de 01/07/13

Termo de Cessão de Contrato N.º 002/2011  
Data Assinatura: 1080  
Publicação: 623  
Vr. Acum. Medido PI: 30.132.671,11  
Vr. Programado Prox. mês PI: 15.253.085,94

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<b>IV</b>	<b>TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO</b>								
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. 10m3 em rodovia pavimentada (Brita)	bkm	3.390.495,000		1.600.762,464	1.600.762,464	0,40	640.304,98	47,21
2 S.09.001.91	Transporte comercial c/ base. 10m3 em rodovia não pavimentada (Brita)	bkm	645.991,500		19.706,400	19.706,400	0,73	14.385,67	3,05
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Base e Sub-base)	bkm	5.101.705,440	402.486,084	2.342.165,475	2.744.651,559	0,73	2.003.595,63	53,80
2 S.09.009.03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	bkm	442,800		148,320	148,320	209,50	31.073,04	33,50
2 S.09.009.05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	bkm	975,800		328,192	328,192	209,50	68.756,22	33,63
<b>V</b>	<b>DRENAGEM</b>		167.280,000					<b>2.758.115,54</b>	<b>47,15</b>
2 S.04.500.57	Dreno longitudinal profundo p/ corte em solo - DPS 07 - AC/BC	und	167.280,000	319,000	0,000	319,000	115,59	36.873,21	4,22
2 S.04.502.51	Boca de saída p/ dreno longitudinal prof. BSD 01 - AC/BC	und	7.560,000	8,000	0,000	8,000	131,60	1.052,80	19,05
2 S.04.900.52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	7.060,000		0,000	0,000	43,36	0,00	0,00
2 S.04.910.53	Melo fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	7.058,260		0,000	0,000	31,10	0,00	0,00
2 S.04.940.53	Descida d'água tipo rápido - canal retang. - DAR 03 - AC/BC	und	672,000		0,000	0,000	143,25	0,00	0,00
2 S.04.942.51	Entrada d'água - ADA 01 - AC/BC	und	180,000		0,000	0,000	43,52	0,00	0,00
2 S.04.942.52	Entrada d'água - ADA 02 - AC/BC	und	76,000		0,000	0,000	51,78	0,00	0,00
2 S.04.950.71	Dissipador de energia - DEB 01 - AC/BC	und	256,000		0,000	0,000	275,15	0,00	0,00
2 S.04.100.53	Corpo BSTC D=1,00m - CA-4, inclusive berço e dentes - AC/BC/PC/TC	m	100,000	5,000	95,000	100,000	872,62	87.262,00	100,00
2 S.04.101.53	Boca BSTC D=1,00m normal - AC/BC	und	14,000	2,000	12,000	14,000	2.368,70	33.161,80	100,00
	<b>Total Drenagem</b>							<b>158.349,81</b>	<b>9,29</b>
<b>VI</b>	<b>TRANSPORTE DE DRENAGEM</b>								
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Brita)	tkm	482.621,075	12.307,654	578,590	12.886,244	0,40	5.154,49	2,67
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Brita)	tkm	2.532.904,930	34.972,880	11.764,820	46.737,700	0,60	28.042,62	1,85
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Cimento)	tkm	34.586,200	1.593,640	9.007,350	10.600,990	0,38	4.028,37	30,65
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Cimento)	tkm	11.083,305	1.194,937	6.029,110	7.224,047	0,54	3.900,98	65,18
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Areia)	tkm	68.041,877	1.416,772	8.340,040	9.756,812	0,38	3.707,58	14,34
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Areia)	tkm	17.899,076	173,045	0,000	173,045	0,60	103,82	0,97
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Madeira)	tkm	150,814		0,000	0,000	0,54	0,00	0,00
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Madeira)	tkm	47,062		46,580	46,580	0,38	17,70	98,98
	<b>Total Transporte de Drenagem</b>							<b>44.955,56</b>	<b>2,54</b>

ALCULOS FORAM CONFERIDOS  
 Eng.º Civil Ricardo Mendes da Costa  
 RUA 1504056374

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Outubro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antonio Carlos Tenente  
 Fiscal Port. GP Nº 555/11  
 RNP Nº 121164774-9

Protocolo/SETPU  
 Folha Nº 04  
 Ass.:



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E**  
**PAVIMENTAÇÃO URBANA**

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia: MT 338  
Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
**Referência: 15ª Medição Provisória**  
Ordem início serviço: de 01/07/13

Termo de Cessão de Contrato N°  
Data Assinatura:  
Publicação:

Prazo de Execução (dias)  
Prazo Restante (dias)  
Vr. Contratual PI  
Vr. Acum. Medido PI  
Vr. Acum. Programado PI  
Vr. Programado Prox. mês PI

1080  
623  
30.132.671,11  
15.253.085,94

Acumulado : 01/07/2013 a 30/09/2014

002/2011

GUAXE CONTRATORA LTDA

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO RS	VALOR ACUMULADO RS	% EXE
<b>VII</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>								
4 S.06.100.21	Pintura de faixa - tinta durabilidade - 2 anos	m <sup>2</sup>	22.080,000		0,000	0,000	17,78	0,00	0,00
4 S.06.200.02	Forn. e implantação placa sinaliz. tot. refletiva	m <sup>2</sup>	123,000		0,000	0,000	388,10	0,00	0,00
4 S.06.121.01	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	22.450,000		0,000	0,000	19,48	0,00	0,00
4 S.06.121.11	Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	220,000		0,000	0,000	43,34	0,00	0,00
4 S.06.230.51	Fornecimento e implantação de balizador de concreto	und	266,000		0,000	0,000	39,46	0,00	0,00
4 S.06.000.11	Defensa maleável dupla (forn. / impl.)	und	308,000		0,000	0,000	491,90	0,00	0,00
4 S.06.000.12	Ancoragem de defesa maleável dupla (forn. / impl.)	und	120,000		0,000	0,000	536,55	0,00	0,00
	<b>Total Sinalização</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>VIII</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>								
3 S.08.414.00	Recomposição total de cerca com mourão de madeira	m	22.000,000		0,000	0,000	22,09	0,00	0,00
	<b>Total Obras Complementares</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>IX</b>	<b>RECUPERAÇÃO AMBIENTAL</b>								
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de talude de aterro	m <sup>2</sup>	243.000,000		0,000	0,000	1,45	0,00	0,00
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de jazida	m <sup>2</sup>	203.475,000		0,000	0,000	1,45	0,00	0,00
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de empréstimo	m <sup>2</sup>	320.000,000		0,000	0,000	1,45	0,00	0,00
2 S.01.100.01	Reconformação de área de jazida	m <sup>3</sup>	30.521,250		0,000	0,000	1,87	0,00	0,00
2 S.01.100.01	Reconformação de área de empréstimo	m <sup>3</sup>	48.000,000		0,000	0,000	1,87	0,00	0,00
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de jazida	m <sup>2</sup>	203.475,000		0,000	0,000	0,27	0,00	0,00
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de empréstimo	m <sup>2</sup>	320.000,000		0,000	0,000	0,27	0,00	0,00
	<b>Total Recuperação Ambiental</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>X</b>	<b>ALUGUEL DE VEÍCULO</b>								
2 S.09.010.03	Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - adm local	mês	16,000	1,00	14,000	15,000	7.155,54	107.333,10	93,75
	<b>Total Aluguel de Veículo</b>							<b>107.333,10</b>	<b>93,75</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>							<b>15.253.085,94</b>	
	<b>DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR</b>							<b>12.920.871,52</b>	
	<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>							<b>2.332.214,42</b>	

OS CÁLCULOS FORAM FEITOS POR  
Eng.º Civil Ricardo Martins  
CREAM/MT 022.237/2014  
RAB 01/07/2014

Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em

R\$ 2.332.214,42 (Dois milhões trezentos e trinta e dois mil duzentos e quatorze reais e quarenta e dois centavos).

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Outubro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antônio Carlos Fenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9

Protocolo/SETPU  
Folha Nº 05  
Ass: [assinatura]



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA - SETPU

SUPERINTENDÊNCIA DE PROGRAMAS ESPECIAIS

# CONTROLE FINANCEIRO

Termo de Cessão de Contrato n.º 02/2011	FIRMA:										ADITAMENTO		TOTAL			
	GUAXE CONSTRUTORA LTDA										0,00		30.132.671,11			
	TRECHO: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) - Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)										FISCAL		O. I. SERVIÇO			
RODOVIA MT - 338	Nº DO PROCESSO	DOC.	REFERENCIA	PERÍODO DA MEDIÇÃO		PRAZOS DIAS CORRIDOS		MEDIÇÕES P.I.		SERVIÇO	PAVIMENTAÇÃO	VALOR CONTRATUAL	30.132.671,11	Engº ANTONIO CARLOS TENUTA	TOTAL	01/07/2013
				PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	1080	PERÍODO	PERÍODO	ACUMULADO							
			1ª Medição	01/07/13	a	31/07/13	31	1049	2.002.873,19	2.002.873,19	-	-	-	-	2.002.873,19	30.132.671,11
			2ª Medição	01/08/13	a	31/08/13	31	1018	2.000.652,42	4.003.525,61	-	-	-	-	2.000.652,42	26.129.145,50
			3ª Medição	01/09/13	a	30/09/13	30	988	2.950.003,72	6.953.529,33	-	-	-	-	2.950.003,72	23.179.141,78
			4ª Medição	01/10/13	a	31/10/13	31	957	1.007.359,12	7.960.888,45	-	-	-	-	1.007.359,12	22.171.782,66
			5ª Medição	01/11/13	a	30/11/13	30	927	69.130,11	8.030.018,56	-	-	-	-	69.130,11	22.102.652,55
			6ª Medição	01/12/13	a	31/12/13	31	896	69.130,11	8.099.148,67	-	-	-	-	69.130,11	22.033.522,44
			7ª Medição	01/01/14	a	31/01/14	31	865	69.130,11	8.168.278,78	-	-	-	-	69.130,11	21.964.392,33
			8ª Medição	01/02/14	a	28/02/14	28	837	69.130,11	8.237.408,89	-	-	-	-	69.130,11	21.895.262,22
			9ª Medição	01/03/14	a	31/03/14	31	806	69.130,11	8.306.539,00	5.032,66	5.032,66	5.032,66	5.032,66	74.162,77	21.826.132,11
			10ª Medição	01/04/14	a	30/04/14	30	776	69.130,11	8.375.669,11	5.032,66	10.065,32	10.065,32	10.065,32	74.162,77	21.757.002,00
			11ª Medição	01/05/14	a	31/05/14	31	745	69.130,11	8.444.799,22	5.032,66	15.097,98	15.097,98	15.097,98	74.162,77	21.687.871,89
			12ª Medição	01/06/14	a	30/06/14	30	715	1.206.404,50	9.651.203,72	79.331,21	94.429,19	94.429,19	1.285.735,71	20.481.467,39	20.020.366,56
			13ª Medição	01/07/14	a	31/07/14	31	684	461.100,83	10.112.304,55	29.246,80	123.675,99	123.675,99	490.347,63	17.211.799,59	17.211.799,59
			14ª Medição	01/08/14	a	31/08/14	31	653	2.808.566,97	12.920.871,52	192.024,87	315.700,86	315.700,86	3.000.591,84	14.879.585,17	14.879.585,17
			15ª Medição	01/09/14	a	30/09/14	30	623	2.332.214,42	15.253.085,94	167.795,37	483.496,23	483.496,23	2.500.009,79		

Cuiabá-MT, 01 de Outubro de 2014

Engº. Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9

Protocolo/SETPU  
Folha Nº 06  
Ass: *[Signature]*



FIRMA

GUAXE CONSTRUTORA LTDA

Termo de cessão de Contrato n.º 002/2011

GOVERNO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E PAVIMENTAÇÃO URBANA  
INÍCIO DOS SERVIÇOS 01/07/13  
TÉRMINO DOS SERVIÇOS 15/06/16

VALORES CONTRATUAIS	PREÇOS INICIAIS	30.132.671,11
	PREV. REAJUSTE	-
	TOTAL	30.132.671,11
CONTAMENTO	A PI ATÉ 15ª MEDIÇÃO	15.253.085,94
	REAJUSTE	483.496,23
	TOTAL	15.736.582,17
SALDO CONTRATUAL	A PI	14.879.585,17
	REAJUSTE	1.041.570,96
	TOTAL	15.921.156,13

OBRA : Pavimentação Asfáltica  
 RODOVIA : MT-338  
 TRECHO : Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163  
 SUBTRECHO : **Restaurante Cambará (Estaca 2.500) a Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2**  
 LOCAL : Porto dos Gaúchos/MT  
 EXTENSÃO : **40,5 km**  
 PARA : Eng.ª Ingeborg Gisela Ghünter Beger

EQUIPAMENTOS NA OBRA:

- CAM. BASC. 12 M3
- PÁ CARREGADEIRA
- MOTONIVELADORA
- VASSOURA MECÂNICA
- CAMINHÃO ESPARGIDOR
- DISTR. AGREGADOS
- ROLO COMPACT. VIBR.
- TRATOR DE PNEU CBT
- ESCAV. HIDRÁULICA
- GRAD. DISCO
- CAMINHÃO PIPA
- CAM. COMBOIO
- VEÍCULO APOIO
- ROLO LISO TEMA TERRA
- CAMINHÃO APOIO

TOTAL 21 Eqptos  
TOTAL 18 Veículos

RESTAURANTE CAMBARÁ ESTACA 2.500

FAZENDA BOM PASTOR ESTACA 4.525

MT-338

ATACADO CONCLUÍDO

SERVIÇOS	QUILÔMETRAGEM	% A REALIZAR													
		0,0	7,20	13,60	16,00	19,80	25,24	27,44	34,00	38,00	40,5				
ESTACQUEAMENTO	2500	2660	2860	3180	3300	3490	3762	3872	4200	4400	4525	CONCLUÍDO	100,00%	84,70%	15,30%
TERRAPLENAGEM															
PAVIMENTAÇÃO	IMPRIMAÇÃO E CAPA (TSD)														
	BASE														
	SUB-BASE														
DRENAGEM															
SINALIZAÇÃO															
OBRAS COMPLEMENTARES															
RECUPERAÇÃO AMBIENTAL															
Cuiabá-MT, 01 de Outubro de 2014															

Protocolo/SETPU  
 Folha Nº 07  
 Ass.: [Signature]

de via process



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO**  
**SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA**

Processo: 2011/002  
Folha: 02  
de 1

Ilma. Sra.

**Eng.ª Ingeborg Gisela Günther Beger**

Superintendente de Programas Especiais

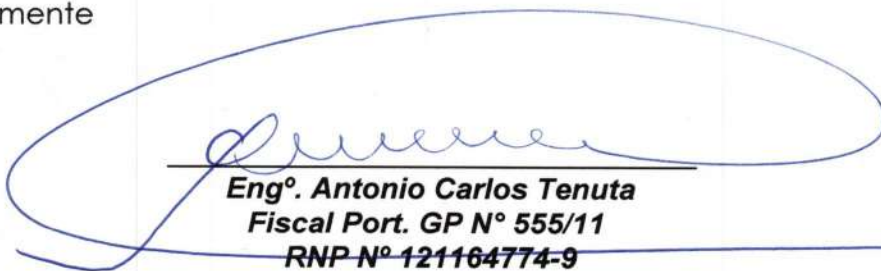
Nesta

Sra Superintendente,

Pelo presente, estamos encaminhando a **16ª Medição Provisória** dos serviços de Pavimentação Asfáltica, executados pela GUAXE CONSTRUTORA LTDA, na Rodovia MT-338 - Trecho: Restaurante Cambará (estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 02 - objeto do Termo de Cessão de Contrato n.º 002/2011, relativo ao período de 01/10/14 a 31/10/14.

• 16ª Medição Provisória a Preços Iniciais.....	R\$	1.243.722,33
• Total a Pagar.....	<b>R\$</b>	<b>1.243.722,33</b>

Atenciosamente



**Eng.º Antonio Carlos Tenuta**  
**Fiscal Port. GP N° 555/11**  
**RNP N° 121164774-9**

Protocolo n.: 617814/2014      Data:06/11/2014 16:37

Governo do Estado de Mato Grosso

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO

---

Interessado(a): GUAXE CONSTRUTORA LTDA/IC 002/11

Assunto: MEDIÇÃO DE OBRAS

Resumo: ENCAMINHA 16 MEDIÇÃO PROVISORIA NO VALOR R\$ 1  
.243.722,33 DO IC 002/2011, PARA PAVIMENTAÇÃO ASFALTIC  
36136600 36136600

---

Setor Origem: PROTOCOLO / PROTOCOLO

Setor Destino: COOT

Volume: 1 de 1



0 000066 486480



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
**Secretaria de Estado de Transporte e Pav. Urbana**



• **Contratos Novos de Pavimentação de Rodovias**

**: Rodovia: MT 338**

**: Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163**

**Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2**

**: Extensão: 40,5 Km**

**: Firma: Guaxe Construtora Ltda**

**: Termo de cessão de contrato n.º 02/2011**

**: Prazo Contratual: 1.080 dias consecutivos**

**: Termino Previsto: 15/06/2016**

**: Ordem de Início de Serviços: 01/07/2013**

**: Metas – Exercício:**

**: Naturezas dos Serviços: Pavimentação Asfáltica**

**: Valor Empenhado:**

**: Valor Contratual (PI): R\$ 30.132.671,11**

**: Valores Medidos a PI: R\$ 16.496.808,27**

**: Valores Medidos reajustamento: R\$ 572.272,76**

**: Termo Aditivo com Reflexo Financeiro: Não**

**: Termo Aditivo de Prazo: Não**

**: Ordem de reinício de serviços:**



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E  
PAVIMENTAÇÃO URBANA**

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	Termo de Cessão de Contrato N.º		Prazo de Execução (dias)	
										01/07/2013	31/10/2014	002/2011	1080
<p>Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA Rodovia: MT 338 Trecho: Enr<sup>o</sup> Rod MT-220-338 (Novo Paranaíba) - Enr<sup>o</sup> Rod BR-163 Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2 Referência: 16ª Medição Provisória Ordem início serviço: de 01/07/13</p>													
<p>Período Med: 01/10/2014 a 31/10/2014 Acumulado: 01/07/2013 a 31/10/2014</p>													
<p><b>I SERVIÇOS PRELIMINARES</b></p>													
2 S.00.000.10	Instalação de canteiro e acampamento	vb	1,000		1,000	1,000	96.489,11	96.489,11	100,00				
2 S.00.000.20	Mobilização e desmobilização de pessoal	vb	1,000		0,500	0,500	1.035,42	517,71	50,00				
2 S.00.000.22	Mobilização e desmobilização de equipamento rodante	vb	1,000		0,500	0,500	57.578,33	28.789,16	50,00				
2 S.00.000.24	Mobilização e desmobilização de equipamento pesado	vb	1,000		0,500	0,500	47.671,75	23.835,87	50,00				
2 S.00.001.03	Administração local da obra - Pessoal	mês	16,000	1,000	15,000	16,000	61.974,57	991.593,12	100,00				
4 S.06.200.02	Placa de obra		79,000		12,500	12,500	371,11	4.638,87	15,82				
<b>Total Serviços Preliminares</b>										<b>1.145.863,84</b>	<b>93,64</b>		
<b>II.0 TERRAPLENAGEM</b>													
2 S.01.000.00	Desmatamento, destocamento e limpeza áreas c/ árvores diâmetro 0,15m	m²	1.230.000,000		1.230.000,000	1.230.000,000	0,34	418.200,00	100,00				
2 S.01.100.01	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50m	m³	330.674,400	37.526,250	293.146,000	330.674,400	1,83	605.130,21	100,00				
2 S.01.100.09	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50 a 200m c/carroç.	m³	90.103,500		90.103,500	90.103,500	7,33	660.458,65	100,00				
2 S.01.100.10	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 200 a 400m c/carroç.	m³	68.526,000		62.293,750	62.293,750	8,00	498.350,00	90,91				
2 S.01.100.11	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 400 a 600m c/carroç.	m³	213.548,400		157.598,500	213.547,250	8,33	1.778.848,59	100,00				
2 S.01.100.12	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 600 a 800m c/carroç.	m³	80.578,800		80.577,500	80.577,500	8,73	703.441,57	100,00				
2 S.01.100.13	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 800 a 1000m c/carroç.	m³	188.568,000		142.280,000	142.280,000	9,37	1.333.163,60	75,45				
2 S.01.510.00	Compactação de aterros a 95% do Proctor Normal	m³	186.481,500		158.459,696	176.391,940	2,80	493.897,43	94,59				
2 S.01.511.00	Compactação de aterros a 100% do Proctor Normal	m³	378.613,950		321.743,227	358.153,609	3,28	1.174.743,83	94,60				
s/c	Compactação de aterros a 100% do Proctor Intermediário	m³	212.504,550		180.596,475	201.033,849	4,35	874.497,24	94,60				
<b>Total Terraplenagem-II.0</b>										<b>8.540.731,12</b>	<b>93,14</b>		
<b>II.1 TERRAPLENAGEM (CAMINHO DE SERVIÇO)</b>													
3 S.01.200.01	Escavação e carga de material de jazida	m³	55.350,000		54.980,992	54.980,992	6,87	377.719,41	99,33				
3 S.08.001.01	Patrolamento	há	32,680		32,400	32,400	566,19	18.344,55	99,14				
3 S.08.002.01	Conformação de pista para revestimento primário	há	28,190		28,178	28,178	659,47	18.582,54	99,96				
3 S.08.003.01	Espalhamento de material para revestimento primário	há	32,680		32,400	32,400	812,03	26.309,77	99,14				
3 S.09.001.06	Transporte local em rodovia não pavimentada	tkm	860,000,000		858.217,548	858.217,548	0,84	720.902,74	99,79				
<b>Total Terraplenagem-II.1</b>										<b>1.161.859,01</b>	<b>99,62</b>		
<b>III PAVIMENTAÇÃO</b>													
2 S.02.110.00	Regularização do subleito	m²	442.800,000		317.460,000	419.100,000	0,83	347.853,00	94,65				
2 S.02.200.00	Sub-base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	86.100,000		28.560,000	28.560,000	13,54	386.702,40	33,17				
2 S.02.200.01	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	81.180,000		27.200,000	27.200,000	13,54	368.288,00	33,51				
2 S.02.300.00	Imprimação	m²	369,000,000		122.400,000	122.400,000	0,28	34.272,00	33,17				
2 S.02.500.51	Tratamento superficial simples com Emulsão - BC	m²	82,000,000		27.200,000	27.200,000	0,94	25.568,00	33,17				
2 S.02.501.51	Tratamento superficial duplo com Emulsão - BC	m²	287,000,000		95.200,000	95.200,000	3,00	285.600,00	33,17				
2 S.02.999.03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	t	442,800		148,320	148,320	2,436,44	361.372,78	33,50				
2 S.02.999.05	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	975,800		328,192	328,192	1.419,36	465.822,59	33,63				
<b>Total Pavimentação</b>										<b>2.275.478,77</b>	<b>37,07</b>		

