

21ª Medição

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDA ACUMULADA	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXEC
Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia - MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Etnir BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca D - Estaca 4.575 Referência: 21ª (Vigésima primeira) Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 028/2014 de 05/03/2014. Ordem de Releição Nº 005 de 04/01/2016. Período Med: Simples : 01/09/2017 a 30/09/2017									
Acumulado: 30/09/2017 FIRMADA: ENCOMEND ENGENHARIA LTDA									
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
2 S 00 000 10	Instalações de Cantero e Acampamento	vb	1.000		1.000	1.000	202.456,35	202.456,35	100,00
2 S 00 000 20	Mobilização e Desmobilização de Pessoal	vb	1.000		0.500	0.500	7.348,59	3.674,40	50,00
2 S 00 000 22	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Rodante	vb	1.000		0.500	0.500	83.136,07	42.568,00	50,00
2 S 00 000 24	Mobilização e Desmobilização de Equipamento Pesado	vb	1.000		0.500	0.500	80.327,52	40.163,76	50,00
4 S 06 200 02	Placa de obra	m²	175.000		50.000	50.000	385,93	19.296,50	28,57
Total Serviços Preliminares								306.159,01	69,59
2.0 TERRAPLENAGEM									
2 S 01 513 01	Compactação de material de "bota-fora"	m³	38.315,000		0,000	0,000	1,91	0,00	0,00
Total Terraplenagem 2.0								0,00	0,00
2.1 TERRAPLENAGEM (Caminho de Serviço)									
3 S 01 200 01	Escavação e carga mat. jazda (inclusive indenização de jazda) - rot. não pav.	m³	6.475,000		0,000	0,000	6,31	0,00	0,00
2 S 01 005 00	Desmatamento, destocamento e limpeza em mata	m²	25.900,000		0,000	0,000	0,46	0,00	0,00
3 S 08 001 01	Pátrolamento	há	2.590		0,000	0,000	553,45	0,00	0,00
3 S 08 002 01	Conformação de pista para revestimento primário	há	2.590		0,000	0,000	646,87	0,00	0,00
3 S 08 003 01	Espalhamento de material para revestimento primário	há	2.590		0,000	0,000	796,50	0,00	0,00
3 S 09 001 06	Transporte local em rodovia não pavimentada	tkm	24.446,240		0,000	0,000	0,80	0,00	0,00
Total Terraplenagem (Caminho de Serviço)								0,00	0,00
2.2 TERRAPLENAGEM (Rotatórias)									
2 S 01 100 10	Esc. carga transp. mat 1º cat DMT 1400m a 1600m ole.	m³	53.670,440		0,000	0,000	7,43	0,00	0,00
2 S 01 100 11	Esc. carga transp. Soos moles DMT 0m a 200m	m³	23.090,640		0,000	0,000	7,74	0,00	0,00
2 S 01 512 00	Compactação de aterros a 100% proctor normal	m³	25.874,520		0,000	0,000	3,30	0,00	0,00
Total Terraplenagem (Rotatórias)								0,00	0,00
3.0 PAVIMENTAÇÃO									
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	30.899,110		0,000	0,000	12,87	0,00	0,00
2 S 02 200 01	Base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	25.281,090		12.640,000	12.640,000	12,87	162.676,80	50,00
s/c	Reciclagem com 20% de brita e incorporação de do rev. asfáltico à base - (esp. 20cm)	m³	40.694,800		11.124,000	11.124,000	41,75	464.427,00	27,33
2 S 02 110 00	Regularização do subleito	m²	-		0,000	0,000	0,78	0,00	0,00
2 S 02 300 00	Impriinação	m²	558.915,000		228.686,127	228.686,127	0,28	64.032,11	40,92
5 S 02 400 00	Pintura de ligação	m²	858.680,000		584.972,311	584.972,311	0,19	111.144,73	68,12
5 S 02 905 00	Remoção mecanizada de revestimento betuminoso	m²	38.290,000		38.290,000	38.290,000	11,13	426.167,70	100,00
2 S 02 999 03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%)	t	670,697		274,213	274,213	2.341,98	642.202,38	40,88
2 S 02 999 05	Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C (LDI=15%)	t	239,644		230,595	230,595	1.265,00	295.773,06	97,57
5 S 02 540 51	Conc. Betumin Usinado à Quente - capa de rolamento - AC/BC	t	127.166,400		829,702	829,702	70,60	4.107.761,80	45,75
2 S 02 999 01	Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP-50/70 - (LDI=15%)	t	8.387,177		41,484	41,484	3.891,638	1.527,92	5,946.111,53
3 S 08 109 12	Correção de defeitos por fresagem descontínua	t	1.811,250		1.811,250	1.811,250	220,12	398.692,35	100,00
s/c	Tapa buraco	m³	3.814,686		3.814,512	3.814,512	295,15	1.125.853,21	100,00
s/c	Remendo profundo com demolição mecanizada	m³	16.903,637		16.903,637	16.903,637	223,09	3.771.032,37	95,85
s/c	Brita - base de remendo profundo e incorporação na sub-base/base	m³	19.484,574		19.484,574	19.484,574	73,14	1.425.101,74	70,73
s/c	Mistura betuminosa usinada a quente	m³	4.853,815		4.853,815	4.853,815	164,38	797.870,10	100,00
Total Pavimentação 3.0								19.738.846,88	56,23

