



MANUAL COM INSTRUÇÕES SOBRE COMO VOTAR NA ELEIÇÃO DO CHEFE E SUBCHEFE DO DEPARTAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO DA UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (2023/2025)

Esse documento tem como propósito esclarecer o processo de eleição do Chefe e Subchefe do Departamento de Administração da Universidade de Brasília – ano 2023/2025.

Para a realização do pleito, será utilizado o sistema Helios Voting, sistema público disponível no endereço <http://vote.heliosvoting.org>.

Esse sistema vem sendo utilizado amplamente pela comunidade acadêmica no mundo inteiro. Nas últimas eleições do departamento (de 2021/2023), esse software foi utilizado. A Universidade de Brasília já utilizou uma versão traduzida para consultar a comunidade acadêmica a escolha de Reitor e Vice-Reitor. Uma versão traduzida também foi utilizada para escolha da Chefia e a Vice-Chefia do Departamento de Contabilidade, na FACE.

De forma auxiliar durante o processo, optou-se pela elaboração deste manual, com o objetivo de auxiliar os eleitores e candidatos no esclarecimento de quaisquer dúvidas que possam existir.

Procedimentos necessários para que cada eleitor registre o seu voto

- 1) Localize, em sua caixa de e-mail, a mensagem automática enviada pelo sistema de votação. O e-mail será parecido com o modelo do quadro a seguir. Caso não o encontre na caixa de entrada, verifique a caixa de Spam. O e-mail será encaminhado provavelmente, no dia 05 de maio de 2023.

Você está recebendo este e-mail pois está na lista de habilitados a participar da eleição para escolha do Chefe e Subchefe do Departamento de Administração 2023-2025.

*A eleição estará disponível no período das **0 horas do dia 11 de maio de 2023 às 17 horas do dia 12 de maio de 2023**. Este ano, a votação será realizada totalmente on-line.*

Para votar, acesse o site abaixo, utilize o seu "Voter ID" que funcionará como seu identificador de eleitor; e a informação em "password" como a sua senha de acesso ao sistema.

Caso tenha dúvidas ou queira saber um pouco mais sobre o processo eleitoral você pode consultar o documento elaborado pela comissão eleitoral disponível aqui: <https://1drv.ms/b/s!ApB4qQw-c7mk71xgd6TNZZsVD0AhQ?e=bPqeZX>



Election URL: ¹ <https://vote.heliosvoting.org/helios/e/eleicao-adm-2023-2025-dt/vote>

*Election Fingerprint:*²

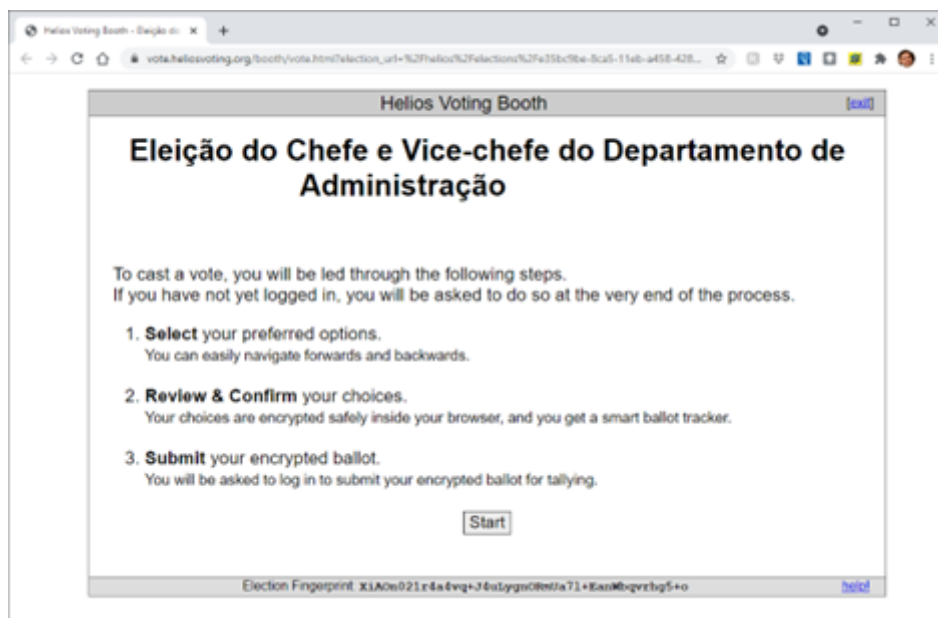
YQqxwV/2eLRf5LSxv5srqArG88k/Bfs9Kc/xtRha6w (para a urna dos
Docentes e Técnicos)

