

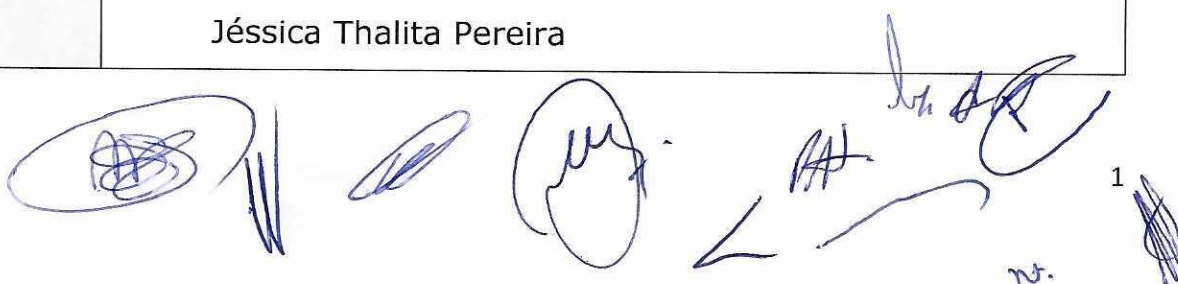


ATA DO AMBIENTE DE TESTE DE INTEGRIDADE DAS URNAS ELETRÔNICAS



ELEIÇÕES 2024 - 2º TURNO

DATA	27 de outubro de 2024
LOCAL	Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA-MG
ENDEREÇO	Avenida Álvares Cabral, 1.600
PARTICIPANTES	Integrantes da CAVE presentes Juíza Cristiana Martins Gualberto Ribeiro (Presidente) Juiz Carlos Donizetti Ferreira da Silva (Vice-Presidente) Pablo Aragão Lima (coordenador) Ana Márcia Passarini de Resende Isabela Vieira Mendes de Oliveira Marinéia Vieira de Almeida Marques Rodolfo Francisco Castro Pacheco Ruth Pereira de Magalhães Gomes Valéria Aparecida Antunes Freitas Vargens Valéria Azzi Viviane Cristina Capanema Rodrigues Representantes do Ministério Público Procurador Giovanni Morato Fonseca (representante do Ministério Público Federal – titular) Procurador Fernando Túlio da Silva (representante do Ministério Público Federal – substituto) Auditores Externos Karina Lopes Barreto Mônica Aparecida Machado Ferreira Jéssica Thalita Pereira



1



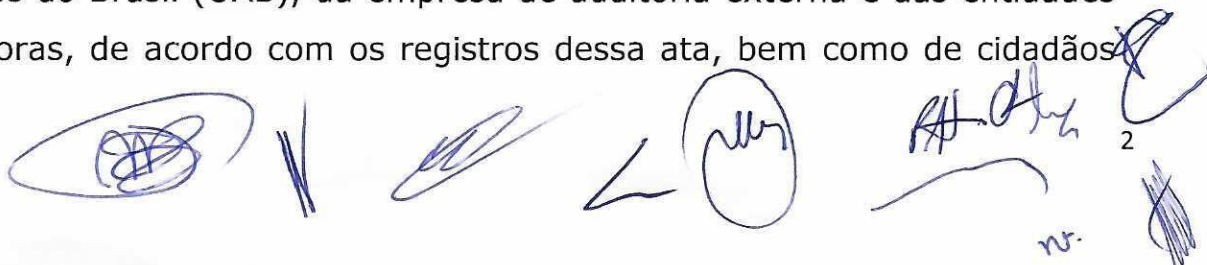
ATA DO AMBIENTE DE TESTE DE INTEGRIDADE DAS URNAS ELETRÔNICAS



ELEIÇÕES 2024 - 2º TURNO

	Janete Maria de Carvalho Gerência do ambiente Valéria Aparecida Antunes Freitas Vargens Breno Murari Magnani Machado Equipe De Apoio Fabício Lana Pessoa Filipe Alves dos Reis Carlos Tiago Botelho Braga Manoel Pereira Vargens Breno Leal Brito Elaboração da ata Giselle Gonçalves Castro Campolina Jacqueline Almeida Mendes Valéria Aparecida Antunes Freitas Vargens
--	--