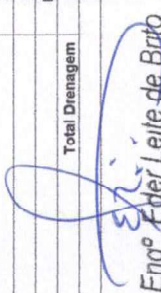
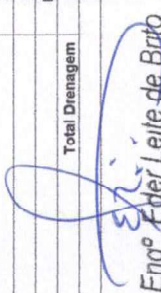
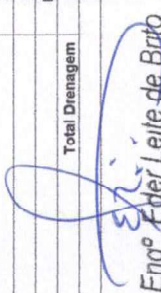
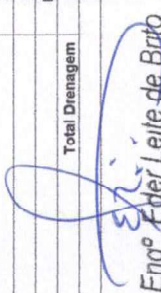
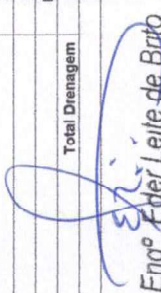
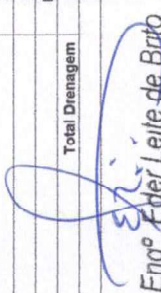
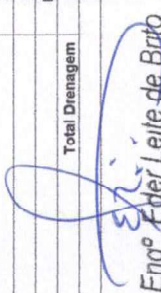
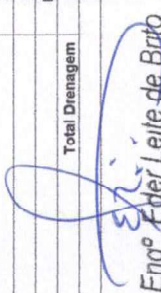
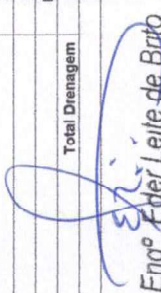
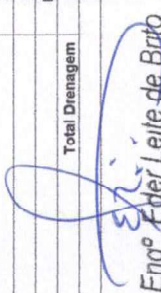
Local/Data: Alto Araguaia/MT, 02 de Outubro de 2017

Fiscalização

Engº Eder Leite de Bato
 CREA 120271768-3
 Responsável Técnico
 Consorcio LBR Esteio

Engº Zenildo Ribeiro da Castro Filho
 RNP Nº 1200790245
 Fiscal Port Nº 1822017/SAOB/SINFRA

