



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO CEARÁ

### ATA DE TESTE DE INTEGRIDADE DAS URNAS ELETRÔNICAS DURANTE O PRIMEIRO TURNO DAS ELEIÇÕES DE 2024

Aos seis dias do mês de outubro do ano de dois mil e vinte e quatro, às 6h45min, no Centro de Armazenamento e Manutenção de Urnas Eletrônicas – CAMU, na sede do TRE-CE à rua Dr. Pontes Neto, 800, Luciano Cavalcante, presentes Dr. Tiago Dias da Silva, Juiz de Direito Presidente da Comissão de Auditoria da Votação Eletrônica – CAVE; os membros da Comissão: Lorena de Almeida Morais e Manuela Farias da Silva Barros, representantes da Secretaria de Eleições, Alaíse Azevedo Rodrigues Mota e Daniel Costa Maia, representantes da Secretaria de Gestão de Pessoas; Cláudio Emmanuel Medeiros Dantas e Eliane Regina Arfeli Ferreira, representantes da Secretaria de Administração; Fernando Moura Linhares e Lígia Coe Girão Rios, representantes da Secretaria de Tecnologia da Informação e Comunicação; Manoel Gonzaga de Araújo Filho e Maria Glauberlene Gama de Castro, representantes da Secretaria Judiciária; Marcelo Henrique de Araújo Nogueira e Mauro Ângelo Cardoso Paz, representantes da Corregedoria Regional Eleitoral; os servidores da Justiça Eleitoral do Ceará designados para auxiliarem durante os trabalhos da Comissão, os auditores contratados pelo Tribunal Superior Eleitoral, da empresa Maciel Assessores S/S. Inicialmente, foram observadas as providências adotadas com relação às exigências da Resolução TSE n.º 23.673/2021 relativas à preparação do ambiente de Teste de Integridade, constatando-se a existência de vinte e cinco microcomputadores com o Sistema de Apoio à Votação – SAVP, instalado, além de uma câmera de vídeo para cada urna a ser auditada. O Juiz Presidente, membros da CAVE, os auditores externos contratados pelo Tribunal Superior Eleitoral, da empresa Maciel Assessores S/S Ltda – ME, Marco Antônio Fontes Pinheiro, Maria Izabelle Fontes Pinheiro, Francisco Felipe Carneiro da Silva e Alberto Almeida Barros Neto e servidores auxiliares da Comissão, acompanharam a entrega por parte dos agentes da Polícia Federal Maurício Alves de Melo e Aristeu Lima de Mesquita ao Presidente da CAVE as 27 urnas eleitorais, que estiveram sob guarda da Polícia Federal toda a noite, referentes às seções escolhidas ou sorteadas. O Juiz Presidente recebeu as urnas das seções: 9 da 28<sup>a</sup>ZE, 158 da 27<sup>a</sup>ZE, 113 da 38<sup>a</sup>ZE, 130 da 53<sup>a</sup>ZE, 38 da 11<sup>a</sup>ZE, 155 da 59<sup>a</sup>ZE, 12 da 20<sup>a</sup>ZE, 30 da 25<sup>a</sup>ZE, 149 da 79<sup>a</sup>ZE, 94 da 96<sup>a</sup>ZE, 46 da 21<sup>a</sup>ZE, 1<sup>a</sup> da 35<sup>a</sup>ZE, 605 da 3<sup>a</sup>ZE, 12 da 122<sup>a</sup>ZE, 40 da 36<sup>a</sup>ZE, 114 da 88<sup>a</sup>ZE, 615 da 37<sup>a</sup>ZE, 39 da



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO CEARÁ

1<sup>a</sup> ZE, 133 da 120<sup>a</sup>ZE, 166 da 6<sup>a</sup>ZE, 392 da 123<sup>a</sup>ZE, 161 da 84<sup>a</sup>ZE, 733 da 83<sup>a</sup>ZE, 162 da 5<sup>a</sup>ZE, 137 da 75<sup>a</sup>ZE e seções 0418 e 0437 da 112<sup>a</sup>ZE, estas duas últimas destinadas ao Teste Integridade com Biometria. Ato contínuo, os servidores Emmanuel Hermano Bastos e Eliane Regina Arfeli Ferreira receberam as urnas eletrônicas e as urnas de lona das seções da 112<sup>a</sup> ZE e se dirigiram ao Colégio Ari de Sá, sede Hildete de Sá Cavalcante, para dar início ao Teste de Integridade com biometria, a ser realizado naquela Instituição, sob a supervisão dos auditores contratados Ana Tecla de Oliveira Ribeiro, Bruno Mendes Sousa, conforme Edital CAVE n.<sup>o</sup> 83/2024. Ato contínuo, os servidores responsáveis pela realização dos procedimentos de auditoria assumiram seus postos de trabalho nas células de votação, verificando o funcionamento dos equipamentos, sendo a estrutura montada nos seguintes moldes:

