



CONSELHO FEDERAL DE SERVIÇO SOCIAL - CFESS

Auditoria das Eleições 2020.

Apresentação do Laudo de Auditoria

Março de 2020.



LAUDO DE AUDITORIA

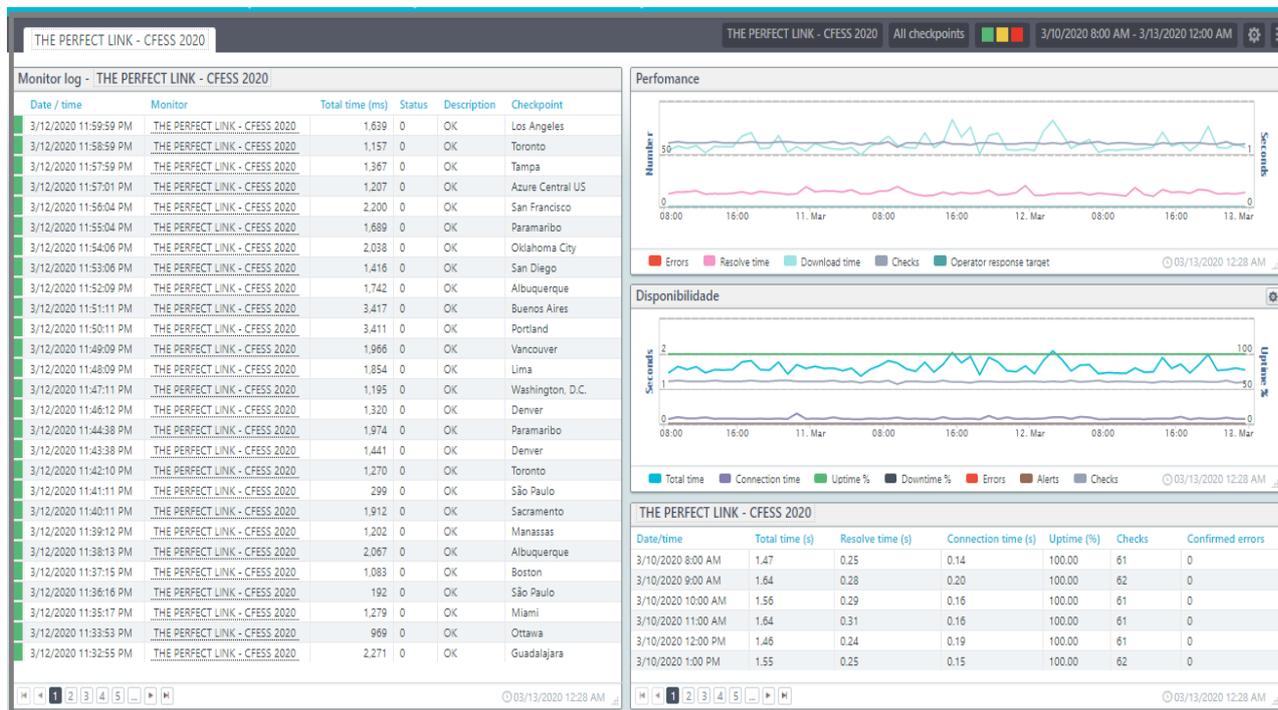
Elaborado em 13 de março de 2020, para o CONSELHO FEDERAL DE SERVIÇO SOCIAL - CFESS.

Em virtude da contratação da THE PERFECT LINK para a Auditoria das Eleições 2020 do CONSELHO FEDERAL DE SERVIÇO SOCIAL – CFESS/CONSELHOS REGIONAIS DE SERVIÇO SOCIAL, vimos emitir o presente laudo técnico, que traz as informações sobre o início, desenvolvimento e encerramento do processo de votação, bem como da verificação dos pontos de controle estabelecidos pela auditoria, avaliando os aspectos de segurança, confiabilidade, disponibilidade, e validade do pleito.

O processo de Auditoria contou com uma Auditoria Prévia à votação, já descrita no Laudo Inicial de Auditoria, que permitiu a homologação do sistema de votação.