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
										Prazo de Execução	VALOR ACUMULADO R\$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Obra: Conservação, Reabilitação e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Entf. BR-354 (Alto Araçuaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4,575 Referência: 21ª (Vigésima primeira) Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Realício Nº 005 de 04/01/2016. Período Med: Simples: 01/09/2017 a 30/09/2017																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Acumulado:			05/03/2014	30/09/2017																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Nº Contrato			335/2013/000/00 - SEPTU																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Data Assinatura			30/12/2013																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Publicação			30/12/2013																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Processo Orig.			461890/2013 - SEPTU																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Prazo de Execução			1671 dias																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Vr. Contratual PI			49.836.282,47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Vr. Acum. Medido PI			24.126.959,91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Vr. Acum. Programado PI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Vr. Programado Próx. mês PI																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">3.1 PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 01 110 00</td> <td>Regularização do subleito</td> <td>m²</td> <td>10.359,308</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,78</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 02 200 00</td> <td>Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura</td> <td>m³</td> <td>2.382,644</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>12,87</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 02 200 01</td> <td>Base solo estabilizado granul. s/ mistura</td> <td>m³</td> <td>2.382,644</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>12,87</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 02 300 00</td> <td>Imprimação</td> <td>m²</td> <td>10.152,622</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,28</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 02 999 03</td> <td>Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%)</td> <td>t</td> <td>8,283</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>2.341,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 02 540 51</td> <td>Conc. Betumin. Usinado à Quente - c/pa de rolamento - AC/BC</td> <td>t</td> <td>2.320,490</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>70,60</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 02 999 01</td> <td>Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP-20 (LDI=15%)</td> <td>t</td> <td>139,230</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1.527,92</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Pavimentação (Rotatórias)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">4.0 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (regregados - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>1.248.480,599</td> <td>3.941,079</td> <td>1.048.820,049</td> <td>1.052.761,128</td> <td>0,56</td> <td>589.546,23</td> <td>84,32</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pavimentada (agregados - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>1.483.089,709</td> <td></td> <td>1.483.089,709</td> <td>1.483.089,709</td> <td>0,38</td> <td>563.574,08</td> <td>100,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (massa/cascalho/entulho)</td> <td>tkm</td> <td>6.597.974,442</td> <td>633,476</td> <td>3.191.065,997</td> <td>3.191.659,473</td> <td>0,56</td> <td>1.787.351,70</td> <td>48,37</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 01</td> <td>Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70</td> <td>t</td> <td>8.387,177</td> <td>41,484</td> <td>3.850,154</td> <td>3.891,638</td> <td>242,79</td> <td>944.850,79</td> <td>46,40</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 03</td> <td>Transporte de Asfalto Diluído CM-30</td> <td>t</td> <td>670,697</td> <td></td> <td>274,213</td> <td>274,213</td> <td>242,79</td> <td>66.576,28</td> <td>40,88</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 05</td> <td>Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C</td> <td>t</td> <td>239,644</td> <td>3,218</td> <td>230,595</td> <td>233,813</td> <td>242,79</td> <td>56.767,38</td> <td>97,57</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Transporte Para Pavimentação 4.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4.008.666,46</td> <td>55,56</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>7.773,634</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>36.153,095</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>2.807,786</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>324,867</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>52.594,553</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 01</td> <td>Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20</td> <td>t</td> <td>139,230</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)</td> <td>tkm</td> <td>100.849,321</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 03</td> <td>Transporte de Asfalto Diluído CM-30</td> <td>t</td> <td>8,283</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="3">Local/Data:</td> <td colspan="9">Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Fiscalização:</td> <td colspan="9">  Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3 </td> </tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>												3.1 PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)		2 S 01 110 00	Regularização do subleito	m²	10.359,308		0,000	0,000	0,78	0,00	0,00	2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	2.382,644		0,000	0,000	12,87	0,00	0,00	2 S 02 200 01	Base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	2.382,644		0,000	0,000	12,87	0,00	0,00	2 S 02 300 00	Imprimação	m²	10.152,622		0,000	0,000	0,28	0,00	0,00	2 S 02 999 03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%)	t	8,283		0,000	0,000	2.341,98	0,00	0,00	5 S 02 540 51	Conc. Betumin. Usinado à Quente - c/pa de rolamento - AC/BC	t	2.320,490		0,000	0,000	70,60	0,00	0,00	3 S 02 999 01	Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP-20 (LDI=15%)	t	139,230		0,000	0,000	1.527,92	0,00	0,00	Total Pavimentação (Rotatórias)								0,00	0,00	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">4.0 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (regregados - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>1.248.480,599</td> <td>3.941,079</td> <td>1.048.820,049</td> <td>1.052.761,128</td> <td>0,56</td> <td>589.546,23</td> <td>84,32</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pavimentada (agregados - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>1.483.089,709</td> <td></td> <td>1.483.089,709</td> <td>1.483.089,709</td> <td>0,38</td> <td>563.574,08</td> <td>100,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (massa/cascalho/entulho)</td> <td>tkm</td> <td>6.597.974,442</td> <td>633,476</td> <td>3.191.065,997</td> <td>3.191.659,473</td> <td>0,56</td> <td>1.787.351,70</td> <td>48,37</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 01</td> <td>Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70</td> <td>t</td> <td>8.387,177</td> <td>41,484</td> <td>3.850,154</td> <td>3.891,638</td> <td>242,79</td> <td>944.850,79</td> <td>46,40</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 03</td> <td>Transporte de Asfalto Diluído CM-30</td> <td>t</td> <td>670,697</td> <td></td> <td>274,213</td> <td>274,213</td> <td>242,79</td> <td>66.576,28</td> <td>40,88</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 05</td> <td>Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C</td> <td>t</td> <td>239,644</td> <td>3,218</td> <td>230,595</td> <td>233,813</td> <td>242,79</td> <td>56.767,38</td> <td>97,57</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Transporte Para Pavimentação 4.