Auditória de Integridade – 1º Turno – Eleições 2024			
Célula	Zona Eleitoral	Seção	Município
1	1	39	Fortaleza
2	3	605	Fortaleza
3	05	162	Baturité
4	6	166	Choró
5	11	38	Quixeramobim
6	20	12	Crateús
7	21	46	Ipú
8	25	30	Granja
9	27	158	Crato
10	28	9	Juazeiro do Norte
11	35	1	Viçosa do Ceará
12	36	40	São Gonçalo do Amarante
13	37	615	Caucaia
14	38	113	Campos Sales
15	53	130	Nova Olinda
16	59	155	Pedra Branca
17	75	137	Itaiçaba
18	79	149	Graça
19	83	733	Fortaleza
20	84	161	Beberibe

*[Handwritten signatures and initials are present at the bottom of the page, including 'Dr. V. de Sá', 'F. M.', 'M. S.', 'F. B.', 'E. R. Ferreira', 'B. Mendes', 'A. Tecla de Oliveira', and 'H. Bastos' in blue ink, and 'F. S. de Sá', 'F. M. S.', 'E. R. Ferreira', 'B. Mendes', 'A. Tecla de Oliveira', 'H. Bastos' in black ink.]*



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO CEARÁ

<b>21</b>	88	114	Eusébio
<b>22</b>	96	94	Marco
<b>23</b>	120	133	Caucaia
<b>24</b>	122	12	Maracanaú
<b>25</b>	123	392	Caucaia
<b>26 (Ari de Sá)</b>	112	418	Fortaleza
<b>27 (Ari de Sá)</b>	112	437	Fortaleza

O Presidente da CAVE saudou os presentes, agradecendo a todos os participantes e deu início à leitura de um roteiro com as atividades a serem desempenhadas pela equipe auxiliar, composta por servidores do Poder Judiciário e do Ministério Público. No início dos trabalhos, a servidora Lorena comandou os servidores para que desembalassem as urnas, ligassem-nas na tomada e as posicionassem à mesa, conforme orientado pela equipe de filmagem. Às 07h:25min, na célula 09, seção 158 da zona 27 (Crato) foi reconectada a bateria em face de a urna ter sido transportada por aeronave, consoante as instruções fornecidas pelo TSE; mesmo procedimento ocorreu às 7h:30min na célula 10, seção 9 da zona 28 (Juazeiro do Norte). Ressaltou que as urnas eletrônicas e os computadores utilizados com o Sistema de Apoio à Apuração Eletrônica – SAVP, não estão conectados à internet. Deliberou, por conseguinte, que fossem ligadas as urnas e realizado o teste do teclado. Às 7h45min, a servidora Lorena solicitou que fossem emitidas as zerésimas das urnas eletrônicas, bem como fosse efetuada a conferência dos dados do SAVP com os dados da urna eletrônica. Nesse momento, registrou-se a presença da representante do Ministério Público Eleitoral, Drª Marina Romero de Vasconcelos. Às 7h:52min, na célula 16, seção 155 da zona 59 (Pedra Branca), foi religada a urna para acessar/conectar a bateria. Às 7h:55min, na célula 14, seção 113 da zona 38 (Campos Sales) foi religada a urna para acessar/conectar a bateria. No mesmo horário, na célula 06, seção 12 da zona 20 (Crateús) foi religada a bateria. Às 7h:56min, na célula 15, seção 130 da zona 53 (Nova Olinda) foi religada a urna para acessar/conectar a bateria. Às 7h57min, registrou-se a presença do Diretor-Geral, Pedro Bruno Trigueiro. Às 8hs, deu-se início aos trabalhos de votação. Na ocasião, o Presidente da CAVE fez um pronunciamento acerca de todos os procedimentos realizados, desde o preenchimento das células de votação até a audiência de escolha/sorteio das seções que passarão pelo Teste de Integridade pelas entidades fiscalizadoras. Assim, nesse primeiro momento, a votação passou a se



