





14^a medição do Contrato nº 136/2013

 GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA		RESUMO DE MEDIÇÃO					SETPU	
Obra: Serviços de Pavimentação Asfáltica		Nº Contrato	136/2013/00/00 - SETPU		Prazo de Execução		630 dias corridos	
Rodovia/Programa: MT - 100		Data Assinatura	09/07/2013		Prazo Restante		188 dias	
Trecho: BR-364 (B) MT-299 – Entº BR-070 (Barra do Garças) – Entº MT-336 (Araguaiana)		Publicação	SETEMBRO / 2012 - SETPU		Vr. Contratual PI		61.502.969,43	
Entº MT-463 (Acesso (A) para Ribeirãozinho) – Rio das Garças (divisa Pontal do Araguaia/Barra do Garças)		Data Base	SETEMBRO / 2012 - SETPU		Vr.Acum.Medido PI		53.912.128,82	
Referência: 14ª medição provisória		Edital	002/2013		Vr. Acum. Programado PI		0,00	
Ordem início serviço: 15/07/2013 Extensão: 51,545 km		Processo	671823/2012 - SETPU		Vr.Programado Próx.mês PI		0,00	
Período Med: Simples : 01/08/2014 a 30/09/2014		Acumulado : 15/07/2013 a 30/09/2014		FIRMA: EQUIPAV ENGENHARIA LTDA				
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT.MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$
I	SERVIÇOS PRELIMINARES							
2 S 00 000 10	Instalações de Canteiro e Acampamento	cj	1,000	0,100	0,900	1,000	382.324,67	382.324,67
2 S 00 000 20	Mobilização e Desmobilização de Pessoal	cj	1,000	0,250	0,500	0,750	2.148,05	1.611,03
2 S 00 000 22	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Rodante	cj	1,000	0,250	0,500	0,750	202.193,58	151.645,18
2 S 00 000 24	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Pesado	cj	1,000	0,250	0,500	0,750	554.574,07	415.930,55
2 S 00 000 30	Marco de concreto de identificação da obra	und	1,000				2.035,12	0,00
	Total do item Serviços Preliminares							951.511,43
II	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							
-	Administração Local da Obra	mês	18,000	18,000	15,000	15,000	185.802,29	2.787.034,30
	Total do item Administração Local da Obra							2.787.034,30
II	TERRAPLENAGEM							
1 A 00 001 05	Transporte local c/ base 10 m3 rodov não pav (const)	tkm	0,000					0,00
2 S 01 000 00	Desm. dest. limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m	m2	967.074,600	270.296,770	696.777,830	967.074,600	0,32	309.463,87
2 S 01 010 00	Destocamento de árvores D=0,15 a 0,30 m	und	530,000	488,000		488,000	32,54	15.879,52
2 S 01 012 00	Destocamento de árvores c/diâm. > 0,30 m	und	132,000	121,000		121,000	81,32	9.839,72
2 S 01 100 01	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 50 m	m3	8.696,886	0,001	1.639,791	1.639,792	1,68	2.754,85
2 S 01 100 22	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 50 a 200m c/e	m3	108.725,642	69.036,689	39.688,953	108.725,642	5,57	605.601,82
2 S 01 100 23	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 200 a 400m c/e	m3	203.910,498	128.200,430	75.710,068	203.910,498	6,00	1.223.462,98
2 S 01 100 24	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 400 a 600m c/e	m3	247.483,667	127.247,771	120.235,896	247.483,667	6,54	1.618.543,18
2 S 01 100 25	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 600 a 800m c/e	m3	252.008,523	30.925,472	221.083,051	252.008,523	6,88	1.733.818,63
2 S 01 100 26	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 800 a 1000m c/e	m3	5.105,875	1.804,981	3.300,894	5.105,875	7,36	37.579,24
2 S 01 100 27	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1000 a 1200m c/e	m3	169.938,695	19.907,921	150.030,774	169.938,695	7,53	1.279.638,37
2 S 01 100 28	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1200 a 1400m c/e	m3	116.462,937	18.138,598	98.324,339	116.462,937	8,14	948.008,30
2 S 01 100 29	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1400 a 1600m c/e	m3	67.197,851	19.675,713	47.522,138	67.197,851	8,51	571.853,71
2 S 01 100 30	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1600 a 1800m c/e	m3	30.228,958	0,001	29.426,122	29.426,123	8,65	254.535,96
2 S 01 100 31	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1800 a 2000m c/e	m3	23.285,670		23.016,419	23.016,419	9,31	214.282,86
2 S 01 100 32	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 2000 a 3000m c/e	m3	67.077,321	2.378,990	64.698,331	67.077,321	10,44	700.287,23
2 S 01 101 23	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 200 a 400m c/e	m3	6.502,921				8,39	0,00
2 S 01 101 24	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 400 a 600m c/e	m3	81.992,407	29.003,672	52.988,735	81.992,407	8,83	723.992,95
2 S 01 101 25	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 600 a 800m c/e	m3	149.058,611	18.745,300	130.313,311	149.058,611	9,19	1.369.848,63
2 S 01 101 30	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 1600 a 1800m c/e	m3	45.302,881	332,964	44.969,917	45.302,881	11,71	530.496,73