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4.008.666,46</td> <td>55,56</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>7.773,634</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>36.153,095</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>2.807,786</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>324,867</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>52.594,553</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 01</td> <td>Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20</td> <td>t</td> <td>139,230</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)</td> <td>tkm</td> <td>100.849,321</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 03</td> <td>Transporte de Asfalto Diluído CM-30</td> <td>t</td> <td>8,283</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="3">Local/Data:</td> <td colspan="9">Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Fiscalização:</td> <td colspan="9">  Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3 </td> </tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table>												4.0 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (regregados - CBUQ)	tkm	1.248.480,599	3.941,079	1.048.820,049	1.052.761,128	0,56	589.546,23	84,32	2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pavimentada (agregados - CBUQ)	tkm	1.483.089,709		1.483.089,709	1.483.089,709	0,38	563.574,08	100,00	2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (massa/cascalho/entulho)	tkm	6.597.974,442	633,476	3.191.065,997	3.191.659,473	0,56	1.787.351,70	48,37	2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm			0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70	t	8.387,177	41,484	3.850,154	3.891,638	242,79	944.850,79	46,40	2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	670,697		274,213	274,213	242,79	66.576,28	40,88	2 S 09 009 05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	239,644	3,218	230,595	233,813	242,79	56.767,38	97,57	Total Transporte Para Pavimentação 4.0								4.008.666,46	55,56	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>7.773,634</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>36.153,095</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>2.807,786</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>324,867</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>52.594,553</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 01</td> <td>Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20</td> <td>t</td> <td>139,230</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)</td> <td>tkm</td> <td>100.849,321</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 03</td> <td>Transporte de Asfalto Diluído CM-30</td> <td>t</td> <td>8,283</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="3">Local/Data:</td> <td colspan="9">Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Fiscalização:</td> <td colspan="9">  Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3 </td> </tr> </tbody> </table>												4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm	7.773,634		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm	36.153,095		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	2.807,786		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm	324,867		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)	tkm	52.594,553		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20	t	139,230		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00	2 S 09 001 05	Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm	100.849,321		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	8,283		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00	Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)								0,00	0,00	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>												5.0 DRENAGEM		2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	12.303,000		0,000	0,000	46,98	0,00	0,00	2 S 04 950 02	Dispersor de energia - DES 02	und	23,000		0,000	0,000	277,49	0,00	0,00	2 S 04 400 53	Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC	m	1.632,000		0,000	0,000	127,42	0,00	0,00	2 S 04 401 53	Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC	m	33.059,000		0,000	0,000	129,79	0,00	0,00	2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC	m	17,800		0,000	0,000	33,09	0,00	0,00	2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC	m	2.483,450		0,000	0,000	187,09	0,00	0,00	5 S 04 999 07	Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)	m³	0,000		0,000	0,000	176,96	0,00	0,00	3 S 08 300 01	Limpeza de sarjeta e meio fio	m	562,930		0,000	0,000	0,59	0,00	0,00	3 S 08 301 03	Limpeza de descida d'água	m	177,430		0,000	0,000	1,18	0,00	0,00	3 S 08 302 01	Limpeza de bueiro	m³			0,000	0,000	19,33	0,00	0,00	Total Drenagem								0,00	0,00	Local/Data:			Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017									Fiscalização:			 Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3								
3.1 PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 01 110 00	Regularização do subleito	m²	10.359,308		0,000	0,000	0,78	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 02 200 00	Sub-base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	2.382,644		0,000	0,000	12,87	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 02 200 01	Base solo estabilizado granul. s/ mistura	m³	2.382,644		0,000	0,000	12,87	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 02 300 00	Imprimação	m²	10.152,622		0,000	0,000	0,28	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 02 999 03	Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30 (LDI=15%)	t	8,283		0,000	0,000	2.341,98	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
5 S 02 540 51	Conc. Betumin. Usinado à Quente - c/pa de rolamento - AC/BC	t	2.320,490		0,000	0,000	70,60	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
3 S 02 999 01	Fornecimento de Cimento Asfáltico CAP-20 (LDI=15%)	t	139,230		0,000	0,000	1.527,92	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Total Pavimentação (Rotatórias)								0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">4.0 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (regregados - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>1.248.480,599</td> <td>3.941,079</td> <td>1.048.820,049</td> <td>1.052.761,128</td> <td>0,56</td> <td>589.546,23</td> <td>84,32</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pavimentada (agregados - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>1.483.089,709</td> <td></td> <td>1.483.089,709</td> <td>1.483.089,709</td> <td>0,38</td> <td>563.574,08</td> <td>100,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (massa/cascalho/entulho)</td> <td>tkm</td> <td>6.597.974,442</td> <td>633,476</td> <td>3.191.065,997</td> <td>3.191.659,473</td> <td>0,56</td> <td>1.787.351,70</td> <td>48,37</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)</td> <td>tkm</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 01</td> <td>Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70</td> <td>t</td> <td>8.387,177</td> <td>41,484</td> <td>3.850,154</td> <td>3.891,638</td> <td>242,79</td> <td>944.850,79</td> <td>46,40</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 03</td> <td>Transporte de Asfalto Diluído CM-30</td> <td>t</td> <td>670,697</td> <td></td> <td>274,213</td> <td>274,213</td> <td>242,79</td> <td>66.576,28</td> <td>40,88</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 