Aos 27 (vinte e sete) dias do mês de outubro do ano de 2024, foram executados os procedimentos de auditoria do Teste de Integridade das Urnas Eletrônicas no Tribunal Regional Eleitoral de Minas Gerais (TRE-MG), previstos na Resolução TSE nº 23.673/2021, conduzidos pela Comissão de Auditoria da Votação Eletrônica (CAVE) presentes, designada pela Resolução TRE-MG nº 1.271/2024 e conforme Edital PRE nº 1/2024. Os gerentes definidos para o ambiente coordenaram os trabalhos com o auxílio de equipe técnica e de equipe de apoio compostas por servidores do TRE-MG. Acompanharam os procedimentos da auditoria representantes do Ministério Público, da Ordem dos Advogados do Brasil (OAB), da empresa de auditoria externa e das entidades fiscalizadoras, de acordo com os registros dessa ata, bem como de cidadãos



nr. 2



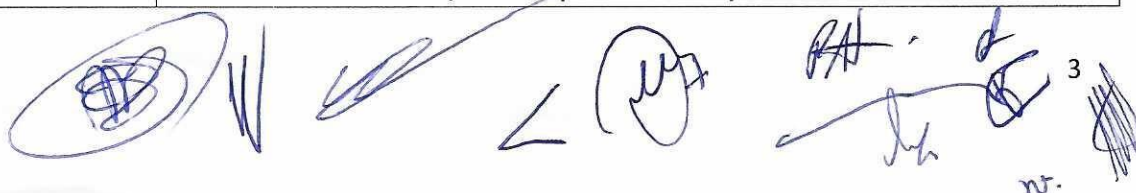
ATA DO AMBIENTE DE TESTE DE INTEGRIDADE DAS URNAS ELETRÔNICAS



ELEIÇÕES 2024 - 2º TURNO

que compareceram ao local, tendo os trabalhos se desenvolvido conforme informado a seguir:

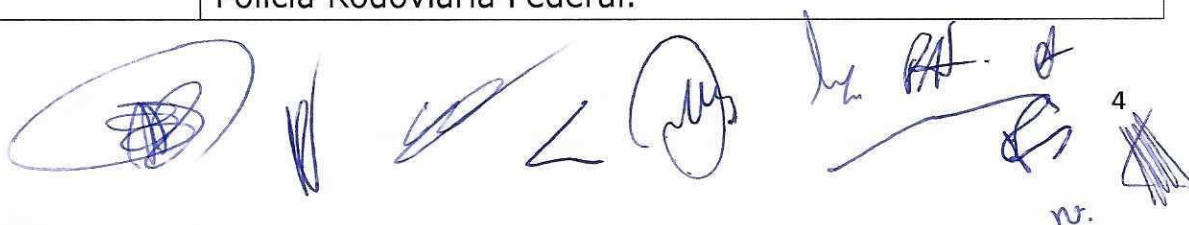
Hora	Fato	Descrição
6h02	Retirada das urnas da antessala da Sala Cofre	Na presença da Dra. Cristiana Martins Gualberto Ribeiro, de Pablo Aragão Lima, de Rodolfo Francisco de Castro Pacheco, de Ana Márcia Passarini de Resende e da auditora Mônica Aparecida Machado Ferreira, foram retiradas da antessala da Sala Cofre do TRE-MG, localizada no 4º andar do Anexo I, as 7 (sete) urnas de lona contendo cédulas de papel preenchidas por representantes de entidades fiscalizadoras, bem como as 7 (sete) urnas eletrônicas definidas para o teste de integridade em cerimônia realizada no dia 26 de outubro de 2024, no Auditório do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA-MG).
6h15	Transporte das urnas	As urnas foram transportadas em veículos oficiais do TRE-MG e acompanhadas por policiais militares até o ambiente de auditoria da votação eletrônica, instalado no subsolo do edifício do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais (CREA-MG).
6h30	Chegada das urnas	Ao chegarem ao ambiente de auditoria, as urnas eletrônicas das seções a serem auditadas foram posicionadas nas células de votação, as quais ficaram assim constituídas: - Célula 01 – Zona 326 - Seção 100 - 301 Eleitores Aptos - Célula 02 – Zona 037 - Seção 275 - 393 Eleitores Aptos - Célula 03 – Zona 028 - Seção 297 - 431 Eleitores Aptos - Célula 04 – Zona 031 - Seção 214 - 451 Eleitores Aptos - Célula 05 – Zona 035 - Seção 171 - 426 Eleitores Aptos - Célula 06 – Zona 026 - Seção 164 - 403 Eleitores Aptos - Célula 07 – Zona 027 - Seção 396 - 403 Eleitores Aptos
7h	Instalação e inicialização dos equipamentos	A equipe técnica do TRE providenciou a inicialização dos computadores (desconectados da rede lógica), contendo o Sistema de Apuração de Votação Paralela – SAVP, e das urnas eletrônicas, acompanhados pela Dra. Flávia Birchall



