

# 04 - Apurador

Em caso de apurador(es) humano(s) será necessário o cadastro do nome e e-mail do(s) apurador(es).

Após enviado o e-mail com as chaves o(s) apurador(es) terá(ão) que acessar a eleição gerar suas chaves e ao final para que a seu resultado seja apurado. Sem essa(s) chave(s) não será possível descobrir o resultado.

## Gerando a Chave do Apurador

Ao ser designada como um Apurador, a pessoa receberá um e-mail do Sistema de Votação Helios com as instruções e um *link* para que essa possa gerar ou carregar sua chave privada. A pessoa deve obrigatoriamente entrar no *link* que está no e-mail para que possa carregar suas informações de apurador.

Apurador, **NÃO apague o e-mail recebido**. O link enviado será necessário para a fase de apuração.

1. Acesse o *link* recebido por e-mail,
2. Acione o botão "**configurar chave de apurador**"
3. Acione o botão **Gerar Chaves da Eleição**
4. Acione o botão "**Salve sua chave privada**" e será redirecionado para uma nova página
5. Salve o arquivo em um lugar seguro o renomeando e colocando a extensão ".txt"  
*Por exemplo: MinhaChave.txt*
6. Acesse o *link* "**ok, a chave foi salva, vamos prosseguir**"
7. Acione o botão "**Carregar sua chave pública**"

Pronto, a chave foi carregada com sucesso

**Salve esse arquivo em um local seguro**, ele é essencial para a apuração dos votos e consequentemente o resultado das eleições

# Usando a Chave do Apurador

1. Abra o e-mail que recebido na designação como apurador e **acesse o link**
2. Acione o **botão decifrar com sua chave**.
3. Abra o arquivo e copie todo seu conteúdo e cole na área "**PRIMEIRO PASSO: informe sua chave secreta**"
4. Acione o botão "**Gerar minha parte da descriptação**"
5. Acione o botão "**Carregar fatores de descriptação para o servidor**"

**Pronto**, você concluiu sua parte da apuração. Caso haja mais apuradores será necessários que todos executem o mesmo procedimento, para que então o Gestor da Eleição compute e publique o resultado.

**Fonte:** <https://manuais.ifsp.edu.br/books/utiliza%C3%A7%C3%A3o/page/apurador>

---

Revision #4

Created Thu, Apr 20, 2023 12:17 AM by [Francisco Hamilton de Freitas Junior](#)

Updated Fri, Sep 22, 2023 4:37 PM by [Francisco Hamilton de Freitas Junior](#)