05</td> <td>Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C</td> <td>t</td> <td>239,644</td> <td>3,218</td> <td>230,595</td> <td>233,813</td> <td>242,79</td> <td>56.767,38</td> <td>97,57</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Transporte Para Pavimentação 4.0</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>4.008.666,46</td> <td>55,56</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>7.773,634</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>36.153,095</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>2.807,786</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>324,867</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>52.594,553</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 01</td> <td>Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20</td> <td>t</td> <td>139,230</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)</td> <td>tkm</td> <td>100.849,321</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 03</td> <td>Transporte de Asfalto Diluído CM-30</td> <td>t</td> <td>8,283</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="3">Local/Data:</td> <td colspan="9">Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Fiscalização:</td> <td colspan="9">  Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3 </td> </tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table>												4.0 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (regregados - CBUQ)	tkm	1.248.480,599	3.941,079	1.048.820,049	1.052.761,128	0,56	589.546,23	84,32	2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pavimentada (agregados - CBUQ)	tkm	1.483.089,709		1.483.089,709	1.483.089,709	0,38	563.574,08	100,00	2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (massa/cascalho/entulho)	tkm	6.597.974,442	633,476	3.191.065,997	3.191.659,473	0,56	1.787.351,70	48,37	2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm			0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70	t	8.387,177	41,484	3.850,154	3.891,638	242,79	944.850,79	46,40	2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	670,697		274,213	274,213	242,79	66.576,28	40,88	2 S 09 009 05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	239,644	3,218	230,595	233,813	242,79	56.767,38	97,57	Total Transporte Para Pavimentação 4.0								4.008.666,46	55,56	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>7.773,634</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>36.153,095</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>2.807,786</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>324,867</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>52.594,553</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 01</td> <td>Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20</td> <td>t</td> <td>139,230</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)</td> <td>tkm</td> <td>100.849,321</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 03</td> <td>Transporte de Asfalto Diluído CM-30</td> <td>t</td> <td>8,283</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="3">Local/Data:</td> <td colspan="9">Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Fiscalização:</td> <td colspan="9">  Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3 </td> </tr> </tbody> </table>												4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm	7.773,634		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm	36.153,095		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	2.807,786		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm	324,867		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)	tkm	52.594,553		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20	t	139,230		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00	2 S 09 001 05	Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm	100.849,321		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	8,283		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00	Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)								0,00	0,00	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>												5.0 DRENAGEM		2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	12.303,000		0,000	0,000	46,98	0,00	0,00	2 S 04 950 02	Dispersor de energia - DES 02	und	23,000		0,000	0,000	277,49	0,00	0,00	2 S 04 400 53	Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC	m	1.632,000		0,000	0,000	127,42	0,00	0,00	2 S 04 401 53	Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC	m	33.059,000		0,000	0,000	129,79	0,00	0,00	2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC	m	17,800		0,000	0,000	33,09	0,00	0,00	2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC	m	2.483,450		0,000	0,000	187,09	0,00	0,00	5 S 04 999 07	Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)	m³	0,000		0,000	0,000	176,96	0,00	0,00	3 S 08 300 01	Limpeza de sarjeta e meio fio	m	562,930		0,000	0,000	0,59	0,00	0,00	3 S 08 301 03	Limpeza de descida d'água	m	177,430		0,000	0,000	1,18	0,00	0,00	3 S 08 302 01	Limpeza de bueiro	m³			0,000	0,000	19,33	0,00	0,00	Total Drenagem								0,00	0,00	Local/Data:			Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017									Fiscalização:			 Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3																																																																																																						
4.0 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,38	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm			0,000	0,000	0,56	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (regregados - CBUQ)	tkm	1.248.480,599	3.941,079	1.048.820,049	1.052.761,128	0,56	589.546,23	84,32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pavimentada (agregados - CBUQ)	tkm	1.483.089,709		1.483.089,709	1.483.089,709	0,38	563.574,08	100,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (massa/cascalho/entulho)	tkm	6.597.974,442	633,476	3.191.065,997	3.191.659,473	0,56	1.787.351,70	48,37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm			0,000	0,000	0,70	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-50/70	t	8.387,177	41,484	3.850,154	3.891,638	242,79	944.850,79	46,40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	670,697		274,213	274,213	242,79	66.576,28	40,88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 009 05	Transporte de Emulsão Asfáltica RR-2C	t	239,644	3,218	230,595	233,813	242,79	56.767,38	97,57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Total Transporte Para Pavimentação 4.0								4.008.666,46	55,56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>7.773,634</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>36.153,095</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>2.807,786</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>324,867</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)</td> <td>tkm</td> <td>52.594,553</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 01</td> <td>Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20</td> <td>t</td> <td>139,230</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)</td> <td>tkm</td> <td>100.849,321</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 09 009 03</td> <td>Transporte de Asfalto Diluído CM-30</td> <td>t</td> <td>8,283</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>242,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="12"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> <tr> <td colspan="3">Local/Data:</td> <td colspan="9">Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Fiscalização:</td> <td colspan="9">  Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3 </td> </tr> </tbody> </table>												4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm	7.773,634		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm	36.153,095		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	2.807,786		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm	324,867		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)	tkm	52.594,553		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20	t	139,230		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00	2 S 09 001 05	Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm	100.849,321		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	8,283		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00	Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)								0,00	0,00	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>												5.0 DRENAGEM		2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	12.303,000		0,000	0,000	46,98	0,00	0,00	2 S 04 950 02	Dispersor de energia - DES 02	und	23,000		0,000	0,000	277,49	0,00	0,00	2 S 04 400 53	Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC	m	1.632,000		0,000	0,000	127,42	0,00	0,00	2 S 04 401 53	Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC	m	33.059,000		0,000	0,000	129,79	0,00	0,00	2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC	m	17,800		0,000	0,000	33,09	0,00	0,00	2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC	m	2.483,450		0,000	0,000	187,09	0,00	0,00	5 S 04 999 07	Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)	m³	0,000		0,000	0,000	176,96	0,00	0,00	3 S 08 300 01	Limpeza de sarjeta e meio fio	m	562,930		0,000	0,000	0,59	0,00	0,00	3 S 08 301 03	Limpeza de descida d'água	m	177,430		0,000	0,000	1,18	0,00	0,00	3 S 08 302 01	Limpeza de bueiro	m³			0,000	0,000	19,33	0,00	0,00	Total Drenagem								0,00	0,00	Local/Data:			Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017									Fiscalização:			 Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3																																																																																																																																																																																																																																												
4.1 TRANSPORTE PARA PAVIMENTAÇÃO (Rotatórias)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita -CBUQ)	tkm	7.773,634		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia - CBUQ)	tkm	36.153,095		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia - CBUQ)	tkm	2.807,786		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Filler - CBUQ)	tkm	324,867		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Massa - CBUQ)	tkm	52.594,553		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 009 01	Transporte de Cimento Asfáltico CAP-20	t	139,230		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base rod. não pav. (Base e Sub-base)	tkm	100.849,321		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 09 009 03	Transporte de Asfalto Diluído CM-30	t	8,283		0,000	0,000	242,79	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Total Transporte Para Pavimentação (Rotatórias)								0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">5.0 DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 900 52</td> <td>Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>12.303,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>46,98</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 02</td> <td>Dispersor de energia - DES 02</td> <td>und</td> <td>23,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>277,49</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 400 53</td> <td>Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.632,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>127,42</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 401 53</td> <td>Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>33.059,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>129,79</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>17,800</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>2 S 04 940 51</td> <td>Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>2.483,450</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>5 S 04 999 07</td> <td>Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)</td> <td>m³</td> <td>0,000</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>176,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 300 01</td> <td>Limpeza de sarjeta e meio fio</td> <td>m</td> <td>562,930</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,59</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 301 03</td> <td>Limpeza de descida d'água</td> <td>m</td> <td>177,430</td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1,18</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td>3 S 08 302 01</td> <td>Limpeza de bueiro</td> <td>m³</td> <td></td> <td></td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>19,33</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Total Drenagem</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> </tr> </tbody> </table>												5.0 DRENAGEM		2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	12.303,000		0,000	0,000	46,98	0,00	0,00	2 S 04 950 02	Dispersor de energia - DES 02	und	23,000		0,000	0,000	277,49	0,00	0,00	2 S 04 400 53	Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC	m	1.632,000		0,000	0,000	127,42	0,00	0,00	2 S 04 401 53	Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC	m	33.059,000		0,000	0,000	129,79	0,00	0,00	2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC	m	17,800		0,000	0,000	33,09	0,00	0,00	2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC	m	2.483,450		0,000	0,000	187,09	0,00	0,00	5 S 04 999 07	Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)	m³	0,000		0,000	0,000	176,96	0,00	0,00	3 S 08 300 01	Limpeza de sarjeta e meio fio	m	562,930		0,000	0,000	0,59	0,00	0,00	3 S 08 301 03	Limpeza de descida d'água	m	177,430		0,000	0,000	1,18	0,00	0,00	3 S 08 302 01	Limpeza de bueiro	m³			0,000	0,000	19,33	0,00	0,00	Total Drenagem								0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
5.0 DRENAGEM																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2 S 04 900 52	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - AC/BC	m	12.303,000		0,000	0,000	46,98	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 04 950 02	Dispersor de energia - DES 02	und	23,000		0,000	0,000	277,49	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 04 400 53	Valeta prof. cortês c/revest. concreto - VPC-03 - AC/BC	m	1.632,000		0,000	0,000	127,42	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 04 401 53	Valeta prot. alto c/revest. Concreto - VPA 03 - AC/BC	m	33.059,000		0,000	0,000	129,79	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 04 910 53	Meio fio de concreto - MFC-03 - AC/BC	m	17,800		0,000	0,000	33,09	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC	m	2.483,450		0,000	0,000	187,09	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
5 S 04 999 07	Demolição de dispositivos de concreto simples (MFC's e STC's)	m³	0,000		0,000	0,000	176,96	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
3 S 08 300 01	Limpeza de sarjeta e meio fio	m	562,930		0,000	0,000	0,59	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
3 S 08 301 03	Limpeza de descida d'água	m	177,430		0,000	0,000	1,18	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
3 S 08 302 01	Limpeza de bueiro	m³			0,000	0,000	19,33	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Total Drenagem								0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Local/Data:			Alto Araçuaia/MT, 02 de Outubro de 2017																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Fiscalização:			 Engº Eder Leite de Brito Responsável Técnico Consórcio LBR Esteio GRE-120271769-3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

