



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA ESTRUTURA E LOGÍSTICA - SINP

---

Protocolo n.: 443960/2017      Data: 17/08/2017 14:19

Governo do Estado de Mato Grosso  
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E LOGISTICA

Interessado(a): ENCOMIND ENGENHARIA LTDA  
Assunto: REAJUSTAMENTO  
Resumo: REAJUSTAMENTO DA 19 (DÉCIMA NONA) MEDIÇÃO PRO  
VISÓRIA, DO CONTRATO 335/2013, DOS SERVIÇOS DE REVITAL

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

Volume: 1 de 1



0 000085 226937

*J. J. J.*





## REAJUSTAMENTO DE MEDIÇÃO

Ilma Sr.  
Eng.º Júlio Mangini Fernandes Neto  
M.D. Superintendente de Controle de Execução de Obras - SUCEO / SINFRA  
CUIABÁ/MT

**Assunto:** Reajustamento da 19ª (Décima nona) Medição Provisória  
**Ref. I.C. N°** 335/2013

Através do presente, encaminho a V.Sª. o **Reajustamento referente a 19ª (Décima nona) Medição Provisória**, dos serviços de Revitalização de Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Três Rotatórias, na Rodovia MT-100, Trecho: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO), Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575, no município de Alto Araguaia, numa extensão de 91,50 km, após aferição em campo, estando apta para o procedimento de Análise, de acordo com o valores firmados em contrato.

19ª (Décima nona) Medição Provisória ..... Período: 01/07/2017 a 31/07/2017

Cuiabá/MT, 01 de Agosto de 2017

Atenciosamente,

Eng.º Adécio Batista Queiróz  
CREA-01828/D-MT - RN 1204072655  
Fiscal Port. N° 029/2017/SAOB/SINFRA

Eng.º Paula Janayna Fenerich  
Superintendente de Execução e  
Fiscalização de Obras III  
SINFRA/MT



GOVERNO DO ESTADO DE MATO GROSSO  
SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA ESTRUTURA E LOGISTICA - SINFRA

**Obra:** Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Três Rotatórias

**Rodovia/Programa:** MT-100

**Trecho:** Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)

**Sub-Trecho:** Estaca 0 - Estaca 4.575

**Referência:** 19ª (Décima nona) Medição Provisória

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

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

**Ordem de Reinício de Serviço:** SMRP/ORS/Nº 005/2016 de 04/01/2016

### DADOS DO CONTRATO

**Rodovia/Programa:** MT-100

**Trecho:** Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)

**Extensão:** 91,5 Km

**Firma:** ENCOMIND ENGENHARIA LTDA

**Instrumento Contratual:** 335/2013/00/00-SETPU

**Processo Original:** 461890/2013-SETPU

**Data da Assinatura:** 30/12/2013

**Data da Publicação:** 30/12/2013 28/01/2014

**Natureza dos Serviços:** Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia

**Prazo Contratual:** 1671 dias consecutivos

**Término Previsto:** 01/10/2018

**Ordem de Início de Serviço:** SUOT/OIS/nº 026/2014 - 05/03/2014

**Prazo Decorrido do Contrato:** 1245 dias

**Valor Contratual (PI):** R\$ 49.836.282,47

**Valor Termo Aditivo (Supressão):** R\$ 0,00

**Valor Termo Aditivo:** R\$ 0,00

**Valor Contratual + T. Aditivo:** R\$ 49.836.282,47

**Valor Medido (Acumulado-PI) :** R\$ 23.067.262,51

**Saldo Contratual (PI) :** R\$ 26.769.019,96

**Valor Empenhado no Exercício:** R\$ 21.435.158,00

Alto Araguaia/MT, 01 de Agosto de 2017

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

Atenciosamente,

Engº Adélcio Batista Queiróz  
CREA-01828/D-MT - RN-1204072655  
Fiscal Port N. 029/2017/SAOB/SINFRA

Engº Paula Paayna Feres  
Superintendente de Execução e  
Fiscalização de Obras III  
SINFRA/MT