ATA DO AMBIENTE DE TESTE DE INTEGRIDADE DAS URNAS ELETRÔNICAS

ELEIÇÕES 2024 - 2º TURNO

		de Moura, Juíza Membro da Corte do TER-MG e o Dr. Giovanni Morato Fonseca, representante do Ministério Público Federal.
7h05	Ajuste das câmaras	Os profissionais responsáveis pela filmagem procederam ao posicionamento e ajuste da câmera de vídeo em cada célula.
7h10	Conferência das identificações	A equipe técnica conferiu, em cada célula, o comprovante de carga e o número da seção da urna eletrônica e da urna de lona. Em seguida, constatou a integridade dos lacres das urnas.
7h11	Conferência dos números das seções	Foram conferidos, na tela da urna eletrônica, os números das seções eleitorais, as datas e os horários, sem identificação de irregularidade.
7h13	Emissão e assinatura das zerésimas	Realização dos procedimentos de emissão e assinatura da zerésima e do resumo da zerézima de cada urna eletrônica sob auditoria e a emissão digital da zerézima do Sistema de Apoio à Votação (SAVP) instalado no computador de cada célula, comprovando-se a inexistência de votos registrados até o momento, acompanhados por Janete Maria de Carvalho, Auditora Externa e Dra. Larissa Maia Campos Falles, Delegada da Polícia Civil.
7h15	Assinatura da zerézima	A Dra. Cristiana Gualberto e o Dr. Giovanni Morato acompanharam a emissão e assinaram as zerésimas de todas as células.
7h19	Rompimento do lacre da urna de lona	Foram rompidos os lacres das urnas de lona das células de votação, para permitir o manuseio das cédulas de papel quando do início dos trabalhos de auditoria, procedimento acompanhado por Gerson Ferreira de Oliveira, representante da Secretaria de Estado de Justiça e Segurança Pública - SEJUSP.
7h55	Ingresso da equipe de testes na célula	Em cada célula, houve o ingresso do primeiro grupo de componentes da respectiva equipe de testes.
8h	Abertura dos trabalhos de votação	Início dos procedimentos de votação pelas equipes de teste nas células, acompanhado por Henrique Lima Quites, representante do Tribunal de Contas do Estado, Dr. Giovanni Morato Fonseca, representante do Ministério Público Federal e Felipe Luz de Godoy, representante da Polícia Rodoviária Federal.