Protocolo/SINFRA
 Folha: 06
 Ass: EAS

Engº Zenildo Filho do Castro Filho
 RNP Nº 1200950248
 Fiscal Post. Nº 052/2011/ISAORSINFRA

RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINIFRA	
										1671 dias	365 dias
Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia - MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Entº BR-364 (Alto Araguaia) (Civisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575 Referência: 2ª (Vigésima primeira) Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Reinício Nº 005 de 04/01/2016. Período Med: Simples 01/09/2017 a 30/09/2017											
ACUMULADO:			05/03/2014	30/09/2017							
DISCRIMINAÇÃO			QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE		
5.1	DRENAGEM (Rotatórias)		303.310								
2 S 04 001 00	Escavação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de bueiro s/borço	m³	239.820		0,000	0,000	6,30	0,00	0,00		
2 S 03 940 01	Reaterro e compactação	m³	126.380		0,000	0,000	274,89	0,00	0,00		
2 S 04 100 91	Corpo BSTC D=0,60m - CA-1 comercial - s/ borço	m	3.000		0,000	0,000	591,12	0,00	0,00		
2 S 04 101 51	Boca BSTC D=0,60 m normal - AC/BC/JFC	und	10.110		0,000	0,000	66,51	0,00	0,00		
2 S 04 999 57	Lastro de brita (10cm)	m	1.978.000		0,000	0,000	33,09	0,00	0,00		
2 S 04 910 53	Melo fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	1.210.000		0,000	0,000	33,40	0,00	0,00		
2 S 04 910 55	Melo fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	3.000		0,000	0,000	1.848,52	0,00	0,00		
2 S 04 930 51	Calha colorida de sanjela - CGS 01 - AC/BC	und	52.500		0,000	0,000	187,09	0,00	0,00		
2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha comec. - DAR 01 - AC/BC	und	23.000		0,000	0,000	57,51	0,00	0,00		
2 S 04 942 52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	35.000		0,000	0,000	892,75	0,00	0,00		
2 S 04 950 22	Dissipador de energia - DEB 02	und	3.000		0,000	0,000	1.426,73	0,00	0,00		
2 S 04 950 23	Dissipador de energia - DEB 03	und									
Total Drenagem (Rotatórias)											
6.0	TRANSPORTE DE DRENAGEM		25.102.990								
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	93.834.950		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00		
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	71.075.820		0,000	0,000	0,36	0,00	0,00		
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	20.633.850		0,000	0,000	0,77	0,00	0,00		
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	26.307.920		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	338.740.830		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00		
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	98.075.940		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00		
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	4.298.740		0,000	0,000	0,36	0,00	0,00		
2 S 09 002 90	Transporte comec. c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	1.247.960		0,000	0,000	0,77	0,00	0,00		
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm									
Total Transporte Drenagem 6.0											
6.1	TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)		1.631.600								
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	6.098.920		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00		
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	105.993.810		0,000	0,000	0,36	0,00	0,00		
2 S 09 002 90	Transporte comec. c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	30.770.800		0,000	0,000	0,77	0,00	0,00		
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	4.403.410		0,000	0,000	0,56	0,00	0,00		
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	56.698.330		0,000	0,000	0,38	0,00	0,00		
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	6.164.780		0,000	0,000	0,70	0,00	0,00		
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	5.233.530		0,000	0,000	0,36	0,00	0,00		
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	1.519.330		0,000	0,000	0,77	0,00	0,00		
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm									
Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)											
7.0	SINALIZAÇÃO		2.865.000								
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710.000		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00		
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668.000		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00		
4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	278.700		0,000	0,000	385,93	0,00	0,00		
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa de sinal. totalmente refletiva	und	14.556.000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00		
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de lacha reflet. Bidirecional branca	und	8.946.000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00		
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de lacha reflet. Bidirecional amarela	und									
Total Sinalização 7.0											
Local/Data: Alto Araguaia/MT, 02 de Outubro de 2017 Fiscalização:											

Protocolo/SINIFRA
 Folha: 04
 Ass: [Assinatura]

Engº Zenilac Filho de Castro Filho
 RMP nº 1200780243
 Fiscal Port Nº 152/2017/ISACB/SINIFRA

Engº Eder Leite de Brito
 CREA 120274769-3
 Responsável Técnico
 Consórcio LBR Esteiro

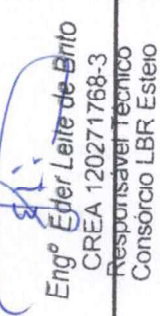
RESUMO DE MEDIÇÃO

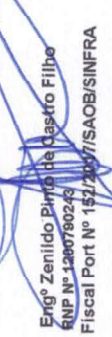
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SINFRA	
											QUANTIDADE CONTRATO
7.1 SINALIZAÇÃO (Rotatórias) 4 S 06 100 21 Pintura faixa contínua amarela - linha durabilidade - 2 anos 4 S 06 100 21 Pintura faixa contínua branca - linha durabilidade - 2 anos 4 S 06 100 21 Pintura faixa interrompida amarela - linha durabilidade - 2 anos 4 S 06 100 22 Inscrição no pavimento 4 S 06 100 22 Pintura setas e zebraado - linha base acrílica p/ 2 anos 4 S 06 120 01 Fornecimento e colocação de tacho reflet. Branca monodirecional 4 S 06 121 01 Fornecimento e colocação de tacho reflet. Amarela bidirecional 4 S 06 121 11 Fornecimento e colocação de tacho reflet. Bidirecional 4 S 06 200 02 Fornecimento e implantação placa sinaliz. Tct. refletiva Total Sinalização (Rotatórias)											
8.0 OBRAS COMPLEMENTARES	4 S 05 102 00 Hidrossemeadura de taludes	m²	7.334,520		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00	0,00	
9.0 RECUPERAÇÃO AMBIENTAL	2 S 05 102 00 Hidrossemeadura área de jazida	m²	47.857,750		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00	0,00	
	2 S 05 102 00 Hidrossemeadura área de empréstimo	m²	12.937,260		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00	0,00	
	2 S 01 100 01 Recortformação de área de jazida	m²	8.447,250		0,000	0,000	1,68	0,00	0,00	0,00	
	2 S 01 100 01 Recortformação de área de empréstimo	m²	2.587,450		0,000	0,000	1,68	0,00	0,00	0,00	
	3 S 05 101 01 Revestimento vegetal com mudas de área de jazida	m²	8.447,250		0,000	0,000	8,03	0,00	0,00	0,00	
	3 S 05 101 01 Revestimento vegetal com mudas de área de empréstimo	m²	4.312,420		0,000	0,000	8,03	0,00	0,00	0,00	
10.0 ALUGUEL DE VEÍCULOS	2 S 09 010 02 Aluguel de veículo p/ transporte de Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - Adm. Local	und	12,000		12,000	12,000	5,940,63	71.287,56	100,00	100,00	
								Total Aluguel de veículos	71.287,56	100,00	
										TOTAL GERAL	
										DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR	
										VALOR DESTA MEDIÇÃO	
								24.126.959,91	48,41		
								23.985.984,23			
								1.40.975,68			

Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em R\$ 140.975,68 (Cento e quarenta e oito mil novecentos e setenta e cinco reais e cinquenta e oito centavos).