Local/Data: Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E  
PAVIMENTAÇÃO URBANA**

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	Termo de Cessão de Contrato N°		Prazo de Execução (dias)		
										01/07/2013	a	31/10/2014	002/2011	Resante (dias)
<p>Obra: Pavimentação Asfáltica Rodovia: MT 338 Trecho: Enir Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Enir Rod BR-163 Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2 Referência: 16ª Medição Provisória Ordem início serviço: de 01/07/13 Período Med: 01/10/2014 a 31/10/2014 Acumulado: 01/07/2013 a 31/10/2014</p>														
<p><b>IV TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO</b></p>														
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. 10m3 em rodovia pavimentada (Brita)	tkm	3.390,495,000		1.600,762,464	1.600,762,464	0,40	640.304,98	47,21		1080			
2 S.09.001.91	Transporte comercial c/ base. 10m3 em rodovia não pavimentada (Brita)	tkm	645,991,500		19,706,400	19,706,400	0,73	14.385,67	3,05		592			
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Base e Sub-base)	tkm	5.101,705,440	204,646,790	2.744,651,559	2.949,261,749	0,73	2.152,961,07	57,81		30.132.671,11			
2 S.09.009.03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	tkm	442,800		148,320	148,320	209,50	31.073,04	33,50		16.496.808,27			
2 S.09.009.05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	tkm	975,800		328,192	328,192	209,50	68.756,22	33,63					
<b>Total Transporte de Pavimentação</b>										<b>2.907.480,98</b>				
<b>V DRENAGEM</b>														
2 S.04.500.57	Dreno longitudinal profundo p/ corte em solo - DPS 07 - AC/BC	un	7.560,000		319,000	319,000	115,59	36.873,21	4,22					
2 S.04.502.51	Boca de saída p/ dreno longitudinal prof. BSD 01 - AC/BC	un	42,000		8,000	8,000	131,60	1.052,80	19,05					
2 S.04.900.52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	un	7.060,000		0,000	0,000	43,36	0,00	0,00					
2 S.04.910.53	Melo fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	un	7.058,260	2.342,500	0,000	2.342,500	31,10	72.851,75	33,19					
2 S.04.940.53	Descida d' água tipo rápido - canal retang. - DAR 03 - AC/BC	un	672,000	256,600	0,000	256,600	143,25	36.757,95	38,18					
2 S.04.942.51	Entrada d' água - EDA 01 - AC/BC	un	180,000	51,000	0,000	51,000	43,52	2.219,52	28,33					
2 S.04.942.52	Entrada d' água - EDA 02 - AC/BC	un	76,000	6,000	0,000	6,000	51,78	310,68	7,89					
2 S.04.950.71	Dissipador de energia - DEB 01 - AC/BC	un	256,000	57,000	0,000	57,000	275,15	15.683,55	22,27					
2 S.04.100.53	Corpo BSTC D=1,00m - CA-4, inclusive berço - AC/BC/POTC	un	100,000	100,000	100,000	100,000	872,62	87.262,00	100,00					
2 S.04.101.53	Boca BSTC D=1,00m normal - AC/BC	un	14,000		14,000	14,000	2.368,70	33.161,80	100,00					
<b>Total Drenagem</b>										<b>286.173,26</b>				
<b>VI TRANSPORTE DE DRENAGEM</b>														
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Brita)	tkm	482,621,075	1.175,935	12.886,244	14.062,179	0,40	5.624,87	2,91					
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Brita)	tkm	2.532,904,930	14.289,250	46.737,700	61.026,950	0,60	36.616,17	2,41					
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Cimento)	tkm	34.586,200	5.228,336	10.600,990	15.829,326	0,38	6.015,14	45,77					
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Cimento)	tkm	11.083,305	3.499,612	7.224,047	10.723,659	0,54	5.790,77	96,76					
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Areia)	tkm	68.041,877	17.147,100	9.756,812	26.903,912	0,38	10.223,48	39,54					
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Areia)	tkm	17.899,076	567,822	173,045	740,867	0,60	444,52	4,14					
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Madeira)	tkm	150,814		0,000	0,000	0,54	0,00	0,00					
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Madeira)	tkm	47,062		46,580	46,580	0,38	17,70	98,98					
<b>Total Transporte de Drenagem</b>										<b>64.732,65</b>				

Local/Data: Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E  
PAVIMENTAÇÃO URBANA**

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia: MT 338  
Trecho: Enr<sup>o</sup> Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Enr<sup>o</sup> Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
Referência: 16<sup>a</sup> Medição Provisória  
Ordem início serviço: de 01/07/13  
Período Med: Simples : 01/10/2014 a 31/10/2014 Acumulado : 01/07/2013 a 31/10/2014

Termo de Cessão de Contrato N.º  
Data Assinatura:  
Publicação:  
1080  
592  
30.132.671,11  
16.496.808,27  
Prazo de Execução (dias)  
Prazo Restante (dias)  
Vr. Contratual PI  
Vr. Acum. Medido PI  
Vr. Acum. Programado PI  
Vr. Programado Próx. mês PI

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<b>VII</b>									
<b>SINALIZAÇÃO</b>									
4 S.06.100.21	Pintura de faixa - tinta durabilidade - 2 anos	m <sup>2</sup>	22.080,000		0,000	0,000	17,78	0,00	0,00
4 S.06.200.02	Forn. e implantação placa sinaliz. tot. refletiva	m <sup>2</sup>	123,000		0,000	0,000	388,10	0,00	0,00
4 S.06.121.01	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	22.450,000		0,000	0,000	19,48	0,00	0,00
4 S.06.121.11	Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	220,000		0,000	0,000	43,34	0,00	0,00
4 S.06.230.51	Fornecimento e implantação de balizador de concreto	und	266,000		0,000	0,000	39,46	0,00	0,00
4 S.06.000.11	Defensa maleável dupla (form. / impl.)	und	306,000		0,000	0,000	491,90	0,00	0,00
4 S.06.000.12	Ancoragem de defesa maleável dupla (form. / impl.)	und	120,000		0,000	0,000	536,55	0,00	0,00
<b>Total Sinalização</b>									
			22.000,000		0,000		22,09	0,00	0,00
<b>VIII</b>									
<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>									
3 S.08.414.00	Recomposição total de cerca com mourão de madeira		22.000,000		0,000		22,09	0,00	0,00
<b>Total Obras Complementares</b>									
			22.000,000		0,000		22,09	0,00	0,00
<b>IX</b>									
<b>RECUPERAÇÃO AMBIENTAL</b>									
2 S.05.102.00	Hidrosseadura área de talude de aterro	m <sup>2</sup>	243.000,000		0,000	0,000	1,45	0,00	0,00
2 S.05.102.00	Hidrosseadura área de jazida	m <sup>2</sup>	203.475,000		0,000	0,000	1,45	0,00	0,00
2 S.05.102.00	Hidrosseadura área de empréstimo	m <sup>2</sup>	320.000,000		0,000	0,000	1,45	0,00	0,00
2 S.01.100.01	Reconformação de área de jazida	m <sup>3</sup>	30.521,250		0,000	0,000	1,87	0,00	0,00
2 S.01.100.01	Reconformação de área de empréstimo	m <sup>3</sup>	48.000,000		0,000	0,000	1,87	0,00	0,00
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de jazida	m <sup>2</sup>	203.475,000		0,000	0,000	0,27	0,00	0,00
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de empréstimo	m <sup>2</sup>	320.000,000		0,000	0,000	0,27	0,00	0,00
<b>Total recuperação Ambiental</b>									
			16,000	1,00	15,000		7.155,54	114.488,64	100,00
<b>X</b>									
<b>ALUGUEL DE VEÍCULO</b>									
2 S.09.010.03	Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - adm local	mês	16,000	1,00	15,000		7.155,54	114.488,64	100,00
<b>Total Aluguel de Veículo</b>									
			16,000	1,00	15,000		7.155,54	114.488,64	100,00
<b>TOTAL GERAL</b>									
<b>DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR</b>									
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>									
								16.496.808,27	
								15.253.085,94	
								1.243.722,33	

OS CÁLCULOS FORAM REALIZADOS EM 12/11/2014 POR ENG.º CARLOS TENUTA RNP Nº 121164774-9

R\$ 1.243.722,33 (Um milhão duzentos e quarenta e três mil setecentos e vinte e dois reais e trinta e três centavos).

Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em

Local/Data: Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9

Handwritten signature and stamp



FIRMA

GUAXE CONSTRUTORA LTDA

Termo de cessão de Contrato n.º 002/2011

GOVERNO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E PAVIMENTAÇÃO URBANA

INÍCIO DOS SERVIÇOS 01/07/13

15/06/16

VALORES CONTRATUAIS

PREÇOS INICIAIS 30.132.671,11

PREV. REAJUSTE -

TOTAL 30.132.671,11

FATURAMENTO A PIATÉ 16ª MEDIÇÃO 16.496.808,27

REAJUSTE 572.272,76

TOTAL 17.069.081,03

SALDO CONTRATUAL A PI 13.635.862,84

REAJUSTE 954.510,40

TOTAL 14.590.373,24

ATACADO

CONCLUÍDO

# SITUAÇÃO FÍSICA DA OBRA EM 31/10/2014

OBRA : Pavimentação Asfáltica

RODOVIA : MT-338

TRECHO : Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163

SUBTRECHO : **Restaurante Cambará (Estaca 2.500) a Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2**

LOCAL : Porto dos Gaúchos/MT

EXTENSÃO : 40,5 km

PARA : Eng.ª Ingeborg Gisela Ghünter Beger

Engº Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11

RNP Nº 121164774-9

EQUIPAMENTOS NA OBRA:

- 1 D65
- 3 MOTONIVELADORA
- 1 VASSOURA MECÂNICA
- 1 CAMINHÃO ESPARGIDOR
- CAM. BASC. 12 M3
- 1 PÁ CARREGADEIRA
- 3 TRATOR DE PNEU CBT
- ESCAV. HIDRÁULICA
- 3 GRADE DISCO
- 1 CAMINHÃO APOIO
- 2 CAMINHÃO PIPA
- 3 ROLO COMPACT. VIBR.
- 1 CAM. COMBOIO
- 1 VEÍCULO APOIO
- 1 ROLO PNEU
- 1 ROLO LISO TEMA TERRA
- 1 CAMINHÃO APOIO

TOTAL 21 Eqptos  
TOTAL 18 Veículos

RESTAURANTE  
CAMBARÁ  
ESTACA 2.500

FAZENDA BOM  
PASTOR  
ESTACA 4.525

MT-338

SERVIÇOS	Quilometragem	40,5										4525 ATACADO	CONCLUÍDO	% A REALIZAR	
		0,0	7,20	13,60	16,00	19,80	25,24	27,44	34,00	38,00	40,5				
Estateamento	2500	2660	2860	3180	3300	3490	3762	4200	4400				100,00%	94,08%	5,92%
TERRAPLENAGEM		Aterro compactado													
		Limpeza e caminho de serviço													
		Aterro compactado													
		Sub-base → Lançada													
		Regularização													
DRENAGEM		Melo fio/Entrada/Descida/Dissipador/Bueiro simples tubular de concreto/dreno longitudinal profundo													
SINALIZAÇÃO													100,00%	0,00%	100,00%
OBRAS COMPLEMENTARES													0,00%	0,00%	100,00%
RECUPERAÇÃO AMBIENTAL													0,00%	0,00%	100,00%
Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014															

07



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA - SETPU

SUPERINTENDÊNCIA DE PROGRAMAS ESPECIAIS

# CONTROLE FINANCEIRO

Termo de Cessão de Contrato n.º 02/2011

FIRMA:

**GUAXE CONSTRUTORA LTDA**

TRECHO:

Restaurante Cambará (Estaca 2.500) - Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

DOC.

1080

PERÍODO DA MEDIÇÃO

PERÍODO

MEDIÇÕES P.I

ACUMULADO

PERÍODO

MEDIÇÕES REAJUST.

ACUMULADO

TOTAL

VALOR CONTRATUAL

30.132.671,11

ADITAMENTO

0,00

TOTAL

30.132.671,11

O. I. SERVIÇO

01/07/2013

SALDO PREÇOS INICIAIS

30.132.671,11

28.129.797,92

26.129.145,50

23.179.141,78

22.171.782,66

22.102.652,55

22.033.522,44

21.964.392,33

21.895.262,22

21.826.132,11

21.757.002,00

21.687.871,89

20.481.467,39

20.020.366,56

17.211.799,59

14.879.585,17

**13.635.862,84**

Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014

Eng. Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9

08  
+





GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA - SETP

PLANILHA DE CÁLCULO DE

MEIO FIO DE CONCRETO

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163

Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2

Referência: 16ª Medição Provisória

Ordem início serviço: de 01/07/13

Período Medido: 01/10/14 a 31/10/14

Firma : Guaxe Construtora Ltda

Inicial	Estacas		Final	Fração	Extensão (m)	Lado	Tipo	Observação
	Fração							
2.517	0,00		2.530	0,00	260,00	LD	MFC 03	
2.653	0,00		2.670	0,00	340,00	LE	MFC 03	
2.663	0,00		2.665	0,00	40,00	LD	MFC 03	
2.789	0,00		2.796	0,00	140,00	LD	MFC 03	
2.790	0,00		2.796	0,00	120,00	LE	MFC 03	
2.920	0,00		2.936	0,00	320,00	LD	MFC 03	
2.920	0,00		2.934	0,00	280,00	LE	MFC 03	
2.980	4,70		2.991	0,00	215,30	LE	MFC 03	
2.868	8,80		2.870	9,00	40,20	LE	MFC 03	
2.869	1,50		2.871	10,00	48,50	LD	MFC 03	
2.874	0,00		2.880	0,00	120,00	LD	MFC 03	
2.875	0,00		2.880	0,00	100,00	LE	MFC 03	
2.884	0,00		2.894	18,50	218,50	LE	MFC 03	
2.887	0,00		2.892	0,00	100,00	LE	MFC 03	
						<b>TOTAL</b>		<b>2.342,50</b>

Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014

Fiscalização

Engº Antonio Carlos Tenuta

Fiscal Port. GP N.º 555/11 - RNP N.º 121164774-9

Handwritten signature and stamp area.



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA - SETP

PLANILHA DE CÁLCULO DE

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

DESCIDA D'AGUA

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2

ENTRADA D'AGUA

Referência: 16ª Medição Provisória

Ordem início serviço: de 01/07/13

DISSIPADOR

Período Medido: 01/10/14 a 31/10/14

Firma : Guaxe Construtora Ltda

Estaca Inicial	Estaca Fracion.	Lado	Descida D'água		Entrada d'água		Dissipador de energia		Observação
			Tipo DAR 03	Extensão (m)	Quantidade (und) - EDA 01	Quantidade (und) - Tipo EDA 02	Quantidade (und) Tipo DEB 01		
2.517	2,00	LD		1,40	1,00			1,00	
2.517	17,00	LD		4,10	1,00			1,00	
2.518	8,60	LD		2,80	1,00			1,00	
2.518	14,00	LD		2,90	1,00			1,00	
2.522	8,60	LD		3,40	1,00			1,00	
2.524	9,20	LD		3,30	1,00			1,00	
2.530	1,40	LD		5,50	1,00			1,00	
2.654	2,40	LE		5,10	1,00			1,00	
2.655	4,60	LE		5,10	1,00			1,00	
2.656	12,30	LE		5,80	1,00			1,00	
2.658	8,70	LE		5,00	1,00			1,00	
2.660	1,30	LE		5,50	1,00			1,00	
2.663	4,50	LE		2,80	1,00			1,00	
2.664	18,90	LE		5,00	1,00			1,00	
2.668	12,20	LE		4,00	1,00			1,00	
2.791	15,00	LD		6,80	1,00			1,00	
2.793	3,70	LD		4,60		1,00		1,00	
2.791	3,30	LE		5,10	1,00			1,00	
2.793	8,40	LE		5,80		1,00		1,00	
2.921	10,00	LD		5,60	1,00			1,00	
2.923	4,00	LD		5,60			1,00	1,00	
2.925	13,20	LD		4,10	1,00			1,00	
2.926	5,00	LD		3,50	1,00			1,00	
2.929	4,70	LD		4,30	1,00			1,00	

Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014

Fiscalização

Eng° Antonio Carlos Tenuta

Fiscal Port. GP N.º 555/11 - RNP N.º 121164774-9



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA - SETP

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163

Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2

Referência: 16ª Medição Provisória

Ordem início serviço: de 01/07/13

Período Medido: 01/10/14 a 31/10/14

Firma : Guaxe Construtora Ltda

Estaca	Lado	Descida D'água		Entrada d'água		Dissipador de energia	Observação
		Tipos	Extensão (m)	Quantidade (und)	Tipo		
Inicial	Fracion.			EDA 01	EDA 02	DEB 01	
2.929	11,40	LD	4,20	1,00		1,00	
2.932	7,70	LD	4,60	1,00		1,00	
2.933	10,80	LD	5,00	1,00		1,00	
2.923	2,40	LE	5,60		1,00	1,00	
2.924	5,60	LE	3,10		1,00	1,00	
2.924	9,00	LE	5,60	1,00		1,00	
2.927	1,70	LE	4,10	1,00		1,00	
2.931	13,30	LE	6,40	1,00		1,00	
2.933	17,00	LE	6,40	1,00		1,00	
2.982	4,70	LE	3,70	1,00		1,00	
2.984	2,80	LE	4,00	1,00		1,00	
2.986	14,00	LE	3,60	1,00		1,00	
2.988	3,00	LE	3,60	1,00		1,00	
2.990	17,80	LE	4,10	1,00		1,00	
2.868	18,80	LE	4,00	1,00		1,00	
2.869	11,50	LD	5,90	1,00		1,00	
2.871	4,10	LD	5,10	1,00		1,00	
2.875	17,90	LD	4,30	1,00		1,00	
2.876	10,00	LD	3,90	1,00		1,00	
2.878	18,20	LD	5,00	1,00		1,00	
2.879	4,50	LD	4,90	1,00		1,00	
2.875	3,00	LE	4,90		1,00	1,00	
2.876	9,30	LE	2,50	1,00		1,00	
2.878	12,30	LE	4,60	1,00		1,00	

Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014

Fiscalização

Engº Antonio Carlos Tenuta

Fiscal Port. GP N.º 555/11 - RNP N.º 121164774-9

Handwritten signature and stamp in the top right corner.