# RESUMO DE REAJUSTAMENTO DE MEDIÇÃO

Contrato n.º 335/2013/00/00 - SETPU  
 Data Assinatura: 30/12/2013  
 Publicação: 30/12/2013  
 Processo n.º 461890/2013-SETPU  
 Mês do IO: 09/2012  
 Mês do Ii: 09/2016

Obrá: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Três Rotatórias  
 Rodovia: MT-100  
 Trecho: Divisa MT/MS - Entº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)  
 Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575  
 Referência: Reajustamento da 19ª (Décima nona) Medição Provisória  
 Ordem de início de serviço nº 026/2014 de 05/03/2014.  
 Período Simples: 01/07/2017 a 31/07/2017 Acumulado: 05/03/2014 a 31/07/2017

FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA

DISCRIMINAÇÃO	MEDIÇÃO REFERÊNCIA ACUMULADA (R\$)	MEDIÇÃO ANTERIOR ACUMULADA (R\$)	VALOR DESTA MEDIÇÃO (R\$)	FATOR	VALOR DO REAJUSTE R\$	DADOS
1.0 - Serviços preliminares - Classificação: Terraplenagem	308.159,01	308.159,01	0,00	0,2710	0,00	
2.0 - Terraplenagem/Terraplenagem (caminho de serviço) - Classificação: Terraplenagem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
3.0 - Pavimentação/ 4.0- Transporte para Pavimentação - Classificação: Pavimentação	16.250.915,56	14.493.335,47	1.757.580,09	0,2516	442.207,15	
4.0 - Fornecimento de Asfalto Diluído CM-30	625.401,02	319.876,15	305.524,87	0,7750	236.781,77	
4.0 - Fornecimento de Emulsão Asfáltica RR-2C	270.164,40	260.917,25	9.247,15	0,6341	5.863,61	
4.0 - Fornecimento de Cimento Asfáltico - CAP-50/70	5.541.334,96	5.805.423,71	-264.088,75	0,7299	-192.758,37	
5.0 - Drenagem / 6.0 - Transporte de Drenagem - Classificação: Drenagem	0,00	0,00	0,00	0,2123	0,00	
5.0 - Limpeza de descida d'água e bueiro - Classificação: Conservação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7.0 - Sinalização Horizontal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
7.0 - Sinalização Vertical	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
8.0 - Obras complementares - Classificação: Conservação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
9.0 - Recuperação Ambiental - Classificação: Conservação	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10.0 - Aluguel de veículo - Classificação: Terraplenagem	71.287,56	71.287,56	0,00	0,1928	0,00	
<b>SUB-TOTAL 1</b>	<b>23.067.262,51</b>	<b>21.258.999,15</b>	<b>1.808.263,36</b>	<b>0,2710</b>	<b>492.094,16</b>	
						<b>R = _____</b> <b>( Ii - IO ) x V</b>
						<b>IO</b>
						<b>R = Valor da parcela de reajuste</b>
						<b>V = Valor a preços iniciais do contrato</b>
						<b>IO = Índice de preços mês base planilha orçamentária</b>
						<b>Ii = Índice de preços do mês</b>
						<b>Itens de Reajustamento</b>
						<b>IO</b>
						<b>Ii</b>
Terraplenagem						219,020
Pavimentação						242,769
Drenagem						282,638
Sinalização Rod Horizontal						233,131
Sinalização Rod Vertical						225,392
Conservação Rodoviária						127,211
Asfalto Diluído						168,007
Emulsão Asfáltica						229,996
Cimento Asfáltico CAP 50/70						274,347
						300,047
						532,597
						432,397
						446,618

**Importa o líquido a pagar referente aos reajustamentos dos serviços executados nesta medição em R\$ 492.094,16 (Quatrocentos e noventa e dois mil noventa e quatro reais e dezesseis centavos).**

Alto Araguaia/MT, 01 de Agosto de 2017

Fiscalização

Engº Adécio Batista Queiróz  
 CREA-01828/D-MT - RN-1204072655  
 Fiscal Port N. 029/2017/SAOB/SINFRA

Engº Paula Janayna Fenerich  
 Superintendente de Execução e  
 Fiscalização de Obras III  
 SINFRA/MT