nr. 4

ELEIÇÕES 2024 - 2º TURNO

9h30	Backup do SAVP	Foi realizado o primeiro backup do SAVP, em cada célula. Ao longo do dia, foram feitos outros backups, nos horários de 11h, 12h30, 14h e 15h30 e 17h.
9h35	Troca da equipe de testes na célula	Em cada célula, houve a troca da equipe de testes, com a saída do grupo que estava realizando os procedimentos até aquele momento e o ingresso dos demais respectivos componentes, para continuidade dos trabalhos. O revezamento ocorreu outras vezes ao longo do dia, nos horários de 11h, 12h30, 14h e 15h30.
10h	Visita integrantes do GIS	Estiveram no ambiente da CAVE avaliando o andamento dos trabalhos: Maria da Glória Araújo e Adriano Denardi Júnior, representando o Gabinete Institucional de Segurança - GIS.
16h25	Ocorrência	Ocorrência de "Erro nº 9.350", na célula 07, zona 27, seção 396 - CREA, durante a captura da digital do eleitor. O voto foi registrado no sistema, mas não na urna. Nesse momento, havia 288 votos na urna e no sistema já havia sido registrado o voto nº 289. Para solucionar o problema, foi reiniciada a urna às 16h35, momento em que foi confirmado que havia 288 votos nela registrados. Na sequência, a votação seguiu normalmente a partir da cédula 289, anteriormente registrada no sistema. Servidor que atuou na solução do problema: Fabrício da SADMI, acompanhado pela Janete (Auditora) e Gerson (SEJUSP).
17h	Encerramento da votação	A Presidente da Comissão de Auditoria da Votação Eletrônica deu por encerrada a votação e determinou a realização, pela equipe técnica, dos procedimentos de encerramento na urna eletrônica e no SAVP de todas as células.
17h11	Impressão dos Boletins de urna (BU, BUJ e BIM)	Foram impressas 5 vias do boletim de urna, uma via do boletim de justificativa e uma via do boletim de identificação de mesários para cada célula.
17h15	Emissão do espelho do SAVP	Foi emitido digitalmente o espelho do SAVP, para a conferência do resultado.
17h24	Comparação de resultados entre o BU e o	Em todas as células, constatou-se a coincidência dos resultados obtidos no BU e no relatório do SAVP e entre as cédulas de votação e o registro digital dos votos.