Jrckb4854AQtwgGhvSFkie5PfJPdPu2KFjIEdoWUHv0 (para a urna dos
Discentes)

*Your voter ID:*³ 1098993

*Your password:*⁴ 3YDeWbtNVb

- 2) No dia da eleição, você deverá clicar no endereço “Election URL” para acessar a plataforma de votação. Ao clicar no link, aparecerá uma tela como essa:



- 3) A votação é concluída em alguns passos passos:

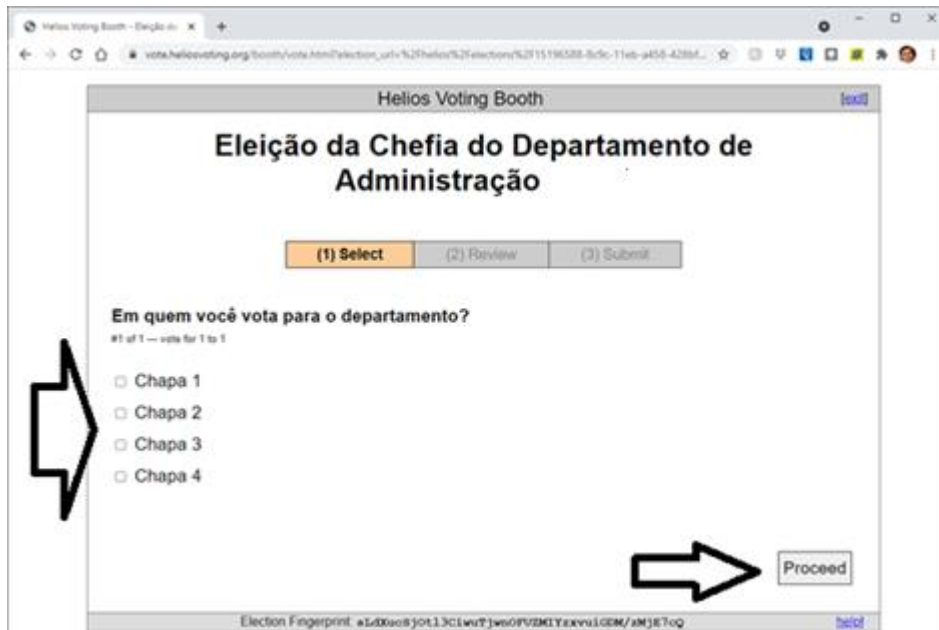
- Clique no botão “Start” e aparecerá a listagem das chapas.
- Escolha a chapa de sua preferência, e em seguida, clique em “Proceed”.

¹ Endereço para o pleito de votação. Haverá um endereço para os eleitores alunos; e outro endereço para os eleitores docentes/técnicos.

² Identificador da eleição. Trata-se de um código gerado automaticamente pela plataforma que permite a identificação do pleito. Haverá um código para a votação dos alunos; e outro código para votação dos docentes/técnicos;

³ Código de acesso à plataforma

⁴ Senha de acesso.



c) Verifique sua escolha (1), e caso desejar, você pode imprimir o número de sua cédula eletrônica (*ballot⁵*) (2). Isso permitirá que você posteriormente verifique se o seu voto foi contabilizado no pleito. Caso esteja de acordo, clique em “Submit this Vote!” (3).

