



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS
Comissão de Auditoria da Votação Eletrônica
ELEIÇÕES 2022

**Ata de geração de mídias e carga das urnas eletrônicas de
contingência da Auditoria da Votação Eletrônica**
ELEIÇÕES 2022

Data - Hora	24/09/2022 - 9 h
Local	Av. do Contorno nº 7.038 Lourdes (Foro Eleitoral de Belo Horizonte)
Participantes	• Roberta Rocha Fonseca - Juíza Presidente da Comissão • Maria da Glória Araújo - Diretora - Geral do TRE/MG • Ana Márcia Passarini de Resende - Coordenadora da Comissão(SGG) • Valéria Aparecida Vargens - Representante da STI • Adolfo José H. Júnior - SGG • Noriko Tsukamoto - EJE • Maria Sandra Cordeiro Azevedo Freire - Representante da CRE • Mônica Capanema F. Mendonça - Representante da SJU • Pablo Aragão Lima - Representante da SGE • Keli Alexandra Oliveira Chemicatti - Nucleo de Acessibilidade e Apoio aos Cartórios Eleitorais • Cassiana Lopes Viana - Secretária da Corregedoria Regional Eleitoral • Breno Murari Magnani Machado - SGG • Fabrício Lana Pessoa - STI • Filipe Alves dos Reis - STI • Carlos Tiago Botelho Braga - STI • Sizenando André Xavier - STI • Paulo Sérgio Salles - STI • Lauro Coelho Júnior - Procurador Regional Eleitoral substituto

- Roger Lima De Moura - Delegado da Polícia Federal
- José Ferreira Silva Filho - AMIPÃO
- Geralda Lúcia da Silva - Secretaria de Estado de Saúde
- Ailton Firno - FEBRASIL/MG
- Gerson Ferreira Oliveira - Secretaria de Estado da Justiça e Segurança Pública

Conforme disposto no Edital CAVE nº 8/2022, publicado no Diário de Justiça Eletrônico do TRE/MG, em 21 de setembro de 2022, 30 minutos após o horário previsto, às 9 horas e 30m, do dia 24 de setembro de 2022, a Exma. Juíza Presidente da Comissão de Auditoria da Votação Eletrônica das eleições de 2022, Roberta Rocha Fonseca, deu início à Audiência Pública para geração das mídias de carga das mídias de contingência e carga das urnas de contingência a serem utilizadas no Teste de Integridade das Urnas Eletrônicas nas Eleições de 2022. Dra. Roberta ressaltou que, diante dos últimos ataques que estamos sofrendo, precisamos estar preparados para responder aos diversos questionamentos que aparecem. Por fim, destacou que estamos reunidos para velar pela comprovação da segurança e transparência do procedimento.

I – Procedimento de Geração de Mídia

Após, Dra. Roberta passou a palavra à servidora Valéria Freitas Vargens (STI), que fez uma explanação sobre os procedimentos que seriam realizados durante a geração de mídia e carga de urnas de contingência. Valéria esclareceu que se as urnas da Auditoria derem algum defeito, essas urnas preparadas hoje serão utilizadas. Mencionou também que pode acontecer que dê defeito também apenas em um flash da urna, por isso serão geradas mídias também. Valéria informou que, para o procedimento de geração de mídias para as eleições 2022, seria utilizada a versão 5.12 CEDAI UE (Gerenciador de Dados, Aplicativos e interface com a urna). Esclareceu que o sistema de geração de mídias foi oficializado no momento de geração de mídias da Zona Eleitoral 31ª, e que utilizaria o mesmo sistema para geração das mídias das urnas de contingência relativas à auditoria. Às 9h35 min, Sizenando deu início à geração das mídias. Gerson questionou quem oficializou o sistema. Valéria esclareceu que foi o Juiz da 31 ZE. Destacou que a Dra. Roberta não oficializa o sistema, pois já está oficializado, pelo Juiz da Zona Eleitoral. Valéria explicou as diferentes mídias de carga. Esclareceu que serão utilizadas 18 urnas de contingência, sendo 10 do modelo 2020 e 8 do modelo 2015. A servidora explicou que seriam regerados 4 (quatro) mídias de aplicação de carga para urna modelo 2020, 5 (cinco) flashes de carga para urna modelo 2015, que contêm os sistemas eleitorais, dados das seções, candidatos, partidos, eleitores e aplicativos. Mencionou que no aplicativo de votação, temos apenas as fotos dos candidatos. Esclareceu que estão sendo gerados mais flashes de carga para agilizar todo o procedimento já que serão 18 urnas de contingência. Esclareceu ainda que todas as máquinas que geram as mídias são certificadas, dando ainda mais segurança ao procedimento. Concluída a geração das flashes de carga, iniciou-se a geração das flashes de votação. Foram gerados, 7 (sete) flashes de votação para as urnas modelo 2015 e 6 (seis) mídias de aplicação de votação para urnas modelo 2020, 10 (dez) mídias de resultado (essa mídia possui apenas o aplicativo e é gravada no final da votação para transmissão dos dados ao TSE), 6 (seis) MR de Ajuste de Data e Hora, e 6 (seis) MR's de multi-aplicativos. Sizenando esclareceu que essa mídia contém o Sistema de Apuração (SA), software que permite às Juntas Eleitorais realizarem a apuração de seções nas quais os votos foram registrados, parcial ou totalmente, em cédulas. Esse software também é utilizado para a auditoria, para recuperar dados e o