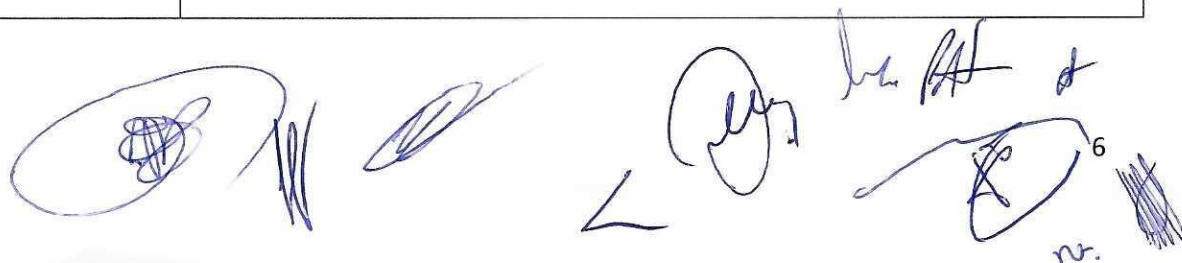


ATA DO AMBIENTE DE TESTE DE INTEGRIDADE DAS URNAS ELETRÔNICAS



ELEIÇÕES 2024 - 2º TURNO

	espelho do SAVP	
17h30	Assinatura de documentos	Todos os documentos produzidos nas células foram devidamente rubricados pela Dra. Cristiana Martins Gualberto Ribeiro (Juíza Presidente da CAVE, Dr. Giovanni Morato Fonseca (membro do MP), Pablo Lima Aragão (membro da CAVE), Mônica Aparecida Machado Ferreira (Auditoria externa), Lucas Henrique Filardi (OAB/MG), Márcio Wilkie Barro (PF), Igor Martins da Costa (CGE), Larissa Maia Campos Falles (PC), Janaína Fátima Nunes de Moura (SEBRAE), Henrique Lima Quites (TCE), Nathália Mitsue Tanigaki (FIEMG).
17h40	Documentos digitais	Os auditores visualizaram os documentos digitais relativos à Zerésima do SAVP, Espelho de BU do SAVP e Relatório de Divergências do SAVP, verificando que estavam conformes.
	Entidades fiscalizadoras	Estiveram presentes no ambiente de testes e acompanharam os trabalhos das células, no decorrer do dia, os seguintes representantes das entidades fiscalizadoras: - Dr. Giovanni Morato Fonseca (Ministério Público Federal) - Henrique Lima Quites (Tribunal de Contas do Estado) - Dra. Larissa Maia Campos Falles (Polícia Civil) - Felipe Luz de Godoy (Polícia Rodoviária Federal) - Gustavo Lemos, Isabela Brant Lopes Leite e Nathália Mitsue Tanigaki (FIEMG) - Igor Martins da Costa (Controladoria Geral do Estado) - Márcio Wilkie Barro (Polícia Federal) - Maira Vaz de Melo Patry e Janaína Fátima Nunes de Moura (SEBRAE) - Lucas Henrique Filardi (OAB-MG)





ATA DO AMBIENTE DE TESTE DE INTEGRIDADE DAS URNAS ELETRÔNICAS



ELEIÇÕES 2024 - 2º TURNO

	Autoridades e servidores visitantes (do TRE)	Estiveram presentes no ambiente de testes e acompanharam os trabalhos das células, no decorrer do dia, as seguintes autoridades do TRE-MG: - Ramom Tácio de Oliveira (Desembargador Presidente) - Júlio César Lorens (Desembargador Vice-Presidente e Corregedor Regional Eleitoral) - Flávia Birchall de Moura (Juíza Membro da Corte) - Patrícia Henriques Ribeiro (Juíza Membro da Corte) - Soraya Brasileiro Teixeira, Juíza da 26ª Zona Eleitoral de Belo Horizonte - Maria Sandra Cordeiro Azevedo Freire – Diretora-Geral - Cassiana Lopes Viana, Secretária da Vice-Presidência e Corregedoria - Antônio de Faria Neto, Secretário de Gestão de Pessoas - Luiz Henrique Vial, Secretário de Gestão de Serviços - Ana Paula Fidelis, Coordenadora de Manutenção e Obras
	Servidor visitante (do TSE)	Maurício Caldas de Melo, Assessor de Gestão de Identificação.
	Público externo visitante	Compareceram no ambiente da CAVE para conhecer e acompanhar a votação os eleitores: Carlos Magno Martins, Paulo Roberto Lacerda Lopes, Adriana Marra de Paula, João Luiz da Fonseca, Júlio César Costa da Silveira, José Antônio do Nascimento, Wanderley Florentino de Souza, Rosinea Maria Libório, Luciana Horta Marra, Getúlio Fernandes de Souza, Cléber Carvalho, Gabriela Ferreira Gomes e Daniele Ferreira Gomes.

Nada mais havendo a tratar, a Exmª Juíza Cristiana Martins Gualberto Ribeiro, Presidente da CAVE, declarou encerrados os trabalhos no ambiente de auditoria e informou aos presentes o registro desta ata, que vai devidamente assinada e rubricada em todas as páginas.



ATA DO AMBIENTE DE TESTE DE INTEGRIDADE DAS URNAS ELETRÔNICAS



ELEIÇÕES 2024 - 2º TURNO

Juiza Presidente da CAVE

Integrante da CAVE

Ministério Público Federal

Auditor externo

Representante OAB/MG

Entidade fiscalizadora

Entidade fiscalizadora

Entidade fiscalizadora

Entidade fiscalizadora

Entidade fiscalizadora



ATA DO AMBIENTE DE TESTE DE INTEGRIDADE DAS URNAS ELETRÔNICAS



ELEIÇÕES 2024 - 2º TURNO

 PCMG
Entidade fiscalizadora


Henrique Lima Amato
TCE-MG