Local/Data: Alto Araguaia/MT, 02 de Outubro de 2017

Fiscalização


Engº Eder Leite de Brito
 CREA 120271768-3
 Responsável Técnico
 Consorcio LBR Esteio


Engº Zenildo Pinto de Castro Filho
 RNP Nº 1490760243
 Fiscal Port Nº 152/2017/ISAOB/SINFRA

Protocolo/SINFRA
 Folha: 08
 Ass: 

CONTROLE FINANCEIRO

CONTRATO 335/2013/00/00	FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA		VALOR CONTRATUAL 49.836.282,47		ADITAMENTO 0,00		TOTAL 49.836.282,47		
	RODOVIA MT - 100		SERVIÇO Conservação /		FISCAL		O. I. SERVIÇO 05/03/2014		
TRECHO: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)		MEDICÕES P.I.		MEDICÕES REAJUST.		TOTAL		SALDO PREÇOS INICIAIS	
Nº DO PROCESSO	DOC. REFERENCIA	PERÍODO DA MEDIÇÃO		PERÍODO		ACUMULADO		TOTAL	
		PERÍODO	QUANTIDADE	PERÍODO	QUANTIDADE	PERÍODO	QUANTIDADE	PERÍODO	QUANTIDADE
		1671							
235384/2014	1ª Medição	05/03/14	27	1.007.986,44	1644	1.007.986,44	44.839,65	1.052.826,09	49.836.282,47
380130/2014	2ª Medição	01/04/14	30	2.137.279,28	1614	3.145.265,72	138.562,93	2.231.002,56	48.828.296,03
515102/2014	3ª Medição	01/05/14	31	257.540,09	1583	3.402.805,81	150.019,70	268.996,86	46.691.016,75
	Paralisação	01/06/14	155		1428				46.433.476,66
687218/2014	4ª Medição	03/11/14	28	1.581.370,57	1400	4.984.176,38		1.700.270,82	44.852.106,09
	Paralisação	01/12/14	177		1223				
389554/2015	5ª Medição	27/05/15	5	74.163,31	1218	5.058.339,69	274.787,51	80.030,87	44.777.942,78
389553/2015	6ª Medição	01/06/15	30	289.298,82	1188	5.347.638,51	296.239,98	310.751,29	44.488.643,96
444440/2015	7ª Medição	01/07/15	31	1.677.206,89	1157	7.024.845,40	421.101,28	1.802.068,19	42.811.437,07
	Paralisação	01/08/15	156		1001				
238049/2016	8ª Medição	04/01/16	28	1.145.226,91	973	8.170.072,31	676.488,23	1.400.613,86	41.666.210,16
238053/2016	9ª Medição	01/02/16	29	1.267.593,86	944	9.437.666,17	959.145,57	1.550.251,20	40.398.616,30
619448/2016	10ª Medição	01/03/16	245	2.249.227,29	699	11.686.893,46	1.813.950,10	3.104.031,82	38.149.389,01
619454/2016	11ª Medição	01/11/16	30	2.764.927,27	669	14.451.820,73	2.732.683,67	3.683.660,84	35.384.461,74
166747/2017	12ª Medição	01/12/16	31	338.625,23	638	14.790.445,96	2.844.374,22	450.315,78	35.045.836,51
166752/2017	13ª Medição	01/01/17	31	741.989,52	607	15.532.435,48	3.053.203,46	950.818,76	34.303.846,99
166756/2017	14ª Medição	01/02/17	28	702.834,77	579	16.235.270,25	3.251.341,31	900.972,62	33.601.012,22
201323/2017	15ª Medição	01/03/17	31	917.449,42	548	17.152.719,67	3.836.000,95	1.502.109,06	32.683.562,80
248017/2017	16ª Medição	01/04/17	30	1.767.207,88	518	18.919.927,55	4.574.495,20	2.505.702,13	30.916.354,92
333729/2017	17ª Medição	01/05/17	31	1.542.465,51	487	20.462.393,06	5.132.388,71	2.100.359,02	29.373.889,41
372967/2017	18ª Medição	01/06/17	30	796.606,09	457	21.258.999,15	5.496.216,04	1.160.433,42	28.577.283,32
443955/2017	19ª Medição	01/07/17	31	1.808.263,36	426	23.067.262,51	5.988.310,20	2.300.357,52	26.769.019,96
548291/2017	20ª Medição	01/08/17	31	918.721,72	395	23.985.984,23	6.399.780,59	1.330.192,11	25.850.298,24
	21ª Medição	01/09/17	30	140.975,68	365	24.126.959,91	6.454.994,77	196.189,86	25.709.322,56

Alto Araguaia/MT, 02 de Outubro de 2017

Fiscalização

Engº Eder Leite de Brito
CREA 120271768-3
Responsável Técnico
Consórcio LDR Estero

Engº Zenildo Pinto de Castro Filho
RNP Nº 1200790243
Fiscal Port Nº 152/2017/SAOB/SINFRA

Protocolo SINFRA
Ass: [Assinatura]
Folha: [Assinatura]