Protocolo/SINFRA

Folha: 04

Ass: F





## RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE	SIN/FRA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
										1671 dias	426 dias																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias Rodovia: MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Etn nº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4.575 Referência: 1ª (Décima nona) Medição Provisória Ordem de Início de Serviço Nº 026/2014 de 05/03/2014. Ordem de Relatório Nº 005 de 04/01/2016. Período Med: Simples: 01/07/2017 a 31/07/2017																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Nº Contrato			335/2013/00/00 - SEPTU			Prazo de Execução		1671 dias																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Data Assinatura			30/12/2013			Prazo Restante		426 dias																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Publicação			30/12/2013			Vr. Contratual PI		49.836.282,47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Processo Orig.			461890/2013 - SEPTU			Vr. Acum. Medido PI		23.067.262,51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Acumulado:			05/03/2014			FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
31/07/2017																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">DRENAGEM (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 04 001 00</td> <td>Escaravação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de bueiro s/berço</td> <td>m³</td> <td>303,310</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>6,30</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 03 940 01</td> <td>Reaterro e compactação</td> <td>m³</td> <td>239,820</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>34,10</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 04 100 91</td> <td>Corpo BSTC D=0,60m - CA-1 comercial - s/ berço</td> <td>m</td> <td>126,380</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>274,89</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 04 101 51</td> <td>Boca BSTC D=0,60 m normal - AC/BC/PC</td> <td>und</td> <td>3,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>991,12</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 04 959 57</td> <td>Lastro de brita (10cm)</td> <td>m³</td> <td>10,110</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>66,51</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 53</td> <td>Melo fio de concreto - MFC 03 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>1.978,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>33,40</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 04 910 55</td> <td>Melo fio de concreto - MFC 05 - AC/BC</td> <td>m</td> <td>3,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1.848,52</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 04 930 51</td> <td>Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC</td> <td>und</td> <td>52,500</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>187,09</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></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>23,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>57,51</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 04 942 52</td> <td>Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC</td> <td>und</td> <td>35,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>892,75</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 22</td> <td>Dissipador de energia - DEB 02</td> <td>und</td> <td>3,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>1.426,73</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 04 950 23</td> <td>Dissipador de energia - DEB 03</td> <td>und</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Drenagem (Rotatórias)</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">TRANSPORTE DE DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>25.102,980</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>93.834,950</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>71.075,820</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>20.633,850</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>26.307,920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>338.740,830</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>98.075,940</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>4.298,740</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.247,960</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte Drenagem 6.0</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>1.631,600</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>6.098,920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>105.993,810</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>30.770,800</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>4.403,410</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>56.698,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>6.164,780</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>5.233,530</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.519,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>											DRENAGEM (Rotatórias)											2 S 04 001 00	Escaravação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de bueiro s/berço	m³	303,310	0,000	0,000	0,000	6,30	0,00	0,00	0,00		2 S 03 940 01	Reaterro e compactação	m³	239,820	0,000	0,000	0,000	34,10	0,00	0,00	0,00		2 S 04 100 91	Corpo BSTC D=0,60m - CA-1 comercial - s/ berço	m	126,380	0,000	0,000	0,000	274,89	0,00	0,00	0,00		2 S 04 101 51	Boca BSTC D=0,60 m normal - AC/BC/PC	und	3,000	0,000	0,000	0,000	991,12	0,00	0,00	0,00		2 S 04 959 57	Lastro de brita (10cm)	m³	10,110	0,000	0,000	0,000	66,51	0,00	0,00	0,00		2 S 04 910 53	Melo fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	1.978,000	0,000	0,000	0,000	33,40	0,00	0,00	0,00		2 S 04 910 55	Melo fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	3,000	0,000	0,000	0,000	1.848,52	0,00	0,00	0,00		2 S 04 930 51	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC	und	52,500	0,000	0,000	0,000	187,09	0,00	0,00	0,00		2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC	m	23,000	0,000	0,000	0,000	57,51	0,00	0,00	0,00		2 S 04 942 52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	35,000	0,000	0,000	0,000	892,75	0,00	0,00	0,00		2 S 04 950 22	Dissipador de energia - DEB 02	und	3,000	0,000	0,000	0,000	1.426,73	0,00	0,00	0,00		2 S 04 950 23	Dissipador de energia - DEB 03	und										<b>Total Drenagem (Rotatórias)</b>											<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">TRANSPORTE DE DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>25.102,980</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>93.834,950</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>71.075,820</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>20.633,850</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>26.307,920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>338.740,830</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>98.075,940</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>4.298,740</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.247,960</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte Drenagem 6.0</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>1.631,600</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>6.098,920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>105.993,810</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>30.770,800</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>4.403,410</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>56.698,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>6.164,780</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>5.233,530</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.519,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table>											TRANSPORTE DE DRENAGEM											2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	25.102,980	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	93.834,950	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	71.075,820	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	20.633,850	