

***Eleições Estaduais de 2010 – 1º Turno – Maranhão***

**Aditivo ao  
Relatório de Análise  
do Processo de Votação Eletrônica**

**Autores**

**Eng. Amílcar Brunazo Filho – CREA-SP 600.490.651**

**Adv. Maria Aparecida Cortiz - OAB-SP 147.214**

**- São Luiz , Maranhão –**

**10 de outubro de 2010**

**1. Introdução**

Atendendo pedido suplementar da Coligação “*Muda Maranhão*”, apresenta-se neste “*Aditivo ao Relatório de Análise do Processo de Votação Eletrônica*” novos dados e informações complementares, fruto de análise adicional sobre os dados obtidos dentro do processo da Eleição 2010, 1º turno, no Estado do Maranhão.

## 2. Descrição dos Anexos

Apresenta-se, a seguir, uma descrição sucinta de cada documento citado no relatório original e neste aditivo.

**ANEXO 1** – contem a “Especificação do Arquivo e Registro de Log das Urnas Eletrônicas para as Eleições de 2010”, de autoria do setor SEVIN/STI do TSE para as Eleições 2010.

**ANEXO 2** - documento emitido pela Assessoria de Planejamento e Gestão da STI do TSE indicando a disponibilidade do programa *Visualizador de Log da Urna* (logviewer).

**ANEXO 3** – exemplo de arquivo de LOG de urna, decodificado pelo Logview versão 2.17.0.0-1, mostrando o cabeçalho inicial e a assinatura final seguintes:

**Visualizador de Logs 2010** - (C) Tribunal Superior Eleitoral - TSE

Versão: 2.17.0.0-1

Arquivo Visualizado: [00927974.log]

Urna.....: UE2008

Nr.Interno.: 00927974

Data Hora Urna Aplicação - Descrição

=====

22/09/2010 10:15:34 000E28E6 LogD - Início das operações do LogD

22/09/2010 10:15:34 000E28E6 SCUE - Iniciado: Oficial

22/09/2010 10:15:34 000E28E6 SCUE - versão: 2.17.0.0

.....

24/09/2010 09:16:35 000E28E6 GAP - Solicita ao INIT a execução do Aplicativo de Urna

24/09/2010 09:16:36 000E28E6 GAP - Finalizado

24/09/2010 09:16:42 000E28E6 VPP - Iniciado: Oficial

24/09/2010 09:16:42 000E28E6 VPP - versão: 2.17.0.0

24/09/2010 09:16:55 000E28E6 VPP - Visualizando Log da Urna Eletrônica

=====

**LogView 2010 v.2.17.0.0-1** - Seção de Voto Informatizado - TSE/STI/CSELE/SEVIN - sevin@tse.gov.b

**ANEXO 4** - exemplo de arquivo de LOG de urna, fornecido à coligação, fora da especificação do Anexo 1 e fora do padrão oficial do Anexo 3, mostrando a ausência do cabeçalho inicial e a assinatura final:

28/09/2010 10:03:01 000835cc 012 70-00-00-00 00 | LogD - Início das operações do LogD

28/09/2010 10:03:01 000835cc 004 03-31-31-00 00 | SCUE - Iniciado: Oficial

28/09/2010 10:03:02 000835cc 004 07-21-1c-90 00 | SCUE - versão: 2.17.0.0

.....

03/10/2010 17:03:32 000835cc 001 0e-03-00-00 00 | VOTA - Imprimindo relatório de Boletim de Urna

03/10/2010 17:03:32 000835cc 001 3f-00-00-00 00 | VOTA - Mesário indagado sobre qualidade do Boletim de Urna

03/10/2010 17:03:56 000835cc 001 40-00-00-00 00 | VOTA - Mesário indicou qualidade OK para Boletim de Urna

**ANEXO 5** – ata da Cerimônia de Geração de Mídias da Eleição 2010 – MA 1º Turno, incluindo a tabela *Distribuição de Mídias*, que mostram quantidades divergentes de *Flash de Carga* geradas, seguintes:

geradas no 1º dia : 257  
gerados no 2º dia : 238  
gerados no 3º dia : 236  
gerados no 4º dia : 200  
total : **931**

da tabela : **694 - com destino determinado**  
diferença : **237 - sem destino especificado**

**ANEXO 6** – Relação de seções eleitorais com baixa abstenção, distoantes da média do Estado

### **3 - Flash de Carga com Identificação Duplicada**

Na seção 10 do relatório inicial é apresentada a relação de 8 pares de *Flash de Carga* que possuíam mesmo número serial de identificação embora fossem destinadas para a carga de seções eleitorais diferentes.

Apresenta-se a seguir em exemplo retirados dos Arquivos de LOG do GM, mostrando que, embora tivessem o mesmo número de identificação, eram preparadas para carregar urnas eletrônicas de seções diferentes e de zonas eleitorais diferentes.

Município	Zona Eleitoral
09237 - SÃO MATEUS DO MARANHÃO	<b>0084</b>
ID F.C. Data e Hora	
<b>d52f550c</b> 23/09/2010 08:56:51	
0025 0026 0027 0028	0029 0030 0031 0032
0033 0034 0036 0037	0038 0039 0040 0041
0043 0044 0045 0046	0047 0048 0049
Total de seções/mesas : 23	

Município	Zona Eleitoral
07030 - ALCÂNTARA	<b>0052</b>
ID F.C. Data e Hora	
<b>d52f550c</b> 23/09/2010 08:56:46	
0025 0027 0028 0029	0030 0031 0032 0033
0034 0035 0036 0037	0038 0039 0040 0041
0042 0043 0044 0045	
Total de seções/mesas : 20	

#### 4. Seções Eleitorais com Baixo Índice de Abstenção

No ANEXO 6 está apresentada uma relação de seções eleitorais que tiveram índice de abstenção igual ou menor que 10%, de onde se extrai, como exemplo, o seguinte:

ZONA	SECAO	MUNICÍPIO	aptos	votantes	faltosos	abst.
0012	0151	ARAIOSES	81	74	7	8,64
0014	0164	CURURUPU	85	81	4	4,71

Os índices dessas urnas estão bastante abaixo da média do Estado que foi de 23,97%, num sinal indicativo de ocorrência de inserção indevida de votos por mesários, intencionados em beneficiar candidatos.

Para certificar tais ocorrências **faz-se necessário perícia técnica** sobre os arquivos de log das urnas, sobre as atas das seções eleitorais e medidas administrativas cabíveis para apurar eventual prática delituosa.

MARANHÃO, 10 DE OUTUBRO DE 2010

---

Eng. AMILCAR BRUNAZO FILHO  
CREA-SP 600.490.651

---

MARIA APARECIDA CORTIZ  
ADV OAB-SP 147.214