2 S 01 101 32	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 2000 a 3000m c/e	m3	430,882				13,41	0,00
2 S 01 102 02	Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 50 a 200m	m3	15.226,000		11.595,399	11.595,399	30,09	348.905,55
2 S 01 102 03	Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 200 a 400m	m3	436,263				30,95	0,00
2 S 01 102 04	Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 400 a 600m	m3	19.575,901	19.575,901		19.575,901	32,38	633.867,67
2 S 01 300 05	Esc. Carga Transp. Solo Mole DMT 800 a 1000 m	m3	5.954,648	5.954,648		5.954,648	20,71	123.320,76
2 S 01 513 01	Compactação de Material de "Bota-Fora"	m3	115.709,843	115.709,843		115.709,842	1,96	226.791,29
2 S 01 511 00	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m3	824.577,196	25.634,214	798.942,982	824.577,195	2,87	2.366.536,55
s/ código	Compactação de aterros a 100% proctor intermediário	m3	383.191,544	122.400,949	260.790,595	383.191,544	2,87	1.099.759,73
	Total do item Terraplenagem							16.949.070,10
Torixoreu-MT, 08 de Outubro de 2.014								
Comissão de Fiscalização								
Engº Carlos Vitor Alves Martins RNP 1406550221 Fiscal Port. GP Nº 466/2013								

 GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA		RESUMO DE MEDIÇÃO					SETPU	
Obra:	Serviços de Pavimentação Asfáltica		Nº Contrato	136/2013/00/00 - SETPU		Prazo de Execução	630 dias corridos	
Rodovia/Programa:	MT - 100		Data Assinatura	09/07/2013		Prazo Restante	188 dias	
Trecho:	BR-364 (B) MT-299 – Entº BR-070 (Barra do Garças) – Entº MT-336 (Araguaiana)		Publicação	SETEMBRO / 2012 - SETPU		Vr. Contratual PI	61.502.969,43	
Sub-trecho:	Entº MT-463 (Acesso (A) para Ribeirãozinho) – Rio das Garças (divisa Pontal do Araguaia/Barra do Garças)		Data Base	SETEMBRO / 2012 - SETPU		Vr.Acum.Medido PI	53.912.128,82	
Referência:	14ª medição provisória		Edital	002/2013		Vr. Acum. Programado PI	0,00	
Ordem início serviço:	15/07/2013 Extensão: 51,545 km		Processo	671823/2012 - SETPU		Vr.Programado Próx.mês PI	0,00	
Período Med:	Simples : 01/08/2014 a 30/09/2014		Acumulado :	15/07/2013 a 30/09/2014		FIRMA: EQUIPAV ENGENHARIA LTDA		
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT.MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$
III	PAVIMENTAÇÃO							
2 S 02 110 00	Regularização do subleito	m2	730.094,480	2.239,021	641.363,175	643.602,196	0,75	482.701,64
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granulometricamente sem mistura	m3	135.988,536	221,354	119.434,436	119.655,790	12,58	1.505.269,83
2 S 02 200 01	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura	m3	150.640,655	65,785	132.234,447	132.300,232	12,58	1.664.336,91
2 S 02 300 00	Imprimação (execução)	m2	638.725,680	189,021	559.564,925	559.753,946	0,27	151.133,56
2 S 02 501 52	Tratamento superficial duplo c/ banho diluído BC	m2	638.725,680	91.220,000	468.283,946	559.503,946	3,25	1.818.387,82
	Total do item Pavimentação							5.621.829,76
IV	AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO							
2S 09 001 92	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	t	766,471	0,227	671,475	671,702	2.048,06	1.375.685,99
2S 09 001 05	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	1.916,177	267,468	1.377,440	1.644,908	1.110,54	1.826.736,13
2S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	766,471	0,227	671,475	671,702	240,34	161.436,85
2S 09 009 05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	1.916,177	267,468	1.377,440	1.644,908	240,34	395.337,18
	Total do item Aquisição e Transporte de Material Betuminoso							3.759.196,15
V	TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO							
2 S 09 001 05	Transporte local em rodov. não pav. (const.) (sub-base)	tkm	3.240.590,187	480.675,651	2.759.914,536	3.240.590,187	0,64	2.073.977,71
2 S 09 001 05	Transporte local em rodov. não pav. (const.) (base)	tkm	2.482.467,901	325.416,898	2.133.168,085	2.458.584,983	0,64	1.573.494,38
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basc. 10m3 rodov. (brita p/ TSD)	tkm	7.712.343,445	3.828.048,174	3.884.295,271	7.712.343,445	0,46	3.547.677,98
3 S 09 001 06	Transporte local c/ basc. 10m3 em rodov. não pav. (brita p/ TSD)	tkm	306.730,764	67.645,105	166.547,527	234.192,632	0,79	185.012,17
	Total do item Transporte para Pavimentação							7.380.162,24
VI	DRENAGEM							
2 S 04 400 54	Valeta prot.cortes c/revest.concreto - VPC 04 - AC/BC	m	8.380,000		6.080,000	6.080,000	97,73	594.198,40
2 S 04 401 54	Valeta prot.aterro c/revest. concreto - VPA 04 - AC/BC	m	3.959,000		3.959,000	3.959,000	96,77	383.112,43
2 S 04 500 58	Dreno longitudinal prof. p/corte em solo - DPS 08 - AC/BC	m	20.892,800	5.072,800	15.820,000	20.892,800	137,05	2.863.358,24
2 S 04 502 51	Boca saída p/dreno longitudinal prof. BSD 01 - AC/BC	und	55,000	10,000	45,000	55,000	137,79	7.578,45