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	26.307,920	0,000	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	338.740,830	0,000	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	98.075,940	0,000	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	4.298,740	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.247,960	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		<b>Total Transporte Drenagem 6.0</b>											<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>1.631,600</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>6.098,920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>105.993,810</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>30.770,800</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>4.403,410</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>56.698,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>6.164,780</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>5.233,530</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.519,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> </tbody> </table>											TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)											2 S 09 001 91	Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	1.631,600	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	6.098,920	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	105.993,810	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	30.770,800	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	4.403,410	0,000	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	56.698,330	0,000	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	6.164,780	0,000	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	5.233,530	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.519,330	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		<b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b>											<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table>											SINALIZAÇÃO											4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	2.865,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00		4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00		4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668,000	0,000	0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00		4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva	und	278,700	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca	und	14.556,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela	und	8.946,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		<b>Total Sinalização 7.0</b>										
DRENAGEM (Rotatórias)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2 S 04 001 00	Escaravação mecânica de vala com material de 1ª categoria - tubulação de bueiro s/berço	m³	303,310	0,000	0,000	0,000	6,30	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 03 940 01	Reaterro e compactação	m³	239,820	0,000	0,000	0,000	34,10	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 100 91	Corpo BSTC D=0,60m - CA-1 comercial - s/ berço	m	126,380	0,000	0,000	0,000	274,89	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 101 51	Boca BSTC D=0,60 m normal - AC/BC/PC	und	3,000	0,000	0,000	0,000	991,12	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 959 57	Lastro de brita (10cm)	m³	10,110	0,000	0,000	0,000	66,51	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 910 53	Melo fio de concreto - MFC 03 - AC/BC	m	1.978,000	0,000	0,000	0,000	33,40	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 910 55	Melo fio de concreto - MFC 05 - AC/BC	m	3,000	0,000	0,000	0,000	1.848,52	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 930 51	Caixa coletora de sarjeta - CCS 01 - AC/BC	und	52,500	0,000	0,000	0,000	187,09	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 940 51	Descida d'água tipo rápido - calha concr. - DAR 01 - AC/BC	m	23,000	0,000	0,000	0,000	57,51	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 942 52	Entrada d'água - EDA 02 - AC/BC	und	35,000	0,000	0,000	0,000	892,75	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 950 22	Dissipador de energia - DEB 02	und	3,000	0,000	0,000	0,000	1.426,73	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 04 950 23	Dissipador de energia - DEB 03	und																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
<b>Total Drenagem (Rotatórias)</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">TRANSPORTE DE DRENAGEM</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>25.102,980</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>93.834,950</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>71.075,820</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>20.633,850</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>26.307,920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>338.740,830</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>98.075,940</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>4.298,740</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.247,960</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte Drenagem 6.0</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>1.631,600</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>6.098,920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>105.993,810</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>30.770,800</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>4.403,410</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>56.698,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>6.164,780</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>5.233,530</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.519,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table>											TRANSPORTE DE DRENAGEM											2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	25.102,980	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	93.834,950	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	71.075,820	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	20.633,850	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	26.307,920	0,000	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	338.740,830	0,000	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	98.075,940	0,000	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	4.298,740	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.247,960	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		<b>Total Transporte Drenagem 6.0</b>											<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>1.631,600</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>6.098,920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>105.993,810</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>30.770,800</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>4.403,410</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>56.698,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>6.164,780</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>5.233,530</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.519,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> </tbody> </table>											TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)											2 S 09 001 91	Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	1.631,600	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	6.098,920	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	105.993,810	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	30.770,800	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	4.403,410	0,000	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	56.698,330	0,000	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	6.164,780	0,000	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	5.233,530	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.519,330	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		<b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b>											<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table>											SINALIZAÇÃO											4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	2.865,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00		4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00		4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668,000	0,000	0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00		4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva	und	278,700	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca	und	14.556,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela	und	8.946,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		<b>Total Sinalização 7.0</b>																																																																																																																																																																																											
