

REGULAMENTO DO SORTEIO ELETRÔNICO

ITEM 3.5 DO EDITAL Nº 001/2019 - ANTC

CURSO: GOVERNANÇA E COMBATE À CORRUPÇÃO NA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA: A EXPERIÊNCIA EUROPEIA

Período: 12 a 20 de setembro de 2019

Local: Faculdade de Direito da Universidade de Lisboa, em Portugal

Vagas para sorteio: 5 (cinco) vagas

Inscrições para sorteio: até 23h59min do dia 08 de maio de 2019

Data do sorteio: dia 10 de maio de 2019

1. Das Disposições Iniciais

O sorteio será público, realizado no dia 10 de maio de 2019, no plenário do Tribunal de Contas do Estado do Mato Grosso do Sul, durante o evento “Reforma da Previdência: um debate nosso!”, com a presença de um membro da Diretoria e, no mínimo, 3 (três) associados da ANTC, não sendo obrigatória a presença dos candidatos inscritos.

No dia anterior ao sorteio (09 de maio de 2019), às 12h, será divulgada no site da ANTC (www.antcbrasil.org.br) a lista dos inscritos em ordem alfabética, com o nome do associado e a entidade a qual é filiado.

Caso o número de inscritos seja superior ao número de vagas disponíveis, a listagem terá uma coluna chamada “número para sorteio”, sendo dado um número para cada inscrito.

Esses números serão então sorteados aleatoriamente. A partir desse sorteio de números é que o resultado será processado e publicado.

O candidato regularmente associado à ANTC, na modalidade individual ou por adesão coletiva, que tiver realizado sua inscrição na forma do item 4 do Edital nº 01/2019, mas que, eventualmente, não figurar na lista de inscritos para o sorteio terá até às 20h do dia 09 de maio de 2019 para comprovar essa situação mediante envio de email para assessoria@antcbrasil.org.br.

Na hipótese do parágrafo anterior, será publicada nova listagem de inscritos em ordem alfabética, com nome do associado, respectiva entidade e novo “número para sorteio”.

2. Do Processo de Sorteio

O processo será composto por três etapas:

2.1) Sorteio eletrônico

O aplicativo usado será o mesmo utilizado pelo Instituto Federal de Santa Catarina - IFSC e também utilizado por outros institutos federais. A única adaptação realizada foi a modificação do logotipo no topo da página do programa. Este programa sorteia aleatoriamente a ordem dos números por meio de algoritmos e cálculos matemáticos.

Para fins de auditoria, é importante observar o campo “Semente utilizada: xxxxxxxxxxxxxx” (sequência de 13 números), localizado ao fim da página do sorteio. É essa semente que garante a aleatoriedade do processo e permite, inclusive, a reprodução de determinado sorteio já feito, com resultado idêntico.

A posição em que cada número foi sorteado é passada para uma “Planilha de Tratamento de dados”, montada conforme a lista de inscritos, publicada no nosso site, para gerar a classificação final do sorteio.

2.2) Planilha de Tratamento de dados

Após o sorteio, os números serão passados para uma planilha eletrônica. Com esta informação na planilha, a publicação dos candidatos será gerada, utilizando-se recursos de classificação de planilha de cálculo, seguindo a Ordem de Sorteio.

2.3) Resultado a publicar

Após este tratamento, a planilha apontará os sorteados e a lista de espera. O passo final será a divulgação do resultado:

1. Lista do sorteio com a semente (gerada pelo aplicativo);
2. Lista com o nome dos sorteados e lista de espera (gerada na planilha eletrônica).

O sorteio será gravado e o resultado será divulgado na página da ANTC na internet www.anticbrasil.org.br e nas redes sociais da ANTC (facebook, instagram e twitter).

Serão disponibilizados, ainda, no site www.anticbrasil.org.br, o vídeo e o aplicativo para aqueles inscritos que desejarem realizar auditoria no sorteio.

3. Sobre a semente utilizada no sorteio eletrônico

Da maneira como o código-fonte se encontra implementado, a semente utilizada na geração de números pseudoaleatórios é o tempo (quantos milissegundos se passaram desde 1 de janeiro de 1970 até o momento em que o botão "Gerar lista" foi clicado).

"A semente aleatória é um número (ou vetor) usado para iniciar o algoritmo gerador de números pseudoaleatórios. A escolha de uma boa semente aleatória é crucial quando se trata de segurança da informação e criptação computacional. É a semente aleatória que permitirá que uma chave secreta de criptografia seja gerada de modo randômico. Computacionalmente as sementes aleatórias são muitas vezes geradas a partir de um valor que não se repetirá,

como por exemplo, a marca temporal atual. Uma marca temporal (ou estampa de tempo) é uma cadeia de caracteres denotando a hora ou data que certo evento ocorreu."

Assim, cada vez que se clica no botão "Gerar lista" do script do sorteio eletrônico, uma lista diferente é gerada, sendo o tempo o fator que torna a lista pseudoaleatória em lista realmente aleatória.

Caso deseje verificar a autenticidade do sorteio eletrônico realizado utilizando a semente publicada, siga os seguintes passos:

- 1) Faça o [download](#) do programa utilizado para realização do sorteio eletrônico (Requisitos: navegadores Firefox/Google Chrome/Iceweasel ... não funciona em navegadores Internet Explorer)
- 2) Colocar o número de candidatos inscritos e o número 5 (cinco) para a quantidade de vagas;
- 3) Marque a opção "Inserir semente manualmente" e coloque a semente do resultado do sorteio a ser auditado;
- 4) Clique no botão "Gerar Lista";
- 5) Efetue a comparação da saída do programa com a lista impressa.

4. Disposições Finais

Para mais informações acesse www.antcbrasil.org.br e consulte o Edital nº 001/2019, utilize a ferramenta "Fale conosco" do site ou envie email para assessoria@antcbrasil.org.br.

Casos omissos serão resolvidos pela diretoria da ANTC.