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO CEARÁ

realizar por vinte e cinco equipes compostas por dois servidores para cada urna auditada. Também foi informado novamente acerca da alternância das equipes às 9h e, após, as trocas das equipes ocorrerão em intervalos de duas horas e, depois, de uma hora até às 17h. Às 8h:15min, na célula 15, seção 130 da zona 53 (Nova Olinda) foi retirada e recolocada a mídia de votação (2º reinício). Às 8h:16min, na célula 14, seção 113 da zona 38 (Campos Sales) foi retirada e recolocada a mídia de votação por duas vezes e no 3º reinício, às 8h:28min, foi trocada a urna eletrônica (nº do patrimônio da nova urna nº 51.472.825). Às 8h59min, foi determinado que a equipe de auxiliares que cumpriria o turno das 9h assumissem seus postos. Às 9h, registrou-se a presença do Dr. Raimundo Augusto Fernandes Neto, representando a OAB-CE. Nesse mesmo horário, foi efetuada a troca de equipes sem intercorrências. Às 11hrs houve nova troca das equipes sem intercorrências. Às 11h40min, na célula 17, seção 137, Zona 75 (Itaiçaba) houve registro de urna inoperante - problema na leitura biométrica, a urna foi reiniciada e voltou a funcionar. Às 13h houve troca da equipe de auxiliares sem intercorrências, tendo apresentado o mesmo problema e solução às 12h05min e 14h27 e Às 14h:27min, a servidora Lorena solicitou à equipe de apoio que, após concluírem o voto ora em andamento, aguardassem até que fosse finalizado o *back up* dos dados inseridos até este momento no sistema de apoio à votação – SAVP, o qual foi finalizado às 14h:20min. Às 15h, houve troca da equipe sem intercorrências. Às 15h:20min registrou-se a presença da equipe de observadoras da entidade Transparência Eleitoral Brasil no recinto da auditoria. Compareceram as auditoras(es), Raquel Ramos Machado, Mariana Malveira, Vinícius Ximenes Bonfim e Hugo Ramos Machado, fiscalizando os trabalhos da Comissão. Às 16h:00min, a servidora Lorena solicitou à equipe de apoio que, após concluírem o voto ora em andamento, a próxima equipe deveria aguardar até que fosse finalizado novo *back up* dos dados inseridos até este momento no sistema de apoio à votação – SAVP, o qual foi finalizado às 16h:05min. Às 17h:19min, a servidora Lorena solicitou que fossem encerradas as urnas eletrônicas e emitidos os BUS das células, explicando o passo a passo, à exceção de células nº 17 e 19, que estavam finalizando a votação. Em seguida, determinou que fosse encerrada a votação no SAVP e emitido o BU.. Ato contínuo foi solicitado que fosse retirada a mídia das urnas e inseridas nos computadores. Em seguida, foi determinado que fosse tratado o RDV para verificar a correspondência entre os resultados do SAVP e os resultados da urna. **Foi constatada a total correspondência**



## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO CEARÁ

entre os relatórios emitidos pelo SAVP e os boletins de todas as urnas das seções: 9 da 28<sup>a</sup>ZE, 158 da 27<sup>a</sup>ZE, 113 da 38<sup>a</sup>ZE, 130 da 53<sup>a</sup>ZE, 38 da 11<sup>a</sup>ZE, 12 da 20<sup>a</sup>ZE, 30 da 25<sup>a</sup>ZE, 149 da 79<sup>a</sup>ZE, 94 da 96<sup>a</sup>ZE, 46 da 21<sup>a</sup>ZE, 1<sup>a</sup> da 35<sup>a</sup>ZE, 605 da 3<sup>a</sup>ZE, 12 da 122<sup>a</sup>ZE, 40 da 36<sup>a</sup>ZE, 114 da 88<sup>a</sup>ZE, 39 da 1<sup>a</sup>ZE, 166 da 6<sup>a</sup>ZE, 392 da 123<sup>a</sup>ZE, 733 da 83<sup>a</sup>ZE, 162 da 5<sup>a</sup>ZE. Foram encontradas 5 **seções com divergências**. Passou-se à revisão da gravação em vídeo da votação de cada seção. Às 15h37min, cédula 232, na seção **0161 da 84<sup>a</sup>ZE**, a divergência ocorreu por conta de erro de digitação do votador que votou em branco ao invés da candidata de nome branca para o cargo de vereador. Divergência sanada. Às 15:37, cédula 231, na urna da seção **0615 da 37<sup>a</sup>ZE**, ocorreu a digitação do número 13 ao invés do número 22, voto à legenda. A divergência foi sanada. Às 13:53, cédula 139, na urna da seção **137 da 75<sup>a</sup>ZE**, foi detectado erro do digitador ao inserir o número 22014 para o cargo de vereador, quando deveria ter digitado 22017, voto para a legenda 22. Divergência sanada. Às 11:40, na cédula 99, da urna da seção **133 da 120<sup>a</sup>ZE**, o votador digitou o número 12001 ao invés do número 12002 para o cargo de vereador. Divergência sanada. Na mesma seção e zona, às 11:31, cédula 94, outro voto para vereador foi digitado 13675 ao invés de 13678, voto para a legenda 22. Divergência sanada. Às 13:25, cédula 172 na seção **155 da 59<sup>a</sup>ZE**, verificou-se que o voto da cédula para prefeito era para ser 10 e constou número 13. Todas as divergências foram sanadas.