TRANSPORTE DE DRENAGEM																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	25.102,980	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 002 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	93.834,950	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	71.075,820	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	20.633,850	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	26.307,920	0,000	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	338.740,830	0,000	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	98.075,940	0,000	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	4.298,740	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.247,960	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>Total Transporte Drenagem 6.0</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>1.631,600</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)</td> <td>tkm</td> <td>6.098,920</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>105.993,810</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)</td> <td>tkm</td> <td>30.770,800</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,56</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>4.403,410</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,38</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 91</td> <td>Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>56.698,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,70</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 05</td> <td>Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)</td> <td>tkm</td> <td>6.164,780</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,36</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 002 90</td> <td>Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>5.233,530</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2 S 09 001 40</td> <td>Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)</td> <td>tkm</td> <td>1.519,330</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,77</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b></td> </tr> <tr> <td colspan="11"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table> </td> </tr> </tbody> </table>											TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)											2 S 09 001 91	Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	1.631,600	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	6.098,920	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	105.993,810	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	30.770,800	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	4.403,410	0,000	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	56.698,330	0,000	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	6.164,780	0,000	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00		2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	5.233,530	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.519,330	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00		<b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b>											<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table>											SINALIZAÇÃO											4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	2.865,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00		4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00		4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668,000	0,000	0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00		4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva	und	278,700	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca	und	14.556,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela	und	8.946,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		<b>Total Sinalização 7.0</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
TRANSPORTE DE DRENAGEM (Rotatórias)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2 S 09 001 91	Pintura comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Brita)	tkm	1.631,600	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. pav. (Brita)	tkm	6.098,920	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Cimento)	tkm	105.993,810	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Cimento)	tkm	30.770,800	0,000	0,000	0,000	0,56	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 001 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	4.403,410	0,000	0,000	0,000	0,38	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 002 91	Transporte comercial c/ base. 10m³ rod. pav. (Areia)	tkm	56.698,330	0,000	0,000	0,000	0,70	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 001 05	Transporte local c/ base. 10m³ rod. não pav. (Areia)	tkm	6.164,780	0,000	0,000	0,000	0,36	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 002 90	Transporte comercial c/ carr. rod. pav. (Madeira)	tkm	5.233,530	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
2 S 09 001 40	Transporte local c/ carr. rod. não pav. (Madeira)	tkm	1.519,330	0,000	0,000	0,000	0,77	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>Total Transporte de Drenagem (Rotatórias)</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="11">SINALIZAÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>2.865,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>13.710,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,96</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 100 21</td> <td>Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos</td> <td>m²</td> <td>79.668,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>385,93</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 200 02</td> <td>Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva</td> <td>und</td> <td>278,700</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca</td> <td>und</td> <td>14.556,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4 S 06 121 01</td> <td>Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela</td> <td>und</td> <td>8.946,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>0,000</td> <td>14,29</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="11" style="text-align: center;"><b>Total Sinalização 7.0</b></td> </tr> </tbody> </table>											SINALIZAÇÃO											4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	2.865,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00		4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00		4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668,000	0,000	0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00		4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva	und	278,700	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca	und	14.556,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela	und	8.946,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00		<b>Total Sinalização 7.0</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
SINALIZAÇÃO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	2.865,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	13.710,000	0,000	0,000	0,000	14,96	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	79.668,000	0,000	0,000	0,000	385,93	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação de placa sinal. totalmente reflexiva	und	278,700	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional branca	und	14.556,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Bidirecional amarela	und	8.946,000	0,000	0,000	0,000	14,29	0,00	0,00	0,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<b>Total Sinalização 7.0</b>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