GOV. DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA - SETP

PLANILHA DE CÁLCULO DE

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163

Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2

Referência: 16ª Medição Provisória

Ordem início serviço: de 01/07/13

Período Medido: 01/10/14 a 31/10/14

Firma : Guaxe Construtora Ltda

Estaca	Lado	Descida D'água		Entrada d'água		Dissipador de energia		Observação
		Tipo DAR 03	Extensão (m)	Quantidade (und) - Tipo EDA 01	Quantidade (und) - Tipo EDA 02	Quantidade (und) Tipo DEB 01		
2.885	LD		3,50	1,00		1,00		
2.887	LD		7,80	1,00		1,00		
2.888	LD		5,60	1,00		1,00		
2.891	LD		6,00	1,00		1,00		
2.893	LD		3,90	1,00		1,00		
2.894	LD		3,80	1,00		1,00		
2.888	LE		1,90	1,00		1,00		
2.890	LE		4,10	1,00		1,00		
2.891	LE		3,80	1,00		1,00		
		TOTAL		256,60	51,00	6,00	57,00	

Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014

Fiscalização

Engº Antonio Carlos Tenuta

Fiscal Port. GP N.º 555/11 - RNP N.º 121164774-9

Folha N.º 13







GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E PAVIMENTAÇÃO URBANA

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163

Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2

Referência: 16ª Medição Provisória

Ordem início serviço: de 01/07/13

Período Medido: 01/10/14 a 31/10/14

Firma: Guaxe Construtora Ltda

**PLANILHA PARA  
CÁLCULO DO  
VOLUME DE  
TERRAPLENAGEM**

ESTACAS		ÁREAS PARCIAIS (m²)		SOMA DAS ÁREAS (m²)		D/2 (m)	VOLUMES (m³)	
EST.	FRAC.	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO		CORTE	ATERRO
3300			17,30					
3301			19,90		37,20	10,00		372,00
3302			17,40		37,30	10,00		373,00
3303			18,40		35,80	10,00		358,00
3304			15,40		33,80	10,00		338,00
3305			16,80		32,20	10,00		322,00
3306			16,10		32,90	10,00		329,00
3307			17,90		34,00	10,00		340,00
3308			17,30		35,20	10,00		352,00
3309			18,80		36,10	10,00		361,00
3310			18,00		36,80	10,00		368,00
3311			18,40		36,40	10,00		364,00
3312			17,30		35,70	10,00		357,00
3313			17,00		34,30	10,00		343,00
3314			17,00		34,00	10,00		340,00
3315			21,40		38,40	10,00		384,00
3316			18,20		39,60	10,00		396,00
3317			19,90		38,10	10,00		381,00
3318			20,10		40,00	10,00		400,00
3319			20,10		40,00	10,00		400,00
3320			20,30		40,40	10,00		404,00
3321			21,40		41,70	10,00		417,00
3322			19,60		41,00	10,00		410,00
3323			20,00		39,60	10,00		396,00
3324			21,40		41,40	10,00		414,00
3325			18,60		40,00	10,00		400,00
3326			18,40		37,00	10,00		370,00
3327			20,70		39,10	10,00		391,00
3328			19,80		40,50	10,00		405,00
3329			20,80		40,60	10,00		406,00
3330			21,50		42,30	10,00		423,00
3331			21,90		43,40	10,00		434,00
3332			19,80		41,70	10,00		417,00
3333			19,40		39,20	10,00		392,00
3334			20,50		39,90	10,00		399,00
3335			21,40		41,90	10,00		419,00
3336			22,60		44,00	10,00		440,00
3337			21,40		44,00	10,00		440,00
3338			20,60		42,00	10,00		420,00
3339			20,80		41,40	10,00		414,00
3340			19,80		40,60	10,00		406,00
3341			20,50		40,30	10,00		403,00
3342			21,40		41,90	10,00		419,00
3343			20,40		41,80	10,00		418,00
3344			20,20		40,60	10,00		406,00
3345			20,30		40,50	10,00		405,00
3346			20,40		40,70	10,00		407,00
3347			19,20		39,60	10,00		396,00
3348			22,70		41,90	10,00		419,00
3349			21,70		44,40	10,00		444,00
3350			20,60		42,30	10,00		423,00
3351			19,90		40,50	10,00		405,00
3352			18,80		38,70	10,00		387,00
3353			20,60		39,40	10,00		394,00
3354			19,90		40,50	10,00		405,00
3355			20,10		40,00	10,00		400,00
3356			18,20		38,30	10,00		383,00
3357			19,50		37,70	10,00		377,00
3358			18,80		38,30	10,00		383,00
3359			20,40		39,20	10,00		392,00
3360			21,30		41,70	10,00		417,00

Eng. Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP n.º. 555/11  
RNP n.º. 121164774-9

Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E PAVIMENTAÇÃO URBANA

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163

Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2

Referência: 16ª Medição Provisória

Ordem início serviço: de 01/07/13

Período Medido: 01/10/14 a 31/10/14

Firma: Guaxe Construtora Ltda

**PLANILHA PARA  
CÁLCULO DO  
VOLUME DE  
TERRAPLENAGEM**

ESTACAS		ÁREAS PARCIAIS (m²)		SOMA DAS ÁREAS (m²)		D/2 (m)	VOLUMES (m³)	
EST.	FRAC.	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO		CORTE	ATERRO
3361			20,00		41,30	10,00		413,00
3362			20,40		40,40	10,00		404,00
3363			19,90		40,30	10,00		403,00
3364			20,40		40,30	10,00		403,00
3365			20,50		40,90	10,00		409,00
3366			20,40		40,90	10,00		409,00
3367			19,20		39,60	10,00		396,00
3368			20,60		39,80	10,00		398,00
3369			21,60		42,20	10,00		422,00
3370			20,70		42,30	10,00		423,00
3371			17,30		38,00	10,00		380,00
3372			18,80		36,10	10,00		361,00
3373			18,00		36,80	10,00		368,00
3374			18,40		36,40	10,00		364,00
3375			17,30		35,70	10,00		357,00
3376			17,00		34,30	10,00		343,00
3377			17,00		34,00	10,00		340,00
3378			18,00		35,00	10,00		350,00
3379			17,60		35,60	10,00		356,00
3380			19,70		37,30	10,00		373,00
3381			19,00		38,70	10,00		387,00
3382			17,30		36,30	10,00		363,00
3383			18,60		35,90	10,00		359,00
3384			19,60		38,20	10,00		382,00
3385			19,40		39,00	10,00		390,00
3386			20,60		40,00	10,00		400,00
3387			20,60		41,20	10,00		412,00
3388			19,90		40,50	10,00		405,00
3389			20,70		40,60	10,00		406,00
3390			18,50		39,20	10,00		392,00
3391			19,20		37,70	10,00		377,00
3392			18,90		38,10	10,00		381,00
3393			18,00		36,90	10,00		369,00
3394			19,30		37,30	10,00		373,00
3395			20,40		39,70	10,00		397,00
3396			20,70		41,10	10,00		411,00
3397			19,00		39,70	10,00		397,00
3398			21,40		40,40	10,00		404,00
3399			21,50		42,90	10,00		429,00
3400			19,90		41,40	10,00		414,00
3401			20,20		40,10	10,00		401,00
3402			19,70		39,90	10,00		399,00
3403			20,50		40,20	10,00		402,00
3404			21,40		41,90	10,00		419,00
3405			19,60		41,00	10,00		410,00
3406			20,20		39,80	10,00		398,00
3407			17,30		37,50	10,00		375,00
3408			18,30		35,60	10,00		356,00
3409			17,10		35,40	10,00		354,00
3410			18,20		35,30	10,00		353,00
3411			17,60		35,80	10,00		358,00
3412			17,40		35,00	10,00		350,00
3413			17,30		34,70	10,00		347,00
3414			19,00		36,30	10,00		363,00
3415			18,60		37,60	10,00		376,00
							<b>TOTAL 1</b>	<b>44.759,00</b>
3416			18,10		36,70	10,00		367,00
3417			18,60		36,70	10,00		367,00
3418			17,40		36,00	10,00		360,00
3419			18,40		35,80	10,00		358,00
3420			15,40		33,80	10,00		338,00
3421			16,80		32,20	10,00		322,00
3422			16,10		32,90	10,00		329,00

Eng.º Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP n.º 555/11  
RNP n.º 121164774-9

Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E PAVIMENTAÇÃO URBANA

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2

Referência: 16ª Medição Provisória

Ordem início serviço: de 01/07/13

Período Medido: 01/10/14 a 31/10/14

Firma: Guaxe Construtora Ltda

**PLANILHA PARA  
CÁLCULO DO  
VOLUME DE  
TERRAPLENAGEM**

ESTACAS		ÁREAS PARCIAIS (m²)		SOMA DAS ÁREAS (m²)		D/2 (m)	VOLUMES (m³)	
EST.	FRAC.	CORTE	ATERRO	CORTE	ATERRO		CORTE	ATERRO
3423			17,90		34,00	10,00		340,00
3424			20,10		38,00	10,00		380,00
3425			20,30		40,40	10,00		404,00
3426			21,40		41,70	10,00		417,00
3427			19,60		41,00	10,00		410,00
3428			20,00		39,60	10,00		396,00
3429			21,50		41,50	10,00		415,00
3430			20,80		42,30	10,00		423,00
3431			21,60		42,40	10,00		424,00
3432			20,70		42,30	10,00		423,00
3433			18,40		39,10	10,00		391,00
3434			18,10		36,50	10,00		365,00
3435			18,00		36,10	10,00		361,00
3436			18,20		36,20	10,00		362,00
3437			17,90		36,10	10,00		361,00
3438			18,10		36,00	10,00		360,00
3439			20,70		38,80	10,00		388,00
3440			19,20		39,90	10,00		399,00
3441			21,40		40,60	10,00		406,00
3442			18,60		40,00	10,00		400,00
3443			19,90		38,50	10,00		385,00
3444			20,20		40,10	10,00		401,00
3445			19,70		39,90	10,00		399,00
3446			20,50		40,20	10,00		402,00
3447			21,40		41,90	10,00		419,00
3448			19,60		41,00	10,00		410,00
3449			20,20		39,80	10,00		398,00
3450			20,30		40,50	10,00		405,00
3451			20,40		40,70	10,00		407,00
3452			19,20		39,60	10,00		396,00
3453			22,70		41,90	10,00		419,00
3454			21,70		44,40	10,00		444,00
3455			20,60		42,30	10,00		423,00
3456			20,20		40,80	10,00		408,00
3457			19,90		40,10	10,00		401,00
3458			21,20		41,10	10,00		411,00
3459			19,60		40,80	10,00		408,00
3460			20,60		40,20	10,00		402,00
3461			20,70		41,30	10,00		413,00
3462			21,40		42,10	10,00		421,00
3463			19,80		41,20	10,00		412,00
3464			20,40		40,20	10,00		402,00
3465			21,80		42,20	10,00		422,00
3466			19,70		41,50	10,00		415,00
3467			19,30		39,00	10,00		390,00
3468			18,70		38,00	10,00		380,00
3469			20,40		39,10	10,00		391,00
3470			19,80		40,20	10,00		402,00
3471			21,40		41,20	10,00		412,00
3472			20,70		42,10	10,00		421,00
3473			21,40		42,10	10,00		421,00
3474			20,40		41,80	10,00		418,00
3475			21,60		42,00	10,00		420,00
3476			20,40		42,00	10,00		420,00
3477			21,50		41,90	10,00		419,00
3478			20,80		42,30	10,00		423,00
3479			22,10		42,90	10,00		429,00
3480			21,60		43,70	10,00		437,00
3481			21,40		43,00	10,00		430,00
3482			20,60		42,00	10,00		420,00

Engº. Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP n.º. 555/11  
RNP n.º. 121164774-9

Cuiabá-MT, 03 de Novembro de 2014











## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 16° MEDIÇÃO

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início** 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / **Fim** 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O

24  
1



**1 - Terraplenagem E-3472**  
11°47'43"S - 056°43'58"W



**4 - Terraplenagem E-3330**  
11°47'58"S - 056°43'16"W



**2 - Terraplenagem E-3444**  
11°47'47"S - 056°43'46"W



**5 - Terraplenagem E-3345**  
11°48'04"S - 056°42'57"W



**3 - Terraplenagem E-3382**  
11°47'51"S - 056°43'34"W



**6 - Regularização E-3494**  
11°48'20"S - 056°42'11"W

af

## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 16° MEDIÇÃO

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início** 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / **Fim** 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O

25  
T



**7 - Regularização E-3542**  
11°48'31"S - 056°41'37"W



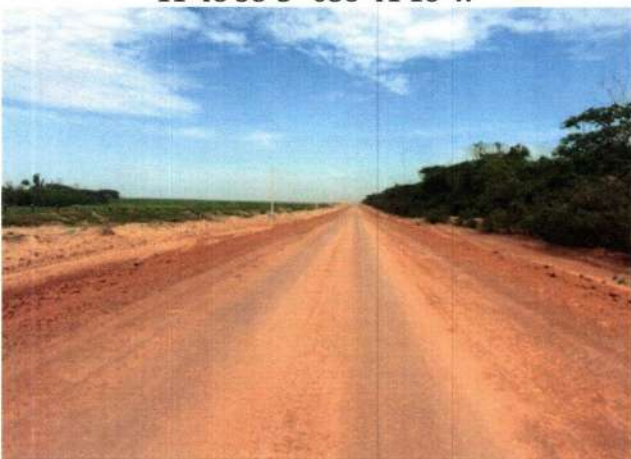
**10 - Regularização E-3749**  
11°48'52"S - 056°40'35"W



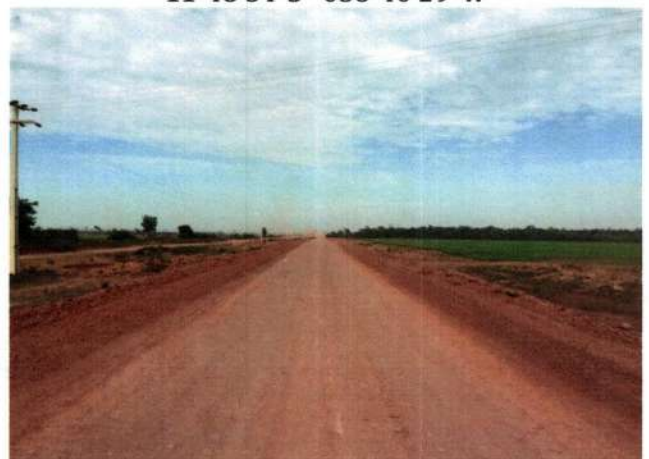
**8 - Regularização E-3671**  
11°48'38"S - 056°41'16"W



**11 - Sub-Base Lançada E-3344**  
11°48'54"S - 056°40'29"W



**9 - Regularização E-3724**  
11°48'42"S - 056°41'04"W



**12 - Sub-Base Lançada E-3397**  
11°48'56"S - 056°40'23"W

al

## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 16° MEDIÇÃO

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início** 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / **Fim** 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O



**13 - Sub-Base Lançada E-3421**  
11°49'00"S - 056°40'13"W



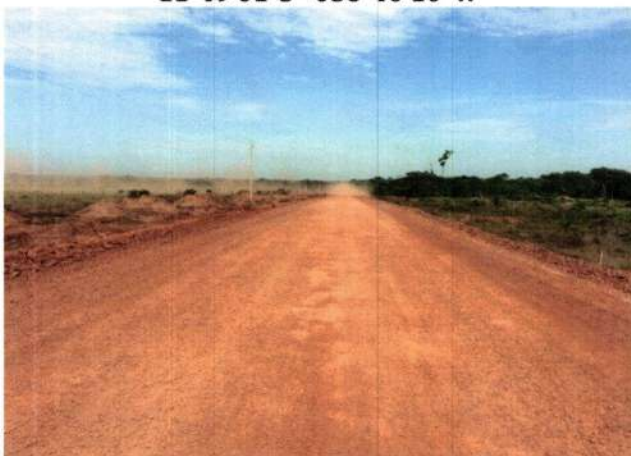
**16 - Sub-Base Lançada E-3538**  
11°49'09"S - 056°39'47"W



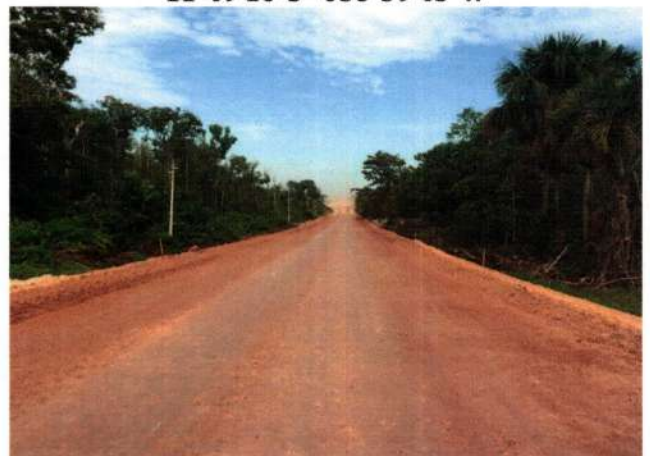
**14 - Sub-Base Lançada E-3467**  
11°49'01"S - 056°40'10"W



**17 - Sub-Base Lançada E-3581**  
11°49'10"S - 056°39'43"W



**15 - Sub-Base Lançada E-3498**  
11°49'03"S - 056°40'04"W



**18 - Sub-Base Lançada E-3618**  
11°49'14"S - 056°39'31"W

## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 16° MEDIÇÃO

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início** 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / **Fim** 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O

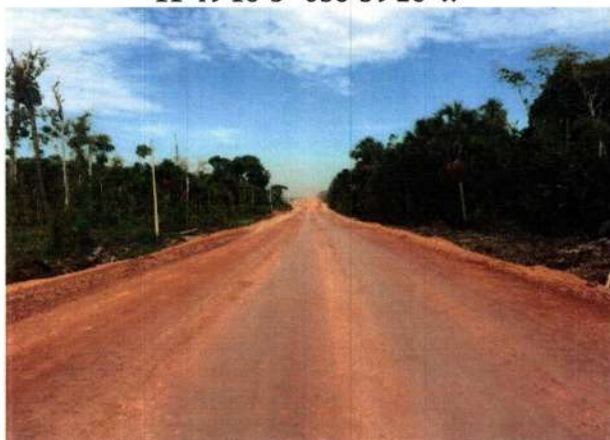
27



19 - Sub-Base Lançada E-3727  
11°49'16"S - 056°39'26"W



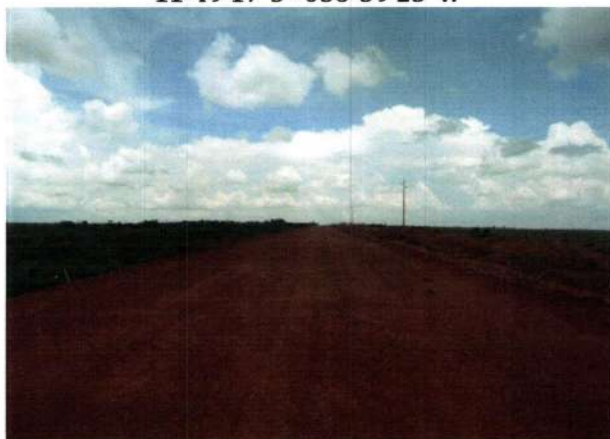
22 - 11°42'51.22"S - 56°50'25.06"O



20 - Sub-Base Lançada E-3625  
11°49'17"S - 056°39'23"W



23 - 11°42'55.72"S - 56°50'20.53"O



21 - Sub-Base Lançada E-3746  
11°49'18"S - 056°39'18"W



24 - 11°43'2.43"S - 56°50'20.59"O

*[Handwritten signature]*

## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 16° MEDIÇÃO

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início** 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / **Fim** 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O

28  
1



25 - 11°43'3.58"S - 56°50'15.39"O



28 - 11°43'22.33"S - 56°50'8.68"O



26 - 11°43'14.77"S - 56°50'13.19"O



29 - 11°43'25.14"S - 56°50'4.09"O



27 - 11°43'17.01"S - 56°50'12.07"O



30 - 11°43'28.04"S - 56°49'57.78"O

*[Handwritten signature]*

## RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 16° MEDIÇÃO

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início** 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / **Fim** 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O

29 ✓



31 - 11°43'30.30"S - 56°49'52.03"O



34 - 11°43'40.55"S - 56°49'34.22"O



32 - 11°43'32.62"S - 56°49'45.71"O



35 - 11°43'42.81"S - 56°49'28.44"O



33 - 11°43'34.31"S - 56°49'40.52"O



Foto 36 - 11°43'48.51"S - 56°49'19.24"O

*[Handwritten signature]*

*OK Conferido  
VIA E-MAIL*



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA**

Protocolo/SETPU
Folha Nº <u>02</u>
Ass.: <u>R</u>

Ilma. Sra.  
**Eng.ª Ingeborg Gisela Günther Beger**  
Superintendente de Programas Especiais  
Nesta

Sra Superintendente,

Pelo presente, estamos encaminhando a **17ª Medição Provisória** dos serviços de Pavimentação Asfáltica, executados pela GUAXE CONSTRUTORA LTDA, na Rodovia MT-338 - Trecho: Restaurante Cambará (estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 02 - objeto do Termo de Cessão de Contrato n.º 002/2011, relativo ao período de 01/11/14 a 30/11/14.