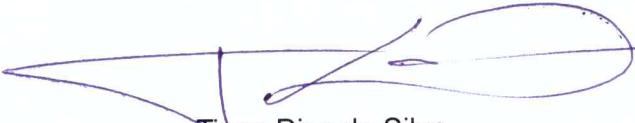
Destarte, apenas para fins de registro, uma vez que a ata das duas seções com biometria localizada no colégio Ari de Sá, sede Hildete de Sá, já foi encerrada, fica registrado que a servidora do apoio Maria Madalena Soares Fernandes ficou no aludido local até às 18h:00min, e não no horário de 14h:30min que constou da ata.

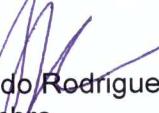
Sendo assim, às 19:35, todas as divergências foram sanadas e a integridade da votação validada na presença das autoridades, quais sejam, Juiz Presidente da Comissão, Dr. Tiago dias da Silva e a Procuradora Regional Eleitoral Substituta, Dr.<sup>a</sup> Marina Romero de Vasconcelos, bem como os auditores e membros da Comissão. Ao final, foi determinada pelo Juiz Presidente a lacração de todo o material utilizado no procedimento de auditoria para posterior encaminhamento à Secretaria Judiciária, e comunicado o resultado dos trabalhos à Presidência do TRE-CE. E, para constar, os servidores Marcelo Henrique de Araújo Nogueira e Mauro Ângelo Cardoso Paz,

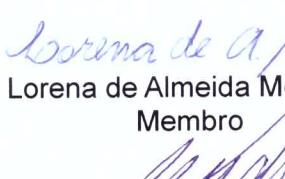


## TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO CEARÁ

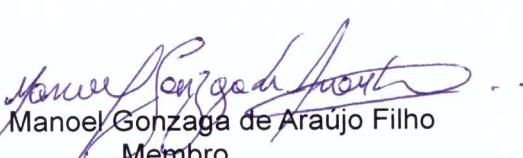
representantes da Corregedoria Regional Eleitoral, lavraram a presente ata, que segue devidamente assinada.

  
Tiago Dias da Silva  
Juiz Presidente

  
Alaise Azevedo Rodrigues Mota  
Membro

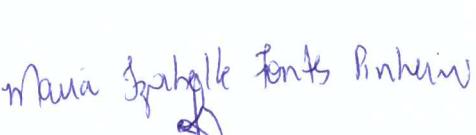
  
Lorena de Almeida Morais  
Membro

  
Fernando Moura Linhares  
Membro

  
Manoel Gonzaga de Araújo Filho  
Membro

  
Marcelo Henrique de Araújo Nogueira  
Membro

  
Cláudio Emmanuel Medeiros Dantas  
Membro

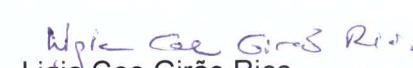
  
Maria Izabelle Fontes Pinheiro

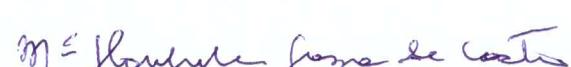
  
Marco Antônio Fontes Pinheiro

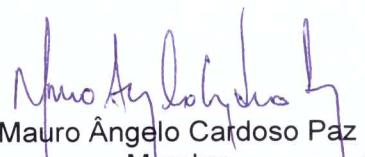
  
Marina Romero de Vasconcelos  
Procuradora Regional Eleitoral Substituta

  
Daniel Costa Maia  
Membro

  
Manuela Farias da Silva Barros  
Membro

  
Ligia Coe Girão Rios  
Membro

  
Maria Glauberlene Gama de Castro  
Membro

  
Mauro Ângelo Cardoso Paz  
Membro

  
Eliane Regina Arfeli Ferreira  
Membro