2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	21.092,500	3.683,000	7.369,000	11.052,000	46,34	512.149,68
2 S 04 900 54	Sarjeta triangular de concreto - STC 04 - AC/BC	m	1.644,120				32,29	0,00
2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	12.333,800	1.683,600	4.441,000	6.124,600	32,53	199.233,23
2 S 04 910 55	Meio fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	2.129,920				33,15	0,00
2 S 04 930 51	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC	und	2,000		2,000	2,000	1.846,11	3.692,22
2 S 04 940 52	Descida d'água tipo tipo rápido - canal retang.- DAR 02 - AC/BC	m	54,400				93,14	0,00
2 S 04 941 52	Descida d'água aterros em degraus - arm - DAD 02 - AC/BC	m	777,400	22,500	156,200	178,700	194,91	34.830,41
2 S 04 942 51	Entrada d'água - EDA 01 - AC/BC	und	93,000	13,000		13,000	47,45	616,85
2 S 04 942 52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	8,000	-9,000	13,000	4,000	57,37	229,48
2 S 04 950 62	Dissipador de energia - DES 02 - AC/PC	und	2,000				295,55	0,00
Torixoreu-MT, 08 de Outubro de 2.014								
Comissão de Fiscalização								
Engº Carlos Vitor Alves Martins RNP 1406550221 Fiscal Port. GP Nº 466/2013								

 GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA		RESUMO DE MEDIÇÃO					SETPU	
Obra:	Serviços de Pavingamento Asfáltica		Nº Contrato	136/2013/00/00 - SETPU		Prazo de Execução	630 dias corridos	
Rodovia/Programa:	MT - 100		Data Assinatura	09/07/2013		Prazo Restante	188 dias	
Trecho:	BR-364 (B) MT-299 – Entº BR-070 (Barra do Garças) – Entº MT-336 (Araguaiana)		Publicação	SETEMBRO / 2012 - SETPU		Vr. Contratual PI	61.502.969,43	
Sub-trecho:	Entº MT-463 (Acesso (A) para Ribeirãozinho) – Rio das Garças (divisa Pontal do Araguaia/Barra do Garças)		Data Base	SETEMBRO / 2012 - SETPU		Vr.Acum.Medido PI	53.912.128,82	
Referência:	14ª medição provisória		Edital	002/2013		Vr. Acum. Programado PI	0,00	
Ordem início serviço:	15/07/2013	Extensão: 51,545 km	Processo	671823/2012 - SETPU		Vr.Programado Próx.mês PI	0,00	
Período Med:	Simples : 01/08/2014 a 30/09/2014		Acumulado :	15/07/2013 a 30/09/2014		FIRMA: EQUIPAV ENGENHARIA LTDA		
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT.MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$
2 S 04 950 63	Dissipador de energia - DES 03 - AC/PC	und	37,000	1,000	24,000	25,000	353,24	8.831,00
2 S 04 950 71	Dissipador de energia - DEB 01 - AC/BC/PC	und	101,000	17,000		17,000	292,68	4.975,56
2 S 04 991 51	Tampa concr. p/caixa colet. (4 nervuras) - TCC 01 - AC/BC	und	2,000		2,000	2,000	188,44	376,88
2 S 05 300 51	Camada drenante	m3	3.319,200	3.319,200		3.319,200	127,13	421.969,89
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basc. 10m3 rodov. não pav. (const)	tkm	8.607.224,233	5.025.558,435	3.325.826,473	8.351.384,908	0,46	3.841.637,05
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basc. 10m3 rodov. Pavimentada (const)	tkm	98.994,756	15.585,560	37.830,495	53.416,055	0,37	19.763,94
	Total do item de Drenagem							8.896.553,71
VII	OBRAS DE ARTE CORRENTES							
2 S 04 000 00	Escavação manual em material de 1a cat	m3	324,348	3,531	320,817	324,348	63,32	20.537,71
2 S 03 940 01	Reaterro e compactação	m3	178,166	11,855	166,311	178,166	33,93	6.045,17
2 S 04 100 81	Corpo BSTC D=0,60m - CA-1, inclusive berço - AC/BC/PC/TC	m	59,000		59,000	59,000	358,95	21.178,05
2 S 04 100 82	Corpo BSTC D=0,80m - CA-1, inclusive berço - AC/BC/PC/TC	m	155,000	24,000	131,000	155,000	524,28	81.263,40
2 S 04 100 72	Corpo BSTC D=0,80m - CA-2, inclusive berço - AC/BC/PC/TC	m	57,000	3,000	54,000	57,000	640,35	36.499,95
2 S 04 100 52	Corpo BSTC D=0,80m - CA-4, inclusive berço e dentes - AC/BC/PC	m	120,000	8,000	112,000	120,000	623,04	74.764,80
2 S 04 100 83	Corpo BSTC D=1,00m - CA-1, inclusive berço - AC/BC/PC/TC	m	18,000	1,000	17,000	18,000	708,94	12.760,92
2 S 04 110 52	Corpo BDTC D=1,20m - CA-4, inclusive berço e dentes - AC/BC/PC	m	25,000		25,000	25,000	2.275,96	56.899,00
2 S 04 101 51	Boca BSTC D=0,60 m normal - AC/BC/PC	und	2,000		1,000	1,000	989,66	989,66
2 S 04 101 52	Boca BSTC D=0,80m normal - AC/BC/PC	und	24,000	2,000	22,000	24,000	1.618,19	38.836,56
2 S 04 101 57	Boca BSTC D=0,80 m - esc.=15 - AC/BC/PC	und	2,000		2,000	2,000	1.702,36	3.404,72
2 S 04 101 53	Boca BSTC D=1,00m normal - AC/BC/PC	und	2,000		2,000	2,000	2.470,33	4.940,66
2 S 04 111 59	Boca BDTC D=1,20 m - esc.=30 - AC/BC/PC	und	2,000		2,000	2,000	5.671,79	11.343,58
2 S 04 200 64	Corpo BSCC 2,00 x 2,00 m alt. 5,00 a 7,50 m - AC/BC	m	31,000		31,000	31,000	3.282,55	101.759,05
2 S 04 220 66	Corpo BTCC 3,00 x 3,00 m alt. 5,00 a 7,50 m - AC/BC	m	37,000		37,000	37,000	14.630,54	541.329,98
2 S 04 201 52	Boca BSCC 2,00 x 2,00 m normal - AC/BC	und	2,000		2,000	2,000	17.408,01	34.816,02