Local/Data: Alto Araguaia/MT, 01 de Agosto de 2017  
 Fiscalização  
 Engº Adélio Batista Queiroz  
 CREA-01828/D-MT - RN-1204072655  
 Fiscal Port N. 029/2017/SAOB/SIN/FRA

Engª Paula Janayna Fenerich  
 Superintendente de Execução e Fiscalização de Obras III  
 Página 3 de 4 SINFRAMT


# RESUMO DE MEDIÇÃO

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE CONTRATO	NESTA MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ANTERIOR	QUANT. MEDIDO ACUMULADO	PREÇO UNITÁRIO R\$	VALOR ACUMULADO R\$	% EXE
Obra: Conservação, Restauração e Melhoramento do Pavimento de Rodovia e Implantação e Execução de Rotatórias. Rodovia: MT - 100 Trecho: Divisa de MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT / GO) Sub-trecho: Estaca 0 - Estaca 4,575 Referência: 1º (Décima nona) 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 01/07/2017 a 31/07/2017									
FIRMA: ENCOMIND ENGENHARIA LTDA									
<b>7.1</b>	<b>SINALIZAÇÃO (Rotatórias)</b>								
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	284,000		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00
4 S 06 100 21	Pintura faixa contínua branca - tinta durabilidade - 2 anos	m²	1.052,700		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00
4 S 06 100 21	Pintura faixa interrompida amarela - tinta durabilidade - 2 anos	m²	48,730		0,000	0,000	14,96	0,00	0,00
4 S 06 100 22	Inscrição no pavimento	m²	192,000		0,000	0,000	22,76	0,00	0,00
4 S 06 100 22	Pintura setas e zebrado - tinta base acrílica p/ 2 anos	m²	474,960		0,000	0,000	22,76	0,00	0,00
4 S 06 120 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Branca monodirecional	und	2.106,000		0,000	0,000	12,68	0,00	0,00
4 S 06 121 01	Fornecimento e colocação de tacha reflet. Amarela bidirecional	und	712,000		0,000	0,000	14,29	0,00	0,00
4 S 06 121 11	Fornecimento e colocação de tachão reflet. Bidirecional	und	359,000		0,000	0,000	41,21	0,00	0,00
4 S 06 200 02	Fornecimento e implantação placa sinaliz. Tot. refletiva	m²	105,200		0,000	0,000	385,93	0,00	0,00
<b>Total Sinalização (Rotatórias)</b>									
<b>8.0</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>								
2 S 05 102 00	Hidrossemeadura de taludes	m²	7.334,520		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00
<b>Total Obras Complementares</b>									
<b>9.0</b>	<b>RECUPERAÇÃO AMBIENTAL</b>								
2 S 05 102 00	Hidrossemeadura área de jazida	m²	47.867,750		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00
2 S 05 102 00	Hidrossemeadura área de empréstimo	m²	12.937,260		0,000	0,000	1,86	0,00	0,00
2 S 01 100 01	Reconformação de área de jazida	m²	8.447,250		0,000	0,000	1,68	0,00	0,00
2 S 01 100 01	Reconformação de área de empréstimo	m²	2.587,450		0,000	0,000	1,68	0,00	0,00
3 S 05 101 01	Revestimento vegetal com mudas de área de jazida	m²	8.447,250		0,000	0,000	8,03	0,00	0,00
3 S 05 101 01	Revestimento vegetal com mudas de área de empréstimo	m²	4.312,420		0,000	0,000	8,03	0,00	0,00
<b>Total Recuperação Ambiental</b>									
<b>10.0</b>	<b>ALUGUEL DE VEÍCULOS</b>								
2 S 09 010 02	Aluguel de veículo p/ transporte de pessoal - Adm. Local	und	12,000		12,000	12,000	5.940,63	71.287,56	100,00
<b>Total Aluguel de veículos</b>									
<b>TOTAL GERAL</b>									71.287,56
<b>DEDUZIR VALOR MEDIÇÃO ANTERIOR</b>									23.067.262,51
<b>VALOR DESTA MEDIÇÃO</b>									21.258.999,15
									1.808.263,36

**Importa o líquido a pagar referente aos serviços executados nesta medição em R\$ 1.808.263,36 (Um milhão oitocentos e oito mil duzentos e sessenta e três reais e trinta e seis centavos).**