⁵ Ballot é o termo para rastreador de cédula inteligente. Você poderá mudar de voto quantas vezes quiser, e cada vez que fizer isso, será gerado um novo código para a cédula. Importante registrar que apenas o último voto enviado será contabilizado, fazendo que todos os demais sejam descartados.



Helios Voting Booth [exit]

Eleição do Chefe e Vice-chefe do Departamento de Administração

(1) Select (2) Review (3) Submit

Review your Ballot

[Audit \[optional\]](#)

Question #1: Em quem você vota para o departamento?
✓ Chapa 1
[add responses](#)

Your ballot tracker is mbU7KCKq+2NjEjGaeE2+c1F5+ynpc5gI1xnuB6PPzNI, and you can [print it](#).

Once you click "Submit", the unencrypted version of your ballot will be destroyed, and only the encrypted version will remain. The encrypted version will be submitted to the Helios server.

[Submit this Vote!](#)

Election Fingerprint: X1A0e021r4a4vq+J4s1ygn0Rm7a71+EanMbgvrbg5+o [help](#)

d) Você agora deverá inserir o "Voter ID" e o "password" que foram encaminhados para o seu e-mail (1). Em seguida, clique no botão "cast ballot" (2) que colocará a cédula na urna. Você pode verificar o número da cédula em (3) – veja que é o mesmo número da etapa anterior.

Confirm Vote

Submitting your vote for **Eleição do Chefe e Vice-chefe do Departamento de Administração**

Please provide the voter ID and password you received by email.

Voter ID: (1)

Password:

You may cast as many ballots as you wish, only the last one counts.

[cast ballot](#) (2)

Your smart ballot tracker is:

mbU7KCKq+2NjEjGaeE2+c1F5+ynpc5gI1xnuB6PPzNI (3)

not logged in [log in](#)

f) Pronto, o seu voto foi depositado!



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying the URL: `vote.hellosvoting.org/whos/elections/v35bcfba-5ca5-11eb-p458-428192026f3/cast_done`. The page title is "Confirm Vote". The navigation menu includes "Hello's Voting", "About", "Code", "Docs", "FAQ", "Privacy", and "Help!". The main content area features the following text:

Eleição do Chefe e Vice-chefe do Departamento de Administração

Vote

Successfully Cast!

Congratulations, your vote has been `successfully cast!`

Your smart ballot tracker is:

`mmbU7KCXq+2MjEjGaE2+c1F5+ynpc5gI1xnuB6PPzNI`

[[return to election info](#)]

At the bottom left, it says "not logged in" with a "log in" button.



Procedimentos que serão realizados antes da Eleição

- 1) A comissão eleitoral criará dois pleitos no sistema **vote.heliosvoting.org**. Um pleito será destinado a colher os votos dos discentes; e outro pleito será destinado a colher os votos dos docentes e dos técnicos administrativos. Cada um desses pleitos terá um identificador único, chamado de *Election Fingerprint*. Trata-se de um código que identificará a urna/eleição.
- 2) A Comissão Eleitoral recuperará a lista de habilitados para votação no dia 02 de maio de 2023, no SIGAA.
- 3) A comissão Eleitoral carregará, a listagem dos eleitores habilitados na votação, que inclui matrícula, nome completo e e-mail.
- 4) A comissão se reunirá com as chapas, de forma a demonstrar a configuração do sistema, e entregar compartilhar o código identificador da eleição para acompanhamento pelas chapas.
- 5) No dia 05 de maio 2021, a comissão enviará o comando para que o sistema eleitoral encaminhe um e-mail para os participantes. Cabe ressaltar que, de acordo com o Art. 13, §3º, do Regulamento do Processo Eleitoral, é uma “atribuição dos eleitores verificar se a mensagem com a identidade e senha consta na caixa de spam. Os eleitores terão até o dia 08 de maio de 2023 para alertar à comissão eleitoral caso não tenham identificado o e-mail com as informações de acesso”.