autoteste, além de outras funções. A geração das mídias foi concluída às 10h 22 min. Valéria imprimiu o relatório das versões dos sistemas, nos termos exigidos pela Resolução do c. Tribunal Superior Eleitoral. Nesse relatório foram colhidas as assinaturas dos presentes na Cerimônia. Após, foi feito o backup do sistema, conforme procedimento do Cartório e orientações da Secretaria de Tecnologia da Informação. O backup foi finalizado às 10h26 min. As mídias foram geradas na máquina ZMG031STD02, pertencente à 31ª Zona Eleitoral de Belo Horizonte.

II – Procedimento de carga nas Urnas de Contingência

Após, Valéria deu início à carga das urnas, explicando que as urnas de contingência possuem etiquetas amarelas que demonstram ser urnas de back up. Esclareceu que essas urnas precisam ser identificadas para devida remessa à Junta Eleitoral, caso sejam utilizadas.

Valéria solicitou que Dra. Roberta, Dr. Lauro, bem como os demais presentes que desejarem, assinassem os lacres das Urnas.

Valéria ligou as urnas e junto com a equipe técnica (Carlos Tiago, Sizenando, Fabrício, Valéria, Adolfo, Filipe) iniciaram os procedimentos de carga de seis urnas, modelo 2020, às 10h 32 min, inserindo data e hora. Colocou código 0000 para que a urna reconheça ser urna de contingência. Depois iniciou o procedimento de carga. As seis primeiras urnas rapidamente emitiram o boletim de carga. A carga das primeiras seis urnas foi finalizada às 10h35 min. Após, as seis primeiras urnas foram novamente ligadas para teste. Testou-se o som, não se verificou o funcionamento do fone de ouvido, pois desnecessário para a Auditoria, depois retirou da energia elétrica para ver se a bateria interna está funcionando. Por fim, testou-se o microterminal. Verificou-se também o funcionamento do leitor biométrico. Após, emitiu-se os relatórios finais do autoteste que foram assinados pelos técnicos que executaram os procedimentos e demais presentes. Inseriu-se os lacres, devidamente assinados nas primeiras urnas carregadas. Às 10h56 minutos as primeiras seis urnas carregadas foram inseridas nas caixas.

O Senhor Ailton, representante da Federação FEBRASIL, comunicou que precisava se ausentar, não podendo ficar até o fim da cerimônia.

Após, iniciou-se a carga de mais seis urnas, sendo 4 urnas modelo 2020 e 2 urnas modelo 2015. As urnas foram retiradas das caixas, ligadas e às 11h04 minutos iniciou-se novamente o procedimento descrito acima para o primeiro grupo de seis urnas. Após o recebimento das cargas pelas urnas 2020, as mídias de carga foram devidamente lacradas no envelope azul, número do lacre DTSE140515, que foi assinado pela Dra. Roberta, Dr. Lauro e fiscais presentes. Às 11h14min, com o procedimento concluído, a primeira urna desse grupo, modelo 2020, foi inserida na caixa. Às 11h23 min finalizou-se a carga do segundo grupo de urnas.

As 6 mídias de votação de contingência das urnas de 2020 foram, nesse momento, lacradas e inseridas nos envelopes azuis, números dos lacres DTSE140514, DTSE140534, DTSE140535, DTSE140536, DTSE140538, DTSE140539.

A carga do terceiro e último grupo de 6 urnas, todas modelo 2015, iniciou-se às 11h26min. O procedimento já descrito foi novamente repetido pelos técnicos.

Após a última utilização, 5 flash de carga da urna 2015 foram lacrados no envelope azul, número do lacre DTSE140533.

Depois foram lacradas, as mídias de votação de contingência das urnas 2015, nos envelopes azuis, números dos lacres DTSE140532, DTSE140530, DTSE140527, DTSE140531, DTSE140528, DTSE140529 e DTSE140526.

O procedimento do último grupo de urnas finalizou às 11h46

Em anexo a esta Ata juntou-se o relatório de versões dos sistemas, bem como os extratos das cargas com número de lacre das urnas de contingência preparadas.

Nada mais havendo a tratar, às 11h50min, a Presidente da CAVE, Exma.

Juíza Roberta Rocha Fonseca, declarou encerrados os trabalhos.

ELEIÇÕES
2022
#seuvotofazopais



0012809-43.2022.6.13.8000

3346351v65

Adolfo L. L. L. L. L. L.

Valério

Prof. L.

Fabiano J. J. J. J.

Luiz A. A. A. A.

Luiz A. A. A. A.

Luiz A. A. A. A.

Luiz A. A. A. A.

Luiz A. A. A. A.