2 S 04 221 54	Boca BTCC 3,00 x 3,00 m normal - AC/BC	m	2,000		2,000	2,000	49.251,04	98.502,08
2 S 05 300 51	Colchão de pedra	m3	8.075,916	8.075,916		8.075,916	127,13	1.026.691,14
2 S 09 001 05	Transporte local em rodov. não pav. (const.) remoção de bueiro	tkm	1.250,130		1.250,130	1.250,130	0,64	800,08
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ basc. 10m3 rodov. não pav.	tkm	226.111,272	9.662,556	216.448,716	226.111,272	0,46	104.011,18
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ basc. 10m3 rodov. pavimentada	tkm	10.817,900	293,097	10.524,803	10.817,900	0,37	4.002,62
5 S 04 999 01	Remoção de bueiros existentes	m	59,530		59,530	59,530	90,02	5.358,89
	Total do item Obras de Artes Correntes							2.286.735,22
VIII	OBRAS COMPLEMENTARES							
2 S 06 400 51	Cerca arame farp. c/ mourão concr. seção quadrada - AC/BC	m	78.038,818	14.492,178	63.546,640	78.038,818	33,76	2.634.590,49
s/n	Remoção de cerca	m	83.963,184	14.346,234	69.616,950	83.963,184	8,00	671.705,47
	Total do item Obras Complementares							3.306.295,96
Torixoreu-MT, 08 de Outubro de 2.014								
Comissão de Fiscalização								
Engº Carlos Vitor Alves Martins RNP 1406550221 Fiscal Port. GP Nº 466/2013								

 GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO SECRETARIA DE ESTADO DE TRANSPORTE E PAVIMENTAÇÃO URBANA		RESUMO DE MEDIÇÃO				SETPU		
Obra:	Serviços de Pavimentação Asfáltica		Nº Contrato	136/2013/00/00 - SETPU		Prazo de Execução	630 dias corridos	
Rodovia/Programa:	MT - 100		Data Assinatura	09/07/2013		Prazo Restante	188 dias	
Trecho:	BR-364 (B) MT-299 – Entº BR-070 (Barra do Garças) – Entº MT-336 (Araguaiana)		Publicação	SETEMBRO / 2012 - SETPU		Vr. Contratual PI	61.502.969,43	
Sub-trecho:	Entº MT-463 (Acesso (A) para Ribeirãozinho) – Rio das Garças (divisa Pontal do Araguaia/Barra do Garças)		Data Base	SETEMBRO / 2012 - SETPU		Vr.Acum.Medido PI	53.912.128,82	
Referência:	14ª medição provisória		Edital	002/2013		Vr. Acum. Programado PI	0,00	
Ordem início serviço:	15/07/2013 Extensão: 51,545 km		Processo	671823/2012 - SETPU		Vr.Programado Próx.mês PI	0,00	
Período Med:	Simples : 01/08/2014 a 30/09/2014		Acumulado :	15/07/2013 a 30/09/2014		FIRMA: EQUIPAV ENGENHARIA LTDA		
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT.MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$
IX	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL							
4 S 06 100 21	Pintura faixa - tinta base acrílica p/ 2 anos	m2	22.829,350				14,96	0,00
4 S 06 121 01	Forn. e colocação de tacha reflet. bidirecional	und	20.452,000				14,28	0,00
4 S 06 121 11	Forn. e colocação de tachão reflet. bidirecional	und	985,000				41,20	0,00
	Total do item Sinalização Horizontal							0,00
X	SINALIZAÇÃO VERTICAL							
4 S 06 200 02	Forn. e implantação placa sinaliz. tot.refletiva	m2	449,140				375,57	0,00
4 S 06 010 01	Defensa semi-maleável simples (forn./ impl.)	m	10.690,200				181,94	0,00
4 S 06 010 02	Ancoragem defesa semi-maleável simples (forn/imp)	m	1.408,000				208,78	0,00
	Total do item Sinalização Vertical							0,00
XI	RECUPERAÇÃO AMBIENTAL							
2 S 05 102 00	Hidrossemeadura	m2	1.158.700,350		1.158.700,350	1.158.700,350	1,56	1.807.572,54
2S 01 100 01	Reconformação e Bacia de Contenção	m3	2.207,650	2.207,650		2.207,650	1,68	3.708,85
3S 01 930 00	Regularização mecânica da faixa de domínio	m2	649.834,250	649.834,250		649.834,250	0,25	162.458,56
3 S 05 101 02	Revestimento vegetal com grama em leivas	m2	15.521,840				8,19	0,00
2 S 05 120 01	Plantio de arbusto (h= 0,50m)	und	16.600,000				32,23	0,00
2 S 06 400 51	Cerca arame farp. c/ mourão concr. seção quadrada - AC/BC	m	948,000				33,76	0,00
s/n	Proteção de Passagem de Fauna	m	1.152,000				101,43	0,00
	Total do item Recuperação Ambiental							1.973.739,95
	TOTAL ACUMULADO DESTA MEDIÇÃO							53.912.128,82
	A DEDUZIR DAS MEDIÇÕES ANTERIORES							40.761.250,44
	TOTAL DESTA MEDIÇÃO							13.150.878,38
Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em			13.150.878,38	(treze milhões, cento e cinquenta mil, oitocentos e setenta e oito reais e trinta e oito centavos)				
Local/Data: Torixoreu-MT, 08 de Outubro de 2.014								
Comissão de Fiscalização								
Engº Carlos Vitor Alves Martins RNP 1406550221 Fiscal Port. GP Nº 466/2013								

DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	QUANTIDADE ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	1ª MEDIÇÃO	2ª MEDIÇÃO	3ª MEDIÇÃO	4ª MEDIÇÃO	5ª MEDIÇÃO	6ª MEDIÇÃO	7ª MEDIÇÃO	8ª MEDIÇÃO	9ª MEDIÇÃO	10ª MEDIÇÃO	11ª MEDIÇÃO	12ª MEDIÇÃO	13ª MEDIÇÃO	14ª MEDIÇÃO		
I SERVIÇOS PRELIMINARES																					
2.5.00.00.00	Instalações de Canteiro e Acampamento	Cj	1,000	1,000	382.324,67	382.324,67															