• 17ª Medição Provisória a Preços Iniciais.....	R\$	3.276.259,16
• Total a Pagar.....	<b>R\$</b>	<b>3.276.259,16</b>

Atenciosamente

  
**Eng.º Antonio Carlos Tenuta**  
Fiscal-Port. GP N° 555/11  
RNP N° 121164774-9

Protocolo n.: 670192/2014      Data: 04/12/2014 15:28

Governo do Estado de Mato Grosso  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO

Interessado(a): GUAXE CONSTRUTORA LTDA/IC 002/111  
Assunto: MEDIÇÃO DE OBRAS  
Resumo: ENCAMINHA 7 MEDIÇÃO NO VALOR DE R\$ 3.276.259,16 DO IC 002/2011 PARA SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALT 36136600 36136600

Setor : PROTOCOLO / PROTOCOLO

Volume: 1 de 0



0 000067 010264



**Governo do Estado de Mato Grosso**  
**Secretaria de Estado de Transporte e Pav. Urbana**

Protocolo/SETPU
Folha Nº 03
Ass.: R

• **Contratos Novos de Pavimentação de Rodovias**

**: Rodovia: MT 338**

**: Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163**

**Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2**

**: Extensão: 40,5 Km**

**: Firma: Guaxe Construtora Ltda**

**: Termo de cessão de contrato n.º 02/2011**

**: Prazo Contratual: 1.080 dias consecutivos**

**: Termino Previsto: 15/06/2016**

**: Ordem de Início de Serviços: 01/07/2013**

**: Metas – Exercício:**

**: Naturezas dos Serviços: Pavimentação Asfáltica**

**: Valor Empenhado:**

**: Valor Contratual (PI): R\$ 30.132.671,11**

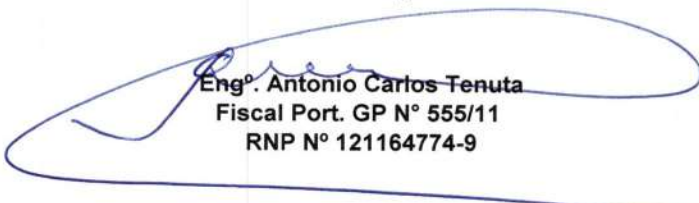
**: Valores Medidos a PI: R\$ 19.773.067,43**

**: Valores Medidos reajustamento: R\$ 796.534,68**

**: Termo Aditivo com Reflexo Financeiro: Não**

**: Termo Aditivo de Prazo: Não**

**: Ordem de reinício de serviços:**

  
Eng. Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP N° 555/11  
RNP N° 121164774-9



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E  
PAVIMENTAÇÃO URBANA**

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	Termo de Cessão de Contrato N.º		002/2011		1080	
										01/07/2013	30/11/2014	02/2011	02/2011	Prazo de Execução (dias)	Prazo Restante (dias)
<p>Obra: Pavimentação Asfáltica Rodovia: MT 338 Trecho: Entr' Rod MT-220-338 (Novo Parana) - Entr' Rod BR-163 Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2,500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4,525) - Lote 2 <b>Referência: 17ª Medição Provisória</b> Ordem início serviço: de 01/07/13 Período Med: 01/11/2014 a 30/11/2014 Acumulado: 01/07/2013 a 30/11/2014 Simples: 01/11/2014 a 30/11/2014</p>															
<b>I SERVIÇOS PRELIMINARES</b>															
2 S.00.000.10	Instalação de canteiro e acampamento	vb	1,000		1,000	1,000	96.489,11	96.489,11	100,00						
2 S.00.000.20	Mobilização e desmobilização de pessoal	vb	1,000		0,500	0,500	1.035,42	517,71	50,00						
2 S.00.000.22	Mobilização e desmobilização de equipamento rodante	vb	1,000		0,500	0,500	57.578,33	28.789,16	50,00						
2 S.00.000.24	Mobilização e desmobilização de equipamento pesado	vb	1,000		0,500	0,500	47.671,75	23.835,87	50,00						
2 S.00.001.03	Administração local da obra - Pessoal	mês	16,000		16,000	16,000	61.974,57	991.593,12	100,00						
4 S.06.200.02	Placa de obra	m2	79,000		12,500	12,500	371,11	4.638,87	15,82						
<b>Total Serviços Preliminares</b>									<b>1.145.863,84</b>	<b>93,64</b>					
<b>II.0 TERRAPLENAGEM</b>															
2 S.01.000.00	Desmatamento, destocamento e limpeza áreas c/ árvores diâmetro 0,15m	m²	1.230.000,000		1.230.000,000	1.230.000,000	0,34	418.200,00	100,00						
2 S.01.100.01	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50m	m³	330.674,400		330.672,250	330.672,250	1,83	605.130,21	100,00						
2 S.01.100.09	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50 a 200m c/carreg	m³	90.104,400		90.103,500	90.103,500	7,33	660.458,65	100,00						
2 S.01.100.10	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 200 a 400m c/carreg	m³	68.526,000		62.293,750	62.293,750	8,00	498.350,00	90,91						
2 S.01.100.11	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 400 a 600m c/carreg	m³	213.548,400		213.547,250	213.547,250	8,33	1.778.848,59	100,00						
2 S.01.100.12	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 600 a 800m c/carreg	m³	80.578,800		80.577,500	80.577,500	8,73	703.441,57	100,00						
2 S.01.100.13	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 800 a 1000m c/carreg	m³	188.568,000		142.280,000	142.280,000	9,37	1.333.163,60	75,45						
2 S.01.510.00	Compactação de aterros a 95% do Proctor Normal	m³	186.481,500		176.391,940	176.391,940	2,80	493.897,43	94,59						
2 S.01.511.00	Compactação de aterros a 100% do Proctor Normal	m³	378.613,950		358.153,609	358.153,609	3,28	1.174.743,83	94,60						
s/c	Compactação de aterros a 100% do Proctor Intermediário	m³	212.504,550		201.033,849	201.033,849	4,35	874.497,24	94,60						
<b>Total Terraplenagem-II.0</b>									<b>8.540.731,12</b>	<b>93,14</b>					
<b>II.1 TERRAPLENAGEM (CAMINHO DE SERVIÇO)</b>															
3 S.01.200.01	Escavação e carga de material de jazida	m³	55.350,000		54.980,992	54.980,992	6,87	377.719,41	99,33						
3 S.08.001.01	Patrolamento	há	32,680		32,400	32,400	566,19	18.344,55	99,14						
3 S.08.002.01	Conformação de pista para revestimento primário	há	28,190		28,178	28,178	659,47	18.582,54	99,96						
3 S.08.003.01	Espalhamento de material para revestimento primário	há	32,680		32,400	32,400	812,03	26.309,77	99,14						
3 S.09.001.06	Transporte local em rodovia não pavimentada	tkm	860,000,000		858.217,548	858.217,548	0,84	720.902,74	99,79						
<b>Total Terraplenagem-II.1</b>									<b>1.161.859,01</b>	<b>99,62</b>					
<b>III PAVIMENTAÇÃO</b>															
2 S.02.110.00	Regularização do subleito	m²	442.800,000		419.100,000	419.100,000	0,83	347.853,00	94,65						
2 S.02.200.00	Sub-base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	86.100,000		28.560,000	41.034,000	13,54	555.600,36	47,66						
2 S.02.200.01	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	81.180,000		27.200,000	27.200,000	13,54	368.288,00	33,51						
2 S.02.300.00	Imprimação	m²	369,000,000		122.400,000	122.400,000	0,28	34.272,00	33,17						
2 S.02.500.51	Tratamento superficial simples com Emulsão - BC	m²	82.000,000		27.200,000	27.200,000	0,94	25.568,00	33,17						
2 S.02.501.51	Tratamento superficial duplo com Emulsão - BC	m²	287.000,000		95.200,000	95.200,000	3,00	285.600,00	33,17						
2 S.02.999.03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	t	442,800		148,320	148,320	2.436,44	361.372,78	33,50						
2 S.02.999.05	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	975,800		328,192	328,192	1.419,36	465.822,59	33,63						
<b>Total Pavimentação</b>									<b>2.444.376,73</b>	<b>39,83</b>					

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Dezembro de 2014

Comissão de Fiscalização

OS CÁLCULOS FORAM CONFERIDOS

Eng.º Antônio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9

Protocolo/SETPU  
Folha Nº 09  
Ass: [assinatura]

Eng.º Civil Ricardo Marques da Guia  
CREA-MT 027111 V-D  
RNP 1204956374



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E  
PAVIMENTAÇÃO URBANA**

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia: MT 338  
Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
Referência: 17ª Medição Provisória  
Ordem início serviço: de 01/07/13  
Período Med: 01/11/2014 a 30/11/2014  
Acumulado: 01/07/2013 a 30/11/2014  
GUAXE CONTRATORA LTDA

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<b>IV TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO</b>									
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ basc. 10m3 em rodovia pavimentada (Brita)	bkm	3.390,495,000	366,000,000	1.600,762,464	1.966,762,464	0,40	786.704,98	58,01
2 S.09.001.91	Transporte comercial c/ basc. 10m3 em rodovia não pavimentada (Brita)	bkm	645.991,500	18,000,000	19.706,400	37.706,400	0,73	27.525,67	5,84
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Base e Sub-base)	bkm	5.101.705,440		2.949.261,749	2.949.261,749	0,73	2.152.961,07	57,81
2 S.09.009.03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	bkm	442,800		148,320	148,320	209,50	31.073,04	33,50
2 S.09.009.05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	bkm	975,800		328,192	328,192	209,50	68.756,22	33,63
<b>Total Transporte de Pavimentação</b>									<b>52,43</b>
<b>V DRENAGEM</b>									
2 S.04.500.57	Dreno longitudinal profundo p/ corte em solo - DPS 07 - AC/BC	m	7.560,000	6.160,000	319,000	6.479,000	115,59	748.907,61	85,70
2 S.04.502.51	Boca de saída p/ dreno longitudinal prof. BSD 01 - AC/BC	und	42,000	28,000	8,000	36,000	131,60	4.737,60	85,71
2 S.04.900.52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	7.060,000		0,000	0,000	43,36	0,00	0,00
2 S.04.910.53	Meio fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	7.058,260		2.342,500	2.342,500	31,10	72.851,75	33,19
2 S.04.940.53	Descida d' água tipo rápido - canal retang. - DAR 03 - AC/BC	m	672,000		256,600	256,600	143,25	36.757,95	38,18
2 S.04.942.51	Entrada d' água - EDA 01 - AC/BC	und	180,000		51,000	51,000	43,52	2.219,52	28,33
2 S.04.942.52	Entrada d' água - EDA 02 - AC/BC	und	76,000		6,000	6,000	51,78	310,68	7,89
2 S.04.950.71	Dissipador de energia - DEB 01 - AC/BC	und	256,000		57,000	57,000	275,15	15.683,55	22,27
2 S.04.100.53	Corpo BSTC D=1,00m - CA-4, inclusive beirço e dentes - AC/BC/PC/JTC	m	100,000		100,000	100,000	872,62	87.262,00	100,00
2 S.04.101.53	Boca BSTC D=1,00m normal - AC/BC	und	14,000		14,000	14,000	2.368,70	33.161,80	100,00
<b>Total Drenagem</b>									<b>58,80</b>
<b>VI TRANSPORTE DE DRENAGEM</b>									
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Brita)	tkm	482.621,075	138.088,572	14.062,179	152.150,751	0,40	60.860,30	31,53
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ basc. em rodovia pavimentada (Brita)	tkm	2.532.904,930	657.429,696	61.026,950	718.456,646	0,60	431.073,98	28,36
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ basc. em rodovia pavimentada (Cimento)	tkm	34.586,200	16.193,408	15.829,326	32.022,734	0,38	12.168,63	92,59
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Cimento)	tkm	11.083,305	359,646	10.723,659	11.083,305	0,54	5.984,98	100,00
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ basc. em rodovia pavimentada (Areia)	tkm	68.041,877	10.746,736	26.903,912	37.650,648	0,38	14.307,24	55,33
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Areia)	tkm	17.899,076	1.728,742	740,867	2.469,609	0,60	1.481,76	13,80
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Madeira)	tkm	150,814		0,000	0,000	0,54	0,00	0,00
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ basc. em rodovia pavimentada (Madeira)	tkm	47,062		46,580	46,580	0,38	17,70	98,98
<b>Total Transporte de Drenagem</b>									<b>29,73</b>

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Dezembro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antônio Carlos Teunite  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9

OS CÁLCULOS FORAM CONFERIDOS  
Eng.º Civil Ricardo Marques da Guia  
CREAMT 027111X D  
RNP 1204056374

Protocolo/SETPU  
Folha Nº 09  
Ass.: R



**GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E  
PAVIMENTAÇÃO URBANA**

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia: MT 338  
Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
**Referência: 17ª Medição Provisória**  
Ordem início serviço: de 01/07/13

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

Termo de Cessão de Contrato N° 002/2011  
Data Assinatura:  
Publicação:  
Prazo de Execução (dias) 1080  
Prazo Resistente (dias) 562  
Vr. Contratual PI 30.132.671,11  
Vr. Acum Medido PI 19.773.067,43  
Vr. Acum. Programado PI  
Vr. Programado próx. mês PI

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	Acumulado: 01/07/2013 a 30/11/2014		QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	
			01/07/2013	30/11/2014								
<b>VII SINALIZAÇÃO</b>												
4 S.06.100.21	Pintura de faixa - tinta durabilidade - 2 anos	m²	22.080,000	7.415,000	22.080,000	7.415,000	0,000	7.415,000	17,78	131.838,70	33,58	
4 S.06.200.02	Forn. e implantação placa sinaliz. tot. refletiva	m²	123,000	42,000	123,000	42,000	0,000	42,000	388,10	16.300,20	34,15	
4 S.06.121.01	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	22.450,000	7.540,000	22.450,000	7.540,000	0,000	7.540,000	19,48	146.879,20	33,59	
4 S.06.121.11	Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	220,000	74,000	220,000	74,000	0,000	74,000	43,34	3.207,16	33,64	
4 S.06.230.51	Fornecimento e implantação de balizador de concreto	und	266,000	90,000	266,000	90,000	0,000	90,000	39,46	3.551,40	33,83	
4 S.06.000.11	Defensa maleável dupla (form. / impl.)	und	308,000		308,000		0,000	0,000	491,90	0,00	0,00	
4 S.06.000.12	Ancoragem de defesa maleável dupla (form. / impl.)	und	120,000		120,000		0,000	0,000	536,55	0,00	0,00	
<b>Total Sinalização</b>											<b>301.776,66</b>	<b>27,10</b>
<b>VIII OBRAS COMPLEMENTARES</b>												
3 S.08.414.00	Recomposição total de cerca com mourão de madeira	m	22.000,000	22.000,000	22.000,000	22.000,000	0,000	22.000,000	22,09	485.980,00	100,00	
<b>Total Obras Complementares</b>											<b>485.980,00</b>	<b>100,00</b>
<b>IX RECUPERAÇÃO AMBIENTAL</b>												
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de talude de aterro	m²	243.000,000	172.000,000	243.000,000	172.000,000	0,000	172.000,000	1,45	249.400,00	70,78	
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de jazida	m²	203.475,000	142.800,000	203.475,000	142.800,000	0,000	142.800,000	1,45	207.060,00	70,18	
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de empréstimo	m²	320.000,000	224.000,000	320.000,000	224.000,000	0,000	224.000,000	1,45	324.800,00	70,00	
2 S.01.100.01	Reconformação de área de jazida	m³	30.521,250	21.420,000	30.521,250	21.420,000	0,000	21.420,000	1,87	40.055,40	70,18	
2 S.01.100.01	Reconformação de área de empréstimo	m³	48.000,000	33.600,000	48.000,000	33.600,000	0,000	33.600,000	1,87	62.832,00	70,00	
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de jazida	m²	203.475,000	142.800,000	203.475,000	142.800,000	0,000	142.800,000	0,27	38.556,00	70,18	
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de empréstimo	m²	320.000,000	224.000,000	320.000,000	224.000,000	0,000	224.000,000	0,27	60.480,00	70,00	
<b>Total Recuperação Ambiental</b>											<b>983.183,40</b>	<b>70,25</b>
<b>X ALUGUEL DE VEÍCULO</b>												
2 S.09.010.03	Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - adm local	mês	16,000		16,000		16,000	16,000	7.155,54	114.488,64	100,00	
<b>Total Aluguel de Veículo</b>											<b>114.488,64</b>	<b>100,00</b>
<b>TOTAL GERAL</b>											<b>19.773.067,43</b>	
<b>DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR</b>											<b>16.496.808,27</b>	
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>											<b>3.276.259,16</b>	

Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em **R\$ 3.276.259,16 (Três milhões duzentos e setenta e seis mil duzentos e cinquenta e nove reais e dezesseis centavos).**

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Dezembro de 2014

Comissão de Fiscalização

Eng.º Antonio Carlos Tezuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9

OS CÁLCULOS FORAM CONFERIDOS  
Eng.º Civil Ricardo Marques da Guita  
CREA/MT 02711/V/D  
RNP 1204056374

Protocolo/SETPU  
Folha Nº 08  
Ass.:



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA - SETPU

SUPERINTENDÊNCIA DE PROGRAMAS ESPECIAIS

# CONTROLE FINANCEIRO

Termo de Cessão de Contrato n.º 02/2011	FIRMA:		VALOR CONTRATUAL		ADITAMENTO		TOTAL	
	GUAXE CONSTRUTORA LTDA		30.132.671,11		0,00		30.132.671,11	
	TRECHO:	RESTAURANTE	SERVIÇO	Eng.º ANTONIO CARLOS TENUTA	FISCAL	O. I. SERVIÇO	01/07/2013	
	RODOVIA	MT - 338	PAVIMENTAÇÃO	Eng.º ANTONIO CARLOS TENUTA	FISCAL	O. I. SERVIÇO	01/07/2013	
Nº DO PROCESSO	DOC.	PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	TOTAL	
			1080	ACUMULADO	ACUMULADO	ACUMULADO	SALDO PREÇOS INICIAIS	
1ª Medição	01/07/13	a	31/07/13	31	1049	2.002.873,19	2.002.873,19	28.129.797,92
2ª Medição	01/08/13	a	31/08/13	31	1018	2.000.652,42	4.003.525,61	26.129.145,50
3ª Medição	01/09/13	a	30/09/13	30	988	2.950.003,72	6.953.529,33	23.179.141,78
4ª Medição	01/10/13	a	31/10/13	31	957	1.007.359,12	7.960.888,45	22.171.782,66
5ª Medição	01/11/13	a	30/11/13	30	927	69.130,11	8.030.018,56	22.102.652,55
6ª Medição	01/12/13	a	31/12/13	31	896	69.130,11	8.099.148,67	22.033.522,44
7ª Medição	01/01/14	a	31/01/14	31	865	69.130,11	8.168.278,78	21.964.392,33
8ª Medição	01/02/14	a	28/02/14	28	837	69.130,11	8.237.408,89	21.895.262,22
9ª Medição	01/03/14	a	31/03/14	31	806	69.130,11	8.306.539,00	21.826.132,11
10ª Medição	01/04/14	a	30/04/14	30	776	69.130,11	8.375.669,11	21.757.002,00
11ª Medição	01/05/14	a	31/05/14	31	745	69.130,11	8.444.799,22	21.687.871,89
12ª Medição	01/06/14	a	30/06/14	30	715	1.206.404,50	9.651.203,72	20.481.467,39
13ª Medição	01/07/14	a	31/07/14	31	684	461.100,83	10.112.304,55	20.020.366,56
14ª Medição	01/08/14	a	31/08/14	31	653	2.808.566,97	12.920.871,52	17.211.799,59
15ª Medição	01/09/14	a	30/09/14	30	623	2.332.214,42	15.253.085,94	14.879.585,17
16ª Medição	01/10/14	a	31/10/14	31	592	1.243.722,33	16.496.808,27	13.635.862,84
17ª Medição	01/11/14	a	30/11/14	30	562	3.276.259,16	19.773.067,43	10.359.603,68