Procedimentos de apuração

No dia da eleição será realizado uma conferência, com a apuração dos votos ao vivo, realizado pela Comissão Eleitoral.

Perguntas Frequentes (extraídas e traduzidas do FAQ de vote.heliosvoting.org)

1) O que faz Helios diferente/melhor do que outros sistemas de votação?

R: A Helios é verdadeiramente verificável. Cada eleitor obtém um rastreador de cédulas inteligente que pode ser verificado no Centro de Rastreamento de Cédulas para garantir que a cédula foi recebida e conferida adequadamente. Isto significa que ninguém, nem mesmo os administradores do sistema de votação Helios, pode alterar seu voto.

2) Já ouvi falar de "eleitores-verificáveis" antes, o que há de diferente em Helios?



R: Muitos sistemas de votação afirmam ser eleitores-verificáveis. Acreditamos que a possibilidade de votação é extremamente importante e apoiamos os esforços de outras organizações para ajudar a melhorar as máquinas de votação utilizadas nas eleições para cargos públicos. No entanto, acreditamos que é necessária uma verificação mais ampla, com eleitores capazes de garantir que o processo de totalização, e não apenas o registro de sua cédula, foi realizado corretamente. Chamamos isso de "verdadeira verificabilidade". Outros chamaram este conceito de "verificabilidade de ponta a ponta" ou "auditoria aberta".

3) Quão secreto é meu voto no Helios?

R: Helios toma muito cuidado para proteger o sigilo de seu voto. Na maioria dos navegadores modernos, seu voto é criptografado dentro de seu navegador, antes mesmo de ser enviado para o servidor. Mesmo em navegadores mais antigos, seu voto é criptografado antes mesmo de você entrar no Helios. Em todos os casos, seu voto é armazenado no banco de dados somente na forma criptografada. Helios então usa técnicas criptográficas avançadas para combinar todos os votos criptografados em uma totalização criptografada, e somente a totalização é descriptografada. Isto significa que sua cédula nunca é descriptografada individualmente. Para proporcionar o mais alto nível de privacidade, a Helios permite que os administradores eleitorais designem vários administradores. Todos os administradores devem estar envolvidos na decifração, o que garante ainda que somente a totalização, nunca os votos individuais, sejam decifrados.

4) O que há de tão "inteligente" no rastreador de cédulas Helios?

R: Um número típico de rastreamento, digamos para o envio de uma encomenda, é mais ou menos um número aleatório: não significa nada além da etiqueta em sua encomenda. É concebível que sua encomenda chegue lá, número de rastreamento intacto, mas seu conteúdo é destruído. No mundo digital, somos capazes de produzir um tipo especial de número de rastreamento que está longe de ser aleatório: é uma impressão digital da criptografia de seu voto. Portanto, se seu rastreador inteligente de cédulas chegar até a totalização, você sabe que não só sua cédula chegou até a totalização, como também sabe que não foi adulterada no processo. Isso é o que o torna inteligente.

5) Helios é o único sistema que proporciona este nível de verificabilidade?

R: Não, existem outros sistemas. Scantegrity, Pret-a-Voter, STARVote, Wombat Voting, todos proporcionam uma verdadeira verificabilidade nos sistemas de votação



em papel. Nós gostamos desses sistemas, e gostamos das pessoas por trás desses sistemas. VoteHere, uma empresa que desde então tem dobrado, foi pioneira também nessa área. O sistema Helios System traz uma série de inovações focadas em permitir a verdadeira verificabilidade para eleições on-line para ajudar a todos a ter um gosto se esta tecnologia inovadora. Mas nós não somos os únicos no jogo.

COMISSÃO ELEITORAL

ALDERY SILVEIRA JÚNIOR (PRESIDENTE)

ALEXANDRE COUTO (TECNICO-ADMINISTRATIVO)

ELUIZA ALBERTO DE MORAIS WATANABE (DOCENTE)

FERNANDA REIS (DISCENTE)⁶

RAFAEL RABELO NUNES (DOCENTE)

⁶ Membro do corpo discente