2.5.00.00.20	Mobilização e Desmobilização de Pessoal	Cj	1,000	0,750	2.148,05	1.611,03	2.236.059,490	559.014,880	149.070,630	-	-	298.141,270	74.535,310	37.267,660	-	-	-	-	-	-	(2.971.764,570)
2.5.00.00.22	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Rodante	Cj	1,000	0,750	202.193,58	151.645,18	537,010	537,010	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	537,010
2.5.00.00.24	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Pesado	Cj	1,000	0,750	554.574,07	415.930,55	50.548,390	50.548,400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.548,390
2.5.00.00.30	Marco de concreto de identificação da obra	und	1,000	-	2.035,12	0,00	194.100,820	83.186,110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	138.643,520
Total do item Serviços Preliminares						951.511,43	2.481.245,810	693.286,400	149.070,630	-	-	288.141,270	74.535,310	37.267,660	-	-	-	0,00	0,00	-	-2.782.035,65
II ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA																					
Total do item Administração Local da Obra																					
II TERRAPLENAGEM																					
1.A.00.001.05	Transporte local c/ base 10 m3 rodov não pav (const)	tkm	0,000	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.5.01.00.00	Desm. dest. limpeza áreas c/arv. diam. até 0,15 m	m2	967.074,600	967.074,600	0,32	309.463,87	-	145.356,000	25.358,330	43.743,330	8.511,240	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86.494,970
2.5.01.00.00	Destocamento de árvores D=0,15 a 0,30 m	und	530,000	488,000	32,54	15.879,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.879,520
2.5.01.00.00	Destocamento de árvores c/diâm. > 0,30 m	und	132,000	121,000	81,32	9.839,72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.839,720
2.5.01.00.01	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 50 m	m3	8.696,886	1.639,792	1,68	2.754,85	-	1.163,130	(802,580)	670,380	0,340	1.630,970	-	-	-	-	-	-	-	-	0,010
2.5.01.00.22	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 50 a 200m c/e	m3	108.725,642	108.725,642	5,57	605.601,82	-	1.450,730	148.878,650	70.738,080	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	384.534,360
2.5.01.00.23	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 200 a 400m c/e	m3	203.910,498	203.910,498	6,00	1.223.462,98	-	-	230.037,220	224.223,180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	769.202,580
2.5.01.00.24	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 400 a 600m c/e	m3	247.483,667	247.483,667	6,54	1.618.543,18	-	-	63.598,070	722.744,690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	832.200,430
2.5.01.00.25	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 600 a 800m c/e	m3	252.008,523	252.008,523	6,88	1.733.818,63	-	-	370,590	1.056.244,630	464.436,170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	212.767,240
2.5.01.00.26	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 800 a 1000m c/e	m3	5.105,875	5.105,875	7,36	37.579,24	-	-	14.625,310	(0,010)	2.662,610	-	-	7.006,660	-	-	-	-	-	-	13.284,670
2.5.01.00.27	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1000 a 1200m c/e	m3	169.938,695	169.938,695	7,53	1.279.638,37	-	-	7.684,480	(1.285,590)	264.615,320	-	-	642.409,450	216.308,060	-	-	-	-	-	149.906,650
2.5.01.00.28	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1200 a 1400m c/e	m3	116.462,937	116.462,937	8,14	948.008,30	-	-	4,300	1.491,490	-	-	338.689,570	460.174,750	-	-	-	-	-	-	147.646,190
2.5.01.00.29	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1400 a 1600m c/e	m3	67.197,851	67.197,851	8,51	571.853,71	-	-	90.479,000	(90.260,770)	0,00	27.950,25	-	376.244,910	-	-	-	-	-	-	167.440,320
2.5.01.00.30	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1600 a 1800m c/e	m3	30.228,958	29.426,123	8,65	254.535,96	-	-	56.491,300	52.479,250	100,680	7.360,690	-	127.548,190	-	-	-	-	-	-	0,010
2.5.01.00.31	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 1800 a 2000m c/e	m3	23.285,670	23.016,419	9,31	214.282,86	-	-	207.080,070	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.202,790
2.5.01.00.32	Esc. carga transp. mat 1ª cat DMT 2000 a 3000m c/e	m3	67.077,321	67.077,321	10,44	700.287,23	-	-	215.991,500	105.344,620	-	-	-	349.750,580	-	-	-	-	-	-	4.363,920
2.5.01.00.33	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 200 a 400m c/e	m3	6.502,921	-	8,39	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.01.00.34	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 400 a 600m c/e	m3	81.992,407	81.992,407	8,83	723.992,95	-	-	-	392.727,050	75.163,480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	256.102,420
2.5.01.00.25	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 600 a 800m c/e	m3	149.058,611	149.058,611	9,19	1.369.848,63	-	-	-	975.700,610	221.878,710	-	-	-	-	-	-	-	-	-	172.269,310