Cuiabá-MT, 01 de Dezembro de 2014

Eng.º Antonio Carlos Tenuta  
Fiscal Port. GP Nº 555/11  
RNP Nº 121164774-9

Protocolo/SETPU  
Folha Nº 07  
Ass.: R



FIRMA

GUAXE CONSTRUTORA LTDA

Termo de cessão de Contrato n.º 002/2011

GOVERNO DE MATO GROSSO

SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTES E PAVIMENTAÇÃO URBANA

INÍCIO DOS SERVIÇOS 01/07/13

TÉRMINO DOS SERVIÇOS 15/06/16

VALORES CONTRATUAIS

PREÇOS INICIAIS 30.132.671,11

PREV. REAJUSTE -

TOTAL 30.132.671,11

A PI ATÉ 17ª MEDIÇÃO 19.773.067,43

REAJUSTE 796.534,68

TOTAL 20.569.602,11

SALDO CONTRATUAL A PI 10.359.603,68

REAJUSTE 725.172,26

TOTAL 11.084.775,94

OBRA : Pavimentação Asfáltica

RODOVIA : MT-338

TRECHO : Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163

SUBTRECHO : Restaurante Cambará (Estaca 2.500) a Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2

LOCAL : Porto dos Gaúchos/MT

EXTENSÃO : 40,5 km

PARA : Eng.ª Ingeborg Gisela Ghünter Beger

# SITUAÇÃO FÍSICA DA OBRA EM 30/11/2014

Ergº Antonio Carlos Tenuta

Fiscal.Port..GP Nº 555/11

RNP Nº 121164774-9

- EQUIPAMENTOS NA OBRA:
- CAM. BASC. 12 M3
  - 1 DISTRAGREGADOS
  - 2 CAMINHÃO PIPA
  - 1 PÁ CARREGADEIRA
  - 3 ROLO COMPACT. VIBR.
  - 1 CAM. COMBOIO
  - 3 MOTONIVELADORA
  - 3 TRATOR DE PNEU CBT
  - 1 ROLO PNEU
  - 1 VEÍCULO APOIO
  - 1 VASSOURA MECÂNICA
  - 3 ESCAV. HIDRÁULICA
  - 1 ROLO LISO TEMA TERRA
  - 1 CAMINHÃO ESPARGIDOR
  - 3 GRADE DISCO
  - 1 CAMINHÃO APOIO

TOTAL 21 Eqptos

TOTAL 18 Veículos

RESTAURANTE CAMBARÁ ESTACA 2.500

FAZENDA BOM PASTOR ESTACA 4.525

MT-338

ATACADO

CONCLUÍDO

SERVIÇOS	Quilometragem	% A REALIZAR										CONCLUÍDO	A CONCLUIR	
		0,0	7,20	13,60	16,00	21,94	25,24	27,44	34,00	38,00	40,5			
Estaqueamento	2500	2660	2860	3180	3300	3597	3762	3872	4200	4400	4525	100,00%	94,08%	5,92%
TERRAPLENAGEM		Aterro compactado												
PAVIMENTAÇÃO	IMPRIMAÇÃO E CAPA (TSD)	Limpeza e caminho de serviço												
	BASE	Sub-base comp												
	SUB-BASE	Sub-base → Lançada												
DRENAGEM		Regularização												
SINALIZAÇÃO		Melo fio/Entrada/Descida/Dissipador/Bueiro simples tubular de concreto/dreno longitudinal profundo												
OBRAS COMPLEMENTARES														
RECUPERAÇÃO AMBIENTAL														
TOTAL												100,00%	70,25%	29,75%

Cuiabá-MT, 01 de Dezembro de 2014

Protocolo/SETPU  
Folha Nº 08  
Ass: R

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 17° MEDIÇÃO**

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / Fim 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O**

Serviços: Construção de Cercas e Recuperação Ambiental

Protocolo/SETPU
Folha Nº 09
Ass.: <i>R</i>



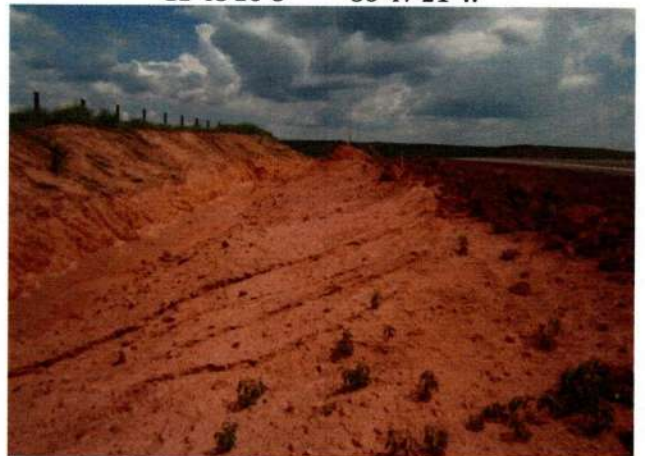
- E-2670  
11°43'52"S 56°49'07"W



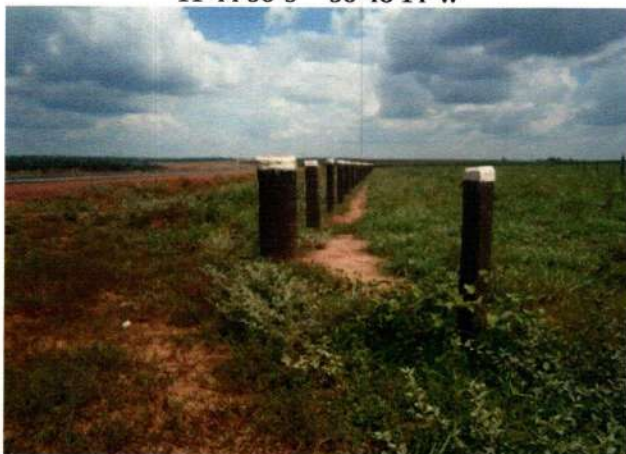
- E-2788  
11°45'26"S 56°47'21"W



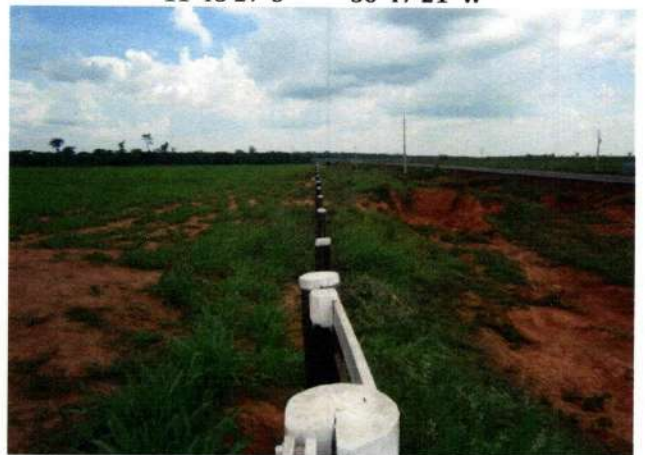
- E-2700  
11°44'36"S 56°48'14"W



- E-2957  
11°45'27"S 56°47'21"W



- E-2788  
11°44'36"S 56°48'15"W



- E-2975  
11°45'42"S 56°47'04"W

*P*

# RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 17º MEDIÇÃO

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / Fim 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O**

Serviços: Construção de Cercas e Recuperação Ambiental

Protocolo/SETPU
Folha Nº 30
Ass.: R



- CERCA E-2987  
11°45'43"S 56°47'05"W



- E-3035  
11°47'00"S 56°44'42"W



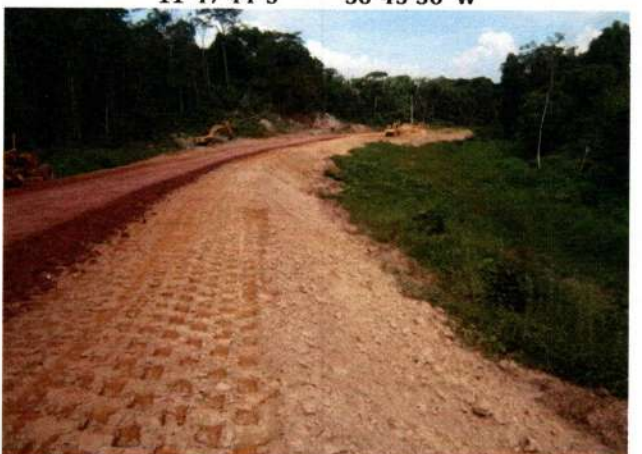
- E-2987  
11°46'03"S 56°46'38"W



- E-3100  
11°47'44"S 56°43'56"W



- E-2987  
11°46'29"S 56°45'52"W



- E-3180  
11°48'15"S 56°42'26"W

cd

# RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 17° MEDIÇÃO

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / Fim 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O**

Serviços: Construção de Cercas e Recuperação Ambiental

Protocolo/SETPU
Folha Nº <i>11</i>
Ass.: <i>R</i>



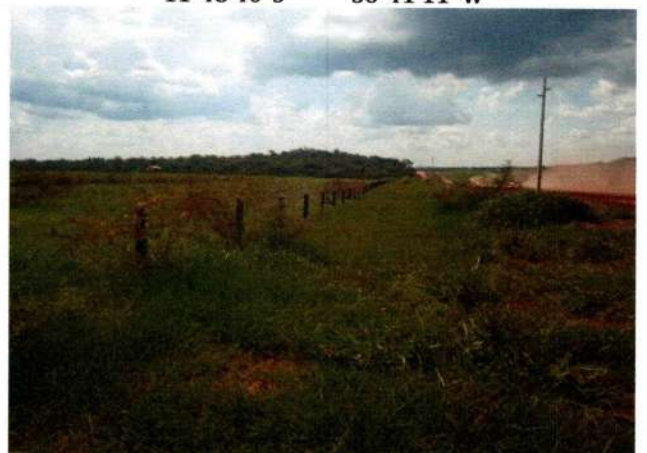
- E-3300  
11°48'21"S 56°42'10"W



- E-3350  
11°48'40"S 56°41'11"W



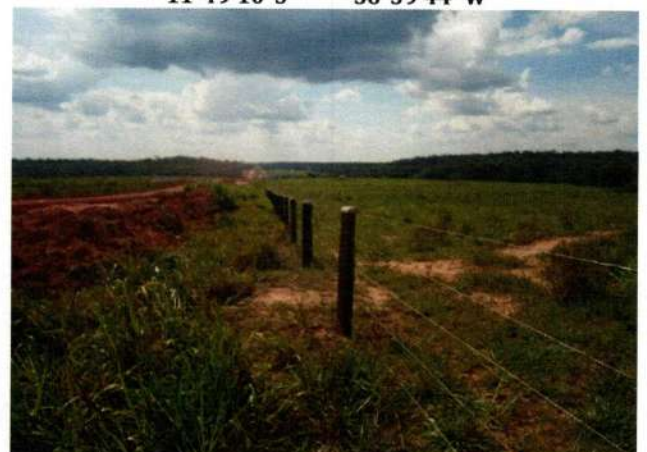
- E-3300  
11°48'24"S 56°41'55"W



- E-3480  
11°49'10"S 56°39'44"W



- E-3300  
11°48'25"S 56°41'55"W



- E-3500  
11°49'22"S 56°39'10"W

*Handwritten signature*

**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO 17º MEDIÇÃO**

Protocolo/SETPU
Folha Nº 32
Ass.: R

Obra: Pavimentação Asfáltica

Rodovia: MT 338

Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163

Sub-Trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)

Lote: 2

Extensão : 40,5 km

Coordenadas: **Início 11°32'17.45"S - 56°47'55.18"O / Fim 11°32'54.00"S - 56°26'9.60"O**

Serviços: Construção de Cercas e Recuperação Ambiental



- E-3580  
11°55'25"S 56°33'13"W



- E-4419  
11°56'46"S 56°32'57"W



- E-3750  
11°56'47"S 56°32'57"W



- E-4135  
11°56'46"S 56°32'57"W

cp

em via processo

**SINFRA**  
SECRETARIA DE ESTADO  
DE INFRAESTRUTURA  
E LOGÍSTICA



GOVERNO DE  
**MATO GROSSO**  
ESTADO DE TRANSFORMAÇÃO

Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015

Ilmo Sr.

**Eng.º José Carlos Ferreira da Silva**

Superintendente de Obras de Transportes

Nesta

Sr Superintendente,

Pelo presente, estamos encaminhando a **18ª Medição Provisória** dos serviços de Pavimentação Asfáltica, executados pela GUAXE CONSTRUTORA LTDA, na Rodovia MT-338 - Trecho: Restaurante Cambará (estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 02 - objeto do Instrumento Contratual n.º 002/2011, relativo ao período de 02/06/15 a 30/06/15.

• 18ª Medição Provisória a Preços Iniciais.....	R\$	14.217,00
• Total a Pagar.....	R\$	14.217,00

Atenciosamente

**Eng.º Alexandre Zigoski Américo Vieira**  
Fiscal Port. SINFRA N.º 061/2015  
RNP N.º 1210637286



• **Contratos Novos de Pavimentação de Rodovias**

**: Rodovia: MT 338**

**: Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163**

**Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2**

**: Extensão: 40,5 Km**

**: Firma: Guaxe Construtora Ltda**

**: Instrumento Contratual nº 002/2011/00/00-SETPU**

**: Prazo Contratual: 1.080 dias consecutivos**

**: Termino Previsto: 14/12/2016**

**: Ordem de Início de Serviços: 01/07/2013**

**: Metas – Exercício:**

**: Naturezas dos Serviços: Pavimentação Asfáltica**

**: Valor Empenhado:**

**: Valor Contratual (PI): R\$ 30.132.671,11**

**: Valores Medidos a PI: R\$ 19.787.284,43**

**: Valores Medidos reajustamento: R\$ #####**



**: Termo Aditivo com Reflexo Financeiro: Não**

**: Termo Aditivo de Prazo: Não**

**: Ordem de reinício de serviços: Nº 044/2015 de 02/06/2015**

  
**Engº. Alexandre Zigoski A. Vieira**  
Analista de Desenv. Econômico e Social  
CREA/MT 025123/D

## BOLETIM DE DESEMPENHO PARCIAL

  <p><b>SINFRA</b> SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA</p> <p><b>MATO GROSSO</b> ESTADO DE MATO GROSSO</p>	Firma: Guaxe Construtora Ltda Instrumento Contratual nº 002/2011/00/00-SETP
Fiscalização: Engº Alexandre Zigoski A. Vieira Rodovia: MT - 338 Trecho: Entrº Rod MT-220/338 - Entrº Rod BR 163 Sub-Trecho: Estaca 2.500 a Estaca 4.525 - Lote 2 Extensão: 40,5 Km	Ordem de Início de Serviço: 01/07/2013 Ordem de Reinício de Serviço: 02/06/2015 Prazo: 1.080 dias Obra: Pavimentação Asfáltica
Desempenho relativo aos serviços da <b>18ª Medição Provisória</b> Serviços Executados entre 02 / 06 / 2015 a 30 / 06 / 2015	

### 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		0,8			
2) Pessoal		0,8			
3) Instalações		0,8			
4) Cronograma Físico		0,8			
5) Qualidade dos Serviços		0,8			
6) Atend. à Fiscalização		0,8			
7) Administração da Obra		0,8			

### DESEMPENHO

ITEM	Nota N	Pesos P	Produt. NxP	
1) Equipamento	0,8	<b>1,50</b>	1,2	DESEMP. PARCIAL = $\frac{(NxP)}{10}$ $\frac{8}{10} = \mathbf{0,80}$  Conceito:
2) Pessoal	0,8	<b>1,50</b>	1,2	
3) Instalações	0,8	<b>0,50</b>	0,4	
4) Cronograma Físico	0,8	<b>2,00</b>	1,6	
5) Qualidade dos Serviços	0,8	<b>3,00</b>	2,4	
6) Atend. à Fiscalização	0,8	<b>1,00</b>	0,8	
7) Administração da Obra	0,8	<b>0,50</b>	0,4	
<b>TOTAL</b>	<b>5,6</b>	<b>10,00</b>	<b>8</b>	

OBSERVAÇÕES:

LOCAL E DATA

Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015

  
 Engº Fiscal - RNP n.º 1210637286

### C) Visto do Superintendente de Obras de Transportes

_____ Superintendente de Obras de Transportes
--

# RESUMO DE MEDIÇÃO

**SINFRA**  
 SECRETARIA DE ESTADO  
 DE INFRAESTRUTURA  
 E LOGÍSTICA

**GOVERNO DO  
 MATO GROSSO**  
 ESTADO DO MATO GROSSO

Obra: Pavimentação Asfáltica  
 Rodovia: MT 338  
 Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paramé) - Entrº Rod BR-163  
 Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
 Referência: 18ª Medição Provisória

Ordem início serviço: 01/07/2013 a 02/06/2015  
 Simples: 02/06/2015 a 30/06/2015

Acumulado: 01/07/2013 a 30/06/2015

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITARIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<b>I SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
2 S.00.000.10	Instalação de canteiro e acampamento	vb	1,000		1,000	1,000	96,489,11	96,489,11	100,00
2 S.00.000.20	Mobilização e desmobilização de pessoal	vb	1,000		0,500	0,500	1,035,42	517,71	50,00
2 S.00.000.22	Mobilização e desmobilização de equipamento rodante	vb	1,000		0,500	0,500	57,578,33	28,789,16	50,00
2 S.00.000.24	Mobilização e desmobilização de equipamento pesado	vb	1,000		0,500	0,500	47,671,75	23,835,87	50,00
2 S.00.001.03	Administração local da obra - Pessoal	mês	16,000		16,000	16,000	61,974,57	991,593,12	100,00
4 S.06.200.02	Placa de obra	m2	79,000		12,500	12,500	371,11	4,638,87	15,82
<b>Total Serviços Preliminares</b>								<b>1.145.863,84</b>	<b>93,64</b>
<b>II.0 TERRAPLENAGEM</b>									
2 S.01.000.00	Desmatamento, destocamento e limpeza áreas c/ árvores diâm 0,15m	m²	1.230.000,000		1.230.000,000	1.230.000,000	0,34	418.200,00	100,00
2 S.01.100.01	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50m	m³	330.674,400		330.672,250	330.672,250	1,83	605.130,21	100,00
2 S.01.100.09	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50 a 200m c/carreg	m³	90.104,400		90.103,500	90.103,500	7,33	660.458,65	100,00
2 S.01.100.10	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 200 a 400m c/carreg	m³	68.526,000		62.293,750	62.293,750	8,00	498.350,00	90,91
2 S.01.100.11	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 400 a 600m c/carreg	m³	213.548,400		213.547,250	213.547,250	8,33	1.778.848,59	100,00
2 S.01.100.12	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 600 a 800m c/carreg	m³	80.578,800		80.577,500	80.577,500	8,73	703.441,57	100,00
2 S.01.100.13	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 800 a 1000m c/carreg	m³	188.568,000		142.280,000	142.280,000	9,37	1.333.163,60	75,45
2 S.01.510.00	Compactação de aterros a 95% do Proctor Normal	m³	186.481,500		176.391,940	176.391,940	2,80	493.897,43	94,59
2 S.01.511.00	Compactação de aterros a 100% do Proctor Normal	m³	378.613,950		358.153,609	358.153,609	3,28	1.174.743,83	94,60
s/c	Compactação de aterros a 100% do Proctor Intermediário	m³	212.504,550		201.033,849	201.033,849	4,35	874.497,24	94,60
<b>Total Terraplenagem-II.0</b>								<b>8.540.731,12</b>	<b>93,14</b>
<b>III TERRAPLENAGEM (CAMINHO DE SERVIÇO)</b>									
3 S.01.200.01	Escavação e carga de material de jazida	m³	55.350,000		54.980,992	54.980,992	6,87	377.719,41	99,33
3 S.08.001.01	Patrolamento	há	32,680		32,400	32,400	566,19	18.344,55	99,14
3 S.08.002.01	Conformação de pista para revestimento primário	há	28,178		28,178	28,178	659,47	18.582,54	99,96
3 S.08.003.01	Espalhamento de material para revestimento primário	há	32,680		32,400	32,400	812,03	26.309,77	99,14
3 S.09.001.06	Transporte local em rodovia não pavimentada	tkm	860,000,000		858.217,548	858.217,548	0,84	720.902,74	99,79
<b>Total Terraplenagem-III</b>								<b>1.161.859,01</b>	<b>99,62</b>
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>									
2 S.02.110.00	Regularização do subleito	m²	442.800,000		419.100,000	419.100,000	0,83	347.853,00	94,65
2 S.02.200.00	Sub-base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	86.100,000		41.034,000	42.084,000	13,54	569.817,36	48,88
2 S.02.200.01	Bese de solo estabilizado granulométricamente sem mistura	m³	81.180,000		27.200,000	27.200,000	13,54	368.288,00	33,51
2 S.02.300.00	Imprimação	m²	369,000,000		122.400,000	122.400,000	0,28	34.272,00	33,17
2 S.02.500.51	Tratamento superficial simples com Emulsão - BC	m²	82,000,000		27.200,000	27.200,000	0,94	25.568,00	33,17
2 S.02.501.51	Tratamento superficial duplo com Emulsão - BC	m²	287,000,000		95.200,000	95.200,000	3,00	285.600,00	33,17
2 S.02.999.03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	t	442,800		148,320	148,320	2,436,44	361.372,78	33,50
2 S.02.999.05	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	975,800		328,192	328,192	1,419,36	465.822,59	33,63
<b>Total Pavimentação</b>								<b>2.458.593,73</b>	<b>40,06</b>