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

Fiscalização

  
**Eng. Paula Janayna Fenerich**  
 Superintendente de Execução e  
 Fiscalização de Obras II  
 SINFRA/MT

Eng. Adécio Batista Queiróz  
 CREA-01828/D-MT - RN-1204072655  
 Fiscal Port N. 029/2017/SAOB/SINFRA

# 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	TRECHO: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)	SERVIÇO Conservação / Restauração	Engº Adélcio Batista Queiróz	FISCAL		O. I. SERVIÇO 05/03/2014
Nº DO PROCESSO	DOC. REFERENCIA	PERÍODO DA MEDIÇÃO	MEDIÇÕES P.I		MEDIÇÕES REAJUST.		TOTAL
			PERÍODO	ACUMULADO	PERÍODO	ACUMULADO	
			PRAZÍDIAS CORRIDOS 1671				SALDO PREÇOS INICIAIS 49.836.282,47
235384/2014	1ª Medição	05/03/14 a 31/03/14	27	1.007.986,44	44.839,65	44.839,65	48.828.296,03
380130/2014	2ª Medição	01/04/14 a 30/04/14	30	2.137.279,28	3.145.265,72	138.562,93	46.691.016,75
515102/2014	3ª Medição	01/05/14 a 31/05/14	31	257.540,09	3.402.805,81	150.019,70	46.433.476,66
	Paralisação	01/06/14 a 02/11/14	155				
687218/2014	4ª Medição	03/11/14 a 30/11/14	28	1.581.370,57	4.984.176,38	268.919,95	44.852.106,09
	Paralisação	01/12/14 a 26/05/15	177				
389554/2015	5ª Medição	27/05/15 a 31/05/15	5	74.163,31	5.058.339,69	274.787,51	44.777.942,78
389553/2015	6ª Medição	01/06/15 a 30/06/15	30	289.298,82	5.347.638,51	296.239,98	44.488.643,96
444440/2015	7ª Medição	01/07/15 a 31/07/15	31	1.677.206,89	7.024.845,40	421.101,28	42.811.437,07
	Paralisação	01/08/15 a 03/01/16	156				
238049/2016	8ª Medição	04/01/16 a 31/01/16	28	1.145.226,91	8.170.072,31	676.488,23	41.666.210,16
238053/2016	9ª Medição	01/02/16 a 29/02/16	29	1.267.593,86	9.437.666,17	959.145,57	40.398.616,30
619448/2016	10ª Medição	01/03/16 a 31/03/16	245	2.249.227,29	11.686.893,46	1.813.950,10	38.149.389,01
619454/2016	11ª Medição	01/11/16 a 30/11/16	30	2.764.927,27	14.451.820,73	918.733,57	35.384.461,74
166747/2017	12ª Medição	01/12/16 a 31/12/16	31	338.625,23	14.790.445,96	111.690,55	35.045.836,51
166752/2017	13ª Medição	01/01/17 a 31/01/17	31	741.989,52	15.532.435,48	208.829,24	34.303.846,99
166756/2017	14ª Medição	01/02/17 a 28/02/17	28	702.834,77	16.235.270,25	198.137,85	33.601.012,22
201323/2017	15ª Medição	01/03/17 a 31/03/17	31	917.449,42	17.152.719,67	584.659,64	32.683.562,80
248017/2017	16ª Medição	01/04/17 a 30/04/17	30	1.767.207,88	18.919.927,55	738.494,25	30.916.354,92
333729/2017	17ª Medição	01/05/17 a 31/05/17	31	1.542.465,51	20.462.393,06	557.893,51	29.373.889,41
372967/2017	18ª Medição	01/06/17 a 30/06/17	30	796.606,09	21.258.999,15	363.827,33	28.577.283,32
	19ª Medição	01/07/17 a 31/07/17	31	1.808.263,36	23.067.262,51	492.094,16	28.577.283,32

Alto Araguaia/MT, 01 de Agosto de 2017

Fiscalização

Engº Paula Janayna Fenerich  
Superintendente de Execução e  
Fiscalização de Obras III  
SINFRA/MT

Engº Adélcio Batista Queiróz  
CREA-01828/D-MT - RN-1204072655  
Fiscal Port N. 029/2017/ISAOB/SINFRA