2.5.01.00.30	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 1600 a 1800m c/e	m3	45.302,881	45.302,881	11,71	530.496,73	-	-	-	-	66.430,610	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.899,010
2.5.01.00.32	Esc. carga transp. mat 2a cat DMT 2000 a 3000m c/e	m3	430,882	-	13,41	0,00	-	-	441.962,090	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.01.00.02	Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 50 a 200m	m3	15.226,000	11.595,399	30,09	348.905,55	-	-	-	-	334.367,810	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,030
2.5.01.00.03	Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 200 a 400m	m3	436,263	-	30,95	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.5.01.00.04	Esc. carga transp. mat 3a cat DMT 400 a 600m	m3	19.575,901	19.575,901	32,38	633.867,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	633.867,670
2.5.01.00.05	Esc. Carga Transp. Solo Mole DMT 800 a 1000 m	m3	5.954,648	5.954,648	20,71	123.320,76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123.320,760
2.5.01.513.01	Compactação de Material de "Bota-Fora"	m3	115.709,843	115.709,843	1,96	226.791,29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	226.791,290
2.5.01.511.00	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m3	824.577,196	824.577,195	2,87	2.366.536,55	-	95.032,450	421.396,080	936.243,860	618.914,700	221.379,200	(0,010)	-	0,010	-	-	-	-	-	73.570,190
2.5.01.511.00	Compactação de aterros a 100% proctor intermediário	m3	383.191,544	383.191,544	2,87	1.099.759,73	-	65.539,120	255.286,800	270.347,750	154.291,340	3.003,990	-	-	-	-	-	-	-	-	351.290,730
Total do item Terraplenagem						16.949.070,10	903.267,980	2.709.728,260	4.368.953,700	1.514.869,260	1.214.119,840	1.530.026,480	-	0,010	-	52.957,880	0,00	0,00	-	4.655.146,69	
Torizoreu-MT, 08 de Outubro de 2.014																					
Comissão de Fiscalização																					
Engº Carlos Vitor Alves Martins																					
RNP 140655021																					
Fiscal Port. GP Nº 466/2013																					

DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	QUANT. MEDIDA ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	1ª MEDIÇÃO	2ª MEDIÇÃO	3ª MEDIÇÃO	4ª MEDIÇÃO	5ª MEDIÇÃO	6ª MEDIÇÃO	7ª MEDIÇÃO	8ª MEDIÇÃO	9ª MEDIÇÃO	10ª MEDIÇÃO	11ª MEDIÇÃO	12ª MEDIÇÃO	13ª MEDIÇÃO	14ª MEDIÇÃO	
III PAVIMENTAÇÃO																					
2.5.02.110.00	Regularização do subleito	m2	730.094,480	643.602,196	0,75	482.701,64	-	24.713,320	20.925,680	35.473,950	35.757,630	19.500,300	-	193.965,750	104.554,800	22.819,500	1.922,700	338,660	21.050,090	1.679,260	
2.5.02.200.00	Sub-base solo estabilizado granulometricamente sem mistura	m3	135.988,536	119.655,790	12,58	1.505.269,83	-	-	-	-	283.845,200	73.168,090	-	600.968,960	390.529,790	80.122,320	6.566,890	1.057,060	66.226,890	2.784,630	
2.5.02.200.01	Base de solo estabilizado granulometricamente sem mistura	m3	150.640,655	132.300,232	12,58	1.664.336,91	-	-	-	-	-	394.614,440	-	365.054,200	249.826,290	175.923,010	8.701,580	28.411,570	440.978,250	827,570	
2.5.02.300.00	Imprimação (execução)	m2	638.725,680	559.753,946	0,27	151.132,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.570,250	99.924,610	12.587,660	51,040	
2.5.02.301.52	Tratamento superficial duplo c/ banho diluído BC	m2	638.725,680	559.903,946	3,25	1.818.387,82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	483.491,600	1.058.431,220	-	296.465,000	
Total do item Pavimentação							-	24.713,320	20.925,680	35.473,950	319.602,830	487.282,830	-	1.159.988,910	744.910,880	278.864,830	519.253,020	1.188.163,12	540.842,89	301.907,50	
IV AQUISIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO																					
25.09.001.92	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	t	766,471	671,702	2.048,06	1.375.685,99	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	351.082,540	909.559,830	114.578,710	464,910	
25.09.001.05	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	1.916,177	1.644,908	1.110,54	1.826.736,13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	465.627,210	1.064.075,000	-	297.033,920	
25.09.009.03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	766,471	671,702	240,34	161.436,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.199,560	106.736,920	13.445,820	54,550	
25.09.009.05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	1.916,177	1.644,908	240,34	396.337,18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100.769,750	230.284,170	-	64.283,260	
Total do item Aquisição e Transporte de Material Betuminoso							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	958.679,060	2.310.655,92	128.024,53	361.836,64	
V TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO																					