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015

Fiscalização  
 Engº Alexandré Zigoski Américo Vieira  
 Fiscal Port. SINFRA n.º 061/2015  
 RNP nº 1210637286

Engº Residente - RNP n.º 1105587102  
 Guaxi Consultoria Ltda

**RESUMO DE MEDIÇÃO**

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia: MT 338  
Trecho: Enr<sup>o</sup> Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Enr<sup>o</sup> Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
**Referência: 18<sup>o</sup> Medição Provisória**  
Ordem início serviço: 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/06/15  
Período Med: 02/06/2015 a 30/06/2015  
Simples: 01/07/2013 a 30/06/2015  
Acumulado: 01/07/2013 a 30/06/2015

Instrumento Contratual nº 002/2011/00/00-SETPU  
Data Assinatura: 30.132.671,11  
Publicação: 19.787.284,43  
Vr. Acum. Medido PI  
Vr. Acum. Programado PI  
Vr. Programado Próx. mês PI

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<b>IV</b>	<b>TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO</b>								
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. 10m3 em rodovia pavimentada (Brita)	bkm	3.390,495,000		1.966,762,464	1.966,762,464	0,40	786.704,98	58,01
2 S.09.001.91	Transporte comercial c/ base. 10m3 em rodovia não pavimentada (Brita)	bkm	645,991,500		37,706,400	37,706,400	0,73	27.525,67	5,84
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Base e Sub-base)	bkm	5.101,705,440		2.949,261,749	2.949,261,749	0,73	2.152.961,07	57,81
2 S.09.009.03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	bkm	442,800		148,320	148,320	209,50	31.073,04	33,50
2 S.09.009.05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	bkm	975,800		328,192	328,192	209,50	68.756,22	33,63
	<b>Total Transporte de Pavimentação</b>							<b>3.067.020,98</b>	<b>52,43</b>
<b>V</b>	<b>DRENAGEM</b>								
2 S.04.500.57	Dreno longitudinal profundo p/ corte em solo - DPS 07 - AC/BC	m	7.560,000		6.479,000	6.479,000	115,59	748.907,61	85,70
2 S.04.502.51	Boca de saída p/ dreno longitudinal prof. BSD 01 - AC/BC	und	42,000		36,000	36,000	131,60	4.737,60	85,71
2 S.04.900.52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	7.060,000		0,000	0,000	43,36	0,00	0,00
2 S.04.910.53	Meio fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	7.058,260		2.342,500	2.342,500	31,10	72.851,75	33,19
2 S.04.940.53	Descida d'água tipo rápido - canal retang. - DAR 03 - AC/BC	m	672,000		256,600	256,600	143,25	36.757,95	38,18
2 S.04.942.51	Entrada d'água - EDA 01 - AC/BC	und	180,000		51,000	51,000	43,52	2.219,52	28,33
2 S.04.942.52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	76,000		6,000	6,000	51,78	310,68	7,89
2 S.04.950.71	Dissipador de energia - DEB 01 - AC/BC	und	256,000		57,000	57,000	275,15	15.683,55	22,27
2 S.04.100.53	Corpo BSTC D=1,00m - CA-4, inclusive berço e dentes - AC/BC/PC/TC	m	100,000		100,000	100,000	872,62	87.262,00	100,00
2 S.04.101.53	Boca BSTC D=1,00m normal - AC/BC	und	14,000		14,000	14,000	2.368,70	33.161,80	100,00
	<b>Total Drenagem</b>							<b>1.001.892,46</b>	<b>58,80</b>
<b>VI</b>	<b>TRANSPORTE DE DRENAGEM</b>								
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Brita)	tkm	482,621,075		152,150,751	152,150,751	0,40	60.860,30	31,53
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Brita)	tkm	2.532,904,930		718,456,646	718,456,646	0,60	431.073,98	28,36
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia não pavimentada (Cimento)	tkm	34,586,200		32,022,734	32,022,734	0,38	12.168,63	92,59
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Cimento)	tkm	11,083,305		11,083,305	11,083,305	0,54	5.984,98	100,00
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Areia)	tkm	68,041,877		37,650,648	37,650,648	0,38	14.307,24	55,33
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Areia)	tkm	17,899,076		2,469,609	2,469,609	0,60	1.481,76	13,80
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Madeira)	tkm	150,814		0,000	0,000	0,54	0,00	0,00
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Madeira)	tkm	47,062		46,580	46,580	0,38	17,70	98,98
	<b>Total Transporte de Drenagem</b>							<b>525.894,59</b>	<b>29,73</b>

Local/Date: Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015

**Fiscalização**

Eng<sup>o</sup> Alexandre Zigoski Américo Vieira  
Fiscal Port. SINFRA n.º 061/2015  
RNP nº 1210637286

Avelino Inocêncio Ramos Porto  
Eng<sup>o</sup> Residente - RNP n.º 1103587102  
Guarua Construtora Ltda



## RESUMO DE MEDIÇÃO

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia: MT 338  
Trecho: Entr° Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entr° Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
**Referência: 18ª Medição Provisória**  
Ordem Início serviço: 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/06/15  
Período Med: Simples: 02/06/2015 a 30/06/2015  
Acumulado: 01/07/2013 a 30/06/2015

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	
<b>VII SINALIZAÇÃO</b>										
4 S.06.100.21	Pintura de faixa - tinta durabilidade - 2 anos	m²	22.080,000		7.415,000	7.415,000	17,78	131.838,70	33,58	
4 S.06.200.02	Forn. e implantação placa sinaliz. tot. refletiva	m²	123,000		42,000	42,000	388,10	16.300,20	34,15	
4 S.06.121.01	Forn. e colocação de tacho reflet. bidirecional	und	22.450,000		7.540,000	7.540,000	19,48	146.879,20	33,59	
4 S.06.121.11	Forn. e colocação de tacho reflet. bidirecional	und	220,000		74,000	74,000	43,34	3.207,16	33,64	
4 S.06.230.51	Fornecimento e implantação de balizador de concreto	und	266,000		90,000	90,000	39,46	3.551,40	33,83	
4 S.06.000.11	Defesa maleável dupla (form. / impl.)	und	308,000		0,000	0,000	491,90	0,00	0,00	
4 S.06.000.12	Ancoragem de defesa maleável dupla (form. / impl.)	und	120,000		0,000	0,000	536,55	0,00	0,00	
<b>Total Sinalização</b>									<b>301.776,66</b>	<b>27,10</b>
<b>VIII OBRAS COMPLEMENTARES</b>										
3 S.08.414.00	Recomposição total de cerca com mourão de madeira	m	22.000,000		22.000,000	22.000,000	22,09	485.980,00	100,00	
<b>Total Obras Complementares</b>									<b>485.980,00</b>	<b>100,00</b>
<b>IX RECUPERAÇÃO AMBIENTAL</b>										
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de talude de atarro	m²	243.000,000		172.000,000	172.000,000	1,45	249.400,00	70,78	
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de jazida	m²	203.475,000		142.800,000	142.800,000	1,45	207.060,00	70,18	
2 S.05.102.00	Hidrossemeadura área de empréstimo	m²	320.000,000		224.000,000	224.000,000	1,45	324.800,00	70,00	
2 S.01.100.01	Reconfirmação de área de jazida	m³	30.521,250		21.420,000	21.420,000	1,87	40.055,40	70,18	
2 S.01.100.01	Reconfirmação de área de empréstimo	m³	48.000,000		33.600,000	33.600,000	1,87	62.832,00	70,00	
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de jazida	m²	203.475,000		142.800,000	142.800,000	0,27	38.556,00	70,18	
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de empréstimo	m²	320.000,000		224.000,000	224.000,000	0,27	60.480,00	70,00	
<b>Total Recuperação Ambiental</b>									<b>983.183,40</b>	<b>70,25</b>
<b>X ALUGUEL DE VEÍCULO</b>										
2 S.09.010.03	Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - adm local	mês	16,000		16,000	16,000	7.155,54	114.488,64	100,00	
<b>Total Aluguel de Veículo</b>									<b>114.488,64</b>	<b>100,00</b>
<b>TOTAL GERAL</b>									<b>19.787.284,43</b>	
<b>DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR</b>									<b>19.773.067,43</b>	
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>									<b>14.217,00</b>	

R\$ 14.217,00 (Quatorze mil duzentos e dezessete reais).

Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em

Local/Data: Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015

**Fiscalização**  
Engº Alexandre Zígostki Américo Vieira  
Fiscal Port. SINFRA n.º 061/2015  
RNP nº 1210637286

Avelino Inocêncio Ramos Porto  
Engº Residente - RNP nº 1103587102  
Guaxé Consultoria Ltda



# CONTROLE FINANCEIRO

CONTRATO N.º	FIRMA: <b>GUAXE CONSTRUTORA LTDA</b>										ADITAMENTO	TOTAL		
	RODOVIA	TRECHO:	DOC.	PERIODO DA MEDIÇÃO		PRAZOS CORRIDOS	MEDIÇÕES P.J		VALOR CONTRATUAL	SERVIÇO			FISCAL	TOTAL
				1ª	2ª		ACUMULADO	PERIODO						
02/2011	MT - 338	Restaurante Cambará (Estaca 2.500) - Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)				1080			30.132.671,11	PAVIMENTAÇÃO	Engº ALEXANDRE ZIGOSKI AMÉRICO VIEIRA	0,00	30.132.671,11	
	Nº DO PROCESSO	REFERENCIA											O. I. SERVIÇO 01/07/2013	
		1ª Medição	01/07/13	a	31/07/13	31	1049	2.002.873,19	-	2.002.873,19	-	2.002.873,19	SALDO PREÇOS INICIAIS	
		2ª Medição	01/08/13	a	31/08/13	31	1018	2.000.652,42	-	4.003.525,61	-	2.000.652,42	30.132.671,11	
		3ª Medição	01/09/13	a	30/09/13	30	988	2.950.003,72	-	6.953.529,33	-	2.950.003,72	28.129.797,92	
		4ª Medição	01/10/13	a	31/10/13	31	957	1.007.359,12	-	7.960.888,45	-	1.007.359,12	26.129.145,50	
		5ª Medição	01/11/13	a	30/11/13	30	927	69.130,11	-	8.030.018,56	-	69.130,11	23.179.141,78	
		6ª Medição	01/12/13	a	31/12/13	31	896	69.130,11	-	8.099.148,67	-	69.130,11	22.171.782,66	
		7ª Medição	01/01/14	a	31/01/14	31	865	69.130,11	-	8.168.278,78	-	69.130,11	22.102.652,55	
		8ª Medição	01/02/14	a	28/02/14	28	837	69.130,11	-	8.237.408,89	-	69.130,11	22.033.522,44	
		9ª Medição	01/03/14	a	31/03/14	31	806	69.130,11	-	8.306.539,00	5.032,66	69.130,11	21.964.392,33	
		10ª Medição	01/04/14	a	30/04/14	30	776	69.130,11	-	8.375.669,11	10.065,32	69.130,11	21.895.262,22	
		11ª Medição	01/05/14	a	31/05/14	31	745	69.130,11	-	8.444.799,22	15.097,98	69.130,11	21.826.132,11	
		12ª Medição	01/06/14	a	30/06/14	30	715	1.206.404,50	-	9.651.203,72	79.331,21	69.130,11	21.757.002,00	
		13ª Medição	01/07/14	a	31/07/14	31	684	461.100,83	-	10.112.304,55	94.429,19	69.130,11	21.687.871,89	
		14ª Medição	01/08/14	a	31/08/14	31	653	2.808.566,97	-	12.920.871,52	29.246,80	69.130,11	20.481.467,39	
		15ª Medição	01/09/14	a	30/09/14	30	623	2.332.214,42	-	15.253.085,94	192.024,87	69.130,11	20.020.366,56	
		16ª Medição	01/10/14	a	31/10/14	31	592	1.243.722,33	-	16.496.808,27	167.795,37	69.130,11	17.211.799,59	
		17ª Medição	01/11/14	a	30/11/14	30	562	3.276.259,16	-	19.773.067,43	88.776,53	69.130,11	14.879.585,17	
		18ª Medição	02/06/15	a	30/06/15	29	<b>533</b>	14.217,00	-	19.787.284,43	224.261,92	69.130,11	13.635.862,84	
										2.015,97	798.550,65	16.232,97	10.345.386,68	

Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015

Engº Alexandre Zigoski Américo Vieira  
Fiscal Port. SINFRA n.º 061/2015  
RNP n.º 1210637286

Avelino Inocêncio Ramos Porto  
Engº Residente - RNP n.º 1103587102  
Guaxe Construtora Ltda

# SITUAÇÃO FÍSICA DA OBRA EM 30/06/2015

OBRA : Pavimentação Asfáltica  
 RODOVIA : MT-338  
 TRECHO : Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163  
 SUBTRECHO : Restaurante Cambará (Estaca 2.500) a Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
 LOCAL : Porto dos Gaúchos/MT  
 EXTENSÃO : 40,5 km  
 PARA : Eng.ª Ingeborg Gisela Ghünter Beger

Avelino Inocêncio Ramos Porto  
 Engº Residente - RNP n.º 1103587102  
 Guaxe Construtora Ltda

Engº Alexandre Zigoski Américo Vieira  
 Fiscal Port SINFRA n.º 061/15 - RNP n.º 1210637286

- EQUIPAMENTOS NA OBRA:
- CAM. BASC. 12 M3
  - CAMINHÃO PIPA
  - D65
  - PÁ CARREGADEIRA
  - ROLO COMPACT. VIBR.
  - CAM. COMBOIO
  - 3
  - MOTONIVELADORA
  - TRATOR DE PNEU CBT
  - ROLO PNEU
  - 1
  - VASSOURA MECÂNICA
  - ESCAV. HIDRÁULICA
  - ROLO LISO TEMA TERRA
  - 1
  - CAMINHÃO ESPARGIDOR
  - GRADE DISCO
  - CAMINHÃO APOIO
  - 1

TOTAL 21 Eqptos  
 TOTAL 18 Veículos

RESTAURANTE  
 CAMBARÁ  
 ESTACA 2.500

MT-338

FAZENDA BOM PASTOR  
 ESTACA 4.525



Instrumento Contratual nº 002/2.011/00/00-SETPU

Firma: Guaxe Construtora Ltda

INÍCIO DOS SERVIÇOS: 01/07/13

TÉRMINO DOS SERVIÇOS: 14/12/16

PREÇOS INICIAIS: 30.132.671,11

PREV. REAJUSTE: -

TOTAL: 30.132.671,11

A PIATÉ 18ª MEDIÇÃO: 19.787.284,43

REAJUSTE: 798.550,65

TOTAL: 20.585.835,08

A PI: 10.345.386,68

REAJUSTE: 1.344.900,27

TOTAL: 11.690.286,95

ATACADO: CONCLUÍDO

SERVIÇOS	Quilometragem	2500	7,20	13,60	16,00	21,94	25,24	27,44	34,00	40,00	40,5	% A REALIZAR			
												CONCLUÍDO	A CONCLUIR		
Estaqueamento	2500	2660	2860	3180	3300	3597	3762	3872	4200	4500	4525	100,00%	94,08%	5,92%	
TERRAPLENAGEM	Aterro compactado											100,00%	94,08%	5,92%	
PAVIMENTAÇÃO	IMPRIMAÇÃO E CAPA (TSD)	Limpeza e caminhos de serviço											100,00%	94,08%	5,92%
	BASE	Aterro compactado											100,00%	94,08%	5,92%
	SUB-BASE	Compactada											100,00%	94,08%	5,92%
DRENAGEM	REGULARIZAÇÃO	Sub-base → Lançada											100,00%	94,08%	5,92%
		Regularização											100,00%	94,08%	5,92%
SINALIZAÇÃO	Melo fio/Entrada/Descida/Dissipador/Bueiro simples tubular de concreto/dreno longitudinal profundo.											100,00%	94,08%	5,92%	
OBRAS COMPLEMENTARES												100,00%	94,08%	5,92%	
RECUPERAÇÃO AMBIENTAL												100,00%	94,08%	5,92%	
Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015												100,00%	94,08%	5,92%	

Protocolo/SINERA  
 Folha 09  
 Ass. [assinatura]

Eng. Alexandre Zigoski Américo Vieira  
 CREA/MT 025123/D  
 Eng. Alexandre Zigoski Américo Vieira  
 CREA/MT 025123/D

 <p><b>SINFRA</b>                  SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA</p>			<p>FOLHA Nº 01/01</p> <p><b>PLANILHA PARA CÁLCULO</b></p> <p><b>INSTAL CANTEIRO E ACAMP</b></p> <p><b>MOBILIZAÇÃO EQUIP E PESSOAL</b></p> <p><b>ADM LOCAL E VEICULO LEVE</b></p>		
<p>Obra: Pavimentação Asfáltica                  Rodovia: MT 338                  Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163                  Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2                  Referência: 18ª Medição Provisória                  Ordem início serviço: 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/06/15                  Período Medido: 02/06/15 a 30/06/15</p>			<p><b>FIRMA: GUAXE CONSTRUTORA LTDA</b></p>		
DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE (VB)	QUANTIDADE (MÉS)	QUANTIDADE (M2)	OBSERVAÇÃO	
Instalação de canteiro e acampamento					
Mobilização e desmobilização de pessoal					
Mobilização e desmobilização de equipamento rodante					
Mobilização e desmobilização de equipamento pesado					
Administração local da obra - Pessoal	1,00				
Placa de obra					
Aluguel veículo leve p/ transporte de pessoal - adm local		1,00			
<b>Observação: Não Medido</b>					
Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015					
<p>                  Engº Alexandre Zigoski Américo Vieira                  Fiscal Port SINFRA n.º 061/2015 - RNP N.º 1210637286</p>			<p>                  Engº Residente - RNP N.º 1103587102 - Guaxe Construtora Ltda</p>		

SINFRA SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA		GOVERNO DE MATO GROSSO ESTADO DE TRANSFORMAÇÃO		FOLHA Nº 01/01			
Obra: Pavimentação Asfáltica Rodovia: MT 338 Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163 Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - L <b>Referência: 18ª Medição Provisória</b> Ordem início serviço: 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/06/15 Período Medido: 02/06/15 a 30/06/15 <b>Firma: Guaxe Construtora Ltda</b>							
ESTACAS		EXTENSÃO (m)	LARGURA (m)	ÁREA (M2)	EXPESSURA (m)	VOLUME (m3)	OBSERVAÇÃO
FINAL	FRAC. INICIAL	FRAC.					
4.500 +	0,00	4.525 +	0,00	500,00	10,50	0,20	1.050,000
						<b>TOTAL</b>	<b>1.050,000</b>

Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015

Engº Alexandre Zigoski Américo Vieira  
 Fiscal Port SINFRA n.º 061/2015 - RNP N.º 1210637286

Engº Residente - RNP Nº 1183587102 - Guaxe Construtora Ltda

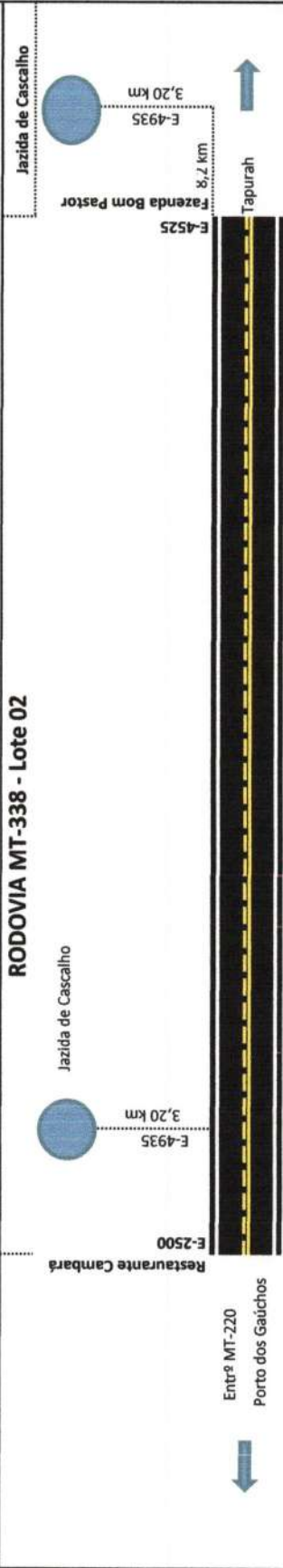
*(Handwritten signature)*  
 Avelino Inocêncio Ramos Porto

**SINFRA**  
 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

GOVERNO DO  
**MATO GROSSO**  
 ESTADO DE TRANSFORMAÇÃO

**Croqui de localização de jazida de cascalho**

**Obra:** Pavimentação de Rodovia  
**Rodovia:** MT-338  
**Trecho:** Entrª Rod MT-220 (Novo Paraná) - Entrª Rod BR-163  
**Sub-trecho:** Estaca 2.500 + 0,00 a Estaca 4.525 + 0,00 (Lote 02)  
**Referência:** 18ª Medição Provisória  
**Ordem início serviço:** 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/06/15  
**Período Medido:** 02/06/15 a 30/06/15



**Legenda:**

- Jazida de Cascalho
- Local de Aplicação
- Rodovia
- Seta indicativa de direção

**Cuiabá-MT, 01 de Julho de 2015**

**Eng.º Alexandre Zigoski Américo Vieira**  
 Fiscal Port SINFRA n.º 061/2015 - RNP N.º 1210637286

**Eng.º Inocêncio Ramos Porto**  
 Eng.º Residente - RNP N.º 1103587102 - Guaxe Construtora Ltda

Fazenda B

**GUAXE CONSTRUTORA LTDA**  
**RELATÓRIO FOTOGRÁFICO**

**Rodovia: MT-338**

**Subtrecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500)- Fazenda Bom Pastor  
(Estaca 4.525) – Lote 02**

**Referência: 18ª Medição Provisória**

**Contrato nº: 002/2.011/00/00-ASJU**

**SUB-BASE**



**Coordenadas Geográficas: S -011°54'01.7" / W -056°33'30.0" → Estaca: 4523**



  
**Eng.º Alexandre Zigoski A. Vieira**  
Analista de Desenv. Econômico e Social  
CREA/MT 025123/D



## GUAXE CONSTRUTORA LTDA RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Rodovia: MT-338

Subtrecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500)- Fazenda Bom Pastor  
(Estaca 4.525) – Lote 02

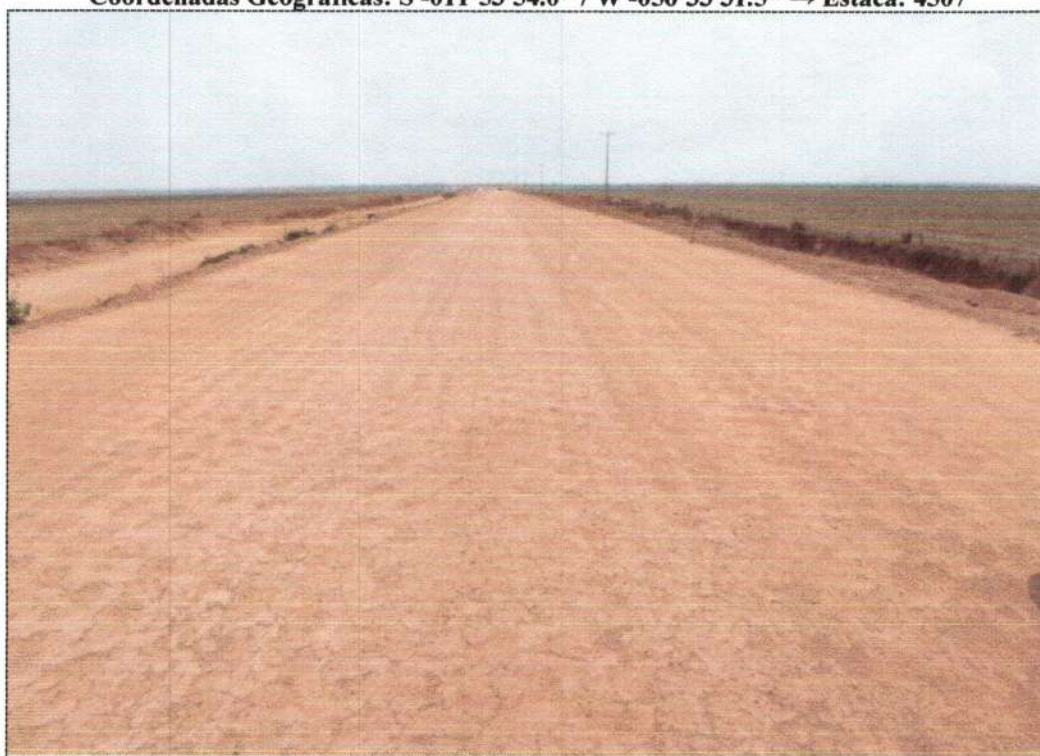
Referência: 18ª Medição Provisória

Contrato nº: 002/2.011/00/00-ASJU

SUB-BASE



Coordenadas Geográficas: S -011°53'54.0" / W -056°33'31.5" → Estaca: 4507



Alexandre Zigosti A. Vieira  
Eng.º de Desemv. Econômico e Social  
CREA/MT 025123/D





Cuiabá-MT, 03 de Agosto de 2015

Ilmo Sr.

**Eng.º José Carlos Ferreira da Silva**

Superintendente de Obras de Transportes

Nesta

Sr Superintendente,

Pelo presente, estamos encaminhando a **19ª Medição Provisória** dos serviços de Pavimentação Asfáltica, executados pela GUAXE CONSTRUTORA LTDA, na Rodovia MT-338 - Trecho: Restaurante Cambará (estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 02 - objeto do Instrumento Contratual n.º 002/2011, relativo ao período de 01/07/15 a 31/07/15.

• 19ª Medição Provisória a Preços Iniciais.....	R\$	15.354,36
• Total a Pagar.....	R\$	15.354,36

Atenciosamente

*Alexandre Zigoski Américo Vieira*

**Eng.º Alexandre Zigoski Américo Vieira**  
**Fiscal Port. SINFRA N.º 061/2015**  
**RNP N.º 1210637286**



- **Contratos Novos de Pavimentação de Rodovias**

**: Rodovia: MT 338**

**: Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR 163**

**Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2**

**: Extensão: 40,5 Km**

**: Firma: Guaxe Construtora Ltda**

**: Instrumento Contratual nº 002/2011/00/00-SETPU**

**: Prazo Contratual: 1.080 dias consecutivos**

**: Termino Previsto: 14/12/2016**

**: Ordem de Início de Serviços: 01/07/2013**

**: Metas – Exercício:**

**: Naturezas dos Serviços: Pavimentação Asfáltica**

**: Valor Empenhado:**

**: Valor Contratual (PI): R\$ 30.132.671,11**

**: Valores Medidos a PI: R\$ 19.802.638,79**

**: Valores Medidos reajustamento: R\$ #####**



**: Termo Aditivo com Reflexo Financeiro: Não**

**: Termo Aditivo de Prazo: Não**

**: Ordem de reinício de serviços: Nº 044/2015 de 02/06/2015**

  
Eng. Alexandre Zigoski A. Vieira  
Analista de Desenv. Econômico e Social  
CREA/MT 025123/D

## BOLETIM DE DESEMPENHO PARCIAL

 	Firma: Guaxe Construtora Ltda Instrumento Contratual nº 002/2011/00/00-SETP
Fiscalização: Engº Alexandre Zigoski A. Vieira Rodovia: MT - 338 Trecho: Entrº Rod MT-220/338 - Entrº Rod BR 163 Sub-Trecho: Estaca 2.500 a Estaca 4.525 - Lote 2 Extensão: 40,5 Km	Ordem de Início de Serviço: 01/07/2013 Ordem de Reinício de Serviço: 02/06/2015 Prazo: 1.080 dias Obra: Pavimentação Asfáltica
Desempenho relativo aos serviços da <b>19ª Medição Provisória</b> Serviços Executados entre 01/07/2015 a 31/07/2015	

### 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		0,8			
2) Pessoal		0,8			
3) Instalações		0,8			
4) Cronograma Físico		0,8			
5) Qualidade dos Serviços		0,8			
6) Atend. à Fiscalização		0,8			
7) Administração da Obra		0,8			

### DESEMPENHO

ITEM	Nota N	Pesos P	Produt. NxP	
1) Equipamento	0,8	<b>1,50</b>	1,2	DESEMP. PARCIAL = $\frac{(NxP)}{10}$ $\frac{8}{10} = \mathbf{0,80}$  Conceito:
2) Pessoal	0,8	<b>1,50</b>	1,2	
3) Instalações	0,8	<b>0,50</b>	0,4	
4) Cronograma Físico	0,8	<b>2,00</b>	1,6	
5) Qualidade dos Serviços	0,8	<b>3,00</b>	2,4	
6) Atend. à Fiscalização	0,8	<b>1,00</b>	0,8	
7) Administração da Obra	0,8	<b>0,50</b>	0,4	
<b>TOTAL</b>	<b>5,6</b>	<b>10,00</b>	<b>8</b>	

OBSERVAÇÕES:

LOCAL E DATA

Cuiabá-MT, 03 de Agosto de 2015

  
 Engº Fiscal - RNP nº 1210637286

### C) Visto do Superintendente de Obras de Transportes

_____ Superintendente de Obras de Transportes
--

# RESUMO DE MEDIÇÃO

SINFRA SECRETARIA ESTADUAL DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA		GOVERNO DO MATO GROSSO ESTADO DE MATO GROSSO		Instrumento Contratual nº		002/2011/0000-SETPU		Prazo de Execução (dias)		1080	
Obra: Pavimentação Asfáltica		Rodovia: MT 338		Data Assinatura:		Vr. Contratual PI		Vr. Contratual (dias)		502	
Trecho: Emfº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Emfº Rod BR-163		Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2		Publicação:		Vr. Acum Medido PI		Vr. Acum Medido (dias)		30.132.671,11	
Referência: 19ª Medição Provisória		Ordem início serviço: 01/07/13. Ordem de início n.º 044/2015 de 02/08/15		Acumulado: 01/07/2013 a 31/07/2015		Vr. Acum. Programado PI		Vr. Programado Próx. mês PI		19.802.638,79	
Período Med: Simples: 01/07/2015 a 31/07/2015		DISCRIMINAÇÃO		QUANTIDADE CONTRATO		NESTA MEDIÇÃO		MEDIÇÃO ANTERIOR		QUANT. MEDIDO ACUMULADO	
CÓDIGO	UNID.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	
<b>I SERVIÇOS PRELIMINARES</b>											
2 S.00.000.10	vb	Instalação de canteiro e acampamento		1.000		1.000	1.000	96.489,11	96.489,11	100,00	
2 S.00.000.20	vb	Mobilização e desmobilização de pessoal		1.000		0.500	0.500	1.035,42	517,71	50,00	
2 S.00.000.22	vb	Mobilização e desmobilização de equipamento rodante		1.000		0.500	0.500	57.578,33	28.789,16	50,00	
2 S.00.000.24	vb	Mobilização e desmobilização de equipamento pesado		1.000		0.500	0.500	47.671,75	23.835,87	50,00	
2 S.00.001.03	mês	Administração local da obra - Pessoal		16.000		16.000	16.000	61.974,57	991.593,12	100,00	
4 S.06.200.02	m2	Placa de obra		79.000		12.500	12.500	371,11	4.638,87	15,82	
<b>Total Serviços Preliminares</b>									<b>1.145.863,84</b>	<b>93,64</b>	
<b>II.0 TERRAPLENAGEM</b>											
2 S.01.000.00	m²	Desmatamento, destocamento e limpeza áreas c/ árvores diâm 0,15m		1.230.000,000		1.230.000,000	1.230.000,000	0,34	418.200,00	100,00	
2 S.01.100.01	m³	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50m		330.672,400		330.672,250	330.672,250	1,83	605.130,21	100,00	
2 S.01.100.09	m³	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 50 a 200m c/carreg		90.104,400		90.103,500	90.103,500	7,33	660.458,65	100,00	
2 S.01.100.10	m³	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 200 a 400m c/carreg		68.526,000		62.293,750	62.293,750	8,00	498.350,00	90,91	
2 S.01.100.11	m³	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 400 a 600m c/carreg		213.548,400		213.547,250	213.547,250	8,33	1.778.848,59	100,00	
2 S.01.100.12	m³	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 600 a 800m c/carreg		80.578,800		80.577,500	80.577,500	8,73	703.441,57	100,00	
2 S.01.100.13	m³	Escavação, carga e transporte de material 1ª cat. DMT 800 a 1000m c/carreg		188.568,000		142.280,000	142.280,000	9,37	1.333.163,60	75,45	
2 S.01.510.00	m³	Compactação de aterros a 95% do Proctor Normal		186.481,500		176.391,940	176.391,940	2,80	493.897,43	94,59	
2 S.01.511.00	m³	Compactação de aterros a 100% do Proctor Normal		378.613,950		358.153,609	358.153,609	3,28	1.174.743,83	94,60	
s/c	m³	Compactação de aterros a 100% do Proctor Intermediário		212.504,550		201.033,849	201.033,849	4,35	874.497,24	94,60	
<b>Total Terraplenagem-II.0</b>									<b>8.540.731,12</b>	<b>93,14</b>	
<b>III TERRAPLENAGEM (CAMINHO DE SERVIÇO)</b>											
3 S.01.200.01	m³	Escavação e carga de material de jazida		55.350,000		54.980,992	54.980,992	6,87	377.719,41	99,33	
3 S.08.001.01	há	Patrolamento		32,680		32,400	32,400	566,19	18.344,55	99,14	
3 S.08.002.01	há	Conformação de pista para revestimento primário		28,190		28,178	28,178	659,47	18.568,54	99,96	
3 S.08.003.01	há	Espalhamento de material para revestimento primário		32,680		32,400	32,400	812,03	26.309,77	99,14	
3 S.09.001.06	tkm	Transporte local em rodovia não pavimentada		860.000,000		858.217,548	858.217,548	0,84	720.902,74	99,79	
<b>Total Terraplenagem-III.1</b>									<b>1.161.859,01</b>	<b>99,62</b>	
<b>III PAVIMENTAÇÃO</b>											
2 S.02.110.00	m²	Regularização do subleito		442.800,000		419.100,000	419.100,000	0,83	347.853,00	94,65	
2 S.02.200.00	m³	Sub-base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura		86.100,000		42.084,000	43.218,000	13,54	585.171,72	50,20	
2 S.02.200.01	m³	Base de solo estabilizado granulométricamente sem mistura		81.180,000		27.200,000	27.200,000	13,54	368.288,00	33,51	
2 S.02.300.00	m²	Imprimação		369.000,000		122.400,000	122.400,000	0,28	34.272,00	33,17	
2 S.02.500.51	m²	Tratamento superficial simples com Emulsão - BC		82.000,000		27.200,000	27.200,000	0,94	25.568,00	33,17	
2 S.02.501.51	m²	Tratamento superficial duplo com Emulsão - BC		287.000,000		95.200,000	95.200,000	3,00	285.600,00	33,17	
2 S.02.999.03	t	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30		442,800		148,320	148,320	2,436,44	361.372,78	33,50	
2 S.02.999.05	t	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C		975,800		328,192	328,192	1,419,36	465.822,59	33,63	
<b>Total Pavimentação</b>									<b>2.473.948,09</b>	<b>40,31</b>	

Local/Data: Cuiabá-MT, 03 de Agosto de 2015

Fiscalização

Engº Alexandre Zigoski Américo Vieira  
Fiscal Port. SINFRA n.º 061/2015  
RNP nº 1210637286

Engº Inocência Ramos Porto  
Engº Residente - RNP nº 1103587102  
Guaxe Construtora Ltda

# RESUMO DE MEDIÇÃO

**SINFRA**  
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

**MATO GROSSO**  
ESTADO DO PARANÁ

Obra: Pavimentação Asfáltica  
Rodovia: MT 338  
Trecho: Enr<sup>o</sup> Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Enr<sup>o</sup> Rod BR-163  
Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2 500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4 525) - Lote 2  
Referência: 1ª Medição Provisória  
Ordem início serviço: 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/08/15  
Período Med: 01/07/2015 a 31/07/2015  
Simples: 01/07/2013 a 31/07/2015

Instrumento Contratual nº 002/2011/0000-SETPU  
Data Assinatura: 30.12.67/11  
Publicação: 19.802.638/79  
Vr. Contratual PI  
Vr. Acum. Programado PI  
Vr. Programado Prox. mês PI  
GUAYE CONTRUTORA LTDA

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<b>IV TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO</b>									
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. 10m3 em rodovia pavimentada (Brita)	bkm	3.390.495,000		1.966.762,464	1.966.762,464	0,40	786.704,98	58,01
2 S.09.001.91	Transporte comercial c/ base. 10m3 em rodovia não pavimentada (Brita)	bkm	645.991,500		37.706,400	37.706,400	0,73	27.525,67	5,84
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Base e Sub-base)	bkm	5.101.705,440		2.949.261,749	2.949.261,749	0,73	2.152.961,07	57,81
2 S.09.009.03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	bkm	442,800		148,320	148,320	209,50	31.073,04	33,50
2 S.09.009.05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	bkm	975,800		328,192	328,192	209,50	68.756,22	33,63
<b>Total Transporte de Pavimentação</b>									
<b>V DRENAGEM</b>									
2 S.04.500.57	Dreno longitudinal profundo p/ corte em solo - DPS 07 - AC/BC	m	7.560,000		6.479,000	6.479,000	115,59	748.907,61	85,70
2 S.04.502.51	Boca de saída p/ dreno longitudinal prof. BSD 01 - AC/BC	und	42,000		36,000	36,000	131,60	4.737,60	85,71
2 S.04.900.52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	7.060,000		0,000	0,000	43,36	0,00	0,00
2 S.04.910.53	Meio fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	7.058,260		2.342,500	2.342,500	31,10	72.851,75	33,19
2 S.04.940.53	Descida d'água tipo rápido - canal retang. - DAR 03 - AC/BC	m	672,000		256,600	256,600	143,25	36.757,95	38,18
2 S.04.942.51	Entrada d'água - EDA 01 - AC/BC	und	180,000		51,000	51,000	43,52	2.219,52	28,33
2 S.04.950.71	Dispersor de energia - DEB 01 - AC/BC	und	76,000		6,000	6,000	51,78	310,68	7,89
2 S.04.100.53	Corpo BSTC D=1,00m - CA-4, inclusive berço e dentes - AC/BC/PC/TC	m	256,000		57,000	57,000	275,15	15.683,55	22,27
2 S.04.101.53	Boca BSTC D=1,00m normal - AC/BC	und	14,000		100,000	100,000	872,62	87.262,00	100,00
<b>Total Drenagem</b>									
<b>VI TRANSPORTE DE DRENAGEM</b>									
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Brita)	tkm	482.621,075		152.150,751	152.150,751	0,40	60.860,30	31,53
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Brita)	tkm	2.532.904,930		718.456,646	718.456,646	0,60	431.073,98	28,36
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Cimento)	tkm	34.586,200		32.022,734	32.022,734	0,38	12.168,63	92,59
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Cimento)	tkm	11.083,305		11.083,305	11.083,305	0,54	5.984,98	100,00
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Areia)	tkm	68.041,877		37.650,648	37.650,648	0,38	14.307,24	55,33
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Areia)	tkm	17.899,076		2.469,609	2.469,609	0,60	1.481,76	13,80
2 S.09.001.05	Transporte local em rodovia não pavimentada (Madeira)	tkm	150,814		0,000	0,000	0,54	0,00	0,00
2 S.09.002.91	Transporte comercial c/ base. em rodovia pavimentada (Madeira)	tkm	47,062		46,580	46,580	0,38	17,70	98,98
<b>Total Transporte de Drenagem</b>									
								<b>525.894,59</b>	<b>29,73</b>