Os testes de segurança conceitual de sistemas baseados no modelo OWASP, bem como os testes funcionais, foram realizados e apresentaram a necessidade de incrementos de segurança preventivos ao sistema, que foram incrementados em sua totalidade, resultando na qualificação do sistema como homologado, possibilitando a execução do processo eleitoral.

A partir do início da votação foi realizada a Auditoria On-Line, com o monitoramento do desempenho, disponibilidade, integridade e tempo de resposta do sistema, com ferramentas profissionais e protocolos especializados, permitindo, em conjunto com a análise dos pontos de controle previamente fixados e dos artefatos colhidos da plataforma de sistemas antes do início e após finda a votação, a valoração do desempenho dos dispositivos e recursos disponibilizados para os eleitores durante o período de votação das Eleições 2020 do CONSELHO FEDERAL DE SERVIÇO SOCIAL – CFESS / CONSELHOS REGIONAIS DE SERVIÇO SOCIAL, constatando-se o seu perfeito funcionamento, como pode ser visto no gráfico abaixo.



Quanto aos aspectos segurança e confiabilidade, portanto, considerando-se o acompanhamento do Processo Eleitoral em sua totalidade, verificou-se a consistência e a confiabilidade dos recursos, não havendo nenhum acesso, controle ou tentativa de alteração do sistema por terceiros, tendo o processo de votação transcorrido sem eventos supervenientes.

Quanto ao aspecto de disponibilidade dos dispositivos eletrônicos e sistêmicos, ou seja, dos recursos que permitiram o acesso à votação eletrônica, registrou-se que o percentual de disponibilidade destes recursos foi de 100% do período programado para votação. Também se registrou que estes recursos apresentaram tempo de resposta satisfatório durante todo o período de votação.

Quanto a análise dos procedimentos técnico-administrativos adotados para a realização do processo eleitoral, seja quanto às comunicações do CONSELHO FEDERAL DE SERVIÇO SOCIAL - CFESS com os eleitores, seja quanto à observância às regras de votação e dos pontos de controle de Auditoria, verificou-se o atendimento aos critérios estabelecidos de objetividade, informação, antecedência, pontualidade e isenção, permitindo aos eleitores a participação plena no processo de votação das Eleições 2020 do CONSELHO FEDERAL DE SERVIÇO SOCIAL – CFESS/ CONSELHOS REGIONAIS DE SERVIÇO SOCIAL.



Foram realizadas a individualização dos artefatos do sistema, e da publicação do sistema na sua plataforma de hospedagem, bem como registrados todos os testes realizados pela auditoria, não se verificando inconformidades após a sua conferência e análise.

A apuração foi processada no dia 13 de março de 2020 e apresentou o resultado já publicado que segue, por esta auditoria, convalidado.

Pelo exposto, o Processo Eleitoral 2020 do CONSELHO FEDERAL DE SERVIÇO SOCIAL - CFESS/CONSELHOS REGIONAIS DE SERVIÇO SOCIAL, auditado e acompanhado em sua íntegra é, por esta Auditoria, convalidado e declarado inteiramente válido.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Fernando De Pinho Barreira'.

THE PERFECT LINK

Fernando De Pinho Barreira

Auditor e Perito Criminal

Técnico em Processamento de Dados

Analista de Sistemas

Administrador/Auditor de Empresas com Ênfase em Sistemas

Bacharel em Direito

Especialista em Direito Eletrônico

Especialista em Perícia Criminal

Especializado em Sociedade da Informação e Direito de Autor – Universidade de Lisboa

Membro da The British Society of Criminology - UK

Membro da The Academy of Criminal Justice Sciences – ACJS - EUA

Membro da International Association of Computer Investigative Specialists – IACS - EUA

Membro da Associação Portuguesa de Direito Intelectual – APDI - POR.

Membro da Academia Portuguesa de Ciências Forenses – APC Forenses - POR.

CRA Nº 70.675

THE PERFECT LINK

CRA Nº 19.460