2.5.09.001.05	Transporte local em rodov. não pav. (const.) (sub-base)	tkm	3.240.590,187	3.240.590,187	0,64	2.073.977,71	-	-	-	-	154.897,460	33.516,720	-	558.771,700	688.136,360	98.777,080	232.245,980	-	-	307.632,410	
2.5.09.001.05	Transporte local em rodov. não pav. (const.) (base)	tkm	2.482.467,901	2.458.584,983	0,64	1.573.494,38	-	-	-	-	-	330.145,150	-	300.601,680	133.089,520	149.478,330	231.164,020	21.754,600	198.994,270	208.266,810	
2.5.09.001.91	Transporte comercial c/ base. 10m3 rodov. (brita p/ TSD)	tkm	7.712.343,445	7.712.343,445	0,46	3.547.677,98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.025.879,830	(283.732,420)	44.628,410	1.760.902,160	
3.5.09.001.06	Transporte local c/ base. 10m3 em rodov. não pav. (brita p/ TSD)	tkm	306.730,764	234.192,632	0,79	185.012,17	-	-	-	-	154.897,460	363.661,870	-	859.373,380	821.225,880	2.274.135,240	220.745,940	156.887,19	198.994,27	2.330.241,01	
Total do item Transporte para Pavimentação							-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VI DRENAGEM																					
2.5.04.400.54	Valeta prot.cortes c/revest.concreto - VPC 04 - AC/BC	m	8.380,000	6.080,000	97,73	594.198,40	-	-	-	-	-	-	451.512,600	-	-	-	113.366,800	29.319,000	-	-	
2.5.04.401.54	Valeta prot.aterro c/revest. concreto - VPA 04 - AC/BC	m	3.959,000	3.959,000	96,77	383.112,43	-	-	98.705,400	-	-	-	-	175.153,700	-	-	49.159,160	-	60.094,170	-	
2.5.04.500.58	Dreno longitudinal prof. p/corte em solo - DPS 08 - AC/BC	m	20.892,800	20.892,800	137,05	2.863.358,24	-	-	63.043,000	460.488,000	397.445,000	-	-	767.480,000	479.675,000	-	-	-	-	695.227,240	
2.5.04.502.51	Boca saída p/dreno longitudinal prof. BSD 01 - AC/BC	und	55,000	55,000	137,79	7.578,45	-	-	275,580	-	275,580	-	-	3.720,330	1.929,060	-	-	-	-	1.377,900	
2.5.04.900.52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	21.092,500	11.052,000	46,34	112.149,68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	239.207,080	102.272,380	170.670,220	
2.5.04.900.54	Sarjeta triangular de concreto - STC 04 - AC/BC	m	1.644,120	-	32,29	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.5.04.910.53	Melo fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	12.333,800	6.124,600	32,53	199.233,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144.465,730	
2.5.04.910.55	Melo fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	2.129,920	-	33,15	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.5.04.930.51	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC	und	2,000	2,000	1.846,11	3.692,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.692,220	-	-	-	
2.5.04.940.52	Descida d'água tipo tipo rápido - canal retang. - DAR 02 - AC/BC	m	54,400	-	93,14	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.5.04.941.55	Descida d'água aterros em degraus - am - DAD 02 - AC/BC	m	777,400	-	194,91	34.830,41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.5.04.942.51	Entrada d'água - EDA 01 - AC/BC	und	93,000	-	13,000	47,45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.444,940	4.385,470	
2.5.04.942.52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	8,000	-	4,000	57,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	745,810	(516,330)	
2.5.04.950.62	Dissipador de energia - DES 02 - AC/PC	und	2,000	-	295,55	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tonicoeu-MT, 08 de Outubro de 2.014																					
Comissão de Fiscalização																					
Engº Carlos Vitor Alves Martins RNP 1406550221 Fiscal Port. GP Nº 466/2013																					

DISCRIMINAÇÃO		UNID.	QUANTIDADE/CONTRATO	QUANT. MEDIDA ACUMULADA	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	1ª MEDIÇÃO	2ª MEDIÇÃO	3ª MEDIÇÃO	4ª MEDIÇÃO	5ª MEDIÇÃO	6ª MEDIÇÃO	7ª MEDIÇÃO	8ª MEDIÇÃO	9ª MEDIÇÃO	10ª MEDIÇÃO	11ª MEDIÇÃO	12ª MEDIÇÃO	13ª MEDIÇÃO	14ª MEDIÇÃO	
2 S 04 950 63	Dissipador de energia - DES 03 - AC/PC	und	37,000	25,000	353,24	8.831,00	-	-	-	-	-	-	7.064,800	-	-	-	-	1.412,960	-	-	353,240
2 S 04 950 71	Dissipador de energia - DEB 01 - AC/BC/PC	und	101,000	17,000	292,68	4.975,56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.975,560
2 S 04 991 51	Tampa concr. p/caixa colet. (4 nervuras) - TCC 01 - AC/BC	und	2,000	2,000	188,44	376,88	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	376,880	-	-
2 S 05 300 51	Camada drenante	m3	3.319,200	3.319,200	127,13	421.969,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	421.969,890
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m3 rodov. não pav. (const)	tkm	8.607.224,253	8.351.384,908	0,46	3.841.637,05	-	-	-	42.924,150	1.183.736,250	303.219,770	-	-	-	-	-	-	-	-	2.311.756,880
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m3 rodov. Pavimentada (const)	tkm	98.994,756	53.416,055	0,37	19.763,94	-	-	-	127,400	308,310	1.316,410	380,240	668,210	418,630	43,290	4,300	-	-	10.722,490	5.786,660