Local/Date: Cuiabá-MT, 03 de Agosto de 2015

**Fiscalização**

Eng<sup>o</sup> Alexandre Zipski Américo Vieira  
Fiscal Port. SINFRA n.º 061/2015  
RNP n.º 1210637286

Eng<sup>o</sup> Residência - RNP n.º 1103587102  
Guayé Construtora Ltda

## RESUMO DE MEDIÇÃO

  
**SINFRA**  
 SECRETARIA DE ESTADO  
 DE INFRAESTRUTURA  
 E LOGÍSTICA

Obra: Pavimentação Asfáltica  
 Rodovia: MT 338  
 Trecho: Enlr Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Enlr Rod BR-163  
 Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2  
 Referência: 1ª Medição Provisória  
 Ordem início serviço: 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/08/15  
 Período Med: 01/07/2015 a 31/07/2015

Instrumento Contratual nº 002/2011/000/00-SETPU  
 Data Assinatura: 30.12.2011  
 Publicação: 19.802.638,79  
 Vr. Acum. Medido PI  
 Vr. Programado Próx. mês PI  
 GUAXE CONTRATORA LTDA

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
<b>VII SINALIZAÇÃO</b>									
4 S.06.100.21	Pintura de faixa - tinta durabilidade - 2 anos	m²	22.080,000		7.415,000	7.415,000	17,78	131.838,70	33,58
4 S.06.200.02	Form. e implantação placa sinaliz. tot. refletiva	m²	123,000		42,000	42,000	388,10	16.300,20	34,15
4 S.06.121.01	Form. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	22.450,000		7.540,000	7.540,000	19,48	146.879,20	33,59
4 S.06.121.11	Form. e colocação de tacho reflet. bidirecional	und	220,000		74,000	74,000	43,34	3.207,16	33,64
4 S.06.230.51	Fornecimento e implantação de balizador de concreto	und	266,000		90,000	90,000	39,46	3.551,40	33,83
4 S.06.000.11	Defensa maleável dupla (form. / impl.)	und	308,000		0,000	0,000	491,90	0,00	0,00
4 S.06.000.12	Ancoragem de defesa maleável dupla (form. / impl.)	und	120,000		0,000	0,000	536,55	0,00	0,00
<b>Total Sinalização</b>									<b>301.776,66</b>
<b>VIII OBRAS COMPLEMENTARES</b>									
3 S.08.414.00	Recomposição total de cerca com mourão de madeira	m	22.000,000		22.000,000	22.000,000	22,09	485.980,00	100,00
<b>Total Obras Complementares</b>									<b>485.980,00</b>
<b>IX RECUPERAÇÃO AMBIENTAL</b>									
2 S.05.102.00	Hidrosseadura área de talude de aterro	m²	243.000,000		172.000,000	172.000,000	1,45	249.400,00	70,78
2 S.05.102.00	Hidrosseadura área de jazida	m²	203.475,000		142.800,000	142.800,000	1,45	207.060,00	70,18
2 S.05.102.00	Hidrosseadura área de empréstimo	m²	320.000,000		224.000,000	224.000,000	1,45	324.800,00	70,00
2 S.01.100.01	Reconformação de área de jazida	m³	30.521,250		21.420,000	21.420,000	1,87	40.055,40	70,18
2 S.01.100.01	Reconformação de área de empréstimo	m³	48.000,000		33.600,000	33.600,000	1,87	62.832,00	70,00
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de jazida	m²	203.475,000		142.800,000	142.800,000	0,27	38.556,00	70,18
3 S.01.930.00	Regul. e espalhamento de mat. orgânico área de empréstimo	m²	320.000,000		224.000,000	224.000,000	0,27	60.480,00	70,00
<b>Total Recuperação Ambiental</b>									<b>983.183,40</b>
<b>X ALUGUEL DE VEÍCULO</b>									
2 S.09.010.03	Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - adm local	mês	16,000		16,000	16,000	7.155,54	114.488,64	100,00
<b>Total Aluguel de Veículo</b>									<b>114.488,64</b>
<b>TOTAL GERAL</b>									
<b>DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR</b>									<b>19.802.638,79</b>
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>									<b>19.787.284,43</b>
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>									<b>15.354,36</b>

**R\$ 15.354,36 (Quinze mil trezentos e cinquenta e quatro reais e trinta e seis centavos).**

Local/Data: Cuiabá-MT, 03 de Agosto de 2015

Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em  
 Fiscalização  
 Engº Alexandre Zigoski Amorim Vieira  
 Fiscal Port. SINFRA n.º 061/2015  
 RNP nº 12110637286

Avellino Inocêncio Rajgós Porto  
 Engº Residente - RNP nº 1103587102  
 Guaxe Construtora Ltda



# CONTROLE FINANCEIRO


Contrato n.º 02/2011	FIRMA: <b>GUAXE CONSTRUTORA LTDA</b>										VALOR CONTRATUAL		ADITAMENTO		TOTAL
	TRECHO: <b>RESTAURANTE CAMBARÁ (Estaca 2.500) - Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525)</b>										30.132.671,11		0,00		30.132.671,11
	RODOVIA MT - 338	N.º DO PROCESSO	DOC.	PERÍODO DA MEDIÇÃO		PRAZODIAS CORRIDOS		MEDIÇÕES P.I	PAVIMENTAÇÃO		FISCAL	TOTAL	O. I. SERVIÇO 01/07/2013	SALDO PREÇOS INICIAIS	
				PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO DA MEDIÇÃO	1080	ACUMULADO		ACUMULADO	PERÍODO					ACUMULADO
		1ª Medição	a 01/07/13	a 31/07/13	31	1049	2.002.873,19	2.002.873,19	-	-	2.002.873,19	28.129.797,92			
		2ª Medição	a 01/08/13	a 31/08/13	31	1018	2.000.652,42	4.003.525,61	-	-	2.000.652,42	26.129.145,50			
		3ª Medição	a 01/09/13	a 30/09/13	30	988	2.950.003,72	6.953.529,33	-	-	2.950.003,72	23.179.141,78			
		4ª Medição	a 01/10/13	a 31/10/13	31	957	1.007.359,12	7.960.888,45	-	-	1.007.359,12	22.171.782,66			
		5ª Medição	a 01/11/13	a 30/11/13	30	927	69.130,11	8.030.018,56	-	-	69.130,11	22.102.652,55			
		6ª Medição	a 01/12/13	a 31/12/13	31	896	69.130,11	8.099.148,67	-	-	69.130,11	22.033.522,44			
		7ª Medição	a 01/01/14	a 31/01/14	31	865	69.130,11	8.168.278,78	-	-	69.130,11	21.964.392,33			
		8ª Medição	a 01/02/14	a 28/02/14	28	837	69.130,11	8.237.408,89	-	-	69.130,11	21.895.262,22			
		9ª Medição	a 01/03/14	a 31/03/14	31	806	69.130,11	8.306.539,00	5.032,66	5.032,66	74.162,77	21.826.132,11			
		10ª Medição	a 01/04/14	a 30/04/14	30	776	69.130,11	8.375.669,11	5.032,66	10.065,32	74.162,77	21.757.002,00			
		11ª Medição	a 01/05/14	a 31/05/14	31	745	69.130,11	8.444.799,22	5.032,66	15.097,98	74.162,77	21.687.871,89			
		12ª Medição	a 01/06/14	a 30/06/14	30	715	1.206.404,50	9.651.203,72	79.331,21	94.429,19	1.285.735,71	20.481.467,39			
		13ª Medição	a 01/07/14	a 31/07/14	31	684	461.100,83	10.112.304,55	29.246,80	123.675,99	490.347,63	20.020.366,56			
		14ª Medição	a 01/08/14	a 31/08/14	31	653	2.808.566,97	12.920.871,52	192.024,87	315.700,86	3.000.591,84	17.211.799,59			
		15ª Medição	a 01/09/14	a 30/09/14	30	623	2.332.214,42	15.253.085,94	167.795,37	483.496,23	2.500.009,79	14.879.585,17			
		16ª Medição	a 01/10/14	a 31/10/14	31	592	1.243.722,33	16.496.808,27	88.776,53	572.272,76	1.332.498,86	13.635.862,84			
		17ª Medição	a 01/11/14	a 30/11/14	30	562	3.276.259,16	19.773.067,43	224.261,92	796.534,68	3.500.521,08	10.359.603,68			
		18ª Medição	a 02/06/15	a 30/06/15	29	533	14.217,00	19.787.284,43	2.015,97	798.550,65	16.232,97	10.345.386,68			
		19ª Medição	a 01/07/15	a 31/07/15	31	<b>502</b>	15.354,36	19.802.638,79	2.177,24	800.727,89	17.531,60	<b>10.330.032,32</b>			

Cuiabá-MT, 03 de Agosto de 2015

Engº Alexandre Zigoski Américo Vieira  
Fiscal Port. SINFRA n.º 061/2015  
RNP n.º 1210637286

Avelino Inocência Ramos Porto  
Engº Residente - RNP n.º 1103587102  
Guaxe Construtora Ltda



<p><b>SINFRA</b>                  SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA</p>  <p>GOVERNO DE MATO GROSSO                  ESTADO DE TRANSPORTAÇÃO</p>		<p>FOLHA Nº 01/01</p> <p>PLANILHA PARA CÁLCULO</p> <p><b>INSTAL CANTEIRO E ACAMP</b></p> <p><b>MOBILIZAÇÃO EQUIP E PESSOAL</b></p> <p><b>ADM LOCAL E VEICULO LEVE</b></p>		
<p>Obra: Pavimentação Asfáltica                  Rodovia: MT 338                  Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163                  Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2                  Referência: 19ª Medição Provisória                  Ordem início serviço: 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/06/15                  Período Medido: 01/07/15 a 31/07/15</p>				
		<b>FIRMA: GUAXE CONSTRUTORA LTDA</b>		
DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE (VB)	QUANTIDADE (MÉS)	QUANTIDADE (M2)	OBSERVAÇÃO
Instalação de canteiro e acampamento				
Mobilização e desmobilização de pessoal				
Mobilização e desmobilização de equipamento rodante				
Mobilização e desmobilização de equipamento pesado				
Administração local da obra - Pessoal		1,00		
Placa de obra				
Aluguel veículo leve p/ transporte de pessoal - adm local		1,00		
<b>Observação: Não Medido</b>				
Cuiabá-MT, 03 de Agosto de 2015				
		 Engº Alexandre Zigoski Américo Vieira Fiscal Port SINFRA n.º 061/2015 - RNP N.º 1210637286		
		 Engº Inocência Ramos Porto Engº Residente - RNP N.º 1103587102 - Guaxe Construtora Ltda		



<p><b>SINFRA</b>                  SECRETARIA DE ESTADO                  DE INFRAESTRUTURA                  E LOGÍSTICA</p>  <p>GOVERNO DE  <b>MATO GROSSO</b>                  ESTADO DE TRANSFORMAÇÃO</p>		<p>FOLHA Nº 01/01</p> <p>PLANILHA PARA CÁLCULO</p> <p><b>INSTAL CANTEIRO E ACAMP</b></p> <p><b>MOBILIZAÇÃO EQUIP E PESSOAL</b></p> <p><b>ADM LOCAL E VEICULO LEVE</b></p>		
<p>Obra: Pavimentação Asfáltica                  Rodovia: MT 338                  Trecho: Entrº Rod MT-220-338 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163                  Sub-trecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500) à Fazenda Bom Pastor (Estaca 4.525) - Lote 2                  Referência: 1ª Medição Provisória                  Ordem início serviço: 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/06/15                  Período Medido: 01/07/15 a 31/07/15</p>				
		<b>FIRMA: GUAXE CONSTRUTORA LTDA</b>		
DISCRIMINAÇÃO	QUANTIDADE (VB)	QUANTIDADE (MÉS)	QUANTIDADE (M2)	OBSERVAÇÃO
Instalação de canteiro e acampamento				
Mobilização e desmobilização de pessoal				
Mobilização e desmobilização de equipamento rodante				
Mobilização e desmobilização de equipamento pesado				
Administração local da obra - Pessoal		1,00		
Placa de obra				
Aluguel veículo leve p/ transporte de pessoal - adm local		1,00		
<b>Observação: Não Medido</b>				
<p>Cuiabá-MT, 03 de Agosto de 2015</p> <p style="text-align: right;">                  Engº Alexandre Zigoski Américo Vieira                  Fiscal Port SINFRA n.º 061/2015 - RNP N.º 1210637286</p> <p style="text-align: right;">                  Avelino Inocêncio Rambo Porto                  Engº Residente - RNP N.º 1103587107 - Guaxe Construtora Ltda</p>				







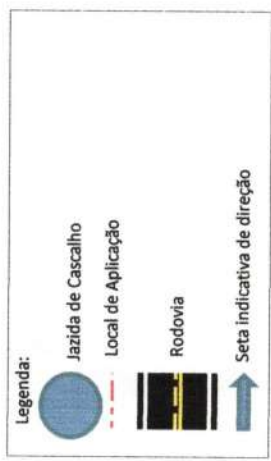
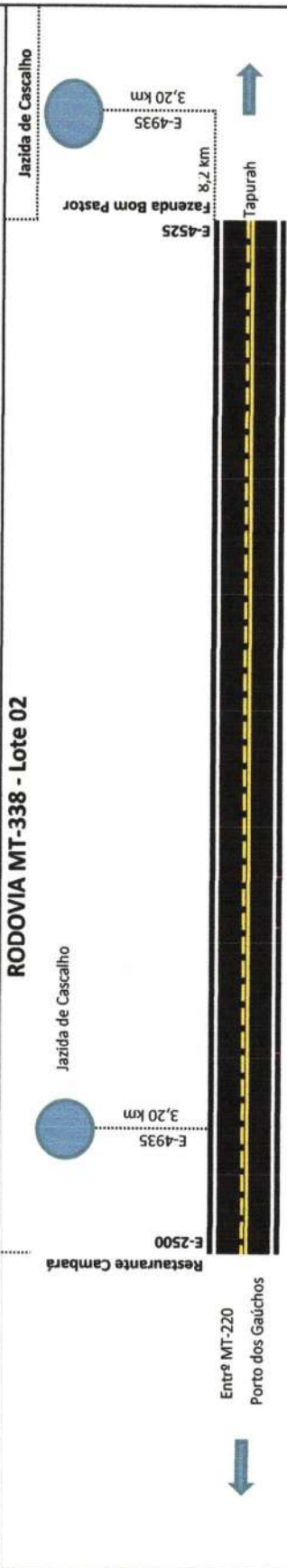
Fazenda B

**SINFRA**  
 SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGÍSTICA

**GOVERNO DO MATO GROSSO**  
 ESTADO DE TRANSPORTAÇÃO

**Croqui de localização de jazida de cascalho**

**Obra:** Pavimentação de Rodovia  
**Rodovia:** MT-338  
**Trecho:** Entrº Rod MT-220 (Novo Paraná) - Entrº Rod BR-163  
**Sub-trecho:** Estaca 2.500 + 0,00 a Estaca 4.525 + 0,00 (Lote 02)  
**Referência:** 19ª Medição Provisória  
**Ordem início serviço:** 01/07/13. Ordem de reinício n.º 044/2015 de 02/06/15  
**Período Medido:** 01/07/15 a 31/07/15



**Cuiabá-MT, 03 de Agosto de 2015**

Engº Alexandre Zigoski Américo Vieira  
 Fiscal Port SINFRA n.º 061/2015 - RNP n.º 1210637286

Avelino Inocêncio Ramos Porto  
 Engº Residente - RNP Nº 1103587102 - Guaxe Construtora Ltda

## GUAXE CONSTRUTORA LTDA RELATÓRIO FOTOGRÁFICO

Rodovia: MT-338

Subtrecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500)- Fazenda Bom Pastor  
(Estaca 4.525) – Lote 02

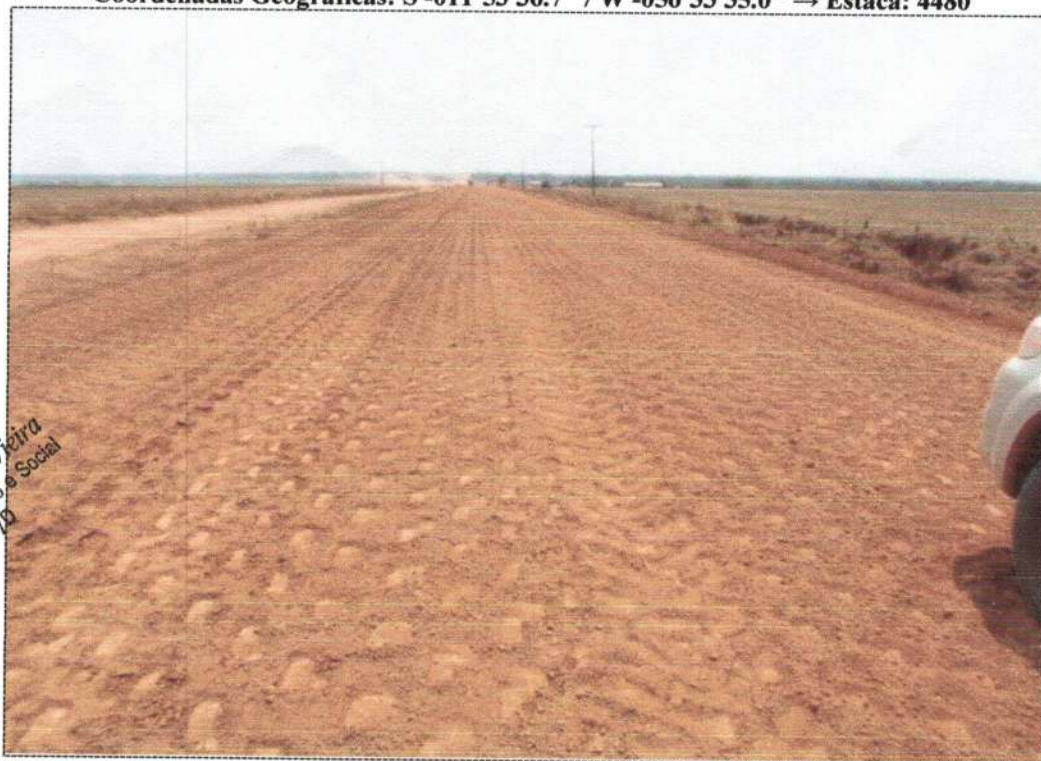
Referência: 19ª Medição Provisória

Contrato nº: 002/2.011/00/00-ASJU

SUB-BASE



Coordenadas Geográficas: S -011°53'36.7" / W -056°33'35.0" → Estaca: 4480



Eng. Alexandre Zigoski A. Vieira  
Avalista de Desenv. Econômico e Social  
CREA/MT 025123/02

**GUAXE CONSTRUTORA LTDA  
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO**

**Rodovia: MT-338**

**Subtrecho: Restaurante Cambará (Estaca 2.500)- Fazenda Bom Pastor  
(Estaca 4.525) – Lote 02**

**Referência: 19ª Medição Provisória**

**Contrato nº: 002/2.011/00/00-ASJU**

***SUB-BASE***



**Coordenadas Geográficas: S -011°53'48.0" / W -056°33'32.8" → Estaca: 4497**



  
**Eng. Alexandre Zigoski A. Vieira**  
Analista de Desenho Econômico e Social  
CREA/MT 025123/D