# 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
	TRECHO: Divisa MT/MS - Entrº BR-364 (Alto Araguaia) (Divisa MT/GO)		SERVIÇO Conservação / Restauração		FISCAL		O. I. SERVIÇO 05/03/2014
RODOVIA MT - 100	Nº DO PROCESSO	DOC. REFERENCIA	PRAZOS/DIAS CORRIDOS		MEDIÇÕES REAJUST.		TOTAL
			PERÍODO DA MEDIÇÃO	PERÍODO	ACUMULADO	PERÍODO	
			1671				
			27	1644	1.007.986,44	44.839,65	1.052.826,09
		1ª Medição	31/03/14	27	1.007.986,44	44.839,65	1.052.826,09
		2ª Medição	30/04/14	30	2.137.279,28	3.145.265,72	2.231.002,56
		3ª Medição	31/05/14	31	257.540,09	3.402.805,81	268.996,86
		Paralisação	02/11/14	155			
		4ª Medição	30/11/14	28	1.581.370,57	4.984.176,38	1.700.270,82
		Paralisação	26/05/15	177			
		5ª Medição	31/05/15	5	74.163,31	5.058.339,69	80.030,87
		6ª Medição	30/06/15	30	289.298,82	5.347.638,51	310.751,29
		7ª Medição	31/07/15	31	1.677.206,89	7.024.845,40	1.802.068,19
		Paralisação	03/01/16	156			
		8ª Medição	31/01/16	28	1.145.226,91	8.170.072,31	1.400.613,86
		9ª Medição	29/02/16	29	1.267.593,86	9.437.666,17	1.550.251,20
		10ª Medição	31/10/16	245	2.249.227,29	11.686.893,46	3.104.031,82
		11ª Medição	30/11/16	30	2.764.927,27	14.451.820,73	3.683.660,84
		12ª Medição	31/12/16	31	338.625,23	14.790.445,96	450.315,78
		13ª Medição	31/01/17	31	741.989,52	15.532.435,48	950.818,76
		14ª Medição	28/02/17	28	702.834,77	16.235.270,25	900.972,62
		15ª Medição	31/03/17	31	917.449,42	17.152.719,67	1.502.109,06
		16ª Medição	30/04/17	30	1.767.207,88	18.919.927,55	2.505.702,13
		17ª Medição	31/05/17	31	1.542.465,51	20.462.393,06	2.100.359,02
		18ª Medição	30/06/17	30	796.606,09	21.258.999,15	1.160.433,42
		19ª Medição	31/07/17	31	1.808.263,36	23.067.262,51	2.300.357,52

Alto Araguaia/MT, 01 de Agosto de 2017

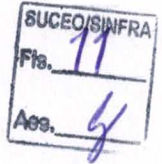
Fiscalização

Engº Paula Anayna Fenerich  
Superintendente de Execução e  
Fiscalização de Obras III  
SINFRAMT

Engº Adélcio Batista Queiroz  
CREA-01828/D-MT - RN-1204072655  
Fiscal Port N. 029/2017/SAOB/SINFRA



## Encaminhamento de Medição



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

Assunto: Reajustamento da 19ª (Décima Nona) Medição Provisória  
Ref. I.C. Nº 335/2013

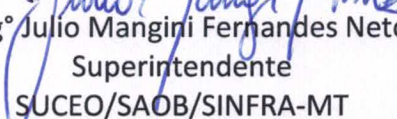
Através da presente, encaminho a V.S.ª a Reajustamento da 19ª (Décima Nona) Medição Provisória, após conferência do arquivo em mídia digital (CD em Anexo) com as cópias impressas, sendo exclusivamente a Elaboração de responsabilidade do Fiscal designado em portaria e aprovado tecnicamente pela superintendência da região, estando apta para o procedimento de pagamento, de acordo com o valor abaixo firmado em

Reajustamento da 19ª (Décima Nona) Medição Provisória..... R\$ 492.094,16

### CONFORMIDADE

Atestado de Conformidade dos documentos fls. 02 a 10.

Em 25 de Agosto de 2017.

  
Eng.º Julio Mangini Fernandes Neto  
Superintendente  
SUCEO/SAOB/SINFRA-MT