Total do item de Drenagem:							8.896.553,71			205.075,530	1.644.532,560	702.256,760	458.866,640	947.022,240	482.022,890	49.201,450	117.440,200	330.033,210	288.651,350	3.671.351,080	
vii OBRAS DE ARTE CORRENTES																					
2 S 04 000 00	Escavação manual em material de 1a cat	m3	324,348	324,348	63,32	20.537,71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.537,710
2 S 03 940 01	Reaterro e compactação	m3	178,166	178,166	33,93	6.045,17	-	-	2.658,040	-	1.555,040	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.045,170
2 S 04 100 81	Corpo BSTC D=0,60m - CA-1, inclusive berço - AC/BC/PC/TC	m	59,000	59,000	358,95	21.178,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.178,050
2 S 04 100 82	Corpo BSTC D=0,80m - CA-1, inclusive berço - AC/BC/PC/TC	m	155,000	155,000	524,28	81.263,40	-	-	12.058,440	-	47.709,480	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81.263,400
2 S 04 100 72	Corpo BSTC D=0,80m - CA-2, inclusive berço - AC/BC/PC/TC	m	57,000	57,000	640,35	36.499,95	-	-	17.928,800	-	16.649,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.499,950
2 S 04 100 52	Corpo BSTC D=0,80m - CA-4, inclusive berço e dentes - AC/BC/PC	m	120,000	120,000	623,04	74.764,80	-	-	46.104,960	-	-	-	23.675,520	-	-	-	-	-	-	-	74.764,800
2 S 04 100 83	Corpo BSTC D=1,00m - CA-1, inclusive berço - AC/BC/PC/TC	m	18,000	18,000	708,94	12.760,92	-	-	-	-	12.051,980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.760,920
2 S 04 110 52	Corpo BDTC D=1,20m - CA-4, inclusive berço e dentes - AC/BC/PC	m	25,000	25,000	2.275,96	56.899,00	-	-	-	-	56.899,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56.899,000
2 S 04 101 51	Boca BSTC D=0,60 m normal - AC/BC/PC	und	2,000	2,000	989,66	1.979,32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	989,660	-	1.979,320
2 S 04 101 52	Boca BSTC D=0,80m normal - AC/BC/PC	und	24,000	24,000	1.618,19	38.836,56	-	-	-	3.236,380	-	29.127,420	-	-	-	-	-	-	-	-	38.836,560
2 S 04 101 57	Boca BSTC D=0,80 m - esc.=15 - AC/BC/PC	und	2,000	2,000	1.702,36	3.404,72	-	-	-	-	-	3.404,720	-	-	-	-	-	-	-	-	3.404,720
2 S 04 101 53	Boca BSTC D=1,00m normal - AC/BC/PC	und	2,000	2,000	2.470,33	4.940,66	-	-	-	-	-	4.940,660	-	-	-	-	-	-	-	-	4.940,660
2 S 04 111 59	Boca BDTC D=1,20 m - esc.=30 - AC/BC/PC	und	2,000	2,000	5.671,79	11.343,58	-	-	-	-	11.343,580	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.343,580
2 S 04 200 64	Corpo BSCC 2,00 x 2,00 m alt. 5,00 a 7,50 m - AC/BC	m	31,000	31,000	3.282,55	101.759,05	-	-	-	-	-	101.759,050	-	-	-	-	-	-	-	-	101.759,050
2 S 04 220 66	Corpo BTCC 3,00 x 3,00 m alt. 5,00 a 7,50 m - AC/BC	m	37,000	37,000	14.630,54	541.329,98	-	-	-	-	541.329,980	-	-	-	-	-	-	-	-	-	541.329,980
2 S 04 201 52	Boca BSCC 2,00 x 2,00 m normal - AC/BC	und	2,000	2,000	17.408,01	34.816,02	-	-	-	-	-	34.816,020	-	-	-	-	-	-	-	-	34.816,020
2 S 04 221 54	Boca BTCC 3,00 x 3,00 m normal - AC/BC	m	2,000	2,000	49.251,04	98.502,08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98.502,080
2 S 05 300 51	Colchão de pedra	m3	8.075,916	8.075,916	127,13	1.026.691,14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.026.691,140
2 S 09 001 05	Transporte local em rodov. não pav. (const.) remoção de bueiro	tkm	1.250,130	1.250,130	0,64	800,08	-	-	-	-	-	800,080	-	-	-	-	-	-	-	-	800,080
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m3 rodov. não pav.	tkm	226.111,272	226.111,272	0,46	104.011,18	-	-	7.306,930	-	89.989,800	-	-	-	-	-	-	-	-	-	104.011,180
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m3 rodov. pavimentada	tkm	10.817,900	10.817,900	0,37	4.002,62	-	-	245,810	-	3.546,390	-	-	-	-	-	-	-	2.269,670	-	4.444,780
2 S 04 999 01	Remoção de bueiros existentes	m	59,530	59,530	90,02	5.358,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,290	5,680	108,450
Total do item Obras de Artes Correntes							2.286.735,22			89.540,360	818.547,150	288.102,170				13.068,550	22.173,390			1.055.303,600	
viii OBRAS COMPLEMENTARES																					
2 S 06 400 51	Cerca arame farp. c/ mourão concr. seção quadrada - AC/BC	m	78.038,818	78.038,818	33,76	2.634.590,49	-	185.849,670	877.123,930	774.794,700	307.566,260	-	-	-	-	-	-	-	-	-	489.255,930
s/n	Remoção de cerca	m	83.963,184	83.963,184	8,00	671.705,47	-	139.483,430	145.339,860	193.214,650	78.897,660	-	-	-	-	-	-	-	-	-	114.769,870
Total do item Obras Complementares:							3.306.295,96			325.333,100	1.022.463,790	968.009,350	386.463,920						0,00	0,00	604.025,80
Torrezeu-MT, 06 de Outubro de 2.014																					
Comissão de Fiscalização																					
Engº Carlos Vitor Alves Martins																					
RNP 1406550221																					
Fiscal Port. GP Nº 486/2013																					

